44வது ஆண்டு அறிக்கை

(2014 - 2015)

ஏப்ரல் 2014 - மார்ச் 2015

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

44 வது ஆண்டு அறிக்கை

(2014 - 2015)

தொகுப்பு

முனைவர் மு. சந்திரசேகரன், பிஎச். டி.,
முனைவர் சு. முரளி கிருஷ்ணசாமி, பிஎச். டி.,
முனைவர் ந. சக்திவேல், பிஎச். டி.,

திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம்
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

முனைவர். கு. இராமசாமி
துணைவேந்தர்

அணிந்துரை

வேளாண்மையின் வளர்ச்சி நாட்டின் வளர்ச்சி. அனைத்துத் தொழில்களுக்கும் தேவையான மூலப் பொருட்கள் வேளாண்மையைச் சார்ந்தே அமையப் பெற்றுள்ளன. வேளாண் உற்பத்தியைப் பெருக்கினால் நாட்டின் பொருளாதாரம் சீரோங்கி நிற்கும். மாநிலத்தின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் அடிப்படையில் தேசிய அளவில் ஒப்பிடுகையில் 2013-2014ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாடு 14.34 விழுக்காடு வளர்ச்சியடைந்து இந்தியாவிலேயே இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.

உழவர் பெருமக்களின் வாழ்வாதாரம் மேன்மையுற தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், நிலவள மேம்பாடு, இடுபொருட்கள் மேலாண்மை, பாசன நீர் மேலாண்மை, நவீன பயிர் உற்பத்தித் தொழில் நுட்பங்கள், அங்கக வேளாண்மை, ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம், வேளாண்மையில் உயிரி மற்றும் நானோ தொழில் நுட்பத்தினை கையாளுதல், ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை போன்ற தொழில் நுட்பங்களுக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றது.

மேலும், ஊரக இளைஞர்களை வேளாண்மையில் ஈர்த்துத் தக்கவைக்கும் முகத்தான் இயந்திரமயமாக்குதல், நவீன தோட்டக்கலைத் தொழில் நுட்பங்கள், மூலிகை மற்றும் நறுமணப் பயிர்கள் சாகுபடி முறைகள், திசு வளர்ப்பு மற்றும் பசுமைக் குடில்களில் பயிர் சாகுபடி முறைகள் போன்றவை ஊக்கப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. மேலும், இவை பயிற்சிகள் மூலமாகவும் மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்கக்கத்தின் சான்றிதழ் பாடங்கள் மூலமாகவும் பயிற்றுவிக்கப்படுகின்றன.

கடந்த காலத்தோடு ஒப்பிடுகையில் சமீப ஆண்டுகளாக வேளாண்மைக் கல்வி பயில விண்ணப்பங்கள் அதிகம் பெறப்படுவதால் தமிழக அரசின் ஒப்புதலுடன் மேலும், மூன்று வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையங்கள் திருவண்ணாமலை மாவட்டம் வாழவச்சனூரிலும், புதுக்கோட்டை மாவட்டம் குடுமியான் மலையிலும், தஞ்சாவூர் மாவட்டம் ஈச்சங்கோட்டையிலும் 2014 ஆம் ஆண்டு புதிதாக நிறுவப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றன. இதனால், வேளாண்மை சார்ந்த தொழில் நுட்பங்களில் திறன் வாய்ந்த மனித வள மேம்பாட்டிற்கு வழிவகுக்கும்.

மாடித்தோட்டம், வீட்டு காய்கறி தோட்டம் அமைக்க எளிய முறையில் காய்கறி மற்றும் மலர்ப் பயிர்கள் விதைகளை விவசாயிகள் பெறுவதற்கு வசதி செய்யும் வகையில் தானியங்கி விதை விற்பனை இயந்திரங்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.

மக்களிடையே சிறுதானியங்கள் உபயோகம் அதிகரித்து வருவதால் சிறுதானியங்கள் குறித்த ஆராய்ச்சியைத் தீவிரப்படுத்த திருவண்ணாமலை மாவட்டம் அத்தியேந்தலில் புதிதாக சிறுதானிய மகத்துவமையம் நிறுவப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றது.

இந்த 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கான 44வது ஆண்டு அறிக்கை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் ஓர் ஆண்டுக்கான செயல்பாடுகள், சாதனைகள் ஆகியவற்றைத் தொகுத்து அளிக்கிறது. இந்த ஆண்டறிக்கை வேளாண்மையைச் சார்ந்த பலதரப்பட்ட மக்களுக்கும் பல்கலைக் கழகத்தின் செயல்பாடுகள் குறித்து அறிந்து கொள்ளும் ஆவணமாகத் திகழும் என்பதில் ஐயமில்லை. இவ்வாண்டு அறிக்கையினை உரிய காலத்தில் வெளியிட்ட தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககத்தின் அனைத்து அலுவலர்களுக்கும் எனது பாராட்டுக்கள்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

(கு. இராமசாமி)
துணைவேந்தர்

முகவுரை

முனைவர். **மு. சந்திரசேகரன்**
இயக்குனர் (பொறுப்பு),
திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம்

இந்திய மக்கள் தொகையில் ஆறு விழுக்காடு தமிழ்நாட்டில் வசித்து வருகின்றனர். அனைவருக்கும் உண்ண உணவும் உடுத்த உடையும் உறையுளும் மட்டுமல்லாது ஊட்டமிகு உணவினை குறைவிலாது வழங்க வேளாண் உற்பத்தியை மட்டுமல்லாது புரதம் மிகுந்த பயறு வகைப் பயிர்கள் உற்பத்தியையும் அதிகரிப்பது அவசியமானதாகும்.

வேளாண்மையில் விதைப்பு முதல் அறுவடை வரை விஞ்ஞானத்தின் அடிப்படையில் மேற்கொள்ளும் போது உற்பத்தி இருமடங்காவது திண்ணம். காலத்தின் மாறுபாடுகளைக் கருத்தில் கொண்டு பருவத்தே பரிந்துரைக்கப்பட்ட பயிர்களைப் பயிரிடுதல் பயிருக்குத் தேவையான இடுபொருட்களை இடுதல், பாசன முறைகளைப் பின்பற்றுதல், ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பாதுகாப்பு முறைகளைக் கடைபிடித்தல், இயன்றவரை இயந்திரங்களை உபயோகித்தல் ஆகியவை உற்பத்தியைப் பெருக்க இன்றியமையாதவை. ஆயினும், வேளாண் தொழிலில் உற்பத்தியைப் பெருக்குவதால் மட்டுமே இலாபம் அதிகமாகக் கிடைப்பதில்லை. உற்பத்திப் பொருட்களை, தரம் பிரித்தல், சுத்தம் செய்தல், தக்க முறையில் சந்தைப் படுத்துதல், மதிப்புக் கூட்டுதல் மற்றும் ஏற்றுமதி போன்றவை அதிக வருமானத்தை பெற வழிவகுக்கும்.

ஆகவே, உழவர் பெருமக்கள் வேளாண் கால நிலை முன்னறிவிப்புகளின் அடிப்படையில் பயிர் பராமரிப்பினை மேற்கொண்டு அறுவடை பின் சார் தொழில் நுட்பங்கள், மதிப்புக் கூட்டுதல் மற்றும் சந்தை நிலவரங்களை அறிந்து வேளாண்மையையும் வேளாண் விளை பொருள் விற்பனையையும் மேற்கொண்டு அதிகப் பயன் பெற வேண்டும்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் 44வது ஆண்டறிக்கை 2014-15 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட வேளாண்மைக் கல்வி, வேளாண்மை ஆராய்ச்சி, வேளாண்மை விரிவாக்கக் கல்வி மற்றும் பிற செயல்பாடுகளைத் தொகுத்து அளிப்பதுடன், வெளியிடப்பட்ட புதிய இரகங்கள், தொழில் நுட்பங்கள், வேளாண் கருவிகள் குறித்த விபரங்களின் பதிவுகள் கொண்ட ஆவணமாகவும் திகழ்கிறது.

இந்த ஆண்டறிக்கையைத் தொகுப்பதற்கான அனைத்துத் தகவல்களையும் பகிர்ந்து கொண்ட பல்கலைக் கழக அதிகாரிகள், துறைத் தலைவர்கள், விஞ்ஞானிகள் மற்றும் பணியாளர்களுக்கு இத்தருணத்தில் எனது மனமார்ந்த நன்றியைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

(மு. சந்திரசேகரன்)
இயக்குநர் (பொறுப்பு)

பொருளடக்கம்

வ.எண்	தலைப்பு	பக்கம்
1.	முன்னுரை	1
2.	பல்கலைக்கழக நிர்வாகம்	9
3.	கல்வி	39
	3.1 முதுநிலைக் கல்வி	39
	3.2. இளநிலைக் கல்வி	50
	3.3. மாணவர் நல இயக்ககம்	110
	3.4. புத்தகப் பதிப்புகள் மற்றும் மக்கள் தொடர்பு இயக்ககம்	119
	3.5. திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககம்	123
	3.6. தேர்வுக் கட்டுப்பாட்டகம்	127
4.	ஆராய்ச்சி	135
	4.1. புதிய பயிர் இரகங்கள் மற்றும் பண்ணைக் கருவிகள்	135
	4.2. முக்கிய ஆராய்ச்சி முடிவுகள்	139
	4.3. பயிர் மேலாண்மை இயக்குனரகம்	166
	4.4. தாவர மூலக்கூறு உயரியல் மற்றும் உயிர் தொழில்நுட்பவியல் மையம்	181
	4.5. இயற்கைவள மேலாண்மை இயக்ககம்	185
	4.6. நீர் நுட்ப மையம்	200
	4.7. பயிர் பாதுகாப்பு இயக்ககம்	205
	4.8. தாவர இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் இயக்ககம்	214
	4.9. வேளாண்மைப் பொறியியல்	230
	4.10. வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையம்	239
	4.11. வனவியல்	253
	4.12. மனையியல்	256
	4.13. விதை மையம்	265
	4.14. திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம்	272
	4.15. வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	273
5.	விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம்	283
6.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக துறைகள் தயாரித்து விவசாயிகள் மற்றும் இதர நிறுவனங்களுக்கு வினியோகம் செய்த இடுபொருட்கள்	311
7.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், துறைகள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள் பெற்ற விருதுகள்	331
8.	நிதி ஆதாரங்கள்	339

	இணைப்புகள்	341
I	வெளியீடுகள்	341
II	கட்டுமானப் பணிகள்	427
III	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் கல்லூரிகள் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையங்கள்	433

முன்னுரை

இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சியில் மொத்த மாநிலங்களின் உள்நாட்டு உற்பத்தி பங்கீட்டில் தமிழ்நாடு 8.4 விழுக்காட்டினை எட்டி மஹராஷ்டிரா மாநிலத்துக்கு அடுத்து இரண்டாம் நிலையில் உள்ளது. இதனை மேலும், அதிகரிக்கச் செய்து 11 விழுக்காடு என்ற நிலைக்கு எடுத்துச் செல்வதைக் குறிக்கோளாகக் கொண்டு தமிழகம் செயல்பட்டு வருகின்றது. வறட்சியின் காரணமாக 2012-13 ஆம் ஆண்டில் வேளாண்மையின் வளர்ச்சி (-) 13.04 விழுக்காடாக இருந்த நிலை மாறி 2013-14 ஆம் ஆண்டு (+) 8.22 விழுக்காடு என்ற நிலையை எட்டும் அளவிற்கு செயல் பட்டிருப்பது ஊக்கமளிப்பதாக உள்ளது.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், வேளாண்மைக் கல்வி, வேளாண்மை ஆராய்ச்சி, வேளாண்மை விரிவாக்கம், வேளாண்மை வணிக மேம்பாடு, வேளாண்மையில் இளைஞர்களை ஈர்த்து தக்க வைக்கும் முகத்தான் திறந்த வெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தின் பயிற்சித் திட்டங்களைச் செயல்படுத்துவது மற்றும் வேளாண்மைக் கொள்கை ஆதரவு ஆகிய ஆறு பெரும் பணிகளைக் மேற்கொள்வதன் மூலம் உணவு உற்பத்திக்கான சவால்களை எதிர் கொண்டு செயல்பட்டு வருகின்றது.

வேளாண் கல்வி

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் 'தேசிய அளவில் மிகச் சிறந்த வேளாண் பல்கலைக் கழகங்களில் ஒன்று' என்ற உயர்ந்த தகுதியினை அடைந்துள்ளது. வளர்ந்து வரும் அறிவியல் தேவையைக் கருத்தில் கொண்டும், மாறி வரும் சூழலுக்கேற்பவும் வேளாண்மைக் கல்வியினை வடிவமைத்து தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் தனது 14 உறுப்புக் கல்லூரிகளிலும், 14 சார்பு கல்லூரிகளின் மூலமாகவும் வழங்கி வருகிறது.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தால் தற்பொழுது 13 இளமறிவியல், 35 மூதறிவியல் மற்றும் 26 முனைவர், நான்கு ஒருங்கிணைந்த முனைவர் பட்டப்படிப்புகளும் 27 பகுதி நேர முனைவர் பட்டப்படிப்புகளும் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

கடந்த 2014-15 ஆம் ஆண்டில், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் உறுப்புக் கல்லூரிகளில், இளநிலைப் பட்டப்படிப்பில் 1352, முதுநிலைப் பட்டப்படிப்பில் 457 மற்றும் 138 மாணவர்கள் முனைவர் பட்டப் படிப்பில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர். மேலும், கணினி வழி கல்வி கற்றல் மற்றும் தேர்வு முறைகளை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் மேற்கொண்டு வருவதும் குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

மூன்று புதிய வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையங்கள், 2014-15 ஆம் ஆண்டு, ரூ. 150 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டில் திருவண்ணாமலை மாவட்டம் வாழவச்சனூரிலும், தஞ்சாவூர் மாவட்டம் ஈச்சங்கோட்டையிலும், புதுக்கோட்டை மாவட்டம் குடுமியான் மலையிலும் தொடங்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றன. திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம் குழுமூரில் உள்ள வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில், ஒரு திறன் மேம்பாட்டு மையம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

மாணவர் நலம் மற்றும் பணியமர்த்தல்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் வேலைவாய்ப்பு ஆலோசனை மற்றும் பணியமர்வு கேந்திரமாக விளங்கும் மாணவர் நல இயக்ககம், மாணவர்கள் வேளாண்மைத் தொழில் நிறுவனங்கள், விதை உற்பத்தி நிறுவனங்கள், உணவுத் தொழிற்சாலைகள், உரத்தொழிற்சாலைகள், அரசு சாரா நிறுவனங்கள், தோட்டக்கலை நிறுவனங்கள் மற்றும் வங்கிப் பணிகளில் பணியமர்த்தப் பட்டுள்ளனர். வெளிநாட்டு வேலைவாய்ப்பு அமைப்பு ஒன்றினை மேம்படுத்த அதி நவீன கருத்துப் பரிமாற்ற ஆய்வகத்தையும் இவ்வியக்ககம் தொடங்கியுள்ளது.

இவ்வியக்ககத்தின் மூலம் 2014-15 ஆம் ஆண்டில் 438 மாணவர்கள் பணியமர்த்தப் பட்டுள்ளனர். மேலும், 89 மாணவர்கள் பல்வேறு தொழில் நிறுவனங்களிலும், 200 மாணவர்கள் மேற்படிப்பிற்காக தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்திலும் சேர்ந்துள்ளனர். சுயமாக வேளாண் சார்ந்த தொழில் முனைவோராக 46 மாணவர்கள் மற்றும் 12 மாணவர்கள் இளநிலை ஆராய்ச்சியாளராகவும் இரண்டு மாணவர்கள் மேற்படிப்பிற்காக வெளிநாட்டிற்கும் சென்றுள்ளனர்.

மேலைநாடுகளில் மேற்படிப்பு மேற்கொள்ளத் தேவையான ஆங்கில மொழியை அயல் மொழியாகக் கொண்டவர்களுக்கான தேர்வு (TOEFL), பட்டதாரிகளுக்கான பதிவுத் தேர்வு (GRE) மற்றும் சர்வதேச ஆங்கில மொழித் தேர்வு முறை (IELTS) ஆகியவற்றிற்கான பயிற்சிகள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. 2014-15 ஆம் ஆண்டில் 114 மாணவர்கள் தமிழ்நாடு இந்திய ஆட்சி பணி, பொதுப் பணி சேவை ஆணையம், பொதுத்திறனுக்கான தேர்வு, வங்கி பணி ஆகியவற்றிற்கான பயிற்சி வகுப்புகளில் சேர்ந்துள்ளனர்.

தொலைதூரக் கல்வி

இப்பல்கலைக் கழகத்தில் இயங்கும் திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக்கல்வி இயக்ககம், 2014-15 ஆம் ஆண்டில், ஐந்து முதுநிலைப் பட்டயப் படிப்புகள், மூன்று முதுநிலைப் பட்டப் படிப்புகள், ஒரு இளநிலைப் பட்டப் படிப்பு மற்றும் பதினாறு சான்றிதழ் படிப்பு ஆகிய பாடங்களை வழங்கி வருகிறது.

பல்கலைக் கழக நூலகம்

பல்கலைக் கழக நூலகம், பயனாளிகளின் தேவையைக் கருதி பல இணையதள அறிவியல் இதழ்களையும் தகவல் தொகுப்புகளையும் தருவித்து தரவல்ல 'செரா' கூட்டிணைப்பு வேளாண் ஆராய்ச்சி இதழ்கள் மற்றும் 'கிரிஷிபிரபா' இணைய தள ஆய்வறிக்கைகளின் தொகுப்பு, ஆகியவற்றிற்கும் பதிவு செய்து தகவல்களை அணுகுவதற்கு ஏற்பாடு செய்துள்ளது. தற்சமயம், நூலகத்தில் 1,78,281 புத்தகங்கள், ஆராய்ச்சி இதழ்களின் பல்வேறு ஆண்டுதொகுதிகள் உள்ளன. வேளாண்மையில், இ-இதழ்கள்' (3425), இணையதள அறிவியல் இதழ்கள் தொகுப்புகளான் www.indiastat.com, ww.dlnet.nic.in and www.commodityindia. com. e-books, www.sciencedirect.com, www. springer.com/ebooks, www.cabi.org, www.cabi.org/cpc மற்றும் www.cabit.org/fc. ஆகியவற்றை மொத்தம், 61506 பேர் பயன்படுத்தி உள்ளனர். இதில், 1,091 பேர் உறுப்பினர்களாக உள்ளனர். பல்கலைக் கழக நூலகத்தில் 1,20,777 புத்தகங்கள், 51,431

பல்வேறு ஆண்டுகளுக்கான ஆராய்ச்சி இதழ்களின் தொகுதிகள், 5,985 ஆய்வு அறிக்கைகள் மற்றும் தாழ்த்தப்பட்டோர் மற்றும் பழங்குடியின மாணவர்களுக்கான புத்தக வங்கிப் புத்தகங்கள் 588 ஆகியன உள்ளன.

வேளாண் ஆராய்ச்சி

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் 14 கல்லூரிகள், 38 ஆராய்ச்சி நிலையங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வுகள், 14 வேளாண் அறிவியல் நிலையங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பண்ணை செயல் விளக்கத் திடல்கள், தொழில்நுட்ப மதிப்பீடு, செம்மைப் படுத்தும் ஆய்வுகளின் முடிவாக தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் பின்வரும் பயிர் இரகங்களையும், பண்ணைக் கருவிகளையும் உழவர்கள் பயன்பாட்டிற்காக 2014-15 ஆம் ஆண்டு வெளியிட்டுள்ளது. அவை வருமாறு (அ) ஆறு பயிர் இரகங்கள் மற்றும் ஒரு வீரிய ஒட்டு இரகத் தென்னை (1) நெல் டிகேஎம் 13, (2) நெல் சி ஆர் 1009 சப் 1, (3) நெல் எம்டியு 6, (4) சோளம் கே 12, (5) கோதுமை கோடபிள்யு 3 (6) கொத்தவரை எம்டியு 1 மற்றும் தென்னை வீரிய ஒட்டு இரகம் வி.பி.எம். 5 (ஆ) இரண்டு பண்ணை கருவிகள், (1) டிராக்டரால் இயங்கும் மஞ்சள் கரணை விதைக்கும் கருவி மற்றும் (2) டிராக்டரால் இழுக்கப்படும் இரு சக்கர டிரெய்லரை திரவ ஆற்றலால் நிறுத்தும் கருவி.

2014-15ஆம் ஆண்டு, உணவுப்பதனிடுதல் ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், சிவகங்கை மாவட்டம் செட்டிநாட்டில் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

உயர் விளைச்சலுக்கான புதிய சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட முக்கியமான ஆய்வு முடிவுகள் வருமாறு:

நெல்

- நெல் களைக்கட்டுப்பாட்டில் பயன் படுத்தப்பட்ட புதிய மூலக்கூறு களைக்கொல்லிகளில் களைமுளைக்கும் முன் அல்லது முளைத்தபின் பயன்படுத்தப்படும் புதிய பென்சலல்பியூரான் மீத்தைல் தனியாகவோ அல்லது பிரெட்டிலாகுளோர் உடன் பயன்படுத்துதலில் நெல்லுக்கு அடுத்த பச்சை பயரில் எந்த எஞ்சிய நஞ்சும் இல்லை என்பது கண்டறியப்பட்டுள்ளது.
- நேரடி நெல் விதைப்பில் களைகள் முளைப்பதற்கு முன் தெளிக்கப்பட்ட பெண்டிமெத்தலின் களைக்கொல்லியைத் தொடர்ந்து களை முளைத்த பின் பிஸ்பைரிபேக் சோடியம் தெளித்தல், விதைத்த 45வது நாள் கை களை எடுத்ததில் களைகளின் அடர்த்தி மற்றும் எடை குறைவதோடு களைக் கட்டுப்பாட்டு திறன் அதிகரித்து காணப்பட்டுள்ளது.
- காவிரி புதுபாசன பகுதிகளில் பயிர் உற்பத்தித் திறன், நீர் உற்பத்தித் திறன் மற்றும் அதிக இலாபம் தரக்கூடிய பயிர் திட்டங்களை ஆய்வுச் செய்ததில் நெல் மகசூலுக்கு இணையான குறியீட்டில் கணக்கிட்ட வகையில் பின்வரும் இரண்டு பயிர் திட்டங்கள் (1) மக்காச்சோளம் + உளுந்து – நெல் - உளுந்து + துவரை (ஆண்டுக்கு எக்டருக்கு 16509 கிலோ நெல்லுக்கு இணையான மகசூல், ஒரு எக்டர் மில்லி மீட்டர் நீருக்கு 8.85 கிலோ நெல்லுக்கு இணையான விளைச்சல் மற்றும் எக்டருக்கு ரூபாய் 90513), (2) சூரியகாந்தி – நெல் - பச்சைப்பயறு –

துவரை (ஆண்டுக்கு எக்டருக்கு 14256 கிலோ நெல்லுக்கு இணையான மகசூல், ஒரு எக்டர் மில்லி மீட்டர் நீருக்கு 7.84 கிலோ நெல்லுக்கு இணையான மகசூல் மற்றும் எக்டருக்கு ரூபாய் 74842) இலாபகரமாக இருப்பதாகக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

- நெல் - நெல் பயிர் திட்டத்தில் நொய்யல் மண் வகையில் 'திருந்திய நெல் சாகுபடி' திட்டத்தில் வெள்ளைப் பொன்னி இரகத்தில் எக்டருக்கு ஏழு டன், பவானி இரகத்தில் எக்டருக்கு எட்டு டன் மகசூல் என்ற குறிக்கோளுக்கு மண் ஆய்வு - பயிர் - எதிர்ச்செயல் தொடர்பு அளவு திட்டத்தின் படி 90 விழுக்காட்டிற்கு மேல் (எக்டருக்கு 12.5 டன் அங்கக உரங்கள் இடுவதால்) வெள்ளைப் பொன்னியில் எக்டருக்கு 6510 கிலோவும், பவானி இரகத்தில் 7600 கிலோ தானிய விளைச்சலும் கண்டறியப்பட்டுள்ளன.
- ஊட்டச்சத்துக்கள் குறைபாட்டினை முன்னறிவிப்பு செய்ய ஊட்டச்சத்து குறியீட்டு முறையில் அதிகப்படியான சாம்பல் சத்து (எக்டருக்கு 80 கிலோ சாம்பல் சத்து, ஜிப்சம் எக்டருக்கு 500 கிலோ மற்றும் துத்தநாக சல்பேட்டு 25 கிலோ ஆனைமலை மண்ணில் ஏற்பட இருக்கும் சாம்பல், கந்தகம், துத்தநாகக் குறைபாட்டினை தவிர்க்க இட வேண்டும் எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.
- கோ (ஆர்) 51 இரக நெல்லில் சூடோமோனாஸ் ப்ளுரெசன்ஸ், துத்தநாக சல்பேட் அரை (0.5%) சதக்கரைசலில் 12 மணி நேரம் ஊற வைப்பதால் விதையின் தரம் மேம்படுத்தப்பட்டது. கோ.ஆர்.எச் 4 வீரிய ஒட்டு நெல்லில் விதை முளைப்புத் திறன் 8 விழுக்காடும் நாற்றுக்கள் வீரியம் 27.5 விழுக்காடும் அதிகரித்தது கண்டறியப்பட்டது.
- ஆடுதுறை 38 நெல்லில் கிலோவுக்கு 3 கிராம் என்ற அளவில் ஹாலோ பாலிமர் + கிலோ விதைக்கு பாவிஸ்டின் 2 கிராம் என்ற அளவில் கலந்து விதைநேர்த்தி செய்து சூப்பர் தானிப் பையில் சேகரித்து வைப்பதால் 10 மாதத்திற்கு பிறகு 81 விழுக்காடு முளைப்புத் திறன் அதிகரித்துள்ளது. மற்ற செயல் முறைகளைக் காட்டிலும் முளைப்புத்திறன், வீரியம் மற்றும் டிஹைட் ராஜினேஸ் நொதித்தல் தன்மை அதிகரித்துக்காணப்பட்டன.
- அசோலா உற்பத்தி நவம்பர் - டிசம்பர் மாதங்களில் அதிகரித்துக் காணப்பட்டது. அசோலா பின்னோட்டாவில் அதிக உயிரெடை உற்பத்தி, அதிக கரிமச்சத்து (40.78%) மற்றும் தழைச்சத்து (3.52%) காணப்பட்டன. இது மற்ற இரகங்களைவிட அதிகமாகும்.
- ஒருங்கிணைந்த பூச்சி, நோய் மேலாண்மை முறையில் எக்டருக்கு ரூபாய் 39,359 நிகர இலாபமும், வரவு-செலவு விகிதாச்சாரம் 1.44 என்ற அளவில் இருந்தது. உழவர்கள் முறையில் எக்டருக்கு ரூபாய் 28477 நிகர இலாபமும் வரவு-செலவு விகிதாச்சாரம் 1.05 என்ற அளவிலும் இருந்தது.
- நெல் தானிய சேமிப்பில் 300 செல்சியஸ் வெப்பத்தில் 3 % பிராணவாயு, 11.5 % கரியமில வாயு நேர்த்தி செய்வதன் மூலம் தானியத்தைத் தாக்கும் பூச்சிகளின் இறப்பு எண்ணிக்கை அதிகமாகவும், சந்ததி உருவாகுதல் குறைந்தும் காணப்பட்டது. இதில் பட்டாம் பூச்சி

வகைகள் வண்டினத்தைக் காட்டிலும் அதிகப் பாதிப்பிற்கு உள்ளானது கண்டறியப்பட்டது.

- நெல்லில் தண்டுத் துளைப்பானால் உண்டாகும் சேதம், பழுப்பு நிலக்கரி எக்டருக்கு 12.5 டன், சிலிகேட்டினை கரைக்கும் பாட்டீரியா நுண்ணுயிர் எக்டருக்கு 2 கிலோ, நடவு நட்ட 25 மற்றும் 45 நாளில் தெளிப்பதால், குறைந்து (7.3%) காணப்பட்டது. இது ஏதுமிடாத வயலில் தண்டுத்துளைப்பானால் ஏற்பட்ட நட்ட 25 ஆம் நாளில் 16.5 விழுக்காடு, 45 ஆம் நாளில் 12.7 விழுக்காடு சேதத்தை காட்டிலும் குறைவானதாகும்.
- நெல்லில் புதிய பூசணக் கொல்லிகளான டிரைப்ளாக்சிஸ்டிரோபின்+டெபுகோனசோல் (ஒருலிட்டர் தண்ணீருக்கு 0.4 கிராம்) மற்றும் பிரோப்பிகோனசோல் (ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 1 மி.லி) என்ற அளவில் கலந்து 50 % கதிர் புடையில் இருந்து வெளிவரும் சமயம் தெளிப்பதால் பொய் கரிப்பூட்டை நோயைக் (லட்சுமி நோய்) கட்டுப்படுத்த சிறந்த மேலாண்மை முறையாகக் கண்டறியப்பட்டது.

சிறுதானியங்கள்

- ஒரு கிலோ வரகு விதைக்கு 10 கிராம் என்ற அளவில் சூடோமோனாஸ் ப்ளுரெசன்ஸ் விதை நேர்த்தி செய்வதால் உரை அழுகல் நோய் தாக்கம் குறைந்து சேதம் 3.52 விழுக்காடாகவும், வரகு மகசூல் எக்டருக்கு 1702 கிலோ காணப்பட்டது. விதை நேர்த்தி செய்யாத வரகில் சேதம் 14.4 விழுக்காடாகவும் விளைச்சல் எக்டருக்கு 1424 கிலோ எனக் கண்டறியப்பட்டது. விதை நேர்த்தி செய்வதால் வரவு - செலவு விகிதாச்சாரம் 2.01 என கண்டறியப்பட்டது.

பல்கலைக் கழகத்தின் வணிகம் மற்றும் அறிவுசார் சொத்துரிமைக் காப்புத்துறை, காப்புரிமை பெறுவதற்காக (1) வெங்காய விதை சுத்திகரிப்புக் கருவி, (2) வெங்காய அறுவடைக்கு முன், அறுவடை சமயம் மற்றும் முன் சுத்திகரிப்புக் கருவி, இவற்றுடன் (3) மூலிகை வடிசாறு விநியோக இயந்திரம் ஆகியவற்றை 2014-15 ஆம் ஆண்டில் பதிவு செய்துள்ளது.

வேளாண் விரிவாக்கம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக வேளாண் விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககத்தின் கீழ் செயல்படும் பதினான்கு வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் மூலம், தொழில்நுட்பப் பரிமாற்றங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. மொத்தம் 774 பண்ணை வழி ஆய்வுகள், புதியதாக வெளியிடப்பட்ட இரகங்கள் மற்றும் தொழில் நுட்பங்களில் 348 முதல் நிலை செயல் விளக்கத்திடல்கள் ஆகியன மேற்கொள்ளப்பட்டன. மேலும், 396 பயிற்சிகள் விரிவாக்க அலுவலர்கள், கிராமப்புற இளைஞர்கள், சுய உதவி குழுக்களுக்கும் 2014-15 ஆம் ஆண்டில் அளிக்கப்பட்டன.

வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் முன்னோடி உழவர்களுக்கு பயிற்சிகள் அளித்து மற்ற உழவர்களுக்கு வேளாண் தொழில் நுட்பங்களைப் பரவலாக்கம் செய்து வருகின்றன. உழவர்களின் திறமை குறித்த தரவுத் தளம் பின்வரும் இனங்களில் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

1. வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தால், அங்கீகரிக்கப்பட்ட வேளாண்தொழில்

முனைவோர்கள் - தொழில் முனைவோருக்கான தகுதிகள் உடைய உழவர்கள் கண்டறியப்பட்டு, வேளாண் சார்ந்த தொழில் நிறுவுதல், அபிவிருத்தி, சந்தைப்படுத்துதல் போன்ற ஆலோசனைகளை வழங்க ஆயத்தப்படுத்தப்படுகின்றனர்.

2. வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தால், அங்கீகரிக்கப்பட்ட 'உழவர் ஆசிரியர்கள்' - வேளாண்மையில் நல்ல அனுபவம் மற்றும் தகவல் பரிமாற்றத்திறன் கொண்ட உழவர்களைக் கண்டறிந்து - துணை-வேளாண் அணி மாவட்டத்திலுள்ள மற்ற உழவர்களுக்கு திறன் மற்றும் அறிவு பரிமாற்றத்திற்காக உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

3. வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தால், அங்கீகரிக்கப்பட்டவிதைஉற்பத்தியாளர்கள் - உழவர்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டு வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய விஞ்ஞானிகளின் நேரடி பார்வையில் விதை உற்பத்திச் செய்யப்பட்டு, விதை உற்பத்தியாளர்களாக பயிற்சி கொடுக்கப்படுகின்றது.

4. வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தால், அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஒருங்கிணைந்த வேளாண் மாதிரி பண்ணை உழவர்கள் - ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் அமைத்த உழவர்கள் தகவல் ஆவணம் தயாரிக்கப்பட்டு, மற்ற ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் அமைக்க விரும்பும் உழவர்கள் தொடர்பு கொண்டு ஆலோசனைகளைப் பெற வழிவகை செய்யபட்டுள்ளது.

தேசிய அளவிலான காலநிலை சார்ந்த வேளாண்மைத் திட்டம் (நிக்ரா) விழுப்புரம், நாகப்பட்டினம், இராமநாதபுரம் மாவட்ட வேளாண் அறிவியல் நிலையங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. காலநிலை மற்றும் பருவத்திறக்கேற்ற வேளாண் உத்திகளை எவ்வாறு உழவர்கள் கடைபிடிக்க வேண்டும் என்பதை அளித்து வருகின்றது.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் இணையதளம், தமிழ், ஆங்கிலத்தில் பல்வேறு ஊடகங்களை உள்ளடக்கிய சுமார் 7 இலட்சம் பக்கங்களைக் கொண்டுள்ளது. இது வேளாண் விரிவாக்க அலுவலர்கள், உழவர்கள் மற்றும் பல தரப்பினரின் பயன்பாட்டிற்காக செயல்பட்டு வருகின்றது. இவ்விணையதளத்தினை 2014-15 ஆம் ஆண்டு 14.36 இலட்சம் பார்வையாளர்கள் பயன்படுத்தியுள்ளனர். தினசரி பார்வையாளர்கள் எண்ணிக்கை 4000 ஆகும்.

கல்வி ஊடக மையம், பல்கலைக்கழகத்தின் முக்கிய நிகழ்வுகளை காணொளிப் படங்களாக பதிவு செய்து வருகின்றது. 557 காணொளி நிகழ்ச்சிகள் 2014-15 ஆம் ஆண்டு தயாரிக்கப்பட்டன. சென்னை தூர்தர்சன் கேந்திரத்தின் வாயிலாக 252 நிகழ்ச்சிகள் ஒளிபரப்பப்பட்டன.

தென் மண்டல வேளாண் பெருவிழா 2015, கோயம்புத்தூர் பல்கலைக்கழக வளாகத்தில் 06.01.2015 முதல் 09.01.2015 வரை நான்கு நாட்களுக்கு நடத்தப்பட்டது. தமிழ்நாடு, கேரளா, ஆந்திரபிரதேசம், தெலுங்கானா, கர்நாடகா ஆகிய ஐந்து தென்மாநிலங்களுடன், புதுச்சேரி மற்றும் அந்தமான் நிக்கோபார் யூனியன் பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த 4000 ஆயிரம் உழவர்கள் இவ்விழாவில் பங்கேற்றனர்.

மண்டல கருத்துக்காட்சி, 'தானியங்கள், சிறுதானியங்கள், பயறு வகைப் பயிர்கள், பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளில் உணவு பதனிடுதல் மற்றும் மதிப்புக்கூட்டுதல்' என்ற தலைப்பில் மதுரையில் 2015 சனவரி மாதம் 23 முதல் 25 ஆம் தேதி வரை மதுரை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வேளாண் விற்பனைத் துறை மற்றும் இந்திய வர்த்தக சங்கம் இணைந்து நடத்தப்பட்டது. இவ்விழாவில் தமிழகம் முழுவதும் உள்ள உழவர்கள் பங்கு கொண்டனர்.

வானிலை சார்ந்த தொழில் நுட்பப் பரிந்துரைகள்

வானிலை முன்னறிவிப்பு அடிப்படையில் சாகுபடி சம்பந்தமான முடிவுகள் மேற்கொள்வதற்காக, வட்டார அளவில் மத்திய கால (அடுத்த நான்கு நாட்களுக்கான) முன்னறிவிப்பாக வானிலைத் தகவல்கள் வெளியிடப்படுகின்றன. இதன் மூலமாக பயிர் விளைச்சலின் அளவு 8 முதல் 15 விழுக்காடும், பண்ணை வருமானம், 10-18 விழுக்காடும் அதிகரிப்பதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

விதை உற்பத்தி மற்றும் விநியோகம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், முக்கிய பயிர் இரகங்களில் விதை உற்பத்தி செய்து விநியோகித்து வருகின்றது. வல்லுநர் விதை மேலும் பெருக்கப்பட்டு விதை வழங்கும் சங்கிலியில் ஆதார மற்றும் சான்று விதைகளாக அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்கள் மூலமாக விநியோகிக்க இரண்டு ஆண்டுகள் ஆகின்றன. அதேபோல, ஓராண்டு காலத்தில் ஆதார நிலையில் இருந்து சான்று விதைகளாகப் பெருக்கம் செய்யப்பட்டு விநியோகம் செய்யப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் 2014-15 ஆம் ஆண்டில், 115 முக்கிய பயிர் இரகங்களில் வல்லுநர் விதைகள், ஆதார விதைகள், சான்றிதழ் மற்றும் உண்மை நிலை விதைகளை உற்பத்தி செய்து விநியோகித்து உள்ளது. மேலும், 1358 குவிண்டால் வல்லுநர் விதைகள், 4034 குவிண்டால் ஆதார விதைகள், 11307 குவிண்டால் சான்றிதழ் மற்றும் உண்மை நிலை விதைகள் மற்றும் 27,69,350 நாற்றுக்கள் மற்றும் நடவுப் பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு 2014-15 ஆம் ஆண்டு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன.

கோயம்புத்தூரில், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் தானியங்கி விதை விற்பனை இயந்திரம், நிறுவப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றது. இதன் மூலம், சிறு உழவர்கள் மற்றும் வீட்டுக் காய்கறித் தோட்டத்திற்குத் தேவையான காய்கறி மற்றும் மலர் பயிர் விதைகளைப் பெறுதவற்கு இயலும். 2014-15 ஆம் ஆண்டில் 2.50 இலட்சம் மதிப்புள்ள 25000 பாக்கெட்கள் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளன. தானியங்கி விதை விற்பனை இயந்திரம் திருச்சி, புதுக்கோட்டை, மதுரை, தேனி, திருநெல்வேலி, சேலம், திருவண்ணாமலை, சென்னையில் இரண்டு இடங்கள் என மேலும் ஒன்பது இடங்களிலும் 2014-15 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டுள்ளன.

உயிரி இடுபொருட்கள், பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கிகள் உற்பத்தி மற்றும் விநியோகம்

பயிர்களில் அதிக விளைச்சலைப் பெறுவதற்காக, டிரைகோடெர்மா விரிடி, சூடோமோனாஸ் புளோரஸன்ஸ் போன்ற உயிரி இடுபொருட்கள், பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கிகளான, மக்காச்சோள மேக்சிம், பயறு ஒண்டர், நிலக்கடலை ரிச், பருத்தி பிளஸ்,

கரும்பு பூஸ்டர், தென்னை டானிக் ஆகியன உற்பத்தி செய்யப்பட்டு பயிர் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துவதற்காக உழவர்களுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டு வருகின்றன. 2014-15ஆம் ஆண்டில் மேற்குறிப்பிட்டட இடு பொருட்கள் மொத்தம் 22634 குவிண்டால் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விநியோகிக்கப்பட்டன.

உள்நாட்டு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தை தகவல் மையம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், விலை முன்னறிவிப்பு மற்றும் சந்தை நுண்ணறிவு சேவைகளைத் தனது உள்நாட்டு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தைத் தகவல் மையத்தின் (DEMIC) மூலம் அளித்து வருகின்றது. வேளாண் விளைபொருட்களின் உள்ளூர் சந்தை விலைகளை விதைப்பிற்கு முன்பும் அறுவடைக்கு முன்பும் முன்னறிவிப்பு செய்கின்றது. இத்தகவல்கள் நாளிதழ்களிலும், வானொலி, தொலைக்காட்சி மூலமும் வெளியிடப்படுகின்றன. இம்மையம், மக்காச்சோளம், சோளம், கேழ்வரகு, கம்பு, உளுந்து, கொண்டைக்கடலை, பச்சைப்பயறு, நிலக்கடலை, எள், சூரியகாந்தி, தேங்காய், கொப்பரைத் தேங்காய், பருத்தி, உருளைக்கிழங்கு, கேரட், பீட்ரூட், தக்காளி, வெண்டைக்காய், கத்தரிக்காய், மஞ்சள், சிறிய வெங்காயம், மிளகாய் வற்றல், கொத்தமல்லி, வாழைப்பழம் (நேத்திரன் மற்றும் பூவன்) ஆகிய 24 வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலைப் பயிர்களுக்கு விலை முன்னறிவிப்பு செய்கிறது. விலை முன்னறிவிப்பானது 95 விழுக்காடு துல்லியமாக இருப்பது கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

தொழில்நுட்பம், சந்தைப் படுத்துவதற்கான ஆலோசனைகளும் கைபேசி மூலமாக மின்னணு விரிவாக்க மையம் 'எம் - கிசான்' திட்டத்தின் மூலம் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன. பயனாளிகளுக்கு 9000 சந்தை தகவல்கள், 45,02,766 குறுந்தகவல்களாக 2014-15 ஆம் ஆண்டில் கணினி மூலம் கைபேசிகளுக்கு அளிக்கப்பட்டன.

வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டங்கள்

தமிழ்நாடு புதுமை முயற்சிகள் திட்டத்தின் கீழ் ரைசோடிரான் (RHIZOTRON) ஆய்வகம் கொண்டு பயிர் நுண்ணுயிர்கள் மண்ணின் செயல்திறனை அதிகரித்து அதன் மூலம் உற்பத்தியை அதிகரிப்பதற்கான ஆய்வு, மா, கொய்யா மற்றும் முருங்கையில் உயர் நடவு செயல் விளக்கத்திடல் அமைத்தல் மற்றும் ஆராய்ச்சி ஆகிய இரண்டுத் திட்டங்கள் ரூபாய் 10.57 கோடி மதிப்பில் செயல்படுத்து மாநிலத் திட்டக் குழுவால் அனுமதி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் 27.06.2014 அன்று ரூபாய் 573.70 இலட்சம் செலவில் கட்டப்பட்ட 12 புதிய கட்டிடங்களை திறந்து வைத்தார்கள். அன்றே ரூபாய் 1203.00 இலட்சம் மதிப்பில் ஒன்பது புதிய கட்டிடங்களுக்கான அடிக்கல் நாட்டப்பட்டன. திருச்சியில் மகளிருக்கான தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் ரூபாய் 1455 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கட்டப்பட்ட புதிய நிர்வாகக் கட்டிடம் மற்றும் மகளிர் தங்கும் விடுதி ஆகியவற்றை 30.06.2014 அன்று மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் காணொளி காட்சி மூலம் திறந்து வைத்தார்கள்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட 2014-15 ஆம் ஆண்டின் பணிகள், சாதனைகள் தொகுக்கப்பட்டு இவ்வாண்டறிக்கையில் மொத்தம் 8 அத்தியாங்களில் தரப்பட்டுள்ளது.

2. பல்கலைக்கழக நிர்வாகம்

வேந்தர்	:	**திரு. கே. ரோசையா அவர்கள்** மேதகு தமிழக ஆளுநர் *01.04.2014 முதல் 31.03.2015 வரை*
இணைவேந்தர்	:	**திரு. செ. தாமோதரன் அவர்கள்** மாண்புமிகு வேளாண்மைத் துறை அமைச்சர் தமிழக அரசு *01.04.2014 முதல் 31.03.2015 வரை*
துணை வேந்தர்	:	**முனைவர் கு. இராமசாமி அவர்கள்** துணை வேந்தர் *01.04.2014 முதல் 31.03.2015 வரை*

பல்கலைக் கழக உயர் அலுவலர்கள்

வ. எண்	பதவி	பெயர்	காலம்	
			முதல்	முடிய
1.	பதிவாளர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் இரா. இரபீந்திரன்	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் சி.ஆர். ஆனந்த குமார்	23.03.2015	31.03.2015
2.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எஸ். மகிமை ராஜா	01.04.2014	31.03.2015
3.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), மூதறிவியல் கல்வி, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எஸ். மோகன்	01.04.2014	31.03.2015

4.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எஸ். மாரியப்பன்	01.04.2014	31.03.2015
5.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் சி. திவாகர் துரைராஜ்	01.04.2014	31.03.2015
6.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை – 625 104.	முனைவர் சி. சின்னுசாமி	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் கு. வேலாயுதம்	23.03.2015	31.03.2015
7.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை – 625 104.	முனைவர் ஜி. புஷ்பா	01.04.2014	31.03.2015
8.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குமுளூர், திருச்சிராப்பள்ளி - 621 712.	முனைவர் கே. ராமசாமி	01.04.2014	31.03.2015
9.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிகுளம், வல்லநாடு, தூத்துக்குடி – 628 252.	முனைவர் வி. சுப்பிரமணியன்	01.04.2014	31.03.2015

10.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), மகளிர்தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சிராப்பள்ளி -620 009	முனைவர் த. நா. பாலமோகன்	01.04.2014	24.07.2014
		முனைவர் ஆர். சங்கர நாராயணன்	25.07.2014	24.10.2014
		முனைவர் பி. பாண்டியராஜன்	25.10.2014	11.11.2014
		முனைவர் எம். ஜவஹர்லால்	11.11.2014	31.03.2015
11.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், பெரியகுளம் - 625 604.	முனைவர் ஆர். சங்கர நாராயணன்	01.04.2014	24.07.2014
		முனைவர் டி. என். பாலமோகன்	25.07.2014	31.03.2015
12.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சிராப்பள்ளி - 620 009.	முனைவர் பி. பாண்டியராஜன்	01.04.2014	31.03.2015
13.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம் - 641 301.	திரு. பெ. துரைராசு	01.04.2014	30.09.2014
		முனைவர் எம். பரமாத்மா	01.10.2014	23.03.2015
		முனைவர் கே.கே. சுரேஷ்	23.03.2015	31.03.2015
14.	ஆராய்ச்சி இயக்குநர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003	முனைவர் மா. மகேஸ்வரன்	01.04.2014	31.03.2015
15.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), பயிர் மேலாண்மை இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003	முனைவர் கு. வேலாயுதம்	01.04.2014	23.03.2015
		முனைவர் சி. ஜெயந்தி	23.03.2015	31.03.2015
16.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் சி.ஆர். அனந்தகுமார்	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் கே.கணேசமூர்த்தி	23.03.2015	31.03.2015

17.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் ஆர். சந்திரபாபு	01.04.2014	31.03.2015
18	இயக்குநர் (பொறுப்பு) பயிர் பாதுகாப்பு மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் கே. ராமராஜு	01.04.2014	31.03.2015
19.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எம். சின்னதுரை	01.04.2014	31.03.2015
20.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), நீர் நுட்ப மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் பி.ஜெ. பாண்டியன்	01.04.2014	31.03.2015
21.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் ஆர். முருகேசன்	01.04.2014	31.03.2015
22.	விரிவாக்கக் கல்வி இயக்குநர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் கா.அ. பொன்னுசாமி	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் எச். பிலிப்	23.03.2015	31.03.2015
23.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), மாணவர் நலம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் என். ரகுபதி	01.04.2014	31.03.2015

24.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), திறந்தவெளி மற்றும் தொலை தூரக் கல்வி, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் பொ. சாந்தி	01.04.2014	23.03.2015
		முனைவர் பி. சாந்தி	23.03.2015	31.03.2015
25.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் மு. சந்திரசேகரன்	01.04.2014	31.03.2015
26.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆடுதுறை – 612 101.	முனைவர் இரா. ராஜேந்திரன்	01.04.2014	23.03.2015
		முனைவர் வி. இரவி	23.03.2015	31.03.2015
27.	தேர்வு கட்டுப்பாட்டாளர், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் கே. இளமுருகு	01.04.2014	31.03.2015
28.	சிறப்பு அலுவலர் (பொறுப்பு), இயற்கை வள மேம்பாட்டு மையம் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் வி.பி. துரைசாமி	01.04.2014	31.03.2015
29.	சிறப்பு அலுவலர் (பொறுப்பு), விதை மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் மு. பாஸ்கரன்	01.04.2014	31.03.2015
30.	சிறப்பு அலுவலர் (பொறுப்பு), கண்காணிப்பு மற்றும் ஒழுங்கு நடவடிக்கை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் சி.பொன்னையா	01.04.2014	31.03.2015

31.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஈச்சங்கோட்டை தஞ்சாவூர் - 614 902.	முனைவர் கே. சாமிஐயன்	08.08.2014	31.03.2015
32.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வாழவச்சனூர் திருவண்ணாமலை – 606 753	முனைவர் ஜி. பிரசாத்	08.08.2014	31.03.2015
33.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குடுமியான்மலை புதுக்கோட்டை – 622 104	முனைவர் ஜி. கஜேந்திரன்	08.08.2014	31.03.2015
34.	கணக்காயர், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் – 641 003.	திருமதி. ஆர். பூங்கோதை	01.04.2014	31.03.2015
35.	வளாக அலுவலர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் – 641 003.	பொறியாளர் து. கலைச்செல்வன்	01.04.2014	31.03.2015

மேலாண்மைக் குழு

2014 - 2015 : ஆண்டிற்கான மேலாண்மைக் குழு உறுப்பினர்கள்

தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்கள்		காலம்	
		முதல்	முடிய
	தலைவர்		
1.	முனைவர் கு. இராமசாமி துணைவேந்தர், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	01.04.2014	31.03.2015

	உறுப்பினர்கள்		
2.	முனைவர் சந்தீப் சக்சேனா, இ. ஆ.ப., வேளாண் உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் அரசு முதன்மைச் செயலர், வேளாண்மைத் துறை, தலைமைச் செயலகம், சென்னை – 600 009.	01.04.2014	28.10.2014
	திரு. ராஜேஷ் லக்கோனி, இ. ஆ.ப., வேளாண் உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் அரசுச் செயலர், வேளாண்மைத் துறை, தலைமைச் செயலகம், சென்னை – 600 009.	29.10.2014	31.03.2015
3.	திரு. வி. அருண்ராய், இ. ஆ.ப., இணைச் செயலர், நிதித் துறை, தலைமைச் செயலகம், சென்னை – 600 009.	01.04.2014	31.03.2015
4.	திரு. சத்யபிரதா சாஹூ, இ. ஆ.ப., ஆணையர், தோட்டக்கலை மற்றும் மலைத்தோட்டப் பயிர்கள் துறை, வேளாண்மை அடுக்குமாடி கட்டிடம், சேப்பாக்கம், சென்னை – 600 005.	01.04.2014	30.05.2014
	திரு. சித்தரசேனன், இ. ஆ.ப., இயக்குனர் தோட்டக்கலை மற்றும் மலைத்தோட்டப் பயிர்கள் துறை, வேளாண்மை அடுக்குமாடி கட்டிடம், சேப்பாக்கம், சென்னை – 600 005.	26.07.2014	31.03.2015
5.	முனைவர் எம். இராஜேந்திரன், இ. ஆ.ப., வேளாண்மை இயக்குநர், வேளாண்மை இயக்ககம், சேப்பாக்கம், சென்னை – 600 005.	01.04.2014	31.03.2015
6	திரு. எம். செந்தில், எம். இ (விவ)., தலைமைப் பொறியாளர் (வேளாண் பொறியியல்) பொறுப்பு, வேளாண் பொறியியல் துறை, 487, அண்ணாசாலை, நந்தனம், சென்னை – 600 005.	01.04.2014	24.01.2015
7.	திரு. வினோத் குமார், இ.வ.ப., முதன்மை தலைமை வனக்காப்பாளர், தமிழ்நாடு வனத் துறை, எண்.1, ஜென்னீஸ் ரோடு, பனகல் கட்டிடம், சைதாப்பேட்டை, சென்னை – 600 005.	30.05.2014	31.03.2015
8.	முனைவர் என்.வி. நாயர், பிஎச்.டி இயக்குநர், கரும்பு இனப்பெருக்க நிலையம், கோயம்புத்தூர் - 641 007.	01.04.2014	30.09.2014

	முனைவர் பாக்ஷி ராம், பிஎச்.டி இயக்குநர், கரும்பு இனப்பெருக்க நிலையம், கோயம்புத்தூர் - 641 007.	05.01.2014	31.03.2015
9.	திரு. சி. சண்முக சுந்தரம், 1,27, விநாயகர் கோவில் வீதி, நவக்கரை, கோயம்புத்தூர் - 641 105.	01.04.2014	31.03.2015
10.	திரு. ராமலிங்கம், எஃப்- 187, 'விஜய்' 9வது வீதி, அண்ணாநகர், கிழக்கு, சென்னை – 600 102.	30.04.2014	31.03.2015
11.	திருமதி. அமலா ராணி, 121, மெயின் ரோடு, வாசுதேவநல்லூர், சிவகிரி தாலூக்கா, திருநெல்வேலி மாவட்டம் - 627 758.	30.04.2014	31.03.2015
12.	திரு. கார்த்திகேயா சிவசேனாதிபதி, குட்டுப்பாளையம் அஞ்சல், நாதக்கடையூர் வழி, திருப்பூர் மாவட்டம் - 638 108.	30.04.2014	31.03.2015
13.	திரு. அருண் ஆர். நாகராஜன், த, பெ. நாகராஜன், 5-1-57 மெயின் ரோடு, திண்டுக்கல் மாவட்டம், பாட்டிவீரன்பாட்டி – 624 211	30.04.2014	31.03.2015
14.	திருமதி. சரஸ்வதி கண்ணையன் செயலர், ஹிந்துஸ்தான் கல்வி நிலையம், ஹிந்துஸ்தான் தோட்டம், (நவ இந்தியா), அவிநாசி ரோடு, கோயம்புத்தூர் - 641 028.	30.04.2014	31.03.2015
15.	திரு. ஜி. விஜயகுமார், எண். 337-ஏ, பெரியகடை வீதி, கோயம்புத்தூர் - 641 001	30.04.2014	31.03.2015
16.	திரு. முத்துகருப்பண்ணசாமி, சட்டமன்ற உறுப்பினர் - பொள்ளாச்சி தொகுதி, மேட்டுபாவி அஞ்சல், வடசித்தூர் வழி, பொள்ளாச்சி தாலூக்கா – 641 202, கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	30.04.2014	16.08.2014
	திரு. எஸ். தாமோதரன், சட்டமன்ற உறுப்பினர் - பொள்ளாச்சி தொகுதி, எண். 3,33, டி. நல்லிகௌண்டன் பாளையம், தலக்கரை அஞ்சல், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பொள்ளாச்சி தாலூக்கா – 642 005.	19.08.2014	31.03.2015

	உறுப்பினர் - செயலர்		
17.	முனைவர் இரா.இரபீந்திரன், பதிவாளர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	01.04.2014	22.03.2015
	முனைவர் சி.ஆர். ஆனந்த குமார், பதிவாளர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	23.03.2015	31.03.2015

மேலாண்மைக் குழு கூட்டங்கள் 2014-15

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் மேலாண்மைக் குழு 2014-15 ஆம் ஆண்டில் ஐந்து முறை கூடியது.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் 168 வது மேலாண்மைக் குழுக் கூட்டம், 30.05.2014 அன்றும் 169 வது மேலாண்மைக் குழுக் கூட்டம் 26.07.2014 அன்றும், 170 வது மேலாண்மைக் குழுக் கூட்டம் 26.08.2014 அன்றும், 171 வது மேலாண்மைக் குழுக் கூட்டம் 18.12.2014 அன்றும் மற்றும் 172 வது மேலாண்மைக் குழுக் கூட்டம் 24.01.2015 அன்றும், கோயம்புத்தூரில் நடைபெற்றன.

மேலாண்மைக்குழுவின் 168வது கூட்டத்தில் எடுக்கப்பட்ட முடிவுகள் (30.05.2014)

- தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தில் உசிலம்பட்டி என்ற ஊரில் ஆர்விஎஸ் வேளாண்மைக் கல்லூரி என்ற பெயரில் புதியதாக ஒரு வேளாண்மைக் கல்லூரி 2014-15இல் துவங்க சென்னையில் உள்ள பக்தவச்சலம் மெமோரியல் டிரஸ்ட்டுக்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது.
- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் கீழ் மதுரையில் உள்ள மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் புதுதில்லியில் உள்ள மனித வள மேம்பாட்டு துறையின் நிதிப்பங்களிப்புடன் பல்கலைக் கழக மானியக்குழு பரிந்துரையின் கீழ் மாற்றுத் திறனாளிகளுக்குக்கான படிப்புக்கான புதிய துறை உருவாக்க அனுமதி கு-6-4,2013 (SCT) நாள் 29.08.2013 இல் வழங்கப்பட்டது.
- முதுநிலை மாணவர்களுக்கு முப்பருவ காலமுறை படிப்பு திட்டம் 2014-15 முதல் அனுமதி வழங்கப்பட்டது.
- 2014-15 கல்வியாண்டு முதல் இளநிலை பட்டு வளர்ப்பியல் பட்டப்படிப்பை வேளாண்மைக் கல்லூரி, கோயம்புத்தூரில் இருந்து வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் மேட்டுப்பாளையத்திற்கு மாற்றுவதற்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது.
- வேளாண் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் கோயம்புத்தூரில் இருந்து பண்ணை இயந்திரவியல் மற்றும் மண் மற்றும் நீர் பேணுகைத்துறையை

வேளாண் பொறியியல் கல்லூரி குமுளூருக்கு மாற்ற அனுமதி வழங்கப்பட்டது. ஆனால் இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகத்தின் ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி திட்டம் மட்டும் கோயம்புத்தூரிலேயே தொடர அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

- அனைத்து உதவிப்பேராசிரியர்களும், அலுவலக பணியாளரும் சார்பு நிலை அலுவலர்கள் கணக்கியர் பகுதி – I, பகுதி - II ஆகிய தேர்வுகளை இரண்டு வருடங்களுக்குள் தேர்ச்சி பெற வேண்டும் என்ற உத்தரவை அனுமதித்தது.
- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் வரைவு அலுவலர் கிரேடு I / II & III ஆகிய பதவிகளுக்கான பெயர் மற்ற அரசு துறைகளில் மாற்றம் செய்தவாறு கீழ்கண்டவாறு பதவி பெயர் மாற்றம் செய்யபட்டுள்ளது.

வ. எண்	அரசு துறையில் உள்ளபடி பதவியின் பெயர்	அதற்கு இணையான தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் பதவியின் பெயர்	முன்மொழியப்பட்ட பதவியின் பெயர்
1.	முதுநிலை வரைவு அலுவலர் (பிபீ-2 ரூபாய் 9300 – 34800 + (5100 கிரேடு சம்பளம்)	வரைவு அலுவலர் கிரேடு –I (சிவில் -இயந்திரவியல்) (பிபீ-2 ரூபாய் 9300 – 34800 + (5100 கிரேடு சம்பளம்)	முதுநிலை வரைவு அலுவலர்
2.	வரைவு அலுவலர் (பிபீ-2 ரூபாய் 9300 – 34800 + (4400 கிரேடு சம்பளம்) (பிபீ-2 ரூபாய் 9300 – 34800 + (4400 கிரேடு சம்பளம்)	வரைவு அலுவலர் கிரேடு –II (சிவில் -இயந்திரவியல்)	வரைவு அலுவலர்
3.	இளநிலை வரைவு அலுவலர் (பிபீ-2 ரூபாய் 9300 – 34800 + (4200 கிரேடு சம்பளம்)	இளநிலை வரைவு அலுவலர் கிரேடு – III (பிபீ-2 ரூபாய் 9300 – 34800 + (4200 கிரேடு சம்பளம்)	இளநிலை வரைவு அலுவலர்

- 2011 ஆம் ஆண்டு பதவி அமர்த்தப்பட்ட இளநிலை உதவியாளர், தட்டச்சர் அரசாணை எம்.எஸ். 241 தேதி 22.07.2013 நிதித்துறையில் குறிப்பிட்டப்படி தகுதியுள்ளவர்களுக்கு உயர் சம்பள நிர்ணயம் செய்ய ஒரு முறை சம்பவமாக அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

மேலாண்மைக்குழுவின் 169 வதுகூட்டத்தில் எடுக்கப்பட்ட முடிவுகள் (26.07.2014)

- கிராமப்புற மாணவர்கள் பயன்பெறும் வகையில் தமிழக அரசு அனுமதித்த 150 கோடி ரூபாய் மதிப்பில் மூன்று புதிய வேளாண்மைக் கல்லூரிகள் புதுக்கோட்டை, தஞ்சாவூர் மற்றும் திருவண்ணாமலை மாவட்டங்களில் 2014-15ஆம் கல்வி ஆண்டு முதல் துவங்க அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

- முப்பதைந்தாவது பட்டமளிப்பு விழாவிற்கு முனைவர் பி. பலராமன், பெங்களூருவில் உள்ள இந்திய வேளாண்மை இயக்குநர் அவர்களை சிறப்பு விருந்தினராகவும், பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டில் உள்ள சர்வதேச நெல் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் இயக்குநர் முனைவர் ராபர்ட் எஸ். ஜிக்லர் அவர்கள் மற்றும் முனைவர் சி.ஏ. ரெட்டி, மிச்சிகன் மாகாண பல்கலைக் கழகம் ஆகியோருக்கு மதிப்புறு முனைவர் பட்டம் வழங்க அனுமதி அளிக்கப்பட்டது.

- திண்டுக்கல் மாவட்டம், பட்டிவீரன்பட்டியைச் சேர்ந்த மேலாண்மைக்குழுவின் உறுப்பினர் திரு. அருண் நாகராஜன் அவர்களை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் நிதிக்குழு உறுப்பினராக 29.04.2017 வரை இருப்பதற்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

மேலாண்மைக்குழுவின் 170 வது கூட்டத்தில் எடுக்கப்பட்ட முடிவுகள் (26.08.2014)

- முப்பத்தைந்தாவது பட்டமளிப்பு விழாவில் பட்டம் பெறத் தகுதியுடையவர் என 1521 மாணவர்களுக்கு பட்டம் வழங்க அனுமதி வழங்கப்பட்டது. இதில் 1234 பட்டதாரிகளுக்கு நேரடியாகவும், 287 பட்டதாரிகளுக்கு நேரில் இல்லாத போதும் பல்வேறு பாடப்பிரிவுகளில் பட்டப்பதிவேட்டின் படி பட்டம் வழங்க அனுமதிக்கப்பட்டது.

மேலாண்மைக்குழுவின் 171 வது கூட்டத்தில் எடுக்கப்பட்ட முடிவுகள் (18.12.2014)

- மதுரை வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் பொன்விழா ஆண்டில் புதிதாக பல்துறை சார்ந்த உயிரித் தொழில் நுட்பத் துறையைத் துவங்க அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

- குமுளூரில் உள்ள வேளாண்மை பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் செயல்பட்டு வந்த வேளாண்மை அறிவியல் துறையை பன்புல ஆராய்ச்சியாளர்களை கொண்ட செயல்முறை அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் துறையாக பெயர் மாற்றம் செய்ய அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

- சட்டமன்றப்பேரவையில் மாண்புமிகு வேளாண்மை துறை அமைச்சர் அவர்களின் அறிவிப்பின்படி திருநெல்வேலி மாவட்டம், சங்கரன் கோவில் தாலுக்காவில் எலுமிச்சை ஆராய்ச்சி நிலையம் அமைக்க அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் விதிமுறைகள் இணைப்பு ஓஐஏ இன் படி துணைவேந்தருக்கு கூடுதல் நிதி அதிகாரத்திற்கான அனுமதி வழங்கப்பட்டது. அவை பின் வருமாறு

வ. எண்	நிதி அதிகாரம்	ஏற்கனவே உள்ளது	முன் மொழியப்பட்டது
1.	5 (a) அப்பாரடஸ், ஆய்வக உபகரணங்கள், மின் மற்றும் மின் அணு உபகரணங்கள், பண்ணை இயந்திரங்கள் மற்றும் அங்காடி பொருட்கள், அப்பாரட்டஸ், ஆய்வக உபகரணங்கள் மற்றும் இயந்திரங்கள் பழுது பார்த்தல் (கணினி, மடிக் கணினி மற்றும் ஐ பேட், கணினி நோட்டுப் புத்தகங்கள் மற்றும் உதிரிபாகங்கள் தவிர) வாங்குவதற்கு	ஒரு தடவைக்கு ரூபாய் 30 இலட்சம்	ஒரு தடவைக்கு ரூபாய் 60 இலட்சம் வரை

கல்விக் குழு உறுப்பினர்கள்

வ. எண்	பெயர் மற்றும் பதவி		காலம்	
			முதல்	முடிய
தலைவர்				
1	துணைவேந்தர், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் கு. இராமசாமி	01.04.2014	31.03.2015
செயலர்				
2	பதிவாளர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் இரா. இரபீந்திரன்	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் சி.ஆர். ஆனந்தகுமார்	23.03.2015	31.03.2015
உறுப்பினர்கள்				
3.	வேளாண் உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் அரசு முதன்மைச் செயலர், வேளாண்மைத் துறை, தலைமைச் செயலகம், சென்னை – 600 009.	முனைவர் சந்தீப் சக்சேனா, இ. ஆ.ப.	01.04.2014	28.10.2014
		திரு. ராஜேஷ் லக்கோனி, இ. ஆ.ப.	29.10.2014	31.03.2015

4.	முதன்மையர், மூதறிவியல் கல்வி, ஆந்திரபிரதேச என்.ஜி. ரங்கா வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், ஆந்திரபிரதேசம்.	முனைவர் எம்.எல்.என். ரெட்டி	01.04.2014	31.03.2015
5.	இயக்குநர், மத்திய கிழங்குப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், திருவனந்தபுரம், கேரளா	முனைவர் எஸ்.கே. சக்ரபர்த்தி,	01.04.2014	31.03.2015
6.	பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், மனித வள மேம்பாட்டுத் துறை, மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை - 625 104.	முனைவர் சு. அமுதா	01.04.2014	31.03.2015
7.	பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், மரம் பெருக்கத் துறை, வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம் - 641 301.	முனைவர் கா. த. பார்த்திபன்	01.04.2014	31.03.2015
8.	பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், காய்கறிப்பயிர்கள் துறை, தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், பெரியகுளம் - 625 604.	முனைவர் டி. சரளா தேவி	01.04.2014	31.03.2015
9.	பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், உயிர் ஆற்றல் துறை, வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் செள. காமராஜ்	01.04.2014	28.02.2015
10.	பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், வேளாண்மைப் பொருளியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் ஆர். பாலசுப்பிரமணியன்	01.04.2014	31.03.2015

11.	பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், பயிர் வினையியல் நெல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003	முனைவர் சி.என். சந்திரசேகர்	01.04.2014	02.12.2015
		முனைவர் எஸ். ராபின்	09.12.2014	31.03.2015
12.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எஸ். மகிமைராஜா	01.04.2014	31.03.2015
13.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), மூதறிவியல் கல்வி, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எஸ். மோகன்	01.04.2014	31.03.2015
14.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003,	முனைவர் எஸ். மாரியப்பன்	01.04.2014	31.03.2015
15.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் சி. திவாகர் துரைராஜ்	01.04.2014	31.03.2015
16.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை - 625 104.	முனைவர் சி. சின்னுசாமி	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் கே. வேலாயுதம்	23.03.2015	31.03.2015
17.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிகுளம், தூத்துக்குடி - 628 252	முனைவர் வி. சுப்பிரமணியன்	01.04.2014	31.03.2015

18.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், நாவலூர் குட்டப்பட்டு, திருச்சிராப்பள்ளி - 620 009.	முனைவர் பி. பாண்டியராஜன்	01.04.2014	31.03.2015
19.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வாழவச்சனூர், திருவண்ணாமலை – 606 753	முனைவர் ஜி. பிரசாத்	08.08.2014	31.03.2015
20.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஈச்சாங்கோட்டை, தஞ்சாவூர் - 614 902	முனைவர் கே. சாமிஐயன்	08.08.2014	31.03.2015
21.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குடுமியான் மலை, புதுக்கோட்டை - 622 104	முனைவர் ஜி. கஜேந்திரன்	08.08.2014	31.03.2015
22.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், பெரியகுளம் - 625 604.	முனைவர் ஆர். சங்கர நாராயணன்	01.04.2014	24.07.2014
		முனைவர் டி.என். பாலமோகன்	25.07.2014	31.03.2015
23.	முதன்மையர் (பொறுப்பு) வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குமுளூர், திருச்சிராப்பள்ளி - 621 712..	முனைவர் கே. இராமசாமி	01.04.2014	31.03.2015
24.	முதன்மையர், வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம், கோயம்புத்தூர் - 641 301.	முனைவர் பெ. துரைராசு. இ.வ.ப.,	01.04.2014	01.10.2014
		முனைவர் எம். பரமாத்மா	02.10.2014	22.03.2015
		முனைவர் கே.கே. சுரேஷ்	23.03.2015	31.03.2015

25.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலைய வளாகம், மதுரை – 625 104.	முனைவர் ஜி. புஷ்பா	01.04.2014	31.03.2015
27.	ஆராய்ச்சி இயக்குநர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் மா. மகேஸ்வரன்	01.04.2014	31.03.2015
28.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), பயிர் மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிர் தொழில் நுட்ப மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் ஆர். சந்திரபாபு	01.04.2014	31.03.2015
29.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எம். சின்னதுரை	01.04.2014	31.03.2015
30.	விரிவாக்கக் கல்வி இயக்குநர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.	முனைவர் கா. அ. பொன்னுசாமி,	01.04.2014	23.03.2015
		முனைவர் எச். பிலிப்	23.03.2015	31.03.2015
31.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), பயிர்ப்பாதுகாப்பு மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் கே. இராமராஜு	01.04.2014	31.03.2015

32.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), நீர் நுட்ப மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் பி.ஜெ. பாண்டியன்	01.04.2014	31.03.2015
33.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), பயிர் மேலாண்மை இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் கு. வேலாயுதம்	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் சி. ஜெயந்தி	23.03.2015	31.03.2015
34.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), பயிர்ப் பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் கு.ரா. ஆனந்தகுமார்	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் கே. கணேசமூர்த்தி	23.03.2015	31.03.2015
35.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), திறந்த வெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் பொ. சாந்தி	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் பி. சாந்தி	23.03.2015	31.03.2015
36.	இயக்குநர் (பொறுப்பு) மாணவர் நலம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் என். ரகுபதி	01.04.2014	31.03.2015
37.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் மு. சந்திரசேகரன்	01.04.2014	31.03.2015

38.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), வேளாண் வணிக மேம்பாடு, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் ஆர். முருகேசன்	01.04.2014	31.03.2015
39.	இயக்குநர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆடுதுறை , தஞ்சாவூர் - 612 101.	முனைவர் ஆர். ராஜேந்திரன்	01.04.2014	22.03.2015
		முனைவர் வி. ரவி	23.03.2015	31.03.2015
40.	தேர்வு கட்டுப்பாட்டாளர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.	முனைவர் எம். இளமுருகு	01.04.2014	31.03.2015
41..	முதன்மையர், வானவராயர் வேளாண்மை நிறுவனம், மனக்கடவு, பொள்ளாச்சி – 642 103.	முனைவர் வி. இராஜேந்திரன்,	01.04.2014	01.01.2015
		முனைவர்.வி. ரவிசந்திரன்	02.01.2015	31.03.2015
42.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), வேளாண்மைத் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி, குள்ளப்புரம், வைகைடேம், தேனி – 625 562	முனைவர் கே. சிவசுப்ரமணியன்	01.04.2014	31.03.2015
43.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), தந்தை ரோவர் வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாடு நிறுவனம், பெரம்பலூர் - 621 212.	முனைவர் அஸ்லாம் பாஷா	01.04.2014	31.03.2015
44.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), ஆதிபராசக்தி வேளாண்மைக் கல்லூரி, ஜி.பி. நகர், கலவை. வேலூர் – 632 506.	முனைவர் சு. நந்தகுமார்	01.04.2014	01.01.2015
		முனைவர் பி. கலைச்செல்வன்	02.01.2015	31.01.2015
		முனைவர் சு. நந்தகுமார்	01.02.2014	31.03.2015
45.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), இமயம் வேளாண்மை மற்றும் தொழில் நுட்ப நிறுவனம், துறையூர், திருச்சி - 621 206.	முனைவர் டி. ஆறுமுகம்	01.04.2014	31.03.2015

46.	முதன்மையர், பிஜிபி வேளாண்மை அறிவியல் கல்லூரி, நாமக்கல் - 637 405.	முனைவர் கே. பிராபாகர்	01.04.2014	31.03.2015
47.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), ஆர். வி.எஸ். வேளாண்மைக் கல்லூரி, தஞ்சாவூர் - 613 402.	முனைவர் பி. பாலசுப்பிரமணியன்	01.04.2014	31.03.2015
48.	முனைவர் (பொறுப்பு) குமரகுரு வேளாண்மை நிறுவனம், ஈரோடு - 638 315.	முனைவர் பி. வெங்கடாசலம்,	01.04.2014	12.11.2014
		முனைவர் டி.ஆர். சண்முகம்	13.11.2014	31.03.2015
49.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), முனைவர் ஜெ.கே.கே. முனிராஜா வேளாண்மை அறிவியல் கல்லூரி, ஈரோடு – 638 315.	முனைவர் பி.எல். விஸ்வநாதன்	09.09.2014	31.03.2015
50.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), ஆர்விஎஸ். தோட்டக்கலைக் கல்லூரி, செம்பட்டி, திண்டுக்கல் – 624 701.	முனைவர் எஸ். குமார்	08.09.2015	31.03.2015
51.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), தொன் போஸ்கோ வேளாண்மைக் கல்லூரி, வேலூர் – 631 151.	முனைவர் ஏ. கிரிஸ்டோஃபெர் லூர்துராஜ்,	08.09.2015	31.03.2015
52.	முதன்மையர் (பொறுப்பு), அரவிந்தர் வேளாண்மை தொழில்நுட்ப நிறுவனம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்	முனைவர் எம். சிவக்குமார்	08.09.2015	22.03.2015
		முனைவர் ஆர். இரபீந்திரன்	23.03.2015	31.03.2015

கல்விக்குழுக் கூட்டங்கள் 2014-15

2014-15 ஆம் கல்வி ஆண்டில் கல்விக்குழு நான்கு முறை கூடி கீழ்க்கண்ட முக்கிய முடிவுகளை எடுத்தது.

124 வது கல்விக்குழுக் கூட்டம் (26.07.2014)

- கல்விக்குழு புதிதாக மூன்று வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையங்கள் தலா 60 அனுமதிக்கப்பட்ட இடங்களுடன் துவங்க அனுமதி வழங்கியது.

125 வது கல்விக்குழுக் கூட்டம் (25,08,2014)

- முப்பத்தைந்தாவது பட்டமளிப்பு விழாவில் பட்டம் பெறத் தகுதியுடையவர் என 1521 மாணவர்களுக்கு பட்டம் வழங்க அனுமதி வழங்கப்பட்டது. இதில் 1234 பட்டதாரிகளுக்கு நேரடியாகவும் 287 பட்டதாரிகளுக்கு நேரில் இல்லாத போதும் பல்வேறு பாடப்பிரிவுகளில் பட்டப்பதிவேட்டின் படி பட்டம் வழங்க அனுமதிக்கப்பட்டது.
- அண்ணா பல்கலைக் கழகம் மற்றும் பிறப்பல்கலைக் கழகங்களைப் போன்று பட்டமளிப்பு நாள் நடத்த சார்புக் கல்லூரிகளுக்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

126 வது கல்விக்குழுக் கூட்டம் (17,12,2014)

- கல்விக்குழு 2015-16 ஆம் ஆண்டு முதல் பல்கலைக் கழக மானியக் குழுவின் பரிந்துரையின் படி இளநிலை மற்றும் முதுநிலைப் பட்டப் படிப்பில் ஏற்கனவே அனுமதிக்கப்பட்ட மாணவர் சேர்க்கைக்கு மேல் இரண்டு ஜம்மு காஷ்மீர் மாணவர்களைச் சேர்ப்பதற்கு அனுமதி வழங்கியது.
- இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் குழுவின் திருத்தப்பட்ட நெறிமுறைகளின் படி தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் வேளாண் அறிவியல் முதுநிலை பட்டப்படிப்புகளுக்கான உதவித்தொகையை அதிகரித்து வழங்க அனுமதி வழங்கப்பட்டது.
- கல்வி ஆண்டு 2015-16 முதல் வேளாண்மைப் பொருளாதாரம், வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேலாண்மை ஆய்வு, வேளாண்மை நிதி, வங்கிகள் மற்றும் காப்பீடு குறித்த புறமுனைவர் பட்டப்படிப்பிற்கு அனுமதி வழங்கியது.
- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தால் வழங்கப்படும் இளநிலை பட்டுப்புழுவியல் பட்டப் படிப்பினை தொழிற்கல்வியாக அறிவிக்கவும் அரசாணை வழங்க தமிழக அரசிற்கு பரிந்துரைச் செய்ய மேலாண்மைக் குழுவின் ஒப்புதலுக்காக வைப்பதற்கு அனுமதி வழங்கியது.

127 வது கல்விக்குழுக் கூட்டம் (24,01,2015)

- இளநிலைப் பட்டப் படிப்பு அல்லது பட்டயப் படிப்பிற்காக புதிதாக வேளாண்மைக் கல்லூரி அல்லது நிறுவனம் துவங்குவதற்கான திருத்தப்பட்ட நெறிமுறைகள் மேலாண்மைக் குழுவின் ஒப்புதலுக்காக வைப்பதற்கு அனுமதி வழங்கியது.

துணைவேந்தரின் சுற்றுப்பயணங்கள்

- 05.04.2014 மற்றும் 06.04.2014 அன்று சென்னை எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளை, ஊரக இளைஞர்களை வேளாண்மைக்கு ஈர்க்கவும் தக்க வைக்கவும் கட்டம் ஐஐ என்ற தலைப்பில், நடத்திய பனிமனையில் கலந்து கொண்டார்.

- *15.04.2014* அன்று சென்னையில் மாநிலத் திட்டக்குழு அரங்கில் தமிழ்நாட்டில் நிலைத்த வேளாண்மை வளர்ச்சிக்கான அணுகுமுறைகள் என்ற தலைப்பில் நடந்த பனிமனையில் கலந்து கொண்டார்.
- *01.05.2014* அன்று கன்னியாகுமரி மாவட்டம், திருப்பதிசாரத்தில் கட்டப்பட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத் கட்டிடத்தை இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் தலைமை இயக்குனர் மற்றும் டேர் (DARE) செயலாளருடன் திறந்து வைத்தார்.
- *07.05.2014* அன்று தேசிய வேளாண்மை புதுமைத் திட்டத்தின் (NAIP) வேளாண்மை வணிக முகாமினை துவக்கி வைத்தார்.
- *08.05.2014* அன்று சென்னை மாநிலத் திட்டக்குழு வளாகத்தில் நடந்த தமிழ் நாட்டில் வேளாண்மை, பால், கோழி மற்றும் மீன் பொருட்களின் மதிப்புக் கூட்டுதல், பதன் செய்தல் மற்றும் சாத்தியக்கூறுகளுக்கான பனிமனையில் கலந்து கொண்டார்.
- *02.07.2014* அன்று சென்னை வருவாய் மாநாட்டுக் கூட்டத்தில் சிறுதானியங்கள் மேம்பாடு முன்னேற்றத்திற்கான அணுகு முறைகள் பற்றிய பனிமனையில் கலந்து கொண்டார்.
- *04.07.2014* அன்று சென்னைத் தலைமைச் செயலகத்தில் தமிழ்நாடு திறந்தநிலைப் பல்கலைக் கழகத்துடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்திட்டார். மேலும், மாண்புமிகு வேளாண்மைத் துறை அமைச்சர் அவர்களின் ஆய்வில் கலந்து கொண்டார்.
- *05.07.2014* அன்று குடுமியான்மலை வேளாண்மை நிறுவனத்தில் நடந்த மாணவர் மன்ற தின விழாவில் கலந்து கொண்டார்.
- *09.07.2014* மற்றும் *10.07.2014* அன்று புதுதில்லியில் நடந்த வேளாண்மை விஞ்ஞானிகள் பணியமர்வு வாரியத்தின் தேர்வுக் குழுவில் கலந்து கொண்டார்.
- *11.07.2014* அன்று மும்பை மத்திய மீன் வளர்ச்சிக் கல்வி நிறுவனத்தில் நடந்த தேசிய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் குழு சந்திக்கும் தேசிய உணவு உற்பத்திச் சவால்கள் குறித்த இரண்டு நாள் கலந்துரையாடலில் கலந்து கொண்டார்.
- *14.08.2014* அன்று மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் பொன் விழா ஆண்டினை ஒட்டி பத்திரிக்கையாளர் மாநாட்டைக் கூட்டினார்.
- *19.08.2014* அன்று மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் பொன் விழாவில் கலந்து கொண்டார்.
- *21.08.2014* அன்று சென்னை ராஜ் பவனில் நடந்த துணை வேந்தர்களுக்கான மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- *22.08.2014* அன்று தீனாம்பாளையத்தில் உள்ள ராமலிங்க சௌடாம்பிகை அறிவியல் மற்றும் வணிகவியல் கல்லூரியின் 12வது பட்டமளிப்பு நாளில் சிறப்பு விருந்தினராக் கலந்து கொண்டு சிறப்புரையாற்றினார்.
- *23.08.2014* அன்று காரமடையில் உள்ள முனைவர் ஆர்.வி. கலை அறிவியல் கல்லூரியின் 5வது பட்டமளிப்பு நாளில் சிறப்பு விருந்தினராக் கலந்து கொண்டு சிறப்புரையாற்றினார்.

- 04.09.2014 அன்று ஐதராபாத்தில் உள்ள சர்வதேச அரை வறண்ட வெப்ப மண்டலப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி நிறுவன வளாகத்தில் நடந்த இரண்டாவது வேளாண்மைத் தகவல்கள் பரிமாற்றம் பொருத்தமான தொழில் நுட்பங்கள் குறித்த திறன் மேம்பாட்டுக் கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- 10.09.2014 அன்று பெரம்பலூரில் வேளாண்மை உற்பத்தியாளர் நிறுவனத்தினைத் துவக்கி வைத்தார். மேலும், திருச்சிராப்பள்ளியில் உள்ள அகில இந்திய வானொலி நிலையத்தின், வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் ஆராய்ச்சிப் பணிகளும் எதிர்காலத் திட்டங்களும் என்ற நேரலை நிகழ்ச்சியில் பங்கு கொண்டார்.
- 11.09.2014 அன்று தஞ்சாவூர் மாவட்டம் வேப்பங்குளத்தில் நடை பெற்ற தென்னை சாகுபடி கருத்தரங்கத்தில் கலந்து கொண்டு தலைமையுரையாற்றினார்.
- 12.09.2014 அன்று தஞ்சாவூரில் உள்ள இந்திய பயிர் பதனிடும் தொழில் நுட்ப நிறுவனத்தில் நடைபெற்ற நீர் வள நில வளத் திட்டத்தின் மூலம் நடத்தப்பட்ட உழவர் தின விழா மற்றும் பண்ணையிலேயே பயிர்களை பதனிடுதல் மற்றும் மதிப்புக் கூட்டுதலுக்கான தொழில் நுட்பக் கருத்தரங்கின் நிறைவு விழாவில் சிறப்பு விருந்தினராகக் கலந்து கொண்டார்.
- 29.09.2014 அன்று மதுரை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடந்த நிலையான வேளாண்மை உற்பத்தியில் பாசிகளின் பங்கு என்ற தேசிய கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- 14.10.2014 அன்று திருச்சியில் மேதகு ஆளுநர் அவர்களால் துவக்கி வைக்கப்பட்ட வட மண்டல இந்திய ஆட்சிப் பணி அகாடமியின் 11வது ஆண்டு விழாவில் கலந்து கொண்டார்.
- 25.10.2014 அன்று சென்னையில் உள்ள மத்திய உவர் நீர் மீன் வளர்ப்பு நிறுவனத்தில் நடந்த ஊரக இளைஞர்களை வேளாண்மையில் ஈர்க்கவும் தக்க வைக்கவும் நடத்தப்பட்ட கலந்துரையாடலில் கலந்து கொண்டார்.
- 03.11.2014 அன்று குடுமியான்மலை, செட்டிநாடு, பரமக்குடி மற்றும் இராமநாதபுரத்தில் உள்ள ஆராய்ச்சி நிலையங்களின் அலுவலக ஆய்வு மேற்கொண்டார்.
- 05.11.2014 அன்று சென்னை, மாநிலத் திட்டக் குழுவின் அரங்கத்தில் நடந்த, வேளாண்மைக்கு பயன்படுத்தப்படும் பாசன நீரை அளவிடும் தொழில் நுட்ங்களைப் பற்றிய பனிமனையில் கலந்து கொண்டார்.
- 06.11.2014 அன்று கோயம்புத்தூரில் உள்ள கொடிசியாவில் நடந்த மாநாட்டினை மேதகு தமிழக ஆளுநர் அவர்கள் துவக்கி வைத்த நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொண்டார். அன்றே, முனைவர் எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் அவர்கள் துவக்கி வைத்த குழந்தைகள் தின நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொண்டார்.
- 09.11.2014 அன்று சர்வதேச தோட்டக்கலை மாநாட்டின் நிறைவு விழாவில் கலந்து கொண்டார்.
- 12.11.2014 அன்று கோயம்புத்தூரில் மானிட சமுதாயத்தினை நுண்ணுயிரியல் தொழில் நுட்பத்தில் திறன்

படைத்தவர்களாக ஆக்குவதற்கான தேசிய மாநாட்டினைத் துவக்கி வைத்தார்.

- 15.11.2014 அன்று கோயம்புத்தூரில் உள்ள சதை இருக்கத்தினால் பாதிக்கப்பட்ட குழந்தைகள் மறுவாழ்விற்கான மாதிரி மையத்தினைத் துவக்கி வைத்தார்.
- 18.11.2014 அன்று தர்மபுரி மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத்தின் அறிவியல் ஆலோசனைக்குழுக் கூட்டத்திலும், பையூரில் நடந்த மண்டல ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கக் குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 12.12.2014 அன்று மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடந்த விரிவாக்கக் கல்விக் குழுவின் கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- 16.12.2014 அன்று மதுரையில் நடந்த தேசிய அளவிலான 'பயிர் மேம்பாட்டில் உள்ள சவால்களும் புதுமை அணுகு முறைகளும்' என்ற கருத்தரங்கை தலைமையேற்று நடத்தி வைத்தார்.
- 21.12.2014 அன்று திருச்சிராப்பள்ளியில் நடந்த தமிழ்நாடு வாழை விழாவில் கலந்து கொண்டார்.
- 27.12.2014 அன்று திருவண்ணாமலையில் உள்ள வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தினைப் பார்வையிட்டார்.
- 29.12.2014 அன்று தேசிய சமூக சேவைத் திட்டத்தின் ஆலோசனைக் குழுக் கூட்டத்தினையும் தொழில் நிறுவனங்களில் உயிரி-பேனுதல் குழுவினையும் கூட்டினார்.
- 31.12.2014 அன்று புதுதில்லியில் உள்ள தேசிய வேளாண்மை அறிவியல் கழகத்தின் வளாகத்தில் நடந்த வேளாண்மையில் இளைஞர்களின் திறன் மேம்படுத்தும் தேசிய கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டு சிறந்த துணை-வேந்தருக்கான விருதினைப் பெற்றார்.
- 01.01.2015 அன்று மேதகு தமிழக ஆளுநர் அவர்களை சந்தித்தார்.
- 03.01.2015 மற்றும் 04.01.2015 வேலூரில் உள்ள வேலூர் தொழில் நுட்ப நிறுவனத்தில் நடந்த தென் மண்டல துணை வேந்தர்கள் ஒருங்கிணைப்புக் குழுக் கூட்டத்தில் உயர் கல்வியில் தர மேம்பாடு குறித்த தேசிய கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 07.01.2015 அன்று தூத்துக்குடியில் உள்ள மீன்வளக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் கல்லூரி விழாவில் சிறப்பு விருந்தினராகக் கலந்து கொண்டார்.
- 16.01.2015 மற்றும் 17.01.2015 அன்று ஹரியானா மாநிலம் கர்னாலில் தேசிய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி மற்றும் கல்வித் திட்டம் குறித்த பணிப்பட்டறையில் கலந்து கொண்டார்.
- 20.01.2015 அன்று புதுதில்லியில் உள்ள வேளாண்மை விஞ்ஞானிகள் பணியமர்வு வாரியத்தின் திருத்தப்பட்ட நெறிமுறைகள் குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 21.01.2015 அன்று பெங்களூருவில் வேளாண்மை அறிவியல் பல்கலைக் கழகத்தின் அமைப்பாளர் தினத்தில் முனைவர். ஜி. ரெங்கசாமி நிறைவு உரையில் "மனிதனும் நுண்ணுயிர்களும் - முடிவில்லா பயணம்" என்ற தலைப்பில் உரையாற்றினார்.
- 25.01.2015 அன்று ஆடுதுறையில் உள்ள நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் மற்றும்

நீடாமங்கலத்திலுள்ள வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய ஆய்வுத்திடல்களை பார்வையிட்டார்.

- 27.01.2015 அன்று மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடந்த நிலையான வேளாண் சூழலுக்கு உகந்த பூச்சிகள் மேலாண்மையில் புதுமைகள் குறித்த சர்வதேச கருத்தரங்கில் தலைமை தாங்கினார்.
- 28.01.2015 அன்று சென்னை மாநில திட்டக்குழுவில் நடந்த மாநில சமவளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் நடைபெற்ற மாநில அளவிலான அதிகாரம் பெற்ற குழு கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 29.01.2015 அன்று சிறுமுகை பல்லவன் கிராம வங்கி துவக்க விழாவில் கலந்து கொண்டார்.
- 30.01.2015 அன்று சென்னையில் நடந்த தேசிய வேளாண்மை அறக்கட்டளை கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 31.01.2015 அன்று வேலூரில் நடந்த தினமலர் வேளாண் - எக்ஸ்போ - 2015 விழாவில் கலந்து கொண்டார்.
- 05.02.2015 அன்று திருவாரூர் மாவட்ட வேளாண் வயல்களைப் பார்வையிட்டார்.
- 06.02.2015 அன்று புதுதில்லியில் நடந்த மகேந்திரா சம்ருதி இந்தியா வேளாண்மை விருது 2015 கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 07.02.2015 அன்று சென்னையில் வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் செயலர் வேளாண்மைத்துறை அவர்களுடன் கலந்துரையாடினார்.
- 09.02.2015 அன்று கலவை ஆதிபராசக்தி வேளாண்மைக் கல்லூரியினைப் பார்வையிட்டார்.
- 11.02.2015 அன்று தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தி திட்டத்தின் 13வது மாநில ஒப்புதல் குழு-பரிசீலனைக் குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 12.02.2015 அன்று மதுரையில் நடந்த 36வது பயிர்களை தாக்கும் நோய்கள் மேலாண்மை மற்றும் சவால்கள் குறித்த தேசிய அளவிலான மாநாட்டு கலந்து கொண்டார்.
- 13.02.2015 அன்று தடியன் குடிசையில் உள்ள தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடந்த மண்டல ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கக் குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 14.02.2015 அன்று பெரியகுளத்தில் உள்ள தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடைபெற்ற திசு வளர்ப்பு வாழைக் குறித்த பயிற்சியில் தலைமை தாங்கினார்.
- 16.02.2015 அன்று சென்னையில் மாண்புமிகு தமிழக வேளாண்மைத்துறை அமைச்சர் அவர்களுடன் கலந்துரையாடினார்.
- 18.02.2015 அன்று சென்னை தாவுதேவாவில் நடந்த கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- 20.02.105 அன்று சென்னையில் வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் செயலர் வேளாண்மைத்துறை அவர்களுடன் கலந்துரையாடினார்.
- 23.02.2015 அன்று சென்னையில் நடந்த தமிழ்நாடு திறந்த வெளி பல்கலைக் கழகத்தின் பதிவாளர் தேர்வுக் குழுவில் பங்கேற்றார்.

- *24.02.2015* அன்று புதுதில்லியில் நடந்த மகேந்திரா விருதிற்கான சிறந்த விவசாயி தேர்வு குழுவில் கலந்து கொண்டார்.
- *26.02.2015* அன்று மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடைபெற்ற நிலைப்புள்ள உணவு பாதுகாப்பு குறித்த அங்கக வேளாண்மை என்ற தலைப்பில் நடைபெற்ற தேசிய கருத்தரங்கினை துவக்கி வைத்தார்.
- *02.03.2015* மற்றும் *03.03.2015* அன்று சண்டிக்கரில் நடந்த வேளாண்மை பண்ணையம் சூழலியல் முறைகள் குறித்த மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- *03.03.2015* அன்று சென்னையில் நடந்த நிதிக்குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- *09.03.2015* அன்று சென்னையில் மாண்புமிகு தமிழக வேளாண்மைத்துறை அமைச்சர் அவர்களுடன் கலந்துரையாடினார்.
- *12.03.2015* அன்று சென்னை மாநில திட்டக்குழு கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- *13.03.2015* அன்று திருச்சியில் நடைபெற்ற தென்னிந்திய தொழில் மற்றும் வணிக சம்மேளனத்தின் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார். மேலும், மகளிர் தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடந்த உயர் நிலை மேலாண்மைக் குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- *14.03.2015* அன்று பையூரில் நடந்த இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகமும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகமும் இணைந்து நடத்திய தோட்டக்கலைப் பயிர் சாகுபடியாளர் கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- *16.03.2015* அன்று புதுதில்லியில் நடந்த இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் 15வது தேசிய வேளாண்மை கல்வி அங்கீகாரக் குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- *17.03.2015* அன்று புனேயில் நடந்த முனைவர் பட்டத்திற்கான இறுதி நேரடித் தகுதித் தேர்வில் கலந்து கொண்டார்.
- *20.03.2015* அன்று சென்னையில் வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் செயலர் வேளாண்மைத்துறை அவர்களுடன் கலந்துரையாடினார். மேலும், டாக்டர் எம்ஜிஆர் ஜானகி அம்மாள் மகளிருக்கான கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரியின் 16வது பட்டமளிப்பு நாளில் கலந்து கொண்டார்.
- *23.03.2015* அன்று ஹைதராபாத்தில் நடந்த இரண்டாவது தேசிய நிலைப்புள்ள வேளாண்மைத் திட்டத்தின் தொழில் நுட்ப நிலைக் குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- *24.03.2015* அன்று சென்னை அண்ணா பல்கலைக் கழகத்தில் நடந்த தொழிற்சாலை கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- *26.03.2015* அன்று கிள்ளிகுளத்தில் உள்ள வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் பணிகளை ஆய்வு செய்தார்.
- *31.03.2015* அன்று சென்னையில் இரானா தொழில் நுட்ப நிறுவனங்களில் வணிக மேம்பாட்டு மேலாளருடன் துல்லிய பண்ணையம் குறித்து ஆலோசனை செய்தார்.

விஞ்ஞானிகளின் அயல் நாட்டுப் பயணங்கள்

- முனைவர் கே.எஸ். சுப்ரமணியன், பேராசிரியர் (நானோ அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பம்), முனைவர் க. சூரியநாதசுந்தரம், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் (பழத்துறை), முனைவர் என். வரதராஜு, பேராசிரியர் (வேளாண்மை பதனிடுதல்), முனைவர் கே. குணசேகரன், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் (நானோ அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பம்), முனைவர் சி. சேகர், பேராசிரியர் (வேளாண்மைப் பொருளியல்) ஆகியோர் 22.04.2014 முதல் 24.04.2014 வரை கனடா நாட்டில் உள்ள கல்ஃப் பல்கலைக் கழகத்தில் நடந்த நானோ பிலிம் தொழில் நுட்பத் திட்டத்தின் இடைக்கால ஆய்வு மற்றும் கண்காணிப்புக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்கள்.
- முனைவர் எம். ஜெகதீசன், உதவிப் பேராசிரியர் (வேளாண்மை விரிவாக்கம்), 15.04.2014 முதல் 14.09.2014 வரை ஜப்பான், கியோட்டோ நகரில் நடந்த உலகலாவிய நெல் வேர்களின் அறிவியல் பங்கேற்பாளர் பணிப்பட்டரையில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் எம். இரவீந்திரன், பேராசிரியர் (உயிரி தொழில் நுட்பம்) மற்றும் முனைவர் எஸ். ராபின், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் (நெல் துறை) 15.05.2014 முதல் 16.05.2014 வரை பிரான்ஸ், மாண்டிபிலி நகரில் கடந்த நெல் வேர்கள் குழுக்கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டனர்.
- முனைவர் என். வரதராஜு, பேராசிரியர் (வேளாண்மை பதனிடுதல்) மற்றும் முனைவர் டி. மாலதி, பேராசிரியர் (உணவு அறிவியல்), முனைவர் கே.எஸ் சுப்பிரமணியன், பேராசிரியர் (நானோ தொழில் நுட்பம்) மற்றும் முனைவர் சி. சேகர், பேராசிரியர் (வேளாண்மை பொருளியல்) ஆகியோர் 28.04.2014 முதல் 29.04.2014 வரை கனடா, அல்பர்டர் நகரில் நடந்த RESMISA திட்ட ஆய்வுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டனர்.
- முனைவர் என். வரதராஜு, பேராசிரியர் (வேளாண்மை பதனிடுதல்) மற்றும் முனைவர் டி. மாலதி, பேராசிரியர் (உணவு அறிவியல்), ஆகியோர் 30.04.2014 முதல் 02.05.2014 வரை கனடா, எட்மாண்டன் நகரில் நடந்த RESMISA திட்ட ஆய்வுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டனர்.
- முனைவர் டி. சுரேஷ்குமார், பேராசிரியர் (வேளாண்மை பொருளியல்), 28.06.2014 முதல் 02.07.2014 வரை துருக்கி, இஸ்தான்புல் நகரில் நடந்த 5வது உலக சுற்றுச் சூழலியல் மற்றும் வளங்கள் சார்ந்த பொருளாதார வல்லுநர்கள் மாநாட்டில் கலந்து கொண்டனர்.
- முனைவர் டி. சுதாகர், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், உயிர் தொழில் நுட்பவியல் துறை, 19.05.2014 முதல் 23.05.2014 வரை புதுதில்லியிலும் 15.09.2014 முதல் 19.09.2014 வரை அமெரிக்காவிலும் நடந்த மரபின மாற்றத்திற்குட்படுத்தப்பட்ட உணவுகளின் பாதுகாப்பு மற்றும் இடர்பாடுகள் குறித்த இருநிலை பணிப்பட்டறையில் கலந்துக் கொண்டார்.
- முனைவர் எஸ். மோகன்குமார், பேராசிரியர் (உயிரியல் தொழில் நுட்பம்) 26.04.2014 முதல் 04.05.2014 வரை ஆஸ்திரேலியா, பிரிஸ்பேன் நகரில் நடந்த AISRF இன் கூட்டு பணிப் பட்டறையில் கலந்து கொண்டார்.

- முனைவர் வி.கே. இரவிச்சந்திரன், பேராசிரியர் (உழவியல்) 16.06.2014 முதல் 04.07.2014 வரை, நெதர்லாந்து வாகனிங்கனில் நடந்த ஒருங்கிணைந்த பாசன மேலாண்மை குறித்த பன்னாட்டு பயிற்சியாளர்களின் பயிற்சியில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் ஆர். சந்திரபாபு, இயக்குநர் தாவர மூலக்கூறு மரபியல் மற்றும் உயிரித்தொழில் நுட்பவியல், 17.06.2014 முதல் 20.06.2014 வரை கென்யா, நைரோபியில் நடந்த உயிரி பொருளதாரத்தின் பயன்பாட்டு ஆராய்ச்சி குறித்த சர்வதேச கூட்டமைப்பின் 18வது ஆண்டு மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் ஜி. கார்த்திகேயன், பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்) மற்றும் முனைவர் எஸ். நக்கீரன் பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்) 09.06.2014 முதல் 11.06.2014 வரை நேபாளில் டிரைக்கோடெர்மா மற்றும் சூடோமோனசின் உற்பத்தி மற்றும் பயன்பாடுகள் குறித்த சர்வதேச பணிப்பட்டறையில் கலந்து கொண்டனர்.
- முனைவர் டி. மாலதி, பேராசிரியர் (உணவியல்) 16.06.2014 முதல் 20.06.2014 வரை இலங்கை, கொழும்புவில் நடந்த பங்கேற்பு மேம்பாடு குறித்த பணிப்பட்டறையில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் வி. கீதாலெட்சுமி, பேராசிரியர் (உழவியல்) மற்றும் முனைவர் ஏ. லெட்சுமணன், பேராசிரியர் (சுற்றுச் சூழலியல்) 16.06.2014 முதல் 26.06.2014 வரை நார்வே நாட்டில் நடந்த க்ளைமா அடாப்ட் திட்டத்தின் ஆய்வுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்கள்.
- முனைவர் வி. சரவணகுமார், உதவிப் பேராசிரியர் (வேளாண்மை பொருளியல்) 28.06.2014 முதல் 02.07.2014 வரை துருக்கியில் நடைபெற்ற 5வது சுற்றுச் சூழலியல் மற்றும் வளங்கள் பொருளியல் குறித்த மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கே. இறைவன் அருட்கனி அய்யநாதன், பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்) 15.08.2014 முதல் 14.11.2014 வரை அமெரிக்காவில் நடந்த பயிர் நோய்களின் மரபியல்கள் குறித்த கூட்டு ஆராய்ச்சிக்கான துவக்கக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் பி. பாலசுப்பிரமணியன், பேராசிரியர் (உயிரி தொழில் நுட்பம்) 24.06.2014 முதலாவது இந்தியா-ஜெர்மணி கூட்டுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் ஜி. கார்த்திகேயன், பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்) 09.07.2014 முதல் 11.07.2014 வரை உகாண்டா நாட்டில் நடந்த ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை குறித்த கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் என் மணிவண்ணன், பேராசிரியர் (தாவர மரபியல்) மற்றும் முனைவர் பி. மீனாகுமாரி உதவிப்பேராசிரியர் (தாவர மரபியல்) 15.09.2014 முதல் 26.09.2014 வரை ஸ்பெயின் காகோசாவில் நடந்த ஒருங்கிணைந்த பல்லாண்டு மரபியல் (மூன்றாம் ஆண்டு) பயிற்சியில் கலந்து கொண்டார்கள்.
- முனைவர் பி.ஜே. பாண்டியன், இயக்குனர், நீர் நுட்ப மையம் 30.07.2014 முதல்

01.08.2014 வரை இலங்கை, கொழும்புவில் நடந்த பாசன நீர் ஆராய்ச்சியில் நடைபெறும் புதிய அணுகுமுறைகளைக் கண்டறிய சென்றிருந்தார்.

- முனைவர் மு. சந்திர குமார், உதவிப் பேராசிரியர் (வேளாண்மை ஊரக மேலாண்மை) 21.09.2014 முதல் 04.10.2014 வரை ஜெர்மனி, கொலோனில் நடந்த ஜெர்மானிய ஆராய்ச்சி மையத்தில் நடந்த 2வது சர்வதேச மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கே. குமார், உதவிப்பேராசிரியர் (உயிரி தொழில் நுட்பம்) 24.08.2014 முதல் 27.08.2014 வரை ஆஸ்திரேலியா, குவின்ஸ்லாந்தில் நடந்த 2வது பைராக் பணியாளர் மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் எஸ். கீதா, பேராசிரியர் (தாவர மரபியல்) 27.10.2014 முதல் 31.10.2014 வரை தாய்லாந்து, பேங்காக்கில் நடந்த 4வது சர்வதேச நெல் மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கே.எஸ். சுப்ரமணியன், பேராசிரியர் (நானோ தொழில் நுட்பம்) 01.09.2014 அன்று எத்தியோப்பியா, அடிஸ் அபாபாவில், அறிவியல் தாக்கத்திற்கான உயர் மட்ட குழுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் வி. கீதாலெட்சுமி, பேராசிரியர் (உழவியல்) 24.09.2014 முதல் 26.09.2014 வரை இலங்கை, கொழும்புவில் நடந்த இந்திய மஹா சமுத்திர ரிம் (RIM) நாடுகளுக்கிடையேயான திட்ட ஆய்வுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் பி. கதிர்வேலன், உதவிப் பேராசிரியர் (உழவியல்) 27.10.2014 முதல் 01.11.2014 வரை தாய்லாந்து, பேங்காக்கில் நடந்த 4வது சர்வதேச நெல் மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கே. எஸ். சுப்ரமணியன், பேராசிரியர் (நானோ தொழில் நுட்பம்) 27.10.2014 முதல் 28.10.2014 வரை மலேசியா, கோலாலம்பூரில் நடந்த மண்டல திறந்த வழி புதுமைப் படைப்பாளிகள் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கே.ஆர். கருணாகரன், பேராசிரியர் (வேளாண்மை பொருளியல்) 14.10.2014 முதல் 17.10.2014 வரை வங்காளதேசம், டாக்காவில் நடந்த சர்வதேச மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கே. என். செல்வராஜ், பேராசிரியர் (வேளாண்மை பொருளியல்) 03.11.2014 முதல் 04.11.2014 வரை கென்யா, நைரோபியில் நடந்த கிழக்கு ஆப்பிரிக்க டிரேட் மார்க் பயனாளிகள் மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் என். அசோகராஜா, பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் (உழவியல்) 15.11.2014 முதல் 07.12.2014 வரை அமெரிக்கா, டெக்சசில் நடந்த மண் மற்றும் நீர் கணிக்கும் கருவி குறித்த ஆலோசனைக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் பி. பரமசிவம், பேராசிரியர் (வேளாண்மை பொருளியல்) 02.11.2014 முதல் 06.11.2014 வரை அமெரிக்காவில் நடந்த அமெரிக்க உழவியலார், மண்ணியல் நிபுணர்கள் மற்றும் சர்வதேச ஆண்டுக் கூட்டத்தில் கலந்த கொண்டார்.
- முனைவர் பி.ஜே. பாண்டியன், இயக்குனர், நீர் நுட்ப மையம், முனைவர்

வி. கே. ரவிச்சந்திரன் பேராசிரியர் (உழவியல்), முனைவர் எஸ். விஜய பாஸ்கரன், பேராசிரியர் (உழவியல்), முனைவர் எஸ். அன்புமணி, உதவிப்பேராசிரியர் (உழவியல்),முனைவர் டி.சி.பிரபு,உதவிப்பேராசிரியர் (உழவியல்), ஜி. மதிராஜன், உதவிப்பேராசிரியர் (பூச்சியியல்), முனைவர் ஆர். இராஜேந்திரன், இயக்குனர் (பொறுப்பு), தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆகியோர் 27.10.2014 முதல் 01.11.2014 வரை தாய்லாந்து, பாங்காக்கில் நடந்த 4வது சர்வதேச நெல் மாநாட்டில் கலந்து கொண்டார்கள்.

- முனைவர் பி. ஜெயகுமார், பேராசிரியர் (பயிர் வினையியல்) 08.12.2014 முதல் 11.02.2014 வரை வியட்நாமில் நடைபெற்ற அறுவடை பின்சார் ஆராய்ச்சி கல்வி மற்றும் விரிவாக்கத்திற்கான 3வது ஆசிய பசிபிக் கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் ஆர். சந்திரபாபு, இயக்குனர், தாவர மூலக்கூறு மரபியல் மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்ப மையம் 18.02.2015 முதல் 25.02.2015 ஜப்பான், டோக்கியோவில் நடந்த சர்வதேச சிறப்புக் கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் வி. கீதாலெட்சுமி, பேராசிரியர் (உழவியல்) 25.02.2015 முதல் 01.03.2015 வரை அமெரிக்கா, பளோரிடாவில் நடந்த AgMIPயின் 5வது உலகளாவிய பணிப்பட்டறையில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கு.இரா. ஆனந்த குமார், இயக்குனர், தாவர இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் மையம் 25.03.2015 முதல் 27.03.2015 வரை பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டில் உள்ள பன்னாட்டு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடந்த HRDC ஆண்டுக் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் கே.ஆர். அசோக், பேராசிரியர் (வேளாண்மை பொருளியல்) 20.04.2015 முதல் 22.04.2015 வரை சுவிட்சர்லாந்து சமூக பொருளாதார பயன்பாட்டு முறைகள் குறித்த பணிப்பட்டறையில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் எம். ஜெகதீசன், உதவிப்பேராசிரியர் (வேளாண்மை விரிவாக்கம்) 28.01.2015 முதல் 05.02.2015 வரை ஜப்பானில்நடந்த சர்வதேச ஆராய்ச்சிக் கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் பி.பி. மகேந்திரன், பேராசிரியர் (மண்ணியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்) 02.03.2015 முதல் 03.03.2015 வரை சிங்கப்பூரில் நடந்த திட்டங்களுக்கான கலந்துரையாடல் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.
- முனைவர் இரா. இரபீந்திரன், பதிவாளர் (பொறுப்பு), முனைவர் கே. ராமராசு, இயக்குநர் (பயிர் பாதுகாப்பு இயக்ககம்) மற்றும் முனைவர் எஸ். ராபின், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் (நெல் துறை) ஆகியோர் 21.02.2015 முதல் 01.03.2015 வரை பப்புவா நியூகினியாவில் நெல் சாகுபடி முறைகள் குறித்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்யும் கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டனர்.
- முனைவர் எஸ். பழனிவேலன், பேராசிரியர் (உழவியல்) 23.03.2015 முதல் 27.03.2015 வரை பிலிபைன்ஸ் நாட்டில் சர்வதேச நெல் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நெல் உற்பத்தி சார்ந்த பயிற்சியில் கலந்து கொண்டார்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் 35 ஆவது பட்டமளிப்பு விழா, 2014

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் 35 ஆவது பட்டமளிப்பு விழா 26 ஆகஸ்ட் 2014 அன்று சிறப்பாக நடைபெற்றது. தமிழக அரசின் மேதகு ஆளுநர் முனைவர் கே. ரோசையா அவர்கள் பட்டமளிப்பு விழாவினைத் தலைமையேற்று பட்டங்களையும் 41 விருதுகளை பெற்ற இளநிலை, முதுநிலை மற்றும் முனைவர் பட்ட ஆய்வாளர்களுக்கு வழங்கினார்.

பல்கலைக் கழகத்தின் இணைவேந்தர் திரு. அக்ரி எஸ்.எஸ். கிருஷ்ணமூர்த்தி அவர்கள் அறக்கட்டளை விருதுகளையும், பதக்கங்களையும் நிறுவினார். இந்த விழாவில் இந்திய அறிவியல் நிலையத்தின் முன்னாள் இயக்குநர் முனைவர் பி. பலராம் அவர்கள் சிறப்பு விருந்தினராக கலந்து கொண்டு பட்டமளிப்பு விழா உரை நிகழ்த்தினார்.

பல்கலைக் கழக துணைவேந்தர் முனைவர் கு. இராமசாமி அவர்கள் வரவேற்புரை நிகழ்த்தினார் இந்த விழாவில், பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டில் உள்ள மணிலாவில் செயல்படும் பன்னாட்டு நெல் ஆராய்ச்சி நிலைய முதன்மை இயக்குநர் முனைவர் ராபட்ஸ் ஜிக்லர், அமெரிக்காவில் மிக்சிகன் பல்கலைக் கழகத்தின் மாண்புடை பேராசிரியர் முனைவர் சி. ஆதி நாராயணாரெட்டி ஆகியோருக்கு மதிப்புறு முனைவர் பட்டங்கள் வழங்கப்பட்டன.

கல்வி சார்ந்த நிகழ்வுகள்

26.08.2014 அன்று நடந்த 35வது பட்டமளிப்பு விழாவில் மேதகு ஆளுநர் தலைமையேற்று நடத்தினார்கள்

கோயம்புத்தூரில் *01.02.2015* அன்று பெருமளவில் புத்தகக் கண்காட்சி நடத்தப்பட்டது

மாணவர்கள் சார்ந்த நிகழ்வுகள்

கோயம்புத்தூரில் 02.03.2015 அன்று அக்ரோநோவாவும்
03.03.2015 அன்று கான்கா ரென்சாவும் கொண்டாடப்பட்டன.

கோயம்புத்தூரில் 03.04.2014 அன்று 103வது விளையாட்டுப் போட்டிகள் நடத்தப்பட்டன.

05.04.2014 அன்று நடந்த விடுதி தினத்தன்று
மாணவிகள் கலை விழா

மகளிருக்கான தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும்
ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் முதன் முதலில்
(2011-12 முதல் 2014-15 வரை)
பயின்று தேர்ச்சி பெற்ற மாணவிகள்

மாணவர்கள் சார்ந்த நிகழ்வுகள்

கோயம்புத்தூரில் 01.11.2014 அன்று மாவட்ட ஆட்சியர் திருமதி அர்ச்சனா பட்னாயக் பேரிடர் தவிர்ப்பு மேலாண்மைப் பேரணியை துவக்கி வைத்தார்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் முன்னாள் மாணவர்களாகிய முனைவர் சி. சைலேந்திர பாபு, இ.கா.ப. மற்றும் முனைவர் வி. இறையண்பு, இ.ஆ.ப. மாணவர்களுடன் உறையாடினர்.

20.03.2014 அன்று மாணவர்களுக்கு பணியமர்வுத் திறன் வளர்ப்புப் பயிற்சி முகாம் நடத்தப்பட்டது.

09.08.2014 அன்று மாணவர்கள் இரத்ததான முகாம் நடத்தப்பட்டது.

28.11.2014 அன்று தேசிய அளவில் பிரபந்தாஸ் வேளாண்மை ஊரக மேலாண்மைக் கூட்டம் நடைபெற்றது.

மாணவர்கள் பங்கேற்கும் நிகழ்வுகள்

மதுரையில் 29.09.2014 அன்று வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலைய மாணவர் மன்ற பொன் விழா

09.09.2014 அன்று கோயம்புத்தூரில் நடந்த ஊரக வேளாண்மைப் பணி அனுபவத் திட்டத்தில் மாணவர்கள் கண்காட்சி

11.03.2015 அன்று கோயம்புத்தூரில் வேலை வாய்ப்பு முகாம் நடத்தப்பட்டது.

மேட்டுப்பாளையம் வனக் கல்லூரியில் மாணவர்களுக்கு சிறப்புச் சொற்பொழிவு நடத்தப்பட்டது.

3. கல்வி

3. 1. முதுநிலைக் கல்வி

முதுநிலை பட்டப்படிப்பிற்கான பட்டியல்

வ. எண்	முதுநிலை பட்டப்படிப்பின் பெயர்
I	**வேளாண்மை**
1	வேளாண்மைப் பொருளாதாரம்
2	வேளாண்மைப் பூச்சியியல்
3	வேளாண்மை விரிவாக்கம்
4	வேளாண் நுண்ணுயிரியல்
5	உழவியல்
6	பயிர் வினையியல்
7	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்
8	தாவர மரபணு வளங்கள்
9	மூலக்கூறு பயிர் இனப்பெருக்கம்
10	பயிர் நூற்புழுவியல்
11	பயிர் நோயியல்
12	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல்
13	மண் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்
14	புவியியல் தகவல் நுட்பம்
15	உயிரியல் தொழில் நுட்பவியல்
16	சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்
17	தொழில் நிர்வாகவியல்
18	பட்டுப்புழுவியல்
19	வேளாண் வானிலையியல்
20	வேளாண் நானோ தொழில்நுட்பம்
II	**தோட்டக்கலை**
21	பழப்பயிரியல்
22	காய்கறிப் பயிரியல்
23	வாசனை, மலைத்தோட்ட, மூலிகை மற்றும் நறுமணப் பயிர்கள்
24	மலர்கள் மற்றும் நிலஎழிலூட்டுதல்
III	**வேளாண் பொறியியல்**
25	பண்ணை இயந்திரவியல்
26	உயிர்சக்தியியல்
27	உணவு மற்றும் வேளாண்பதனிடுதல்
28	மண் மற்றும் நீர் பராமரிப்பியல்
29	சுற்றுச்சூழல் பொறியியல்
IV	**மனையியல்**
30	உணவு அறிவியல் மற்றும் ஊட்டச்சத்தியல்
31	குடும்ப வள மேலாண்மை (ம) பணிச்சூழலியல்
32	மனித வளர்ச்சி (ம) குடும்ப இயக்கவியல்
33	ஜவுளி ஆலைகள் (ம) அணிகலன்களில் வாணிக சரக்கு விற்பனை
34	மனையியல் விரிவாக்கம் (ம) தகவல் மேலாண்மை
VI	**வனவியல்**
35	வன வணிக மேலாண்மை
36	மரம் வளர்ப்பு (ம) உயிர்த் தொழில்நுட்பம்
37	வன மேலாண்மை
38	வனச் சூழலியல் மற்றும் சூழல்
39	காடு வளர்ப்பு மற்றும் வேளாண் காடு வளர்ப்பு

முனைவர் பட்டப்படிப்பிற்கான பட்டியல்

வ. எண்	முனைவர் பட்டப்படிப்பின் பெயர்
I	**வேளாண்மை**
1	வேளாண்மைப் பொருளாதாரம்
2	வேளாண்மைப் பூச்சியியல்
3	வேளாண்மை விரிவாக்கம்
4	வேளாண் நுண்ணுயிரியல்
5	உழவியல்
6	பயிர் வினையியல்
7	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்
8	பயிர் நுாற்புழுவியல்
9	பயிர் நோயியல்
10	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல்
11	மண் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்
12	உயிரியல் தொழில் நுட்பவியல்
13	சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்
14	தொழில் நிர்வாகவியல்
15	பட்டுப்புழுவியல்
16	வேளாண் வானிலையியல்
II	**தோட்டக்கலை**
17	பழப்பயிரியல்
18	காய்கறிப் பயிரியல்
19	வாசனை, மலைத்தோட்ட, மூலிகை மற்றும் நறுமணப் பயிர்கள்
20	மலர்கள் மற்றும் நிலஎழிலுாட்டுதல்
	வேளாண் பொறியியல்
21	பண்ணை இயந்திரவியல்
22	உயிர்சக்தியியல்
23	உணவு மற்றும் வேளாண்பதனிடுதல்
24	மண் மற்றும் நீர் பராமரிப்பியல்
III	**மனையியல்**
25	மனையியல்
IV	**வனவியல்**
26	வனவியல்
V	**ஒருங்கிணைந்த முனைவர் பட்டப்படிப்பு**
VI	**வெளிப்புற முனைவர் பட்டப்படிப்பு**

மாணவர் சேர்க்கை

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் 2014-15 இல் முதுநிலை மற்றும் முனைவர் பட்டப் படிப்பிற்கு சேர்க்கப்பட்ட மாணவர்கள் எண்ணிக்கை

பட்டப்படிப்பு	பொதுப்பிரிவு			ஆதி திராவிடர் / பழங்குடியினர்			மொத்தம்		
	மாணவர்கள்	மாணவிகள்	மொத்தம்	மாணவர்கள்	மாணவிகள்	மொத்தம்	மாணவர்கள்	மாணவிகள்	மொத்தம்
முதுநிலை	155	249	404	41	12	53	196	261	457
முனைவர்	49	55	104	22	12	34	71	67	138
மொத்தம்	204	304	508	63	24	87	267	328	595

பிற மாநில, பன்னாட்டிலிருந்து முதுநிலை மற்றும் முனைவர் பட்டப்படிப்பிற்கு சேர்க்கப்பட்ட மாணவர்கள் எண்ணிக்கை

பட்டப்படிப்பு	பன்னாட்டு மாணவர்கள்			என்ஆர்ஐ மாணவர்கள்			பிற மாநில மாணவர்கள்		
	மாணவர்கள்	மாணவிகள்	மொத்தம்	மாணவர்கள்	மாணவிகள்	மொத்தம்	மாணவர்கள்	மாணவிகள்	மொத்தம்
முதுநிலை	2	2	4	-	-	-	37	33	70
முனைவர்	-	1	1	-	-	-	10	13	23
மொத்தம்	2	3	5	-	-	-	47	46	93

முதுநிலை பட்டப்படிப்பிற்கு சேர்க்கப்பட்ட பன்னாட்டு மாணவர்களின் சேர்க்கை விபரம்

வ. எண்	துறை	நாடு	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
1	உணவு மற்றும் வேளாண்பதனிடுதல்	நைஜீரியா	1
2	உயிரியல் தொழில் நுட்பவியல்	நைஜீரியா	2
3	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	நைஜீரியா	1
		மொத்தம்	4

முனைவர் பட்டப்படிப்பிற்கு சேர்க்கப்பட்ட பன்னாட்டு மாணவர்களின் எண்ணிக்கை

வ. எண்	துறை	நாடு	மாணவர்களின் சேர்க்கை விபரம்
1	உயிரியல் தொழில் நுட்பவியல்	நைஜீரியா	1
2	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	நைஜீரியா	1
		மொத்தம்	2

முதுநிலை பட்டப்படிப்புகளின் சுயநிதி கல்விக்கட்டண விபரங்கள்

பாடப்பிரிவு	ஆரம்பித்த ஆண்டு	சேர்ந்த மாணவர்கள் எண்ணிக்கை	மாணவர்கள் கல்வி கட்டணம் ரூ.பருவம்
தொழில் நிர்வாகவியல்	2005	13	முறையான கட்டணம் + பருவத்திற்கு ரூ. 20000
உயிரியல் தொழில் நுட்பவியல்	2005	08	முறையான கட்டணம் + பருவத்திற்கு ரூ. 20000

மாணவர் உதவித்தொகை

முதுநிலை மாணவர்களுக்கு கொடுக்கப்பட்ட கல்வி உதவித்தொகை (2014–15)

வ. எண்	கல்வி உதவித்தொகையின் பெயர்	மொத்த மாணவர்கள்	தொகை (ரூ)
1	ஆதி திராவிடர், பழங்குடியினர் பிரிவினருக்கு உயர் கல்வி சிறப்பு உதவித்தொகை	58	464000
2	யுஜிசி – ஜே ஆர் எப் - நெட்	4	730553
3	ஆஸ்பீ	1	7200
4	அகில இந்திய ஆராய்ச்சி குழு	95	4635566
5	சிஎஸ்ஐஆர்	13	1520415
6	தமிழ்நாடு பிற்படுத்தப்பட்டோர் பொருளியல் வளர்ச்சிக் கழகம்	3	75190
7	நிதி மூலதனம்	9	240000
8	டேர் (DARE)	7	1142692
9	இன்ஸ்பையர்	46	4563308
10	இந்திய சமூக அறிவியல் ஆராய்ச்சி குழு	4	242451
11	ஏஐசிடிஇ-கேட்	1	19742
12	ஜெயின் நீர்பாசனம்	2	155900
13	மான்சான்டோ பீஷல் போர்லாக்	1	921110
14	கங்கா ஆர்தோபீடிக் ஆராய்ச்சி மற்றும் கல்வி அறக்கட்டளை	1	183484
15	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக தகுதியுடையோர்	8	124238
16	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சி	6	115571
	மொத்தம்	**259**	**1,51,41,420**

கல்லூரிகளில் மாணவர் சேர்க்கை

முதுநிலைப் பட்டப்படிப்பு

வ. எண்	வளாகம் / துறை	2014-15 ஆம் கல்வியாண்டில் சேர்க்கப்பட்ட மாணவர்கள் எண்ணிக்கை	தேர்ச்சி பெற்ற மாணவர்கள் எண்ணிக்கை 2014-15	2014-15 ஆம் கல்வியாண்டில் சேர்க்கப்பட்ட பிற மாநில மாணவர்கள் எண்ணிக்கை	2014-15 ஆம் கல்வியாண்டில் சுயநிதி கல்வியில் சேர்க்கப்பட்ட மாணவர்கள் எண்ணிக்கை
I	**வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூர்**				
1	வேளாண்மைப் பொருளாதாரம்	11	13		4
2	வேளாண்மை பூச்சியியல்	16	20	11	6
3	வேளாண்மை விரிவாக்கம்	38	17		2
4	வேளாண் நுண்ணுயிரியல்	12	14		2
5	வேளாண் வானிலையியல்	3	5		-
6	உழவியல்	43	16		3
7	உயிரியல் தொழில் நுட்பவியல்	15	23	1	12
8	தொழில் நிர்வாகவியல்	0	11		2
9	பயிர் வினையியல்	11	13		1
10	சுற்றுச்சுழல் அறிவியல்	3	9	1	2
11	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	28	18		4
12	பயிர் நூற்புழுவியல்	0	2		-
13	பயிர் நோயியல்	2	5		2
14	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல்	5	5		-
15	மண் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்	23	19	3	2
16	வேளாண் நானோ தொழில்நுட்பம்	14	13		1
17	தாவர மரபணு வளங்கள்	17	16		3
18	மூலக்கூறு பயிர் இனப்பெருக்கம்	3	1		-
	மொத்தம்	**244**	**220**	**16**	**46**

II	**தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூர்**				
1	பழப்பயிரியல்	6	13		5
2	மலர்கள் மற்றும் நிலஎழிலூட்டுதல்	10	15		4
3	வாசனை, மலைத்தோட்ட, மூலிகை மற்றும் நறுமணப் பயிர்கள்	9	8		-
4	காய்கறிப் பயிரியல்	15	11		2
	மொத்தம்	40	47		11
III	**வேளாண்மை பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூர்**				
1	உயிர்சக்தியியல்	1	5		2
2	பண்ணை இயந்திரவியல்	7	0		2
3	உணவு மற்றும் வேளாண்பதனிடுதல்	17	9		2
4	மண் மற்றும் நீர் பராமரிப்பியல்	12	0		3
	மொத்தம்	38	18		9
IV	**தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், பெரியகுளம்**				
1	காய்கறிப் பயிரியல்	-	6		-
2	மலர்கள் மற்றும் நிலஎழிலூட்டுதல்	-	3		2
	மொத்தம்	-	9		2
V	**வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிகுளம்**				
1	மண் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்	-	5		-
2	உழவியல்	-	8		1
3	வேளாண்மை பூச்சியியல்	-	5		-
4	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	-	5		3
5	பயிர் நோயியல் துறை	-	7		4
	மொத்தம்	-	30		8
VI	**அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சி**				
1	மண் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்	-	6		-

2	வேளாண்மை பூச்சியியல்	-	6		2
3	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	-	4		-
	மொத்தம்	**-**	**16**	**-**	**2**
VII	**வேளாண்மை பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குமுளூர்**				
1	பண்ணை இயந்திரவியல்	-	6		-
2	மண் மற்றும் நீர் பராமரிப்பியல்	-	6		3
	மொத்தம்	**-**	**12**		**3**
VIII	**வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை**				
1	வேளாண் பொருளாதாரம்	-	7		-
2	வேளாண்மை பூச்சியியல்	-	12		1
3	வேளாண் விரிவாக்கம்	-	8		1
4	வேளாண் நுண்ணுயிரியல்	-	3		-
5	உழவியல்	-	9		-
6	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	-	5		-
7	பயிர் நோயியல்	-	8	1	-
8	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல்	-	8	1	-
9	மண் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்	-	5		1
	மொத்தம்		**70**	**2**	**3**
IX	**மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை**				
1	உணவு அறிவியல் மற்றும் ஊட்டச்சத்தியல்	6	5		
2	குடும்ப வள மேலாண்மை (ம) பணிச்சூழலியல்	2	-		
3	மனித வளர்ச்சி (ம) குடும்ப இயக்கவியல்	2	1		
4	ஜவுளி ஆலைகள் (ம) அணிகலன்களில் வாணிக சரக்கு விற்பனை	2	1		
5	மனையியல் விரிவாக்கம் (ம) தகவல் மேலாண்மை	2	1		
	மொத்தம்	**14**	**8**		

X	**வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம்**				
1	வனவியல்	-	18		
2	வன சூழலியல் மற்றும் சூழல்	3	-		
3	காடு வளர்ப்பு மற்றும் வேளாண் காடு வளர்ப்பு	4	-		
4	காடு வளர்ப்பு மற்றும் உயிர் தொழில்நுட்பம்	4	-		
5	வனவிலங்கு வாழ்க்கை மேலாண்மை	2	-		
6	பட்டுப்புழுவியல்	7	7		
	மொத்தம்	20	25		

முனைவர் பட்டப்படிப்பு

வ. எண்	வளாகம் / துறை	2014-15 ஆம் கல்வியாண்டில் சேர்க்கப்பட்ட மாணவர் எண்ணிக்கை	2014-15 ஆம் கல்வியாண்டில் தேர்ச்சி பெற்ற மாணவர் எண்ணிக்கை	2013-14 ஆம் கல்வியாண்டில் சேர்க்கப்பட்ட பிற மாநில மாணவர்கள் எண்ணிக்கை	2014-15 ஆம் கல்வியாண்டில் சுயநிதி கல்வியில் சேர்க்கப்பட்ட மாணவர் எண்ணிக்கை
I	**கோயம்புத்தூர்**				
	வேளாண்மை				
1	வேளாண்மைப் பொருளாதாரம்	1	5		1
2	வேளாண் பொருளாதார அளவியல்	1			
3	வேளாண் வணிக மேம்பாடு	3	5		2
4	வேளாண்மை பூச்சியியல்	13	11		3
5	வேளாண் விரிவாக்கம்	6	5		1
6	வேளாண் நுண்ணுயிரியல்	9	2		-
7	உழவியல்	12	7		-
8	உயிரியல் தொழில் நுட்பவியல்	5	3		-
9	வேளாண் வானிலையியல்	2	4		3
10	பயிர் வினையியல்	1	4		-

11	சுற்றுச்சுழல் அறிவியல்	2	-		-
12	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	1	2		1
13	பயிர் நூற்புழுவியல்	19	9		2
14	பயிர் நோயியல்	7	13		-
15	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல்	3	6		1
16	மண் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்	8	8		1
17	ஒருங்கிணைந்த முனைவர் பட்டப்படிப்பு	0	19		8
18	வெளிப்புற முனைவர் பட்டப்படிப்பு	0	1		1
	மொத்தம்	93	104		21
	தோட்டக்கலை				
1	மலர்கள் மற்றும் நிலஎழிலூட்டுதல்	3	5		3
2	பழப்பயிரியல்	2	5		2
3	வாசனை, மலைத்தோட்ட, மூலிகை மற்றும் நறுமணப் பயிர்கள்	5	4		3
4	காய்கறிப் பயிரியல்	3	4		1
	மொத்தம்	13	18		9
	வேளாண் பொறியியல்				
1	உயிர்சக்தியியல்	9	5		2
2	பண்ணை இயந்திரவியல்	4			-
3	உணவு மற்றும் வேளாண்பதனிடுதல்	3			-
4	மண் மற்றும் நீர் பராமரிப்பியல்	3			-
	மொத்தம்	19	5		2
II	**வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை**				
	வேளாண்மை				
1	வேளாண்மை பூச்சியியல்		5		-
2	உழவியல்		5		3

3	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்		4		2
	மொத்தம்		14		5
III	**மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை**				
1	மனையியல்	8	4		
	வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம்				
1	வனவியல்	5	3		-
2	பட்டுப்புழுவியல்	1	3		1
	மொத்தம்	6	6		1

சிறப்பு சொற்பொழிவு

வ. எண்	நாள்	விரிவுரையாளர் பெயர் மற்றும் பதவி	சொற்பொழிவு தலைப்பு
1	09.04.2014	திரு. பி.எஸ். இராமன்	தற்போதைய சுற்றுச்சூழல் சவால்கள் தண்ணீர் தர அளவுருக்கள் மற்றும் விளக்கம்
2	13.05.2014	முனைவர் இராதா பிரசன்னா, டெல்லி	பலவிதமான பயிர்கள் யானோபேக்டீரியா சார்ந்த சூத்திரத்தில் ஸ்பெக்ட்ரம் மற்றும் செயல்பாடு ஆய்வு
3	10.11.2014	திரு.பி.ஆர்.மெய்யழகன், இராசி விதை, ஆத்தூர்	விதை திட்டம் ஒழுங்குமுறை விவகாரங்கள், விதை தொடர்பான பிரச்சினைகள், அறுவடை கையாளுதல் மற்றும் தீர்வு வெளியிடும் நுணுக்கங்கள்.
4	14.11.2014	முனைவர் ஹன்சல் எம். பிலக்டர், அமெரிக்கா	நுண்ணுயிர் சமூகம் இயக்கவியல் மற்றும் ஆக்சிடிட்டி தகைவு கீழ் உயிர் வயர்லேசன் மூலோபாயம்
5	14.11.2014	முனைவர் வில்சன் அருனி, அமெரிக்கா	ஒமிக்ஸ் நெறிமுறைகள் நடத்த பரந்த ஆய்வு மற்றும் எம்.எம். எஸ்.2

பயிற்சி / கருத்தரங்கு நடத்தியது

வ. எண்	நாள் / காலம்	பயிற்சி/கருத்தரங்கு முதலியன	நிதி ஒதுக்கீடு	இடம்	நிதி ஆதாரம்	பங்கேற்பாளர்
1	06.05.2014 – 07.05.2014 (2 நாட்கள்)	முதல் வேளாண்மை அறிவியல் மாணவர்கள் கருத்தரங்கு	6 இலட்சம்	அண்ணா அரங்கம்	மாணவர்கள்	457 மாணவர்கள் பங்கேற்றனர்
2	பிப்ரவரி 5, 2015	தேசிய எக்ஸ்போ	6 இலட்சம்	வேளாண் கல்லூரி, மதுரை	டாடா நிறுவனம், மும்பை	251 மாணவர்கள் பங்கேற்றனர்

3. 2. இளநிலைக் கல்வி

இளநிலை பட்டப்படிப்பு – 2014–15

இளநிலை பாடப்பிரிவுகள் வழங்கப்படும் வளாகங்கள்

வ. எண்	இளநிலை பாடப்பிரிவு	வழங்கப்பட்டுள்ள வளாகம்
1	இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	கோயம்புத்தூர், மதுரை, திருச்சிராப் பள்ளி, கிள்ளிகுளம், ஈச்சங்கோட்டை, குடுமியான்மலை மற்றும் வாழவச்சனூர்
2	இளமறிவியல் (தோட்டக்கலை)	பெரியகுளம் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி
3	இளமறிவியல் (வனவியல்)	மேட்டுப்பாளையம்
4	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைப் பொறியியல்)	குமுளூர்
5	இளமறிவியல் (மனையியல்)	மதுரை
6	இளமறிவியல் (பட்டுப்புழுவியல்)	மேட்டுப்பாளையம்
7	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தொழில் நுட்பவியல்)	கோயம்புத்தூர்
8	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தகவலியல்)	
9	இளம் தொழில் நுட்பம் (தோட்டக்கலை)	
10	இளம் தொழில் நுட்பம் (உணவு பதன் பொறியியல்)	
11	இளம் தொழில் நுட்பம் (ஆற்றல் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பொறியியல்)	
12	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மை தகவல் தொழில் நுட்பம்)	
13	இளமறிவியல் (வேளாண் தொழில் மேலாண்மை)	

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பாடப் பிரிவு	பொதுப்பிரிவு		இந்திய வேளாண்மைக் கழக ஒதுக்கீடு		சுயநிதி பட்டப்படிப்பு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	252	431	10	21	-	-	262	452	714
2	இளமறிவியல் (தோட்டக்கலை)	37	114	1	3	-	-	38	117	155
3	இளமறிவியல் (வனவியல்)	32	12	1	1	-	-	33	13	46
4	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைப் பொறியியல்)	39	38	3	0	-	-	42	38	80
5	இளமறிவியல் (மனையியல்)	5	22	0	1	-	-	5	23	28
6	இளமறிவியல் (பட்டுப்புழுவியல்)	11	10	0	0	-	-	11	10	21
7	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தொழில் நுட்பவியல்)	-	-	-	-	16	42	16	42	58
8	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தகவலியல்)	-	-	-	-	6	20	6	20	26
9	இளம் தொழில் நுட்பம் (தோட்டக்கலை)	-	-	-	-	9	31	9	31	40
10	இளம் தொழில் நுட்பம் (உணவு பதன் பொறியியல்)	-	-	-	-	15	49	15	49	64
11	இளம் தொழில் நுட்பம் (ஆற்றல் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பொறியியல்)	-	-	-	-	22	31	22	31	53

12	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைத் தகவல் தொழில் நுட்பம்)	-	-	-	-	9	16	9	16	25
13	இளமறிவியல் (வேளாண் தொழில் மேலாண்மை)	-	-	-	-	14	34	14	34	48
	மொத்தம்	**376**	**627**	**15**	**26**	**91**	**223**	**482**	**876**	**1358**

இட ஒதுக்கீடு வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை

வ. எண்	பிரிவு	பொது		சுயநிதி பட்டப்படிப்பு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	பொதுப் பிரிவு	7	20	3	17	10	37	47
2	பிற்படுத்தப்பட்டோர்	167	349	46	131	213	480	693
3	பிற்படுத்தப்பட்டோர்-இஸ்லாமியர்	12	19	4	7	16	26	42
4	மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்டோர்	99	121	15	27	114	148	262
5	வரையறுக்கபடாத வகுப்பு	10	13	6	9	16	22	38
6	தாழ்த்தப்பட்டோர்	63	85	14	26	77	111	188
7	தாழ்த்தப்பட்டோர் - அருந்ததியர்	12	13	2	4	14	17	31
8	மலைவாழ் பழங்குடியினர்	6	7	1	2	7	9	16
9	இ.வே.ஆ. க ஒதுக்கீடு	15	26	-	-	15	26	41
	மொத்தம்	**391**	**653**	**91**	**223**	**482**	**876**	**1358**

மாணவர் சேர்க்கை – வளாகம் வாரியாக (2014-15 கல்வி வருடம்)

வ. எண்	கல்லூரி	பொதுபிரிவு		இந்திய வேளாண்மைக் கழக ஒதுக்கீடு		சுயநிதி பட்டப்படிப்பு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	இளமறிவியல் (வேளாண்மை), கோயமுத்தூர்	39	82	4	9	-	-	43	91	134
2	இளமறிவியல் (வேளாண்மை), மதுரை	57	90	2	5	-	-	59	95	154
3	இளமறிவியல் (வேளாண்மை), திருச்சி	42	70	3	4	-	-	45	74	119
4	இளமறிவியல் (வேளாண்மை), கிள்ளிகுளம்	49	75	1	3	-	-	50	78	128
5	இளமறிவியல் (வேளாண்மை), தஞ்சாவூர்	25	35	-	-	-	-	25	35	60
6	இளமறிவியல் (வேளாண்மை), குடுமியாண்மலை	15	45	-	-	-	-	15	45	60
7	இளமறிவியல் (வேளாண்மை), திருவாண்ணாமலை	25	34	-	-	-	-	25	34	59
8	இளமறிவியல் (தோட்டக்கலை) பெரியகுளம்	37	61	1	3	-	-	38	64	102
9	இளமறிவியல் (தோட்டக்கலை) திருச்சி	0	53	-	-	-	-	0	53	53
10	இளமறிவியல் (வனவியல்) மேட்டுப்பாளையம்	32	12	1	1	-	-	33	13	46

11	இளமறிவியல் (பட்டுப்புழுவியல்) மேட்டுப்பாளையம்	11	10	-	-	-	-	11	10	21
12	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைப் பொறியியல்) குமுளூர்	39	38	3	0	-	-	42	38	80
13	இளமறிவியல் (மனையியல்) மதுரை	5	22	0	1	-	-	5	23	28
14	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தொழில் நுட்பவியல்) கோயம்புத்தூர்	-	-	-	-	16	42	16	42	58
15	இளம் தொழில் நுட்பம் (தோட்டக்கலை) கோயம்புத்தூர்	-	-	-	-	9	31	9	31	40
16	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தகவலியல்) கோயம்புத்தூர்	-	-	-	-	6	20	6	20	26
17	இளம் தொழில் நுட்பம் (உணவு பதன் பொறியியல்) கோயம்புத்தூர்	-	-	-	-	15	49	15	49	64
18	இளம் தொழில் நுட்பம் (ஆற்றல் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பொறியியல்) கோயம்புத்தூர்	-	-	-	-	22	31	22	31	53

19	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மை தகவல் தொழில் நுட்பம்) கோயம்புத்தூர்	-	-	-	-	9	16	9	16	25
20	இளமறிவியல் (வேளாண் தொழில் மேலாண்மை) கோயம்புத்தூர்	-	-	-	-	14	34	14	34	48
	மொத்தம்	**376**	**627**	**15**	**26**	**91**	**223**	**482**	**876**	**1358**

ஆண்டு தோறும் மாணவர் எண்ணிக்கை

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (வேளாண்மை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	262	452	714
2.	இரண்டாமாண்டு	100	282	382
3.	மூன்றாமாண்டு	115	224	339
4.	நான்காமாண்டு	106	209	315

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (தோட்டக்கலை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	38	117	155
2.	இரண்டாமாண்டு	36	86	122
3.	மூன்றாமாண்டு	37	89	126
4.	நான்காமாண்டு	27	80	107

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (வனவியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	33	13	46
2.	இரண்டாமாண்டு	21	6	27
3.	மூன்றாமாண்டு	36	13	49
4.	நான்காமாண்டு	21	13	34

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைப் பொறியியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	முதலாமாண்டு	42	38	80
2	இரண்டாமாண்டு	31	38	69
3	மூன்றாமாண்டு	39	23	62
4	நான்காமாண்டு	21	31	52

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (மனையியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	5	23	28
2.	இரண்டாமாண்டு	3	28	31
3.	மூன்றாமாண்டு	10	18	28
4.	நான்காமாண்டு	3	24	27

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (பட்டுப்புழுவியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	11	10	21
2.	இரண்டாமாண்டு	5	28	33
3.	மூன்றாமாண்டு	4	24	28
4.	நான்காமாண்டு	10	19	29

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தொழில் நுட்பவியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	16	42	58
2.	இரண்டாமாண்டு	8	38	46
3.	மூன்றாமாண்டு	13	38	51
4.	நான்காமாண்டு	20	45	65

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தகவலியல்)

வ, எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	6	20	26
2.	இரண்டாமாண்டு	8	16	24
3.	மூன்றாமாண்டு	8	20	28
4.	நான்காமாண்டு	8	22	30

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (தோட்டக்கலை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	9	31	40
2.	இரண்டாமாண்டு	12	21	33
3.	மூன்றாமாண்டு	9	26	35
4.	நான்காமாண்டு	9	28	37

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (உணவு பதன் பொறியியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	15	49	64
2.	இரண்டாமாண்டு	18	38	56
3.	மூன்றாமாண்டு	17	38	55
4.	நான்காமாண்டு	18	35	53

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (ஆற்றல் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பொறியியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	22	31	53
2.	இரண்டாமாண்டு	21	30	51
3.	மூன்றாமாண்டு	21	31	52
4.	நான்காமாண்டு	22	28	50

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைத் தகவல் தொழில் நுட்பம்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	9	16	25
2.	இரண்டாமாண்டு	10	15	25
3.	மூன்றாமாண்டு	8	20	28
4.	நான்காமாண்டு	3	22	25

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (வேளாண் தொழில் மேலாண்மை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	14	34	48
2.	இரண்டாமாண்டு	15	28	43
3.	மூன்றாமாண்டு	12	26	38
4.	நான்காமாண்டு	11	25	36

3.2.1. வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூர்

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பாடப்பிரிவு	பொதுப்பிரிவு		இந்திய வேளாண்மைக் கழக ஒதுக்கீடு		சுயநிதி பாடத்திட்டம்		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	39	82	4	9	-	-	43	91	134
2	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர்த் தொழில் நுட்பவியல்)	-	-	-	-	16	42	16	42	58
3	இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தகவலியல்)	-	-	-	-	6	20	6	20	26
4	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைத் தகவல் தொழில் நுட்பம்)	-	-	-	-	9	16	9	16	25
5	இளமறிவியல் (வேளாண் தொழில் மேலாண்மை)	-	-	-	-	14	34	14	34	48
	மொத்தம்	39	82	4	9	45	112	88	203	291

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (வேளாண்மை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	43	91	134
2.	இரண்டாமாண்டு	20	81	101
3.	மூன்றாமாண்டு	28	92	120
4.	நான்காமாண்டு	32	63	95

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தொழில் நுட்பவியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	16	42	58
2.	இரண்டாமாண்டு	8	38	46
3.	மூன்றாமாண்டு	13	38	51
4.	நான்காமாண்டு	20	45	65

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (உயிர் தகவலியல்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	6	20	26
2.	இரண்டாமாண்டு	8	16	24
3.	மூன்றாமாண்டு	8	20	28
4.	நான்காமாண்டு	8	22	30

பாடப்பிரிவு : இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண்மைத் தகவல் தொழில் நுட்பம்)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	9	16	25
2.	இரண்டாமாண்டு	10	15	25
3.	மூன்றாமாண்டு	8	20	28
4.	நான்காமாண்டு	3	22	25

பாடப்பிரிவு : இளமறிவியல் (வேளாண் தொழில் மேலாண்மை)

வ, எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	14	34	48
2.	இரண்டாமாண்டு	15	28	43
3.	மூன்றாமாண்டு	12	26	38
4.	நான்காமாண்டு	11	25	36

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை அளவு (ரூபாய்) ஆண்டுக்கு
1.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் கல்வி உதவித் தொகை	103	22,61,300
2.	பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் உதவித் தொகை (பொது)	376	34,61,090
3.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் சிறப்பு உயர் கல்விக்காக	20	186000
4.	தமிழக முதல்வர் விருது உதவித் தொகை (ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்)	23	69,000
5.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் - இந்திய அரசு உதவித் தொகை	-	-
6.	வேதவள்ளி நினைவு உதவித் தொகை (பொது)	1	7000
7.	தேசிய உதவித் தொகை - இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக உதவித்தொகை	25	2,50,000
8.	பச்சையப்பா பவுண்டேசன் உதவித் தொகை	1	50,000
	மொத்தம்	**561**	**63,44,390**

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	சென்ற காலம்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர் எண்ணிக்கை
1.	கல்வி சுற்றுலா	22.11.2014	வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், பவானிசாகர்	127
2.	கல்வி சுற்றுலா	25.11.2014	வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், பவானிசாகர்	85
3.	கல்வி சுற்றுலா	04.02.2015 - 06.02.2015	வீராலியூர்	62
4.	கல்வி சுற்றுலா	13.02.2015 18.02.2015	ஆலாந்துறை	62

5.	கல்வி சுற்றுலா	20.02.2015 - 25.02.2015	பெரியநாய்க்கன்பாளையம்	62
6.	கல்வி சுற்றுலா	27.02.2015 - 04.03.2015	கலெக்டர் அலுவலகம்	62
7.	கல்வி சுற்றுலா	11.03.2015 - 13.03.2015	அன்னூர்	62
8.	கல்வி சுற்றுலா	08.04.2015 - 10.04.2015	சோமையனூர்	62
9.	கல்வி சுற்றுலா	15.04.2015 - 17.04.2015	தொண்டாமுத்தூர்	62
10.	கல்வி சுற்றுலா	11.02.2015 - 13.02.2015	செம்மேடு & பெரியநாய்க்கன்பாளையம்	62
11.	கல்வி சுற்றுலா	13.06.2016	வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், பவானிசாகர்	73

வளாக நேர்முகத்தேர்வில் பணியமர்த்தப்பட்டோர்

நிறுவனத்தின் பெயர்	நிறுவனத்தின் பெயர்
ஜூபோ டெக்னாலஜி	5
பயிட் பர்பெக்ட் ட்ரன்ஸ்கிரிப்சன் சர்விஸ்	3
ஜேம்ஸ் வாரன் டீ லிட்	3
நேச்சர் பயோ புட்ஸ்	1
தானம் அறக்கட்டளை	18
கிரின் எர்த் பிரஸ் லிட்	1
ஹேண்ட் இன் ஹேண்ட்	1
சுத்யம் பயோ லிட்	5
திஜே பண்ணை	2
சாண்டு நிறுவனங்கள்	6
எக்கான்	1
ஃபெடரல் வங்கி	2
மொத்தம்	48

விளையாட்டு போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர் விபரம்

விளையாட்டு / பந்தயம்	அமைப்பாளர்	நாள்	வெற்றி பெற்ற மாணவர்		வரிசை
அகில இந்திய வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகங்களுக்கு இடையேயான விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2014-15	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	15.02.2015 - 22.02.2015	தடகளம் மற்றும் விளையாட்டுகளில் ஒட்டு மொத்த முதன்மையிடம் (சாம்பியன்) ஆடவர் மற்றும் மகளிர் பிரிவுகள் பெற்றன.		
			விளையாட்டு முடிவுகள் - ஆண்கள் கூடைப்பந்து - வெற்றிபெற்றவர்கள் மேசைப்பந்து - வெற்றிபெற்றவர்கள் பூப்பந்தாட்டம் - வெற்றிபெற்றவர்கள் விளையாட்டு முடிவுகள் - பெண்கள் மட்டை பந்து - வெற்றிபெற்றவர்கள் ஹாக்கி - வெற்றிபெற்றவர்கள் கால் பந்து - வெற்றிபெற்றவர்கள்		I இடம் I இடம்
			பேட்மிடன் பால் பேட்மிடன்		II இடம் II இடம்
			ஆண்கள்		
			பி. ஏ. கிருபாசங்கர்	110 மீ தடை ஓட்டம்	I இடம்
			கே. சந்தோஷ்குமார்	400 மீ ஓட்டம்	II இடம்
			பி. ஏ. கிருபாசங்கர் கே. கவியரசு கே. சந்தோஷ்குமார் கே. லோகேஷ்	4 x 100 மீ தொடர் ஓட்டம்	II இடம்

			பி. லோகேஷ் ஏ. லோகநாதன் கே. சந்தோஷ்குமார் என். பூகழேந்தி	4 x 400 மீ தொடர் ஓட்டம்	II இடம்
			கிருபா சங்கர்	200 மீ ஓட்டம்	III இடம்
			ஏ. லோகநாதன்	110 மீ தடை ஓட்டம்	III இடம்
			பி. லோகேஷ்	400 மீ தடை ஓட்டம்	III இடம்
			பி.பூபதி மணிகண்டன்	உயரம் தாண்டுதல்	III இடம்
			ஆர். சதாசிவம்	குண்டு எறிதல்	III இடம்
			கிருபா சங்கர்	100 மீ ஓட்டம்	III இடம்
			கலைச்செல்வன்	மும்முறை தாண்டுத ல்	III இடம்
			பெண்கள்		
			எம். கவிதா	200 மீ மும்முறை தாண்டுத ல்	I இடம்
			எம். நந்தினி	400 மீ ஓட்டம் 800 மீ ஓட்டம் 1500 மீ ஓட்டம் 3000 மீ ஓட்டம்	I இடம்

			சங்கீத பிரியா	நீளம் தாண்டுதல் குண்டு எறிதல்	I இடம் I இடம்
			எம். நந்தினி எம். கவிதா எம். சுகன்யா சிவரஞ்சனி	4 X 400 மீ தொடர் ஓட்டம்	II இடம்
			எம். கவிதா	400 மீ ஓட்டம்	II இடம்
			சங்கீத பிரியா	வட்டு எறிதல்	II இடம்
			சுரண்யா	ஈட்டி எறிதல்	II இடம்

கல்வி சம்பந்தமான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	விழா நடைபெற்ற நாள்	விழாவின் பெயர்
1	24.12.2014	மாணவர் மன்றம் துவக்கவிழா
2	08.01.2015	பொங்கல் விழா
3	11.01.2015	பொதிகை பொங்கல் விழா
4	26.01.2015	குடியரசு தின விழா
5	11.02.2015	சங்கமித்ரா 2015
6	15.04.2015 - 16.04.2015	முத்தமிழ் விழா 2015
7	20.04.2015	விடுதி விழா

3.2.2. வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பாடப்பிரிவு	பொதுபிரிவு		இந்திய வேளாண்மைக் கழக ஒதுக்கீடு		சுயநிதி உதவிக் கல்லூரி		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	55	82	1	6	-	-	56	88	144

மாணவர் சேர்க்கை ஆண்டு வாரியாக – 2014-15

பாடப்பிரிவின் பெயர் : இளமறிவியல் (வேளாண்மை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	முதலாமாண்டு	56	88	144
2	இரண்டாமாண்டு	34	66	100
3	மூன்றாமாண்டு	20	70	90
4	நான்காமாண்டு	25	56	81
	மொத்தம்	135	280	415

மாணவர்கள் 2014-15 ஆண்டில் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித்தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை (ரூபாய்)
1.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்	88	1810245
2.	பிற்படுத்தப்பட்டோர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்டோர் உதவித் தொகை (பொது)	290	2702015
3.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் சிறப்பு உயர் கல்விக்காக	74	592000
4.	தமிழக முதல்வர் விருது உதவித் தொகை (ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்)	42	126000

5.	பெரியார் உதவித் தொகை மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக கோகிலவாணி காயத்ரி ஹேமலதா நினைவு உதவித் தொகை (பொது)	1	6000
6.	தேசிய உதவித் தொகை- இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக உதவித்தொகை	28	280000
7.	சிக்கம்மாள் - கமலா நினைவு உதவித்தொகை (முதுகலை))	1	6500
8.	சிக்கம்மாள் - கமலா நினைவு உதவித்தொகை (இளங்கலை)	1	6500
9.	ஈஎஸ்டிஎப் அறக்கட்டளை உதவித்தொகை	2	32000
10.	காந்தி நினைவு பரிசுத்தொகை	1	1500
11.	இந்திய அரசாங்க அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறை உதவித் தொகை (முனைவர் பட்டப்படிப்பு)	2	221229
12.	பரிசுத்தொகை (ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்)	15	90000
13.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக சிறப்புத் தகுதி உதவித்தொகை (முதுகலை)	2	20000
14.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக சிறப்புத் தகுதி உதவித்தொகை (இளங்கலை)	3	3000
15.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக ஆராய்ச்சி உதவித் தகுதி	3	45000
16.	தமிழ்நாடு அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப கழக உதவித்தொகை (முதுகலை)	3	22500
17.	தமிழ்நாடு அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப கழக உதவித்தொகை (முனைவர் பட்டப்படிப்பு)	1	300000
18.	முதல் பட்டதாரி மாணவர்களுக்கான கல்விக் கட்டணச் சலுகை	151	617720
19.	ராஜீவ் காந்தி தேசிய ஆராய்ச்சி உதவித்தொகை	2	-
20.	தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் உழவர் பாதுகாப்பு உதவித்தொகை	67	-
	மொத்தம்	**777**	**6882209**

கல்வி சுற்றுலா

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	காலம்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர் எண்ணிக்கை
1.	கல்விச்சுற்றுலா	17.11.2014-23.11.2014	தமிழ்நாட்டின் வட பகுதிகளில் உள்ள வேளாண்மை கல்லூரி, ஆராய்ச்சி நிலையம் மற்றும் வேளாண் விரிவாக்க நிலையம்.	98
2.	கல்விச்சுற்றுலா	23.02.2015-28.02.2015	தமிழ்நாட்டின் தென் பகுதிகளில் உள்ள வேளாண்மை கல்லூரி, ஆராய்ச்சி நிலையம் மற்றும் வேளாண் விரிவாக்க நிலையம்.	98
3.	அகில இந்திய கல்விச்சுற்றுலா	04.10.2014 முதல் 20.10.2014 வரை	ஹைதராபாத் நெல் ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம், சோளம் ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம், எண்ணெய் வித்துக்கள் ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம், வேளாண் விரிவாக்க நிலையம், மானவாரி பயிர்களுக்கான மத்திய ஆராய்ச்சி நிலையம், பயிர்ச் சத்து மேலாண்மைக்கான தேசிய ஆராய்ச்சி நிலையம், வேளாண் விரிவாக்கத்திற்கான தேசிய ஆராய்ச்சி நிலையம்	79
			வட இந்திய மாநிலங்கள் தேசிய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழக கண்காட்சி, தேசிய வேளாண் மரபணு கருவூலம்இ வானிலை ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம், தேசிய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், புது டில்லி, வனவியல் ஆராய்ச்சி நிலையம், மத்திய உருளைக் கிழங்கு ஆராய்ச்சி நிலையம், சோலன்	

விளையாட்டு போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர் விபரம்

வ. எண்	அமைப்பாளர்	நாள்	பதக்கப்பெயர்/ விளையாட்டுப் போட்டிகள்	வெற்றியாளர்	வரிசை
1.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக கல்லூரிகளுக்கு இடையேயான விளையாட்டுப் போட்டி (2014 – 2015) வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	16.02.2015 -22.02.2015	பூ பந்தாட்டம் (ஆண்கள்)	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை (ஆண்கள்)	முதலாம் இடம்
2.			ஆண்கள் வலைகோல் பந்து, சதுரங்கம்	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை (ஆண்கள்)	இரண்டாம் இடம்
3.			பெண்கள் பூ பந்தாட்டம், கையுந்து பந்து கூடைப் பந்து கோ –கோ	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை (பெண்கள்)	முதலாம் இடம்
4.			மேசை பந்தாட்டம் (பெண்கள்)	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை (பெண்கள்)	இரண்டாம் இடம்
5.			விளையாட்டுப் போட்டியில் ஒட்டு மொத்த சாம்பியன் (பெண்கள்)	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை (பெண்கள்)	முதலாம் இடம்

6.			தடகளத்தில் ஒட்டு மொத்த சாம்பியன் (ஆண்கள்)	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை (ஆண்கள்).	முதலாம் இடம்
7.			மதுரை வேளாண்மைக்-கல்லூரி முன்னாள் மாணாவர்கள் சங்கக் கோப்பை-ஒட்டு மொத்த விளையாட்டுப் போட்டியில் சாம்பியன்	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.	முதலாம் இடம்
8.			மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி முன்னாள் மாணாவர்கள் சங்கக் கோப்பை-விளையாட்டுப் போட்டியில் சிறந்த விளையாட்டு வீரர் (ஆண்கள்)	எஸ். சுந்தரலிங்கம்	முதலாம் இடம்
9.			60மீ ஓட்டம் (ஆண்கள்)	எஸ். தமிழ்மணி	இரண்டாம் இடம்
10.			100மீ ஓட்டம் (ஆண்கள்)	எஸ். தமிழ்மணி	இரண்டாம் இடம்
11.			200மீ ஓட்டம் (ஆண்கள்)	எஸ். தமிழ்மணி	இரண்டாம் இடம்
12.			400மீ ஓட்டம் (ஆண்கள்)	வி. கார்த்திகேயன்	மூன்றாம் இடம்
13.			800மீ ஓட்டம் (ஆண்கள்)	வி. கார்த்திகேயன்	மூன்றாம் இடம்

14.			400 மீ தடை தாண்டும் ஓட்டம்	வி. கார்த்திகேயன	இரண்டாம் இடம்
15.			5000மீ ஓட்டம் (ஆண்கள்)	பி. கார்த்திக்	மூன்றாம் இடம்
16.			தப்பி தாவடித்து தாவுதல் (ஆண்கள்)	ஞ. சுந்தரலிங்கம்	முதலாம் இடம்
17.			குண்டு எறிதல் (ஆண்கள்)	எஸ். சௌதாகர்	மூன்றாம் இடம்
18.			வட்டு எறிதல் (ஆண்கள்)	எஸ். சௌதாகர்	இரண்டாம் இடம்
19.			ஈட்டி எறிதல் (ஆண்கள்)	பி. பாலசுப்ரமணியன்	மூன்றாம் இடம்
20.			வயர் குண்டு எறிதல் (ஆண்கள்)	எஸ். மணோ	இரண்டாம் இடம்
21.			4X400 மீ தொடர் ஓட்டம்	வேளாண்மைக்-கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.	மூன்றாம் இடம்
22.			100மீ ஓட்டம் (பெண்கள்)	ஜே. எஸ். மோனிகா	முதலாம் இடம்
23.			200மீ ஓட்டம் (பெண்கள்)	ஜே. எஸ். மோனிகா	இரண்டாம் இடம்
24.			ஈட்டி எறிதல் (பெண்கள்)	எஸ். சரண்யா	முதலாம் இடம்
25			4X100மீ தொடர் ஓட்டம் (பெண்கள்)	வேளாண்மைக்-கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.	இரண்டாம் இடம்
26			4X400மீ தொடர் ஓட்டம் (பெண்கள்)	வேளாண்மைக்-கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.	மூன்றாம் இடம்

27	முதலமைச்சர் கோப்பை - ஆ.முஃசு. ரேஸ்கோர்ஸ் விளையாட்டு அரங்கம், மதுரை	மதுரை 13.12.2014 & 14.02.2014	வட்டு எறிதல் (ஆண்கள்)	எஸ். சௌதாகர்	இரண்டாம் இடம்
			மேசை பந்தாட்டம் (ஆண்கள்)	எஸ். தனுஷ்	இரண்டாம் இடம்
28	வலைகோல் பந்து அழைப்பிதழ் போட்டி- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	கோயம்பு-த்தூர் 27.11.2014	வலைகோல் பந்து	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.	இரண்டாம் இடம்
29	மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி & ஆராய்ச்சி நிலையம் பொன் விழா மாநில அளவிலான கையுந்து பந்து போட்டி	மதுரை 03.01.2015 & 04.01.2015	கையுந்து பந்து போட்டி	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	பங்கேற்றனர்
30	மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் பொன் விழா மாநில அளவிலான யானைமலை மாரத்தான் போட்டி	மதுரை 23.01.2015	மாரத்தான் போட்டி	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை மாணவ, மாணவியர் (300)	பங்கேற்றனர்

கல்வி சம்பந்தமான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	விழா நடைபெற்ற நாள்	விழாவின் பெயர்
1.	09.01.2015 முதல் 11.01.2015	பொங்கல் விழா - பொதிகை
2.	23.01.2015	மினி மராத்தான்
3.	23.01.2015 முதல் 25.01.2015	மண்டல வேளாண் பெரு விழா 2015
4.	18.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக கல்லூரிகளுக்கு இடையேயான விளையாட்டு போட்டிகள்.

3.2.3. வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிகுளம்

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

பட்டப்படிப்பு	பொது		இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிகழகம்		மொத்தம்		
	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
இளநிலை	49	74	01	01	50	78	128
முதுநிலை	21	09	-	--	21	09	30

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை – இளநிலை

வ. எண்	வருடம்	பயின்ற மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	50	78	128
2.	இரண்டாமாண்டு	29	53	82
3.	மூன்றாமாண்டு	39	39	78
4.	நான்காமாண்டு	30	31	61
	மொத்தம்	148	201	349

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர், மாணவியர் எண்ணிக்கை	உதவித் தொகை அளவு (ரூபாய்) ஆண்டுக்கு
1.	பிற்படுத்தப்பட்டோர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்டோர் உதவித் தொகை	174	17,35,070
2.	ஆதி திராவிடர் போஸ்ட் மெட்ரிக் உதவித் தொகை	68	14,87,975
3.	உயர்கல்வி சிறப்பு உதவித் தொகை	28	2,24,000
4.	முதலமைச்சர் பரிசு தொகை	16	51,000
5.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் உயர்திறன் பட்டப்படிப்பு உதவித் தொகை	17	1,70,000
6.	முதலமைச்சர் பரிசு உதவித் தொகை	01	6,000
7.	காந்தி நினைவு பரிசுத் தொகை	01	1,500
8	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின மாணவர்களுக்கான ராஜிவ்காந்தி தேசிய உதவித்தொகை	01	28,000
	மொத்தம்	**306**	**37,03,545**

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	காலம்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர் எண்ணிக்கை
1.	பூச்சியல்துறை முதுகலை மாணவர்கள் - பட்டறிவுச்சுற்றுலா	15.04.2014 - 18.04.2014	கோவை-மத்திய பருத்தி ஆராய்ச்சிக் கழகம் கரும்பு இனப்பெருக்க ஆராய்ச்சி நிலையம்	4
2.	பயிர் வினையியல் அறிகுறிகளை கண்டறிவதற்காக வெளிப்புற வகுப்பிற்கு அழைத்துச் செல்தல்	14.06.2014	கன்னியாக்குமரி மற்றும் பேச்சிப்பாறை	128
3.	வெளிப்புற வகுப்பிற்கு அழைத்துச் செல்தல்	26.06.2014	சுரண்டை	72
4.	அகில இந்திய அறிவியல் கல்விச்சுற்றுலா	30.09.2014 - 18.10.2014	ஐதராபாத், மும்பை, ஜெய்பூர், டேராடூன்	57
5.	மாவட்ட கால்நடைப் பண்ணை செல்தல் தீவனம் தயாரித்தல். பயிற்சி	14.11.2014	மாவட்ட கால்நடைப் பண்ணை அபிசேமூகப்பட்டி, கால்நடைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், இராமையன்பட்டி	72
6.	ஒரு நாள் செய்முறை வகுப்பிற்காக வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம் கோவில்பட்டி செல்தல்.	17.11.2014	வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், கோவில்பட்டி	64
7.	ஒரு நாள் செய்முறை வகுப்பிற்காக வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம் கோவில்பட்டி.	19.11.2014	வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், கோவில்பட்டி	64
8.	தரணி சர்க்கரை மற்றும் கரும்பு ஆலைக்கு அழைத்துச்செல்லுதல்	22.11.2014	தரணி சர்க்கரை மற்றும் கெமிக்கல்ஸ் ஆலை வாசுதேவநல்லூர்	72
9.	உழவியல் 303 பாடத் திட்டத்தில் குறுகிய கால கல்விச் சுற்றுலாவிற்கு அழைத்துச் செல்லுதல்	26.11.2014 - 02.12.2014	தமிழ்நாட்டின் வடக்குப் பகுதிகள்	72
10.	பால்பண்ணைக்கு பார்வையிட அழைத்துச் செல்லுதல்	05.12.2014	ரெட்டியார்பட்டி மற்றும் இராமையன்பட்டி	75

11.	உழவியல் 202 களை மேலாண்மை பாடம் மாணவர்களை அழைத்துச் செல்லுதல்	06.12.2014	மணிமுத்தாறு அணை	75
12.	கல்விச்சுற்றுலா	13.12.2014	மணிமுத்தாறு மற்றும் பாபநாசம்	74
13.	உழவியல் 401 இயற்கை வேளாண்மை பாடத் திட்டத்தில் இயற்கை வேளாண்மைப் பண்ணைகளை பார்வையிட அழைத்துச் செல்லுதல்	20.02.2015	ஓட்டப்பிடாரம் மற்றும் எப்போதும் வென்றான்	76
14.	பூச்சியியல் துறை பட்டறிவுச்சுற்றுலா	20.02.2015	பாளையங்கோட்டை-தேனீமேய்ச்சல், தாவரங் களைக்கண்டறிதல்	26
15.	கல்விச்சுற்றுலா - 1 மாணவர்களை அழைத்துச் செல்லுதல்	27.02.2015 - 05.03.2015	இராமநாதபுரம், வம்பன் , தஞ்சாவூர், திருச்சி, பெரியகுளம், கொடைக்கானல் மற்றும் மதுரை	74
16.	பட்டறிவுச்சுற்றுலா	05.03.2015 - 06.03.2015	பாளையங்கோட்டை-பூச்சிகொல்லி தர ஆய்வுக்கூடம் மற்றும் உயிரியல் கட்டுப்பாடு ஆயவகம்	76

வளாக நேர்முகத்தேர்வில் பணியமர்த்தப்பட்டோர்

வ. எண்	நிறுவனம்	பணியமர்த்தப்பட்டோர் எண்ணிக்கை
1.	தி ஃபெடரல் வங்கி	2
2.	இந்தியன் டொபாக்கோ கம்பெனி	1
3.	டாட்டா ராலிஸ்	2
4.	மொண்சான்டோ	1
5.	ஹெரிடேஜ் புட்ஸ் பிரைவேட் லிமிட்டெட்	2
6.	இ.ஐ.டி. பாரி இந்தியா லிமிடெட்	2
7.	மாஹிகோ விதைகள்	1
8.	தென்னை கழகம்	2

9.	லெட்சுமி விலாஸ் வங்கி	1
10.	கிரிப்கோ	2
11.	ஹான்ட் இன் ஹான்ட்	2
12.	தான் ஃபௌன்டேஷன்	4
13.	சத்தியம் பையோ	2
14.	ஸ்ரீராம் பயோ விதைகள்	2
	மொத்தம்	**26**

விளையாட்டு போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர் விபரம்

வ. எண்	விளையாட்டு / பந்தயம்	அமைப்பாளர் / இடம்	நடைபெற்ற நாள்	வெற்றி பெற்ற மாணவர்	வெற்றி இடம்
1	மாநில அளவில் உயரம் தாண்டுதல் (ஜூனியர்)	தஞ்சாவூர்	30.09.2014 - 01.10.2014	எஸ். ஷிபானி	முதலிடம் (தங்கப்ப-தக்கம்)
2	மாநில அளவில் 400 மீ தடை ஓட்டம் (ஜூனியர்)	தஞ்சாவூர்	30.09.2014 - 01.10.2014	எஸ். ஷிபானி	மூன்றாமிடம்
3	உயரம் தாண்டுதல் - தென் மண்டலம்	காருண்யா பல்கலைக்கழகம் கோவை	08.10.2014 - 10.10.2014	எஸ். ஷிபானி	முதலிடம் (தங்கப்ப-தக்கம்)
4	தென்னிந்திய உயரம் தாண்டுதல் (ஜூனியர்)	ஹைதராபாத்	13.10.2014 - 14.10.2014	எஸ். ஷிபானி	மூன்றாமிடம்
5	உயரம் தாண்டுதல்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக கல்லூரிகளுக்கு இடையேயான போட்டிகள், வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	15.02.2015 -22.02.2015	எஸ். ஷிபானி	முதலிடம் முதலாம் ஆண்டு (தங்கப்ப-தக்கம்) (பல்கலைக்கழக சாதனை)
6	நீளம் தாண்டுதல்		15.02.2015 - 22.02.2015	எஸ். ஷிபானி	இரண்டாமிடம்

மாணவர்கள் பெற்ற விருதுகள்

வ. எண்	போட்டியின் பெயர்	நாள்	வெற்றி பெற்ற மாணவர்	தரம்
தேசிய அளவிலானவேளாண் வணிக மேலாண்மை கூடுகை – பிரபந்தஸ் 2014				
1	டிரஷர் ஹண்ட்	28.11.2014 - 29.11.2014	இரத்தீப் கோஷ், தமிழரசன். ஜி	III

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	விழாவின் பெயர்	நாள்
1.	இளங்கலை மற்றும் முதுகலை மாணவர் வரவேற்பு விழா	30.10.2014
2.	முத்தமிழ் விழா	19.03.2014 – 21 .03.2014
3.	வேளாண்மைக் கல்லூரி விழா 2014 (அக்கோஃபன் 2014)	15.04.2015 - 16.04.2015
4.	வருடாந்திர விளையாட்டு விழா	17.04.2015
5.	ஆண்டு கல்லூரி, மாணவர் மன்ற விழா மற்றும் விடுதி விழா	30.04.2015

3.2.4. அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம். நாவலூர் குட்டப்பட்டு, திருச்சிராப்பள்ளி

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பட்டப்படிப்பு	பொது		இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழக ஒதுக்கீடு		மொத்தம்		மொத்தம்
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	
1.	இளநிலை (வேளாண்மை)	42	70	3	4	45	74	119
	மொத்தம்	42	70	3	4	45	74	119

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை

இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
முதலாமாண்டு	45	74	119
இரண்டாமாண்டு	27	67	94
மூன்றாமாண்டு	18	52	70
நான்காமாண்டு	23	47	70
மொத்தம்	113	240	353

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை அளவு (ரூபாய்) ஆண்டுக்கு
1.	பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்	264	1843980
2.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்	49	1120835
3.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் சிறப்பு உயர் கல்வி	2	16000
4.	ஆதி திராவிடர் முதல்வர் விருது	13	39000
5.	பெரியார் உதவித் தொகை	1	6000
6.	தேசிய உதவித் தொகை - இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் உயர்திறன் பட்டப்படிப்பு உதவித் தொகை	26	260000
	மொத்தம்	358	3303815

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	சென்ற காலம்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர் எண்ணிக்கை
1	கல்விச் சுற்றுலா II	01.09.2014 - 07.09.2014	தஞ்சாவூர், ஆடுதுறை, கடலூர், விருத்தாசலம், ஏத்தாப்பூர், ஏற்காடு, தர்மபுரி, பையூர், பவானிசாகர், கோயம்புத்தூர், குன்னூர், ஊட்டி, மேட்டுப்பாளையம், ஆழியார், சிறுகமணி	73
2	கல்விச் சுற்றுலா I	26.02.2015 - 04.03.2015	வேடசந்தூர், வாகரை, கொடைக்கானல், தடியன் குடிசை, பெரியகுளம், வைகைடேம், ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர், கோவில் பட்டி, திருப்பதிசரம், தோவாளை, கிள்ளிக்குளம், அருப்புக்கோட்டை, இராமநாதபுரம், பரமகுடி, மதுரை, செட்டிநாடு, வம்பன்	94
3	அகில இந்திய கல்விச் சுற்றுலா	13.09.2014 -02.10.2014	ஐதராபாத், டெல்லி, டேராடுன், அம்ரிஸ்டர், ஆக்ரா	75

வளாக நேர்முகத்தேர்வில் பணியமர்த்தப்பட்டோர்

வ. எண்	நிறுவனம்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
1	எச்.டி.எப்.சி. வங்கி	3
2	ஸ்ரீதனலெட்சுமி பயோ சயின்ஸ் லிட்	3
3	தென்னை அபிவிருத்தி வாரியம்	1
4	காட்பரி	1
5	சத்தியம் பயோ (பி) லிட்	2
6	தூத்துக்குடி இந்துஸ்தான் பயோ பிளான்ட்	6
7	அகே அரோமாட்டிக்ஸ்	1
8	மஹிந்திரா மற்றும் மஹிந்திரா	1
	மொத்தம்	**18**

விளையாட்டுப் போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர் விபரம்

வ. எண்	விளையாட்டு / பந்தயம்	நடைபெற்ற நாள் மற்றும் இடம்	வெற்றி பெற்ற மாணவி	வெற்றி இடம்
1	கிரிக்கெட் போட்டி	15.02.2015 தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக கல்லூரிகளுக்கு இடையேயான போட்டிகள், வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	ஆண்கள் கிரிக்கெட் குழு	இரண்டாமிடம்
2	மும்முறை தாண்டும் போட்டி		ஆர். பிரியதர்ஷினி	இரண்டாமிடம்
3	குண்டு எறிதல்		பீ. பிரித்தி	மூன்றாமிடம்
4	தட்டு எறிதல்		பீ. பிரித்தி	மூன்றாமிடம்
5	உயரம் தாண்டுதல்		எஸ். ராஜேஸ்வரி	மூன்றாமிடம்
6	60 மீட்டர் ஓட்டம்		பி. கார்த்திக்	மூன்றாமிடம்

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	விழா நடைபெற்ற நாள்	விழாவின் பெயர்
1.	11.09.2014	புதிய மாணவர்களுக்கான அறிமுக நாள்
2.	20.11.2014	மாணவர் மன்றம் 2014 தொடக்க விழா
3.	02.12.2014 - 03.12.2014	கொண்டாட்டம் 2014
4.	31.12.2014	புத்தாண்டு விழா
5.	07.01.2015	பொங்கல் விழா
6.	26.01.2015	66வது குடியரசு தினவிழா
7.	05.03.2015	பிரிடம் - கல்லூரிகளுக்கிடையேயான கலாச்சார போட்டி
8.	09.03.2015 - 10.03.2015	முத்தமிழ் விழா
9.	17.04.2015	விளையாட்டு தினம்
10.	24.04.2015	கல்லூரி நாள் மாணவர் மன்ற நாள் மற்றும் விடுதி நாள்

3.2.5. வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஈச்சங்கோட்டை, தஞ்சாவூர்

வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஈச்சங்கோட்டையில் 2014-15 கல்வி ஆண்டில் துவங்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை - 2014 - 15

வ. எண்	பாடப்பிரிவு	பொதுப்பிரிவு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	25	35	25	35	60

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை (2014-15)

இளமறிவியல் (வேளாண்மை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	முதலாமாண்டு	25	35	60
2	இரண்டாமாண்டு	0	0	0
3	மூன்றாமாண்டு	0	0	0
4	நான்காமாண்டு	0	0	0

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள் 2014-15

வ. எண்	விபரங்கள்	பயனடைந்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை	உதவித் தொகை (ரூபாய்)
1	தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் பழங்குடியினருக்கான புதிய மற்றும் புதுப்பித்தல் (தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் பழங்குடியினர்)	12	2,40,800
2	பிற்படுத்தப்பட்ட மற்றும் மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினருக்கான கல்வி உதவித்தொகை (பொது)	16	1,13,920
3	பெரியார், கோகிலவாணி, காயத்ரி மற்றும் ஹேமலதா அறக்கட்டளை கல்வி உதித்தொகை (பொது)	1	6,000
4	முதல் பட்டதாரி உதவித்தொகை	36	158400

5	தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் விவசாயிகள் பாதுகாப்பு உதவித்தொகை	5	18000
6	ஆ.கா.க அலுவலர்கள் உதவித்தொகை	1	10000
	மொத்தம்	**71**	**547120**

கல்விச் சுற்றுலா விபரம்

வ. எண்	கல்விச் சுற்றுலா	தேதி	இடம்	மாணவர்கள்
1	கல்விச் சுற்றுலா - மாணவர்கள் பகுப்பாய்வு வேதியியலில் பயன்படுத்தப்படும் வெவ்வேறு கருவிகள் பற்றி அறிவதற்கு.	07.10.2014	இந்திய பயிர் பதன தொழில் நுட்ப நிலையம், தஞ்சாவூர், தஞ்சாவூர்	60
2	கல்விச் சுற்றுலா - மாணவர்கள் பல்வேறு பயிர் முறைகள் பற்றி வெளிப்படுத்த	20.11.2014	மாவட்ட கால்நடைப் பண்ணை மற்றும் உயரின கால்நடை இனப்பெருக்க நிலையம், ஈச்சங்கோட்டை. அரசினர் தோட்டக்கலைப் பண்ணை, மருங்குளம்	59
3	கல்விச் சுற்றுலா - மாணவர்கள் கருவிகளின் கோட்பாடு மற்றும் பயன்பாடுகள் பற்றி தெரிந்துகொள்வதற்கு	21.11.2014	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சி.	59
4	கல்விச் சுற்றுலா - மாணவர்கள் காவிரி நீர்ப்பாசன பகுதிகளில் பயிர்கள் மற்றும் பயிர் செய்யும் முறைகள் பற்றி தெரிந்து கொள்வதற்கு.	27.11.2014	தேசிய பயறு வகைகள் ஆராய்ச்சி நிலையம், வம்பன். வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், பட்டுக்கோட்டை. தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம், வேப்பங்குளம்	59
5	கல்விச் சுற்றுலா - இந்திய பயிர் பதன தொழில் நுட்ப நிலையத்தில் நுண்ணுயிரியல் ஆய்வகத்தைப் பயன்படுத்துவதற்கு	17.12.2015	இந்திய பயிர் பதன தொழில் நுட்ப நிலையம், தஞ்சாவூர்	59

6	கல்விச் சுற்றுலா - வேளாண் வளிமண்டலவியல் ஆய்வு மையம், ஆர்கனோகிராம் மற்றும் விதைச் சான்றளிப்பு இயக்குநரகம் நடவடிக்கைகள் பற்றி தெரிந்துகொள்வதற்கு	30.03.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் மற்றும் விதைச் சான்றளிப்பு இயக்குநரகம்	59

சிறப்பு சொற்பொழிவுகள்

வ. எண்	தேதி	சொற்பொழிவு விபரம்	சொற்பொழிவாளர்கள்
1.	05.11.2014	கலந்துரையாடல்	முனைவர் கே. கணேசமூர்த்தி, பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம் வேப்பங்குளம்
2.	19.11.2014	கலந்துரையாடல்	முனைவர் சோமசுந்தரம் முதன்மை உழவியலர் அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி திட்டம் - பயிர்அமைப்புகள் ஆராய்ச்சி பிணையத் திட்டம்.
3	21.03.2015	வாழ்க்கை திறன்கள் மற்றும் ஆளுமை	எ. கலியமூர்த்தி, இ.கா.ப. காவல் கண்காணிப்பாளர் (ஓய்வு)
4	21.03.2015	திறன் மேம்பாட்டுக்கான பலம், பலவீனங்கள், வாய்ப்புகள் மற்றும் அபாயங்கள் பகுப்பாய்வு	முனைவர் கே. தங்கராஜ் உதவிப் பேராசிரியர் (ஆங்கிலம்)
5	21.03.2015	நேர மேலாண்மை மற்றும் மன அழுத்தம் மேலாண்மை	முனைவர் கல்யாணசுந்தரம் பேராசியர், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.
6	22.03.2015	தன் திறன் அறிதல், தலைமை திறன்கள் மற்றும் தகவல் தொடர்பு - மென் திறன்கள், தகவல் தொடர்பு தடைகள்	முனைவர் ஐ. பாஸ்கரன் பேராசிரியர் (ஆங்கிலம்) மன்னர் சரபோஜி அரசினர் கல்லூரி, தஞ்சாவூர்.
7	22.03.2015	வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வழிகாட்டல், திறனறி திறன்கள் மற்றம் உறவுகள் பற்றிய திறன்கள்	திரு. சதிஷ் கண்ணன் டைம், திருச்சி

8	22.03.2015	நடத்தை மற்றும் நிர்வாக திறன்களுக்கான ஊக்கமூட்டும் உரை.	திரு. சுரேஷ் கண்ணன் டைம், திருச்சி
9	26.03.2015	தமிழ் நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக தோற்றமும் வளர்ச்சியும்	முனைவர் அப்துல் கரிம் முன்னாள் துணைவேந்தர்

நடத்தப் பெற்ற பயிற்சி / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சி / கருத்தரங்கு தலைப்பு	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய்)	நிதி ஆதாரம்	பங்கேற்பாளர்	பங்கேற்பாளர்கள் எண்ணிக்கை
1	21.03.2015 - 22.03.2015	சுயமுன்னேற்றம் மற்றும் தன்முனைப்புத் திறன் முன்னேற்றம்	50,000	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக வளர்ச்சி நிதி 2014-15	மாணவர்கள் மற்றும் ஆசிரியர்கள்	70

தமிழ் நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக விஞ்ஞானிகள் கலந்துகொண்ட பயிற்சி / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	பயிற்சி தலைப்பு	நாள்	பங்கேற்பாளர்கள் பெயர் மற்றும் பதவி
1	கால நிலை மாறுபாட்டிற்கேற்ற சக்தி உருவாக்கம், உயிர் சக்தியியல் துறை , கோயம்புத்தூர்.	06.11.2014-26.11.2014	முனைவர் எஸ். ஏ. ரம்ஜானி உதவிப் பேராசிரியர் (உயிர் சக்தியில்)
2	இந்திய நுண்ணியல் ஆய்வாளர்கள் கூட்டமைப்பு நடத்திய 55 ஆம் ஆண்டு கருத்தரங்கம் வேளாண் உயிர் நுட்பத் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	11.11.2014-14.11.2014	முனைவர் ஆர். இரகு உதவிப் பேராசிரியர் (உயிர் நுண்ணுயிரியல்)
3	பயிர் பெருக்கலில் உள்ள சிக்கல்களும் சாதகமான முறையில் பயிர் பெருக்கமும். தேசிய கருத்தரங்கு	16.12.2014-17.12.2014	முனைவர் எஸ். அருள்செல்வி உதவிப் பேராசிரியர் (தாவர வளர்ப்பு மற்றும் மரபியல்)

4	மண் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்பு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு - மண்ணியல் துறை, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	21.01.2015-22.01.2015	முனைவர் மு. சித்ரா உதவிப் பேராசிரியர் (உயிர்வேதியியல்) மற்றும் முனைவர் இராஜேஸ்வரி உதவிப்பேராசிரியர் (மண் அறிவியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்)
5	நீடித்த வேளாண் உற்பத்தி சுற்றுச் சூழலில் உருவாகும் பூச்சிகளின் மேலாண்மை குறித்த பண்ணாட்டுக் கருத்தரங்கம்.	27.01.2015-28.01.2015	முனைவர் கு. சாமிஅய்யன் முதன்மையர், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஈச்சங்கோட்டை, தஞ்சாவூர்

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	நாள்	விழாக்கள்
1.	25.08.2014	கல்லூரி தொடக்க நாள் விழா
2.	12.01.2015	சமத்துவப் பொங்கல் கொண்டாட்டம்
3	26.01.2015	66 வது குடியரசு தின விழா கொண்டாட்டம்
4	21.02.2015	போலியோ ஒழிப்பு விழிப்புணர்வு முகாம், வாண்டையார் இருப்பு

3.2.6. வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குடுமியான்மலை, புதுக்கோட்டை

வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம், குடுமியான்மலையில் 2014-15 கல்வி ஆண்டில் துவங்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை - 2014 - 15

வ. எண்	பாடப்பிரிவு	பொதுப்பிரிவு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	15	41	15	41	56

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை (2014-15)
இளமறிவியல் (வேளாண்மை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	முதலாமாண்டு	15	41	56
2	இரண்டாமாண்டு	0	0	0
3	மூன்றாமாண்டு	0	0	0
4	நான்காமாண்டு	0	0	0

மாணவர் சேர்க்கை - ஒதுக்கீடு வாரியாக (2014-2015)

வ. எண்	வகை	பொது		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	திறந்த நிலை	-	3	-	3	3
2	பிற்படுத்தப்பட்டோர்	8	16	8	16	24
3	பிற்படுத்தப்பட்டோர் - முஸ்லீம்	-	2	-	2	2
4	மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்டோர்	3	12	3	12	15
5	தாழ்த்தப்பட்டோர்	3	6	3	6	9
6	தாழ்த்தப்பட்டோர் - அருந்ததியினர்	1	1	1	1	2
7	மலைவாழ் மக்கள்	-	1	-	1	1
	மொத்தம்	**15**	**41**	**15**	**41**	**56**

மாணவர்கள் பெறும் உதவித் தொகை விபரம் (2014 – 15)

வ. எண்	விபரங்கள்	உதவித் தொகை பெறும் மாணவர்கள்	உதவித்தொகை (ரூபாய்)
1.	SC / ST புதிது மற்றும் புதுப்பித்தது	9	184500
2.	BC / MBC / DNC ஊக்கத்தொகை (பொது)	30	235440
	மொத்தம்	39	419940

விளையாட்டுகளில் பரிசு பெற்றவர்கள்

வ. எண்	இடம் மற்றும் தேதி	விளையாட்டு	வெற்றி பெற்றவர் பெயர்	இடம்
1.	கல்லூரிகளுக்கிடையேயான விளையாட்டு போட்டி - வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, 16.02.2015 -2 2.02.2015	ஈட்டி எறிதல்	ஆர். மவ்லீஸ்வரன்	முதல் பரிசு

சிறப்பு சொற்பொழிவுகள்

வ. எண்	தேதி	சொற்பொழிவு விபரம்	சொற்பொழிவாளர்கள்
1.	28.02.2015	விளையாட்டின் முக்கியத்துவம்	திரு. ஜெயகரன், முன்னாள் ஓட்டப்பந்தய வீரர், சென்னை பல்கலைக்கழகம்

3.2.7. வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வாழவச்சனூர், திருவண்ணாமலை

வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வாழவச்சனூர், திருவண்ணாமலையில் 2014-15 கல்வி ஆண்டில் துவங்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை 2014 - 15

வ. எண்	பாடப்பிரிவு	பொதுப்பிரிவு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	இளமறிவியல் (வேளாண்மை)	25	32	25	32	57

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை (2014-15)
இளமறிவியல் (வேளாண்மை)

வ. எண்	வருடம்	மாணவர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	முதலாமாண்டு	25	32	57
2	இரண்டாமாண்டு	0	0	0
3	மூன்றாமாண்டு	0	0	0
4	நான்காமாண்டு	0	0	0

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள் 2014-15

வ. எண்	விபரங்கள்	பயனடைந்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை (ரூபாய்)
1	தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் பழங்குடியினருக்கான புதிய மற்றும் புதுப்பித்தல்	2	41400
2	பெரியார், கோகிலவாணி, காயத்ரி மற்றும் ஹேமலதா அறக்கட்டளை கல்வி உதித்தொகை (பொது)	1	6,000
3	மற்றவை	3	30000
	மொத்தம்	6	77400

விளையாட்டுப் போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர்

வ. எண்	அமைப்பாளர்	விளையாட்டு	பரிசு பெற்றோர்	இடம்
1	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	சதுரங்கம்	எஸ். ஞானசெல்வம்	மூன்றாமிடம்
2	அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சிராப்பள்ளி	ஃபிரிடம் - 2015	ஜி. ஜான்ஸ் திண்டல் டீ. பாலமுருகன் எம். சதீஸ் எம். சரவணனன் எம். மகேஸ்வரன் ஏ.பி. முகமது உஸ்மான்	மூன்றாமிடம்

தமிழ் நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக விஞ்ஞானிகள் கலந்துகொண்ட பயிற்சி / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	பயிற்சி தலைப்பு	நாள்	பங்கேற்பாளர்கள் பெயர் மற்றும் பதவி
1	இந்திய நுண்ணியல் ஆய்வாளர்கள் கூட்டமைப்பு நடத்திய 55 ஆம் ஆண்டு கருத்தரங்கம் வேளாண் உயிர் நுட்பத் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	12.11.2014-14.11.2014	முனைவர் ஜி. பிரசாத், முதன்மையர் முனைவர் ஈ. ஜமுனா, உதவிப் பேராசிரியர் (உயிர் நுண்ணுயிரியல்)
2	பயிர் பெருக்கலில் உள்ள சிக்கல்களும் சாதகமான முறையில் பயிர் பெருக்கமும் - தேசிய கருத்தரங்கு	16.12.2014-17.12.2014	முனைவர் கே.வி.ஆர். சத்திய சீலா உதவிப்பேராசிரியர் (பயிர் இனப்பெருக்கவியல் மற்றும் மரபியல்)
3	மண் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்பு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு - மண்ணியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	21.01.2015-22.01.2015	முனைவர் எஸ். கிருஷ்ணகுமார், உதவிப் பேராசிரியர் (மண் அறிவியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்)
4	கோவாவில் நடந்த தகவல் தொழில் நுட்பத்தின் மூலம் நிறுவனத்தில் திறனை மேம்படுத்துதல்	09.02.2015-13.02.2015	முனைவர் ஜி. பிரசாத், முதன்மையர்

5	அவினாசிலிங்கம் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூரில் நடந்த தேசிய சமூகசேவை ஒருங்கிணைப் பாளர்களுக்கான பயிற்சி	09.12.2014 15.12.2014	முனைவர் ஆர். மைதிலி உதவிப் பேராசிரியர் (உயிர் சக்தியியல்)
6.	பயிர் இரகங்கள் மற்றும் உழவர்கள் உரிமைகள் பாதுகாப்பு சட்டம் 2001 குறித்த பயிற்சி, கோயம்புத்தூர்	04.12.2014	முனைவர் கே.வி.ஆர். சத்திய சீலா உதவிப்பேராசிரியர் (பயிர் இனப்பெருக்கவியல் மற்றும் மரபியல்)
7.	மூங்கில்களின் முக்கியத்துவம் மற்றும் உபயோகம் குறித்த பயிற்சி, மத்திய வனவியல் நிறுவனம், கோயம்புத்தூர்	02.03.2015 04.03.2015	முனைவர் எஸ். கிருஷ்ணகுமார், உதவிப் பேராசிரியர் (மண் அறிவியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்)

3.2.8. தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூர்

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பட்டப்படிப்பு	தன்னாதரவு		இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக ஒதுக்கீடு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	இளம் தொழில் நுட்பம் (தோட்டக்கலை)	10	30	-	-	10	30	40
	மொத்தம்	10	30	-	-	10	30	40

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை

இளம் தொழில் நுட்பவியல் (தோட்டக்கலை)

வ. எண்	வருடம்	பயின்ற மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	10	30	40
2.	இரண்டாமாண்டு	11	22	33
3.	மூன்றாமாண்டு	9	26	35
4.	நான்காமாண்டு	9	28	37

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை		உதவித்தொகை (ரூபாய்) ஆண்டுக்கு
		பொது	ஆதி திராவிடர்	
1.	ஆதி திராவிடர் - உதவித் தொகை	-	19	4,22,500
2.	மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்டோர் நலத்துறை - உதவித் தொகை	-	40	4,28,600
	மொத்தம்	-	59	8,51,100

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	சென்ற காலம்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர் எண்ணிக்கை
01.	கல்விச் சுற்றுலா	25.04.2014 - 01.05.2014	ஏற்காடு, பாப்பாரபட்டி, பையூர், ஒசூர், திண்டுக்கல், மதுரை, தூத்துக்குடி கன்யாகுமரி, பேச்சிப்பாரை, தோவாளை, கிள்ளிகுளம்	35
02.	கல்விச் சுற்றுலா	29.10.2014	ஜெயின் இரிகேசன், உடுமலைப்பேட்டை, பொள்ளாச்சி	33
03.	கல்விச் சுற்றுலா	29.10.2014 - 30.10.2014	நாம்தாரி சீட்ஸ் மற்றும் பொட்டட்டோ ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் கமர்சியல் ஃ பாம், ஊட்டி	33
04.	கல்விச் சுற்றுலா	01.11.2014	ஏற்காடு, சேலம்	33
05.	கல்விச் சுற்றுலா	1.11.2014 - 2.11.2014	தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஏற்காடு காபி போர்டு, ஏற்காடு	33
06.	கல்விச் சுற்றுலா	02.03.2015 - 08.03.2015	ஏற்காடு, பாப்பாரபட்டி, பையூர், ஒசூர், திண்டுக்கல், மதுரை, தூத்துக்குடி கன்யாகுமரி, பேச்சிப்பாரை, தோவாளை, கிள்ளிகுளம்	36
07.	கல்விச் சுற்றுலா	20.06.2015 - 24.06.2015	ஹைதராபாத்	12
08	கல்விச் சுற்றுலா	02.09.2014 - 20.09.2015	பெங்களூர் - மும்பை குஜராத் - ராஜஸ்தான் பஞ்சாப் -ஹிமாசால பிரதேசம்	37

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	தேதி	விழாவின் பெயர்
1	17.11.2014	சங்கமித்ரா

3.2.9. தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், பெரியகுளம்

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பட்டப்படிப்பு	பொது		இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக ஒதுக்கீடு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	இளநிலை (தோட்டக்கலை)	40	53	1	3	41	56	97

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை

இளநிலை (தோட்டக்கலை)

இளநிலை பட்டப்படிப்பு	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
முதலாமாண்டு	41	56	97
இரண்டாமாண்டு	52	29	81
மூன்றாமாண்டு	37	47	84
நான்காமாண்டு	28	41	69
மொத்தம்	**158**	**173**	**331**

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	மொத்தம் (ரூபாய்)
1.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்	53	10,20,435
2.	பிற்படுத்தப்பட்ட மற்றும் மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்	209	8,06,960
3.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் கல்விக் கடன்	21	4,08,000
4.	ஆதி திராவிடர் முதல்வர் விருது	15	45,000
5.	பெரியார் உதவித் தொகை	1	5,000
6.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக தேசிய உதவித் தொகை	4	40,000
	மொத்தம்	**303**	**23,25,395**

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	சென்ற காலம்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர் எண்ணிக்கை
1	தென் இந்திய கல்வி சுற்றுலா	26.09.2014 - 1510.2014	கோயம்புத்தூர், மேட்டுப்பாளையம், சேலம், தர்மபுரி, ஒசூர், திருச்சி, விருத்தாசலம், மதுரை, திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, நாகர்கோவில்	69
2	கல்விச் சுற்றுலா - I	28.10.2014 - 03.11.2014	ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர், பேச்சிப்பாறை, கிள்ளிகுளம், மதுரை	81

கல்வி சம்பந்தப்பட்ட விருதுகள் மற்றும் பரிசுகள் பெற்ற மாணவர்கள்

வ. எண்	விருது / பரிசு விபரம்	காலம்	பெற்ற மாணவர் பெயர்
1.	ஜெய்தீப் குமார் நினைவு பரிசு	2014	எ. பிரீத்தி

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	நாள்	விழா
1	23.09.2014	25வது மாணவர் மன்ற துவக்க விழா மற்றும் புதுமுக மாணவர் அறிமுகவிழா
2	03.03.2015 - 05.03.2015	முத்தமிழ் விழா

3.2.10. மகளிர் தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சிரா-ப்பள்ளி

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பாடப்பிரிவு	பொதுப்பிரிவு		இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக ஒதுக்கீடு		சுயநிதி		மொத்தம்		
		ஆண்	பெண்	ஆண்	பெண்	ஆண்	பெண்	ஆண்	பெண்	மொத்தம்
1.	இளங்கலை (தோட்டக்கலை)	-	43	-	2	-	-	-	45	45

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை

இளநிலை (தோட்டக்கலை)

இளநிலை பட்டப்படிப்பு	மாணவியர்	மொத்தம்
முதலாமாண்டு	45	45
இரண்டாமாண்டு	44	44
மூன்றாமாண்டு	41	41
நான்காமாண்டு	42	42
மொத்தம்	178	178

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	மொத்தம் (ரூபாய்)
1.	ஆதிதிராவிடர்	26	4,81,120
2.	பழங்குடியினர்	26	2,08,000
3.	பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்	108	12,40,470
4.	தேசிய அளவில் திறமையாளர்களுக்கான உதவித்தொகை	8	80,000
	மொத்தம்	168	20,09,590

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	சென்ற காலம்	பார்வையிட்ட இடங்கள்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
1.	அகில இந்திய சுற்றுலா	05.09.14 -25.09.14	பெங்களூர், சோலாப்பூர், பூனா, ஜல்கான், ஆக்ரா, ஜெய்பூர், அமிர்தசரஸ், சண்டிகர், சோலன், சிம்லா, ஹரித்வார், ரிஷிகேஷ், டேராடூன் மற்றும் புதுதில்லி	37
2.	கல்வி சுற்றுலா - I	24.03.15 - 30.03.15	ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர், குற்றாலம், பேச்சிப்பாறை, கிள்ளிகுளம், பரமக்குடி, ராமநாதபுரம், அருப்புக்கோட்டை, மதுரை, கொடைக்கானல், தடியன்குடிசை	41
3.	கல்வி சுற்றுலா - II	15.09.14 - 21.09.14	ஆளியார் நகர், கோயம்புத்தூர், மேட்டுப்பாளையம், ஊட்டி, குன்னூர், பவானிசாகர், பையூர், விருத்தாச்சலம், ஆடுதுறை, சிறுகமணி	42
4.	தோட்ட மற்றும் மலை பயிர்களுக்கான பயிற்சி வகுப்பு	02.02.15 - 09.02.15 16.03.15 - 21.03.15	தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஏற்காடு தென்னிந்திய தேயிலை தோட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்கள் சங்கம் - வேளாண் அறிவியல் மையம், குன்னூர்	42

விளையாட்டு போட்டிகளின் விபரம்

வ. எண்	இடம் மற்றும் நாள்	நிகழ்வு	பரிசுபெற்றோர்
1.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக கல்லூரிகளுக்கு இடையேயான விளையாட்டு போட்டிகள், மதுரை 18.02.2015	கல்லூரிகளுக்கிடையேயான விளையாட்டு போட்டிகளில் பங்கேற்று, திறமையை வெளிப்படுத்தி பல பரிசுகளை வென்ற மாணவிக்கு 'கல்லூரி கலர்' என்ற விருது வழங்கப்பட்டது.	பிரியங்கா ஆர். கே.

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	நாள்	விழா
1.	25.07.2014	முதலாமாண்டு தோட்டக்கலை மாணவர்களுக்கான வரவேற்பு விழா
2.	13.11.2014	உணவு திருவிழா
3.	20.11.2014	மாணவர் மன்ற துவக்க விழா
4.	02.12.2014 - 03.12.2014	கொண்டாட்டம் -2014
5.	31.12.2014	புத்தாண்டு கொண்டாட்டம்
6.	10.01.2015	பொங்கல் விழா
7.	05.03.2015 - 06.03.2015	ஃபிரீடம் - கல்லூரிகளுக்கிடையேயான கலை, இலக்கியம் மற்றும் நுண்கலை போட்டிகள்
8.	09.03.2015 - 10.03.2015	முத்தமிழ் விழா – 2015
9.	18.03.2014	விளையாட்டு தினம்

3.2.11. வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூர்

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பட்டப்படிப்பு	தன்னாதரவு			மொத்தம்		
		சேர்க்கை விபரம்			சேர்க்கை விபரம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	பி.டெக் (உணவு பதன் செய் பொறியியல்)	14	47	61	14	47	61
2	பி.டெக் (சக்தி மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பொறியியல்)	15	30	45	15	30	45

மாணவர் எண்ணிக்கை

வ. எண்	வருடம்	பயின்ற மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	29	77	106
2.	இரண்டாமாண்டு	44	63	107
3.	மூண்றாமாண்டு	38	69	107
4.	நான்காமாண்டு	40	64	104
	மொத்தம்	151	273	424

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரம்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை (ரூபாய்) - ஆண்டுக்கு
1.	பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்	145	1560620
2.	ஆதி திராவிடர்	46	1208750
3	பழங்குடியினர்	3	24000
4	ஆதி திராவிடர் முதல்வர் விருது	3	9000
5	பெரியார் உதவித் தொகை	2	10000
	மொத்தம்	199	2812370

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	சென்ற காலம்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர் எண்ணிக்கை
பி. டெக் (உணவு பதன் செய் பொறியியல்)				
1.	தேசிய அளவிலான கல்விச் சுற்றுலா	12.03.2015 - 27.03.2015	ஐதராபாத், மும்பை, ஜல்கான், ஆக்ரா, ஹரித்வார், டேராடூன், டெல்லி மற்றும் குர்கான்	61
2.	வட தமிழக கல்விச் சுற்றுலா	22.07.2014 - 28.07.2014	குமாரபாளையம், சேலம், நாமக்கல், ஏர்காடு, கிருஷ்ணகிரி, சென்னை, செங்கல்பட்டு, தஞ்சை, திருச்சி	61
3.	தென் தமிழக கல்விச் சுற்றுலா	11.08.2014	திண்டுக்கல், மதுரை, விருதுநகர், துத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, நாகர்கோவில், கன்னியாகுமாரி	61
பி. டெக் (சக்தி மற்றும் சுற்றுப்புறச்சூழல் அறிவியல்)				
1.	தேசிய அளவிலான கல்விச் சுற்றுலா	12.03.2015 வடி 27.03.2015	ஐதராபாத், மும்பை, ஜல்கான், ஆக்ரா, ஹரித்வார், டேராடூன், டெல்லி மற்றும் குர்கான்	45
2.	வட தமிழக கல்விச் சுற்றுலா	22.7.2014 வடி 28.07.2014	சேலம், குமாரபாளையம், ஏர்காடு, ஓமலூர், தொப்பூர், கிருஷ்ணகிரி, வாணியம்பாடி, பள்ளிகொண்டா, சென்னை, செங்கல்பட்டு, திருமந்த், காஞ்சிபுரம், தஞ்சை, திருச்சி	45
3.	தென் தமிழக கல்விச் சுற்றுலா	05.09.2014	திண்டுக்கல், மதுரை, விருதுநகர், துத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, நாகர்கோவில், கன்னியாகுமாரி	45

வேலை வாய்ப்பு பெற்றவர்கள் மற்றும் உயர்கல்வி சேர்ந்துள்ளோர் விபரம்

வ. எண்	நிறுவனம்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
பி. டெக் (உணவு பதன் செய் பொறியியல்)		
1.	ஐ.டி.சி. புட், பெங்களூரு	5
2.	பிரிட்டானியா இன்டஸ்டிரீஸ், சென்னை	3

3.	ஹட்சன் அக்ரோ, சென்னை	5
4.	எஸ். கே.ஏ. டெய்ரி, சேலம்	2
5.	கேக் வேவ்ஸ், சென்னை	2
6.	மாடர்ன் பிரெட், சென்னை	1
7.	பேர்ல் அக்ரோ, சென்னை	2
8.	அட்சயம், சென்னை	1
9.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப்பல்கலைக்கழகத்தில் மேற்படிப்பில் சேர்ந்துள்ளோர்	2
10.	ஐ.ஐ.டி. ரூக்கேலாவில் மேற்படிப்பில் சேர்ந்துள்ளோர்	1
11.	அயல் நாட்டில் மேற்படிப்பில் சேர்ந்துள்ளோர்	3
பி. டெக் (சக்தி மற்றும் சுற்றுப்புறச்சூழல் அறிவியல்)		
1.	விப்ரோ ஈக்கோ எனர்ஜி, பெங்களூரு	5
2.	ஏ. பி.சி டெக்னோலேப் லிமிடெட், சென்னை	1
3.	ஜென்சோல் கன்சல்டன்ட்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்	1
4.	இன்போஸிஸ் இந்தியா லிமிடெட், சென்னை	1
5.	கேமரூன் மேனுபேக்சரிங் பிரைவேட் லிமிடெட், கோயம்புத்தூர்.	1
6.	டெக்புரோ, சென்னை	1
7.	ஆரஞ்சு சார்ட்டிங் மெசின்ஸ், கோயமுத்தூர்.	4
8.	அசோக் லேலாண்ட், சென்னை	1
9.	வேஸ்ட் விஸ்ட் டிரஸ்ட், பெங்களூரு	1
10.	ஆர். எஸ். எம். ஜெனரல் கார்பன்ஸ், சென்னை	2
11.	ஆர் . ஈ. கனெக்ட், பெங்களூரு	1
12.	உள் நாட்டில் மேற்படிப்பில் சேர்ந்துள்ளோர்	19
13.	அயல் நாட்டில் மேற்படிப்பில் சேர்ந்துள்ளோர்	3
	மொத்தம்	**68**

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	விழா நடைபெற்ற நாள்	விழாவின் பெயர்
1.	13.08.2014	இகோஃ பெஸ்ட் - 2014
2.	16.10.2014	உணவு எக்ஸ்ப்லோர் - 2014

3.2.12. வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குமுளூர்

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பட்டப்படிப்பு	பொது		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	இளம் தொழில் நுட்பம் (வேளாண் பொறியியல்)	46	43	46	43	89

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை

வ. எண்	வருடம்	பயின்ற மாணவர் மற்றும் மாணவியர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	46	43	89
2.	இரண்டாமாண்டு	31	37	68
3.	மூன்றாமாண்டு	39	19	58
4.	நான்காமாண்டு	21	31	52
	மொத்தம்	137	130	267

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை ஆண்டுக்கு (ரூபாய்)
1.	பிற்படுத்தப்பட்ட மற்றும் மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினருக்கான கல்வி உதவித்தொகை (பொது)	155	3,60,020
2.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்	120	9,95,570
3.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் கல்விக் கடன்	41	3,28,000
4.	ஆதி திராவிடர் முதல்வர் விருது	9	27,000
5.	முதல் பட்டதாரி உதவித்தொகை	29	1,24,250
6.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழக தேசிய உதவித் தொகை	11	1,10,000
	மொத்தம்	365	19,44,840

4. கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	சென்ற காலம்	சென்ற இடங்கள்	ஆண்டு	மாணவர் எண்ணிக்கை
1.	கல்வி சுற்றுலா	18.03.2014 - 05.04.2014	ஐதராபாத், மும்பை, டெல்லி	நான்காம் ஆண்டு	48
2.	கல்வி சுற்றுலா	30.09.2014 - 18.10.2014	ஐதராபாத், மும்பை, டெல்லி	மூன்றாம் ஆண்டு	51
3.	கல்வி சுற்றுலா	02.03.2015 - 08.03.2015	கோயம்பத்துார், சேலம், திருச்சங்கோடு, சென்னை, பொள்ளாச்சி	நான்காம் ஆண்டு	51

இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் இளநிலை ஆராய்ச்சியாளர் (கல்வி) உதவித்தொகை போட்டியில் தேர்ச்சி பெற்ற மாணவர் விபரங்கள் 2014-15

வ. எண்	பாடம்	தேர்ச்சி பெற்ற மாணவர்கள் எண்ணிக்கை
1.	வேளாண் பொறியியல்	2
	மொத்தம்	2

வளாக நேர்முகத்தேர்வில் பணியமர்த்தப்பட்டோர்

வ. எண்	நிறுவனம்	பணியமர்த்தப்பட்டோர் எண்ணிக்கை
1.	தான் அற்ககட்டளை, மதுரை	10
2.	டெக்ஸ்மோ நிறுவனம், கோயம்புத்துார்	4
3.	கிர்லோஸ்கர், கோயம்புத்துார்	3
4.	கிராம் சுசனா, பெங்களூரு.	1
5.	எச். டீ.எப். சி. பாங்கு	1
	மொத்தம்	19

விளையாட்டுப் போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர் விபரம்

வ. எண்	அமைப்பாளர்	நாள்	விளையாட்டு	வெற்றி பெற்றவர்	வெற்றி இடம்
1	வேளாண் பல்கலைக்கழக கல்லூரிகளுக்கு இடையேயான போட்டி வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	22.02.2015 - 29.02.2015	கூடைப்பந்து	ஆண்கள்	இரண்டாம் இடம்
2			உயரம் தாண்டுதல்	கோவிந்தன்	இரண்டாம் இடம்

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	விழா நடைபெற்ற நாள்	விழாவின் பெயர்
1.	11.04.2014	மாணவர் மன்ற துவக்க விழா
2.	22.04.2014	2014 ஆம் ஆண்டு மாணவர் பிரிவு உபசார விழா
3.	30.07.2014 – 01.08.2014	புதிய மாணவர்கள் 2014-15 வரவேற்பு விழா
4.	02.12.2014	தேசிய மாணவர் கருத்தரங்கு ETAE' 2014
5.	25.03.2015 - 26.03.2015	மாணவர் ஆளுமைத் திறன் வளர்த்தல் கருத்தரங்கு
6.	30.04.2015	மாணவர் மன்ற நிறைவு விழா, கல்லூரி விடுதி விழா
7.	29.04.2105	2015 ஆம் ஆண்டு மாணவர் பிரிவு உபசார விழா

3.2.13. வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம்

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பட்டப்படிப்பு	பொது		இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழக ஒதுக்கீடு		மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	இளநிலை (வனவியல்)	33	14	-	-	33	14	47
2	இளநிலை (பட்டுப்புழுவியல்)	13	10	-	-	13	10	23

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை

வ. எண்	இளநிலை (வனவியல்)	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	முதலாமாண்டு	33	14	47
2	இரண்டாமாண்டு	30	13	43
3	மூன்றாமாண்டு	36	13	49
4	நான்காமாண்டு	20	14	34
	மொத்தம்	119	54	173

வ. எண்	இளநிலை (பட்டுப்புழுவியல்)	மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1	முதலாமாண்டு	13	10	23
2	இரண்டாமாண்டு	8	16	24
3	மூன்றாமாண்டு	4	26	30
4	நான்காமாண்டு	10	19	29
	மொத்தம்	35	71	106

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	பயனடைந்த மாணவர் / மாணவியர் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை ஆண்டுக்கு (ரூபாய்)
1.	பிற்படுத்தப்பட்ட மற்றும் மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினருக்கான கல்வி உதவித்தொகை (பொது)	113	11,13,832
2.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்	27	5,47,965
3.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் கல்விக் கடன்	7	221500
4.	ஆதி திராவிடர் முதல்வர் விருது	4	12000
5.	பெரியார் உதவித் தொகை	2	10000
6.	தேசிய அளவில் திறமையாளர்களுக்கான உதவித்தொகை	8	80000
	மொத்தம்	161	19,85,297

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	சுற்றுலாவின் தன்மை	நாள்	சென்ற இடங்கள்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
இளநிலை (வனவியல்)				
1	கல்விச் சுற்றுலா	14.06.2014 - 21.06.2014	வடதமிழகம்	49
2	கல்விச் சுற்றுலா	22.06.2015 - 29.06.2015	தென்தமிழகம்	41
3	கல்விச் சுற்றுலா	02.06.2015 - 08.06.2015	வடதமிழகம்	46
4	கல்விச் சுற்றுலா	23.07.2015 - 06.08.2015	தென் இந்தியா	49
5	கல்விச் சுற்றுலா	14.08.2014 - 03.09.2014	வட இந்தியா	34
இளநிலை (பட்டுப்புழுவியல்)				
1.	கல்விச் சுற்றுலா	25.10.2014 - 08.11.2014.	பெங்களூரு, ஹைதராபாத், மும்பை, அகமதாபாத், புதுதில்லி, வாரணாசி, ராஞ்சி மற்றும் கொல்கத்தா	27
2.	கல்விச் சுற்றுலா	03.01.2015 - 08.01.2015.	சேலம், தர்மபுரி, கிருஷ்ணகிரி, ஓசூர், வேலூர், திருவண்ணாமலை மற்றும் காஞ்சிபுரம்	30

வளாக நேர்முகத்தேர்வில் பணியமர்த்தப்பட்டோர்

நிறுவனத்தின் பெயர்	நிறுவனத்தின் பெயர்
இந்திய ஆட்சி பணி	1
தமிழ்நாடு வனத்துறை – ரேஞ்ஜர்	73
இந்திய இராணுவபணி	1
வங்கிகளுக்கான அலுவலர் தேர்வு நிறுவனம்	1
மொத்தம்	**76**

விளையாட்டுப் போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர் விபரம்

வ. எண்	அமைப்பாளர்	நடைபெற்ற நாள் மற்றும் இடம்	விளையாட்டு / பந்தயம்	வெற்றி பெற்றவர்கள்	வெற்றி இடம்
1.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	27.11.2014	ஹாக்கி (ஆண்கள்)	வனவியல் கல்லூரி மாணவர்கள்	மூன்றாமிடம்
2.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், மதுரை	16.02.2015 - 22.02.2015	ஈட்டி எறிதல் (பெண்கள்)	ஏ. வைத்தீஸ்வரி	வெண்கல பதக்கம்

3.2.14. மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை

பட்டம் வாரியாக மாணவர் சேர்க்கை (2014-15)

வ. எண்	பட்டப்படிப்பு	பொது			மொத்தம்		
		மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்	மாணவர்	மாணவியர்
1.	இளநிலை (மனையியல்)	05	21	26	05	21	26
	மொத்தம்	05	21	26	05	21	26

ஆண்டு வாரியாக மாணவர் எண்ணிக்கை

வ. எண்	இளநிலை மனையியல்	பயின்ற மாணவர் மற்றும் மாணவியர் எண்ணிக்கை		
		மாணவர்	மாணவியர்	மொத்தம்
1.	முதலாமாண்டு	05	21	26
2.	இரண்டாமாண்டு	03	28	31
3.	மூன்றாமாண்டு	10	17	27
4.	நான்காமாண்டு	03	24	27
	மொத்தம்	21	90	111

மாணவர்கள் பெற்ற உதவித்தொகை விபரங்கள்

வ. எண்	உதவித் தொகை விபரம்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை	உதவித்தொகை ஆண்டுக்கு (ரூபாய்)
1.	பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர், மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்	58	476633
2.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர்	27	462030
3.	ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் கல்விக் கடன்	25	200000
4.	பெரியார் உதவித் தொகை	01	5000
5	இதர உதவித்தொகை - தமிழ்நாடு அறிவியல் தொழில்நுட்ப மாநில மன்றம் (ஐ.எப்.ஆர்.எஸ்) உதவித்தொகை	01	300000
6	இன்ஸ்பையர் ஆதரவு ஊதியம்	02	580000
	மொத்தம்	114	2023663

கல்விச் சுற்றுலாக்கள்

வ. எண்	தலைப்பு	நாள்	இடங்கள்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
1.	அகில இந்திய கல்வி சுற்றுலா	14.09.2014 முதல் 29.09.2014	பெங்களூர், மைசூர், ஹைதராபாத் மற்றும் டெல்லி	27
2.	குறுகிய கல்வி சுற்றுலா	27.10.2014 முதல் 02.11.2014 வரை	வட தமிழக சுற்றுலா (நாமக்கல், சேலம், ஏற்காடு, தர்மபுரி, திருவண்ணாமலை, திண்டிவனம், பாண்டிச்சேரி மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி)	27

வளாக நேர்முகத்தேர்வில் பணியமர்த்தப்பட்டோர்

வ. எண்	பணி விபரம்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
1.	இளநிலைஆராய்ச்சியாளர், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	3
2.	உதவிப்பேராசிரியர்	5
3.	தொழில் நுட்பவல்லுநர்கள்	2
4.	முதுநிலைஆராய்ச்சியாளர், மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	3
5.	கங்கா மருத்துவமனை	6
6.	ஜிபோடெக்னாலஜி, சென்னை	1
7.	கோத்ரஜ் மற்றும் பாயிஸ் லிமிடெட், மும்பை	1
	மொத்தம்	**21**

விளையாட்டு போட்டிகளில் பரிசு பெற்றோர் விபரம்

வ. எண்	விளையாட்டு / பந்தயம்	அமைப்பாளர் / இடம்	நடைபெற்ற நாள்	வெற்றி பெற்ற மாணவர்	வெற்றி இடம்
1.	உயரம் தாண்டுதல்	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	16.02.2015 - 22.02.2015	பி.சுந்தரலிங்கம்	முதல் இடம் தங்கப் பதக்கம்
2.	டிரிப்பிள் ஜம்ப்			பி.சுந்தரலிங்கம்	முதல் இடம் தங்கப் பதக்கம்

3.	மாணவருக்கான சிறந்த விளையாட்டு வீரர் விருது			பி.சுந்தரலிங்கம்	முதல் இடம்
4.	புட்ஒமிக்ஸ்'14	உணவு பதப்படுத்தும் பொறியியல், எஸ் ஆர் எம் பல்கலைக்கழகம், காட்டான் குளத்துார் சென்னை	20.03.2014 - 21.03.2014	எஸ். சூர்யா முதுநிலை	முதல் பரிசு (நியூட்ரி க்யூஸ்)
				அ. கீர்த்திவாசன்	
				இரர. சிவ சங்கரி	
				பா. சுந்தரலிங்கம்	இரண்டாம் பரிசு (நியூட்ரி க்யூஸ்)
				ஆ. மாரியம்மாள்	
				மு. கணபதிராமு	
5.	பிரிடம் 15	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் மனையியல் கல்லூரி, திருச்சிராப்பள்ளி	05.03.2015 - 06.03.2015	ம. இந்துமதி இளநிலை	மிஸ் பிரிடம் 15

மாணவர்கள் தொடர்பான முக்கிய விழாக்கள்

வ. எண்	விழா நடைபெற்ற நாள்	விழாவின் பெயர்
1	17.04.2014	ஆண்டு விளையாட்டு தினவிழா
2	21.04.2014	விடுதி விழா
3	22.04.2014	கல்லூரி நாள் மற்றும் மாணவர் மன்ற நாள்
4	30.04.2014	31வது குத்து விளக்கு ஏற்றும் விழா
5	12.09.2014	புது மாணவர்கள் வரவேற்பு விழா
6	29.09.2014	கல்லூரி பொன் விழா - 2014
7	21.11.2014	தூய்மை இந்தியா பிரச்சாரம்
8	01.12.2014	துள்ளல் 2014
9	31.12.2014	புது வருடம் நாள் கொண்டாட்டம்
10	03.01.2015 - 04.01.2015	கல்லூரிகளுக்கிடையேயான மாநில அளவில் நடைபெற்ற வாலி பால் போட்டி
11	09.01.2015 - 11.01.2015	பொங்கல் விழா
12	23.01.2015	ஆனைமலை மினி மாரத்தான்
13	06.02.2015 - 07.02.2015	டேலன்சியா2015
14	15.02.2015 - 21.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக கல்லூரிகளுக்கிடையேயான போட்டி 2015
15	03.03.2015 - 04.03.2015	முத்தமிழ் விழா 2015

3.3. மாணவர் நல இயக்ககம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் இயங்கிவரும் மாணவர் நல இயக்ககம், பல்கலைக்கழக மாணவர்களுக்கு வேலை வாய்ப்புக்கான மற்றும் உயர்கல்வி கல்விக்கான ஆலோசனை ஆகியவற்றை செயல்படுத்துவதை நோக்கமாக கொண்டுள்ளது. வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகப் பட்டதாரி மாணவர்களின் திறன் மேம்பாட்டை உயர்த்தும் நோக்கிலும் செயல்படுகிறது. இவ்வியக்ககம் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் இளநிலை மற்றும் முதுநிலை பயிலும் மாணவர்களுக்கு வழிகாட்டியாக இருந்து சிறந்த வேலை வாய்ப்பிற்கும் உள்நாடு மற்றும் அயல்நாடுகளில் உயர்கல்வி கற்பதற்கும் வழிவகை செய்கிறது. இப்பல்கலைக் கழகத்தில் இயங்கிவரும் மாணவர் நல இயக்ககம் பல்கலைக்கழக உறுப்புக் கல்லூரிகளில் பயிலும் மாணவர்களுக்கும் வழிகாட்டுதல் மற்றும் வேலைவாய்ப்பினை வழங்கும் மையமாகத் திகழ்கிறது. மேலும், மாணவர் நல இயக்ககம் வேளாண்மைப் பட்டதாரிகளுக்குத் தன்னம்பிக்கையை உருவாக்கி தேசிய அளவிலும் உலகளவிலும் போட்டியிடும் திறனை வளர்ப்பதை குறிக்கோளாகக் கொண்டு செயல்பட்டுவருகின்றது.

வேலைவாய்ப்பு

பட்டப்படிப்பில் பணியமர்த்தப்பட்டோர் விபரம் (2014-15)

வ. எண்	நிறுவனம்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் பணியமர்த்தப்பட்ட மாணவர்களின் எண்ணிக்கை			
		பொதுப்பிரிவு	பின்தங்கிய மற்றும் மிக பின்தங்கிய பிரிவு	தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் பழங்குடியின பிரிவு	பணியமர்த்தப் பட்டோரின் மொத்த எண்ணிக்கை
1	குடிமைத்தேர்வு	-	3	1	4
2	வேளாண்சார்ந்த நிறுவனங்கள	1	50	-	51
3	விதை நிறுவனங்கள்	3	1	-	4
4	உர நிறுவனங்கள்	-	4	1	5
5	உணவு நிறுவன்ங்கள்	-	11	1	12
6	பூச்சிக்கொல்லி நிறுவனங்கள்	2	8	-	10
7	அரசு மற்றும் அரசு-சாரா நிறுவனங்கள்	-	11	1	12
8	மலைத்தோட்டப் பயிர்கள்	-	6	-	6

9	வங்கிகள்	-	16	-	16
10	வங்கிகள் - I பிபிஎஸ் மூலம்				45
11	மற்றவை	2	9	1	12
	மொத்தம்	**8**	**119**	**5**	**132**
உயர்கல்வி					
12	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் முதுநிலைப்படிப்பு				200
13	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப்பல்கலைக்கழகத்திற்கு வெளியே முதுநிலைப்படிப்பு				89
14	அயல்நாடுகளில் முதுநிலைப் படிப்பு				3
15	சுயவேலைவாய்ப்பு நிறுவனம்				58
				மொத்தம்	**350**

வேளாண் பட்டயப்படிப்பில் பணியமர்த்தப்பட்டோர் விபரம்

வ. எண்	நிறுவன அமைப்பு	மொத்தம்
1	எனர்ஜி பிளான்டேசன் பிராஜ்ட்ஸ் இந்தியா லிமிடெட், சிவகங்கை	27
2	தூத்துக்குடி ஹிண்டுஸ்தான் பயோ பிளாண்ட் பிரைவேட் லிமிடெட், தூத்துக்குடி	87
3	டான் பவுண்டேசன், மதுரை	24
4	சத்தியம் பயோ பிரைவேட் லிமிடெட், மதுரை	25
5	சின்ஜென்டா இந்தியா லிமிடெட், பூனா	5
6	தேனாரு கே ஜி எப் எஸ், சென்னை	8
7	சண்முகநாதன் பார்ம், திருநெல்வேலி	2
	மொத்தம்	**178**

வளாக நேர்காணல்கள்

வ. எண்	நிறுவன வகை	நிறுவனத்தின் பெயர்	வளாக நேர்காணல்	பங்கேற்றோர் எண்ணிக்கை	பணியமர்த்தப் பட்டோரின் மொத்த எண்ணிக்கை
1	வேளாண் சார்ந்த நிறுவனங்கள்	சினோசெம், டெல்லி	1	9	-
		மைண்ட் டிரி லிமிடெட், பெங்களூர்	1	1	1
		எடியுஎல் லிமிடெட், குஜராத்	1	9	1
		மான்சாண்டோ, மும்பை	1	10	2
		பிளாண்ட் லிப்பிட்ஸ் கொச்சி	5	3	-
2	விதை நிறுவனங்கள்	ஸ்ரீராம் பயோசீடு ஜெனிட்டிக்ஸ், ஹைதராபாத்	1	16	1
		மகிக்கோ, மும்பை	1	52	2
3	பூச்சிக்கொல்லி நிறுவனங்கள்	டாடா ரேலீஸ், மும்பை	1	27	10
		டீ ஸ்டேண்ஸ், கோவை	1	1	0
4	வங்கிகள்	எச்டிஎப்சி, கோவை	1	180	0
		பெடரல் வங்கி, கொச்சி	1	56	6
5	உணவு நிறுவனங்கள்	ஐடிசி, சென்னை	3	103	6
		இ ஐ டி பேரி, சென்னை	1	16	3
		எம் டி ஆர், பெங்களூர்	1	3	1
		ஹெரிடேஜ் உணவுகள் ஹைதராபாத்	1	10	2
6	மற்றவை	ஜிப்போ டெக்னாலஜிஸ், சென்னை	1	132	3
		டோல்செரா, மும்பை	1	14	0
		ஸ்டாமின், குடிமியாண்மலை	1	7	3
		மொத்தம்	**24**	**649**	**41**

வேலைவாய்ப்பு முகாம்

மாணவர் நல இயக்கத்தில் வேலைவாய்ப்பு முகாம் 2014-2015 வருடத்தில் 11.03.2015 மற்றும் 12.03.2015 ஆகிய இரண்டு நாட்கள் நடைபெற்றது. சுமார் 600 இளநிலை மற்றும் முதுநிலை பயிலும் மாணவ, மாணவியர்கள் பங்கேற்றனர். இந்த வேலை வாய்ப்பு முகாமில் 19 நிறுவனங்கள் பங்கேற்றன.

நிறுவன வகை	நிறுவனத்தின் பெயர்	பங்கேற்றவர்களின் எண்ணிக்கை	பணியமர்த்தப் பட்டோரின் மொத்த எண்ணிக்கை		
			ஆண்	பெண்	மொத்தம்
வேளாண் சார்ந்த நிறுவனங்கள்	ஸ்ரீ தான்யலட்சுமி பயோசய்ன்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட், கோயம்புத்தூர்.	45	3	10	13
	அக்ரோ பயோலைப், கோயம்புத்தூர்.	82	0	10	10
	சத்யம் பயோ பிரைவேட் லிமிடெட், மதுரை	56	21	0	21
	சுகுணா பம்ப்ஸ், மதுரை	43	0	0	0
	இப்கோ கிஸ்ஸான் சான்சர் லிமிடெட், சென்னை	72	0	0	0
	டெக்ஸ்மோ மோட்டர்ஸ், சென்னை	16	3	0	3
	சுமோகா, ஒதூர்	23	0	0	0
	ரிலையன்ஸ் ப்ரஷ், கொச்சி	31	0	0	0
	தென்னை வளர்ச்சி வாரியம், கொச்சி	241	3	2	5
விதை நிறுவனங்கள்	சின்ஜென்டா, பூனா	18	1	0	1
உயிர் உர நிறுவனம்	தூத்துக்குடி ஹிண்டுஸ்தான் பயோ பிளாண்ட் பிரைவேட் லிமிடெட்	29	5	0	5
வங்கிகள்	எச்டிஎப்சி, கோயம்புத்தூர்.	23	10	0	10
என்ஜி ஒ	ஹேண்ட் இன் ஹேண்ட்	183	7	5	12
	டான் பவுண்டேசன், மதுரை	160	0	0	0

மற்ற தனியார் நிறுவனங்கள்	காட்பரீஸ் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட், மும்பை	208	1		1
	கங்கா மருத்துவமனை, கோயம்புத்தூர்.	28	0	6	6
	மொத்தம்	**1258**	**54**	**33**	**87**

உயர்கல்வி

ஜீ.ஆர்.இ, டோபெல், ஐ.இ.எல்.டி.எஸ் மற்றும் பெக் போன்ற பயிற்சி வகுப்புகள் மாணவர்நல இயக்ககத்தில் பணிபுரியும் பேராசிரியர்கள் மூலமும், பிற இடங்களிலிருந்து திறமையான தனியார் நிறுவன அலுவலர்களை அழைத்தும் நடத்தப்படுகின்றன.

அயல்நாட்டில் கல்வி இரட்டைப்பாடத்திட்டம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகமும், கனடாவின் டல்ஹௌசி பல்கலைக் கழகமும் இணைந்து புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் மூலம் இளநிலை (வேளாண்மை) இளநிலை (தோட்டக்கலை) இளந்தொழில்நுட்பம் (தோட்டக்கலை) பயிலும் மாணவர்களுக்கு இளநிலைத் தொழில் நுட்பம் (சுற்றுச்சூழல் நில அலங்காரத் தோட்டக்கலை) என்ற இரட்டைப் பட்டப்படிப்பு நடத்தப்படுகிறது. 2009-10 ம் ஆண்டு முதல் 2015 ம் ஆண்டு வரை பயன்பெறும் மாணவர்கள் விபரம் வருமாறு.

பட்டத்தின் பெயர்	2014-2015 –ல் மாணவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை	இந்த ஆண்டில் அனுமதிக்கப்பட்ட மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 2014-15	இந்த ஆண்டில் தேர்ச்சிபெற்ற மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 2014-15
இளந்தொழில் நுட்பம் (சுற்றுச்சூழல் நில அலங்காரத் தோட்டக்கலை)	3	1	2

உலகளாவிய இணையம்

அயல்நாடுகளில் உயர்கல்வி கற்க ஆர்வமுள்ள மாணவர்கள் பயன்பெறும் வகையில் இவ்வியக்ககம் ஒரு குழுவை ஏற்படுத்தியுள்ளது. அந்த குழுவிற்கு பசுமைக்குழு என்று பெயரிட்டு அதற்கான குழு அடையாளத்தில் தொடர்புகொள்ள tnausw2006@yahoo.group.co.in என்ற இணையதள முகவரி ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் வழியாக இப்பல்கலைக்கழக மாணவர்கள் வெளிநாடுகளில் கல்வி பயிலும், வேலை பார்க்கும் நபர்களுடன் தொடர்புகொண்டு சேர்க்கை முறை மற்றும் பணிவிபரங்களை அறிந்துகொள்கின்றனர். இக்குழுவில் 850 பேர் உறுப்பினர்களாக உள்ளனர். இவர்கள் அனைவரும் அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து. கனடா, ஆஸ்திரேலியா, நியூசிலாந்து. ஜப்பான், நெதர்லாந்து, தென்கொரியா,

ஜெர்மனி, பிரான்ஸ் மற்றும் சிங்கப்பூரில் பணிபுரிபவர்களாகவும், கல்வி கற்பவர்களாகவும் உள்ளனர். இவ்வியக்ககம் தனியாக ஒரு தகவல் பட்டியலைச் சேகரித்துள்ளது. இதில் வெளிநாடுகளில் பணிபுரியும் அல்லது கல்வி கற்பவர்களின் உலகளாவிய தரவுகளை சேகரித்து வைத்துள்ளது.

ஆங்கில மொழி திறன் வளர்ப்புக்கூடம்

இவ்வியக்ககத்தில் 2007ம் ஆண்டு முதல் ஆங்கில மொழித் திறன் வளர்ப்புக் கூடம் நிறுவப்பட்டு மாணவர்களுக்கு வேலை வாய்ப்பு மற்றும் உயர் கல்வியினை அயல்நாடுகளில் பெறும் வகையில் மென்திறன் வளர்க்கப்படுகிறது. மேலும் ஆங்கிலக் கல்வியினை சுயமாக மாணவர்கள் கற்கும் வகையிலும் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. மாணவர்கள் இந்த ஆய்வகத்தைப் பயன்படுத்தி தங்களது ஆங்கிலப் புலமையையும், மென்திறனையும் வளர்த்துக் கொள்கின்றனர். இந்த ஆய்வகம் உயர்தர இணையப்பயன்பாடு மென்பொருளுடன் உருவாக்கப்பட்டு ஆசிரியர்களுடன் வகுப்பறைகளில் அதிகளவில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட குறுந்தகடுகள் வேலைவாய்ப்பு திறன், மென்திறன், போட்டித் தேர்வுகளில் ஆங்கில மொழி திறனை வளர்க்கும் வகையில் உள்ளன. மேலும் இந்த ஆய்வகத்தில் அச்சடிக்கப்பட்ட நூல்களும் மேற்குறிப்பிட்ட தகவல்களை உள்ளடக்கியதாகவும் வைக்கப்பட்டுள்ளன.

சிறப்புச் சொற்பொழிவுகள்

மாணவர்களுக்கு தயக்கத்தைப் போக்கி அவர்களை ஊக்குவித்து வாழ்க்கையில் வெற்றியடையச் செய்யும் வகையில் பல்வேறு சிறப்புச் சொற்பொழிவுகளுக்கு இவ்வியக்ககம் ஏற்பாடு செய்கிறது. அச்சிறப்புச் சொற்பொழிவுகளும், சிறப்புச் சொற்பொழிவாளர்களும் வருமாறு.

வ. எண்	நாள்	தலைப்பு	இடம்	பேச்சாளர்
1	17.06.2014	பொதுத்தேர்வுக்கு தயாராகுதல்	வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோவில்பட்டி.	திரு. பி. வேலுச்சாமி, திட்ட அமைப்பாளர், சிபிசிஎல் - சிபிஆர். சென்னை,
2	18.06.2014	பொதுத்தேர்வுக்கு தயாராகுதல்	வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிகுளம்.	திரு. பி. வேலுச்சாமி, திட்ட அமைப்பாளர், சிபிசிஎல் - சிபிஆர். சென்னை,
3	23.06.2014	வங்கி மற்றும் மேலாண்மை உயர்க்கல்வி	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	திரு. வி.என். சுப்ரமணியம். இயக்குனர், டைம் நிறுவனம், கோயம்புத்தூர்.
4	23.06.2014	அயல் நாட்டில் உயர்க்கல்வி ஜீ.ஆர்.இ,	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	திரு. பிரபுராஜ் சடையப்பன் கோயம்புத்தூர்.

5	11.08.2014	பொதுத் தேர்வுக்காக தயாராகுதல்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	திரு. வி.என். சுப்ரமணியம். இயக்குனர், டைம் நிறுவனம், கோயம்புத்தூர்.
6	25.09.2014	மென்திறன் பயிற்சி	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	திரு. எம். மகேஷ் சண்முகம் மற்றும் ஹென்ரி ஹீல்ஸ் அகாடமி, கோயம்புத்தூர்.
7	13.11.2014	பயனிக்காத பாதைகள்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	திருமதி. மாஷா நஜீம், (எம்டெக்) எஸ். ஆர். எம். பல்கலைக்கழகம், சென்னை
8	19.11.2014	பொதுப்பேச்சு	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	திரு. பிரசான்ட் ஜோசி, மைண்ட்புளும் டெக்னாலஜி நாக்பூர்.
9	04.12.2014	வங்கியில் வேலை வாய்ப்பு	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	முனைவர். எல்.எஸ். ராமன் ஜெனரல் மானேஜர் யுகோ வங்கி, (ஓய்வு) சென்னை
10	05.12.2014	வங்கியில் வேலை வாய்ப்பு	அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மைப்பல்கலைக் கழகம், திருச்சிராப்பள்ளி. தோட்டக்கலைக்கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சிராப்பள்ளி.	முனைவர். எல்.எஸ். ராமன் ஜெனரல் மானேஜர் யுகோ வங்கி, (ஓய்வு) சென்னை
11	06.12.2014	வங்கியில் வேலை வாய்ப்பு	வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர். எல்.எஸ். ராமன் ஜெனரல் மானேஜர் யுகோ வங்கி, (ஓய்வு) சென்னை
12	10.12.2014	வங்கியில் வேலை வாய்ப்பு	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	திரு.ராஜேஷ், டைம் கோயம்புத்தூர்.
13	29.03.2015	குடிமைத் தேர்வுக்கு தயாராகுதல்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	முனைவர். எஸ். ஜெயபிரகாஷ். ஜெ.பி. ஐ.ஏ.எஸ் அகாடமி, கோயம்புத்தூர்.

மென்திறன் மேம்பாட்டுத் பணிப்பட்டறை

வேலைவாய்ப்பிற்கான ஆளுமை மேம்பாடு என்ற தலைப்பில் பயிலரங்கமானது தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக வளாகத்தில் இளநிலை வேளாண்மை மற்றும் இளந்தொழில்நுட்பம், மாணவர்களுக்கு 24.02.2015 – 25.02.2015 ஆகிய நாட்களில் மாணவர் நல இயக்ககத்தின் மூலம் நடத்தப்பட்டது. அதில் 405 மாணவ, மாணவியாகள் பங்கேற்றனர்.

பல்வேறு போட்டித்தேர்வுகளில் தேர்ச்சி பெற்ற பல்கலைக்கழக மாணவர்கள் எண்ணிக்கை விபரம்

போட்டித்தேர்வின் பெயர்	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
யூஜிசி – சிஎஸ்ஐஆர் - நெட்	33
இந்திய குடிமைத்தேர்வு	4
டோபெல்	1
கேட்	2
இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழக - இளநிலை ஆராய்ச்சியாளர்	16

வேலைவாய்ப்பு திட்ட பாடங்கள்

வ. எண்	வேலை வாய்ப்பு திட்ட பாடங்கள்	பயனடைந்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை
1.	வங்கி அலுவலர் பணி	52

அண்ணா மேலாண்மை கல்லூரி சென்னையில் நடைபெற்ற குடிமைத் தேர்வுக்கான பயிற்சி

அண்ணா மேலாண்மை கல்லூரி சென்னை மற்றும் மாணவர் நல இயக்ககம் இணைந்து நடத்திய 2 நாள் பயிற்சியில் (27.7.2015 முதல் 28.7.2015வரை) வேளாண் கல்லூரி கோவை, மதுரை, கிள்ளிகுளம், தோட்டக்கலை மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் பெரியகுளம் ஆகிய கல்லூரிகளிலிருந்து 19 மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். இதில் இ.ஆ.ப., இ.கா.ப. வகுப்புகள் நடத்தப்பட்டன. இந்த வகுப்புகள் கலந்து கொண்ட மாணவர்களுக்கு மிகவும் பயனள்ளதாக இருந்தது.

ஆராய்ச்சியாளர்கள் பங்கேற்ற பயிற்சி

வ. எண்	பயிற்சி மற்றும் இடம்	நாள்	பங்கேற்ற அலுவலர்
1	விரிவாக்கத்துறை அலுவலர்களுக்கான பயிற்சித்திறன் மேம்பாடு	23.02.2015 - 26.02.2015	டாக்டர். சிபி செபஸ்டியன். துணை பேராசிரியர் (விரிவாக்கத்துறை)

முக்கியப் பார்வையாளர்கள்

வ. எண்	தேதி	பார்வையாளர் பெயர் மற்றும் பதவி	முக்கியத்துவம்
1	20.02.2015	முனைவர் நான்சி பிட்ஸ், துணை முதல்வர், டல்ஹௌசி பல்கலைக்கழகம்	இரட்டைப் பாடத்திட்டம்

3.4. புத்தகப் பதிப்புகள் மற்றும் மக்கள் தொடர்பு இயக்ககம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக நூலகம்

பல்கலைக்கழக நூலகம், பதிப்புகள் மற்றும் மக்கள் தொடர்பு இயக்ககத்தின் கீழ் கோயம்புத்தூரில் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக வளாகத்தில் இயங்கி வருகிறது. அதனோடு சேர்ந்து 9 கல்லூரி நூலகங்களும் இயங்கி வருகின்றன. அவை

1. நூலகம், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், மதுரை.
2. நூலகம், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், கிள்ளிகுளம்.
3. நூலகம், அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், திருச்சிராப்பள்ளி.
4. நூலகம், தோட்டக்கலை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், பெரியகுளம்.
5. நூலகம், வேளாண்மை தொழில் நுட்ப கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், குமுளூர்.
6. நூலகம், வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், மேட்டுப்பாளையம்.
7. நூலகம், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், திருவண்ணாமலை.
8. நூலகம், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், தஞ்சாவூர்.
9. நூலகம், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம், குடுமியான்மலை.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில், பல்கலைக்கழக நூலகம், ஆசிரியர்கள், மாணவர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், வேளாண் விரிவாக்க அலுவலர்கள் மற்றும் விவசாயிகளுக்கான தகவல் தேவையினை பூர்த்தி செய்து வருகிறது. இந்நூலகம் வெறும் நூல்கள் அடங்கிய இடமாக மட்டும் இல்லாமல் பயனுள்ள ஆராய்ச்சிகள் செய்வதற்க்கு உறுதுணையாகவும் போட்டி தேர்வுகளை எதிர்கொள்ளும் முறையிலும் தேவையான வசதிகளை கொண்டுள்ளது. மேலும் கல்வியியல் நெறிமுறைகளின்படி, நூலகர்கள் "நூலகத் தகவல் மற்றும் சேவைகள்" என்னும் கட்டாய பாடத்திட்டத்தினை மேற்படிப்பு மற்றும் ஆராய்ச்சி மாணவர்களுக்கு போதித்து வருகின்றனர். இந்த ஆண்டு (2014-15) இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகத்தின் மூலம் மாணவர் மற்றும் ஆசிரியர்கள் பயன்பெறும் வண்ணம் புத்தகங்கள் வாங்க ரூபாய் 29 லட்சம் வழங்கப்பட்டது. நூலகத்தினை பயன்படுத்துவோரின் தேவைகளுக்காக மின்னனு இதழ்கள் மற்றும் பல்வேறு வேளாண் பல்கலைக்கழகங்களில் சமர்பிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி முடிவுகளை இணைய தளத்தின் மூலம் பெறும் வசதியினை ஏற்படுத்தியுள்ளது. இந்நூலகத்தில் உள்ள மொத்த நூல்களின் எண்ணிக்கை 1,81,000 ஆகும்.

நூலகத்தில் சேர்க்கப்பட்ட நூல்கள் (2014-15)

வ. எண்	விபரங்கள்	எண்ணிக்கை
1.	புத்தகங்கள்	2424
2.	ஆய்வு இதழ்கள்	1202
3.	செய்தி இதழ்கள்	261
4.	அறிக்கைகள்	104
5.	சஞ்சிகைகள்	977
	மொத்தம்	4968

மின்னனு இதழ்கள்

வ. எண்	விபரம்	இதழ்கள்
1.	வேளாண்மை மின்னனு இதழ்கள் கூட்டமைப்பின் (CeRA) மூலம் பெறப்பட்ட இதழ்கள்	3578
2.	இலவசமாக இணைய தளத்தின் மூலம் பெறப்படும் மின்னணு இதழ்கள்	9741
	மொத்தம்	13319

இணையதள தகவல் மின்னனு புத்தகங்கள்

வ. எண்	விபரம்	மின்னணு புத்தகங்கள்
1.	Wiley மின்னணு புத்தகங்கள்	251
2.	Elsevier மின்னணு புத்தகங்கள்	759
3.	CABI மின்னணு புத்தகங்கள்	365
4.	Springer மின்னணு புத்தகங்கள்	1215
	மொத்தம்	2590

இணையதள தகவல் தொகுப்புகள்

வ. எண்	தகவல் தொகுப்பு
1	www.commodityindia.com
2	www.delnet.nic.in
3	www.krishiprabha.equest

நூலக உறுப்பினர்கள்

இளம் அறிவியல் மாணவர்கள், முதறிவியல் மாணவர்கள், ஆராய்ச்சி மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள் மற்றும் அலுவலர்கள், நூலக உறுப்பினர்களாக உள்ளனர்.

வ, எண்	விபரம்	எண்ணிக்கை
1.	இளம் அறிவியல் மாணவர்கள்	422
2.	முதுநிலை அறிவியல் மாணவர்கள்	288
3.	ஆராய்ச்சி மாணவர்கள்	107
4.	ஆசிரியர்கள் மற்றும் அலுவலர்கள்	32
	மொத்தம்	849

நூலக வளங்கள் உபயோகித்தவர்கள் (பல தடவைகளில்)

வ. எண்	விபரம்	எண்ணிக்கை
1.	இளமறிவியல் மாணவர்கள்	12026
2.	முதுநிலை அறிவியல் மற்றும் ஆராய்ச்சி மாணவர்கள்	16390
3.	ஆசிரியர்கள் மற்றும் அலுவலர்கள்	3684
4.	பிற கல்வி நிலையங்களிலிருந்து வருகை புரிந்த மாணவர்கள்	1115
5.	மின்னணு இதழ்ளை பயன்படுத்தியவர்கள்	17497
6.	மின்னணு நூலகத்தை பயன்படுத்தியவர்கள்	2470
	மொத்தம்	53182

நூலக புத்தக சுழற்சி

வ. எண்	விபரம்	எண்ணிக்கை
1.	வழங்கப்பட்ட புத்தகங்கள்	19175
2.	திருப்பி பெறப்பட்டவை	19245
3.	உபயோகித்த புத்தகங்கள்	332150
4.	புத்தகங்கள் தாமதமாக பெறப்பட்டதற்கான கட்டணம் (ரூபாய்)	1,06,732
5.	பிற கல்வி நிலைய மாணவர்கள் நூலகத்தை பயன்படுத்துவதற்காக பெறப்பட்ட கட்டணம் (ரூபாய்)	6,100

பல்கலைக்கழக நூலகத்தின் மொத்த நூல்கள்

வ. எண்	விபரம்	எண்ணிக்கை
1.	புத்தகங்கள்	1,23,201
2.	ஆய்வு இதழ்களின் தொகுப்பு	52,100
3.	ஆய்வு முடிவுகள்	6465

இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழக (ICAR) நிதி உதவி

வருடந்தோறும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் புத்தகங்கள் வாங்குவதற்காக இவ்வராய்ச்சிக் கழகம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்கிறது. 2014-15 ம் வருடத்திற்கு 29 இலட்சங்கள் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. மூன்று நாட்களுக்கு புத்தக கண்காட்சியை ஏற்பாடு செய்து அதில் 60,000 புத்தகங்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டன. சுமார் 206 பேராசிரியர்களும், 1530 மாணவர்களும் இப்புத்தகத் தேர்வினை செய்து உதவினர். நூலகத்தில் ஏற்கனவே இருக்கின்ற புத்தகங்களைத் தவிர முக்கியமானதாகக் கருதப்பட்ட புதிய பதிப்புகளாக மாணவர்களின் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி தேவைக்கான 5790 புத்தகங்கள் ரூ. 50,22,953,- க்கு பல்கலைக்கழக நூலகம் மற்றும் இணைப்புக் கல்லூரிகளுக்காக வாங்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம் அச்சகத்துறை

வெளியீடுகள் மற்றும் மக்கள் தொடர்பு இயக்கத்தின் கீழ் தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் அச்சகத்துறை பல்கலைக்கழங்களின் அனைத்து பதிப்புகளையும் வெளியிடுகிறது. இந்த அச்சகத்துறை நவீன தொழில்நுட்ப அச்சடிக்கும் கருவிகளை கொண்டுள்ளது. 2014-15 ஆம் ஆண்டு வெளியிடப்பட்டுள்ள வெளியீடுகள்.

வ. எண்	விபரங்கள்	பக்கங்கள் எண்ணிக்கை
1.	புத்தகங்கள் மற்றும் சிறுபுத்தகங்கள்	36502
2.	சிறு வெளியீடு, துண்டு வெளியீடு மற்றும் இதழ்கள்	30750
3.	சான்றிதழ்கள்	15665
4.	சஞ்சிகைகள்	3000
5.	உறைகள்	13650
6.	தரமான மேலுரை மற்றும் அழைப்பிதழ்கள்	6574
7.	குறிப்பு அட்டைகள்	1505
8.	கடிதவரைவுத்தாள்	5550
9.	வாழ்த்து அட்டைகள்	1500
10.	மற்றவை	481595
	மொத்தம்	**596291**

3.5. திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககம்

தொலைதூரக் கல்வித் திட்டம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் ஓர் அங்கமான திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககம் ஏப்ரல் 2005 ஆம் ஆண்டு முதல் செயல்பட்டு வருகின்றது. தொலைதூரக் கல்வித் திட்டம் வாயிலாக சான்றிதழ் பாடங்கள், இளநிலைப் பண்ணைத் தொழில்நுட்ப பட்டப் படிப்பு, பட்டயப் படிப்பு, முதுநிலை பட்டயம் மற்றும் முதுநிலைப பட்டப் படிப்புகள் பல்வேறு பிரிவைச் சார்ந்த உழவர்கள், தொழில் முனைவோர், சுயஉதவிக் குழுக்கள் மற்றும் இதர கல்வி கற்போர் பயன்பெறும் வண்ணம் நடத்தப்படுகின்றன. கிராமப் பகுதிகளில் வேளாண்மைச் சார்ந்த தொழிற்சாலைகள் துவங்குவதற்கு ஏதுவாகவும், தொலைதூரக் கல்வியில் ஆர்வமுள்ளவர்களுக்கு பயனளிக்கும் வண்ணம் இப்பாடங்கள் நடத்தப்படுகின்றன. திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தின் வாயிலாக 2014 – 2015 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்கண்ட பாடங்கள் நடத்தப்பட்டன.

சான்றிதழ் பாடங்கள்

- நவீன கரும்பு சாகுபடித் தொழில் நுட்பங்கள்
- காய்கறி விதை உற்பத்தி
- தோட்டக்கலைப் பயிர்களுக்கான நாற்றாங்கால் தொழில் நுட்பங்களும் மற்றும் பயிர்ப் பெருக்க முறைகளும்
- காளான் வளர்ப்பு
- பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளைப் பதப்படுத்துதல்
- தரிசு நில மேம்பாடு
- திடக்கழிவு மேலாண்மை மற்றும் மண்புழு உரம் தயாரித்தல்
- பண்ணைக் கருவிகள் மற்றும் இயந்திரங்கள் பழுது பார்த்தலும், பராமரித்தலும்
- தேனீ வளர்ப்பு
- பருத்தி சாகுபடித் தொழில் நுட்பங்கள்
- தென்னை சாகுபடித் தொழில் நுட்பங்கள்
- அலங்காரத் தோட்டம் அமைத்தல்
- மூலிகைப் பயிர்கள்
- ரொட்டி மற்றும் சாக்லேட் தயாரிக்கும் தொழில்நுட்பங்கள்
- மலர்கள் சாகுபடி
- நீர் மேலாண்மை

இளநிலை பண்ணைத் தொழில்நுட்பம் (3 ஆண்டுகள் – 6 பருவங்கள்)

இளநிலை பண்ணைத் தொழில்நுட்பம் பட்டப் படிப்பு உலக அளவிலேயே முதன்முறையாக விவசாயிகளுக்கென்றே வழங்கப்படும் ஒரு முன்னோடித் திட்டமாகும். தாம் ஈடுபடும் விவசாய தொழிலில், தான் ஒரு பட்டதாரியாக விளங்கிடவும், அனைத்து வேளாண் தொழில்நுட்பங்களையும் தெரிந்து கொண்டு சிறந்த தன்னம்பிக்கையை பெறும் வண்ணமும், தாமும் ஒரு பட்டதாரி என்ற சமூக அங்கீகாரத்தை விவசாயிகள் பெற்றிடும் வண்ணமும் இத்தொழில்நுட்ப பட்டப்படிப்பு உள்ளது. 10ம் வகுப்பு வரை படித்த 27 வயது நிரம்பிய கிராமப்புற மற்றும் விவசாய பெருமக்களுக்கு இப்பட்டப் படிப்பு வழங்கப்படுகிறது.

முதுநிலை பட்டயப் படிப்புகள்
(1 ஆண்டு – 2 பருவங்கள்)

- மூலிகைப் பயிர் உற்பத்தி மற்றும் தரக்கட்டுப்பாடு
- உணவு அறிவியல் மற்றும் பதப்படுத்துதல்
- உணவு நுட்பவியல்
- உயிர் தகவலியல்
- ஆற்றல் மேலாண்மை

முதுநிலை பட்டப் படிப்புகள்
(2 ஆண்டு – 4 பருவங்கள்)

- முதுநிலை வணிக மேலாண்மை
- முதுநிலை சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை
- முதுநிலை கரும்பு உற்பத்திக்கான தொழில்நுட்பங்கள்

2014-2015 - க்கான மாணவர் சேர்க்கை பட்டியல்

வ. எண்	பாடங்கள்	சேர்ந்துள்ள மாணவர்கள்
I	**முதுநிலை பட்டப் படிப்பு**	
1.	முதுநிலை வணிக மேலாண்மை	28
2.	முதுநிலை சுற்றுச்சுழல் மேலாண்மை	15
3.	முதுநிலை கரும்பு உற்பத்திக்கான தொழில்நுட்பங்கள்	25
II	**இளநிலை பண்ணைத் தொழில்நுட்பம்**	105
III	**சான்றிதழ் பாடங்கள்**	316

சான்றிதழ் பாடங்கள்	சேர்க்கப்பட்ட மாணவர்கள்
நவீன கரும்பு சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள்	-
தோட்டக்கலைப் பயிர்களுக்கான நாற்றங்கால் தொழில்நுட்பங்களும், பயிர்ப்பெருக்க முறைகளும்	19
காளான் வளர்ப்பு	72
பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளைப் பதப்படுத்துதல்	11
பண்ணைக் கருவிகள் மற்றும் இயந்திரங்களைப் பழுது பார்த்தலும், பராமரித்தலும்	-
திடக்கழிவுகளும், மண்புழு உரம் தயாரித்தல் தொழில்நுட்பங்களும்	-
தேனீ வளர்ப்பு	-
தென்னை சாகுபடித் தொழில் நுட்பங்கள்	-
பருத்தி சாகுபடித் தொழில் நுட்பங்கள்	-
அடுமனைப் பொருட்கள், மிட்டாய் மற்றும் சாக்லேட் தயாரிக்கும் தொழில் நுட்பங்கள்	17
அங்கக வேளாண்மை	110
பட்டுப்புழு வளர்ப்பு தொழில் நுட்பங்கள்	27

நவீன பாசன முறை மேலாண்மை	-
அலங்காரத் தோட்டம் அமைத்தல்	60
மூலிகைப்பயிர்கள்	-
மலர் சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள்	-
மொத்தம்	**316**

இவ்வியக்ககத்தின் வழியாக நடத்தப்பட்ட விழிப்புணர்வுக் கருந்தரங்குகள் / கூட்டங்கள்

நாள்	இடம்	நிகழ்ச்சி
14.06.2014	பூளுவப்பட்டி கிராமம், பேரூர்	முதன்மையர் (விவசாயம்), அவர்களால், இளங்கலைபாடத்திட்டத்தின் கீழ் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தினால் நடத்தப்பட்ட தேசிய சமுதாய பணி மூலம், பூளுவப்பட்டி கிராமத்தில், "உழவர்களுக்கான தொலைதூரக்கல்வி பாடத்திட்டங்கள், பயிற்சிகள் மற்றும் வாய்ப்புகள்" பற்றி கிராம மக்களுக்கு விரிவாக எடுத்துரைக்கப்பட்டது.
19.07.2014 21.07.2014	கொடிசியா வளாகம்	கொடிசியா வளாகத்தில் மூன்று நாட்கள் நடைபெற்ற அக்ரி இன்டெக்ஸ் -2014 விழாவில், திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தில் நடத்தப்படும் பாடத்திட்டங்கள் பற்றி விழாவிற்கு வந்த அனைவருக்கும் எடுத்துரைக்கப்பட்டது.
24.07.2014	திறந்த வெளி மற்றும் தொலைதூரக்கல்வி இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	புதிய தலைமுறை தொலைக்காட்சி நேர்காணல் நிகழ்ச்சியில், திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தில் நடத்தப்படும் பாடத்திட்டங்கள் பற்றி விரிவாக எடுத்துரைக்கப்பட்டது.
22.07.2014	திறந்த வெளி மற்றும் தொலைதூரக்கல்வி இயக்ககம் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப்பல்கலைக் கழகம்	எஸ். என். எஸ். பொறியியல் கல்லூரி, குரும்பபாளையம், கோயம்புத்தூர் - 7 இளநிலை பொறியியல் மாணவர்களுக்கு திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தில் நடத்தப்படும் பாடத்திட்டங்கள் பற்றி விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது.
08.08.2014	அண்ணா கலையரங்கம் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	தமிழ்நாடு திறந்தவெளி பல்கலைக்கழகத்தின் சமுதாயகல்லூரி ஒருங்கிணைப்பாளர்களுக்கு சான்றிதழ் பாடத் திட்டம் பற்றிய கருத்தரங்கு நடைபெற்றது.

28.08.2014	ஜி. வி. ஜி விசாலாட்சி பெண்கள் கல்லூரி உடுமலைப்பேட்டை.	ஜி. வி. ஜி விசாலாட்சி பெண்கள் கல்லூரியில், திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தில் நடத்தப்படும் சான்றிதழ் பாடத்திட்டங்கள் பற்றி ஒருநாள் கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.
30.12.2014	தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம் வேப்பங்குளம்	தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம், வேப்பங்குளத்தில் நடைபெற்ற, தென்னை சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் சான்றிதழ் பாடத்திட்டத்தின் நிறைவு விழாவில், பயிற்சியாளர்களுக்கு சான்றிதழ் வழங்கி திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தில் நடத்தப்படும் பாடத்திட்டங்கள் பற்றி எடுத்துரைக்கப்பட்டது.

புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் - 2014-15

வ. எண்	பொருள்	நிறுவனம்
1.	தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழம் கோயம்புத்தூர் மற்றும் தமிழ்நாடு திறந்த வெளி பல்கலைக்கழகம் சென்னை, இரண்டுக்கும் இடையேயான புரிந்துணர்பு ஒப்பந்தம் ஜீலை 4, 2014-ல் கையெழுத்திடப்பட்டது. இதில் தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தில் நடைபெறும் 16 சான்றிதழ் பாடத்திட்டங்களை தமிழ்நாடு திறந்தவெளி பல்கலைக்கழகத்தின் சமுதாய கல்லூரி மூலமாக நடத்துவதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையொப்பமிடப்பட்டது.	தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், மற்றும் தமிழ்நாடு திறந்த வெளி பல்கலைக்கழகம், சென்னை.

3.6. தேர்வுக் கட்டுபாட்டகம்

தேர்வுக்கட்டுப்பாட்டகம், 32 கல்லூரிகளில் பதிமூன்று இளநிலை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப பட்டப்படிப்புகள், 30 முதுநிலை பட்டப்படிப்புகள், 25 முனைவர் பட்டப்படிப்புகள், இரண்டு பட்டயப்படிப்புகள் மற்றும் ஐந்து தொலை தூர மற்றும் திறந்தவெளி பட்டப்படிப்புகளுக்கு தேர்வு தொடர்பான செயல்பாடுகளை கண்காணித்து வருகிறது. முக்கிய செயல்பாடுகளான் வினாத்தாள் தயாரித்தல், தேர்வுகளை நடத்துதல், விடைத்தாள் திருத்துதல், மதிப்பெண் பட்டியல் வழங்குதல் மற்றும் தேர்வு முடிவுகளை அறிவித்தல் போன்ற செயல்கள் இத் தேர்வுக்கட்டுப்பாட்டகத்தால் அனைத்து பட்ட மற்றும் பட்டயப் படிப்புகளுக்கும் தொடர்ந்து சீர்பட நடத்தப்பட்டு வருகின்றன.

மேற்கண்ட பலவிதமான பணிகளை நடத்த தேர்வுக்கட்டுபாட்டகம் ஐந்து பிரிவுகளாக இயங்குகிறது. அவை இளநிலை பிரிவு, முதுநிலை பிரிவு, முனைவர் பிரிவு, பட்டயப் படிப்பு பிரிவு மற்றும் தெலைதூர மற்றும் திறந்தவெளி பிரிவுகள் ஆகும். இப்பிரிவுகளின் 2014 -15 ம் வருட செயல்பாடுகள் இங்கு தொகுத்து அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

திருத்தப்பட்ட வரைமுறைகள்

- வினாத்தாள்களின் தரத்தை மேம்படுத்த நிபுணர்களைக் கொண்ட குழுவைக் கொண்டு வினா வங்கி முறை ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- சுற்றுச் சூழலுக்கு உகந்த கிழிக்க இயலாத பாலிபுரொப்பிலின் தாள்களைக் கொண்டு ஒருங்கிணைந்த தேர்ச்சி அட்டை உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- புதிய தேர்ச்சி அட்டை, மதிப்பெண் பட்டியல் ஆகியவற்றில் மாணவர்களின் புகைப்படத்துடன் கூடிய தனித்துவம் வாய்ந்த பாதுகாப்பு முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- விடைத் தாள்கள் அமெரிக்க ஏ4 அளவீட்டில் அச்சடிக்கப்பட்டு விடைத் தாள்களின் பின்னணியில் பல்கலைக் கழக முத்திரையும் வரிக்குறிகளும் அச்சிடப்பட்டு தேர்வுகளில் வழங்கப்படுகின்றன.
- காகிதமில்லாத நவீனத் தேர்வு முறை அறிமுகப் படுத்தப்பட்டுள்ளது. இத்தேர்வு முறையில் மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள் மற்றும் பெற்றோர்கள் மாணவர்களின் விடைத்தாள்களை இணையதளத்தில், கடவுச் சொல் மூலம் பதிவிறக்கம் செய்து ஆய்வு செய்ய இயலும். முதுகலைப் பட்டப் படிப்புகளில், முப்பருவமுறை செயல்முறைப் படுத்தப்பட்டுள்ளது.

காகிதமில்லாத நவீனத் தேர்வு முறை (Paperless exam system-Exam Pad) அறிமுகம்

உலகில் முதல் முறையாக, காகிதமில்லாத நவீன, சுற்றுப்புறச் சூழலுக்கு உகந்த தேர்வு முறை 2013-2014 ஆம் ஆண்டு தேர்வுகளில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்தத் தேர்வு முறை, TRIARD பெரம்பலூர், APAC கலவை, IIAT துறையூர், CAT தேனி ஆகிய நான்கு கல்லூரிகளிலும் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் முக்கிய அம்சங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

- காகிதமில்லாத நவீனத் தேர்வு முறையில், வினாத்தாள் உருவாக்கம் முதல் திருத்துதல், முடிவுகளை அறிவித்தல் போன்றன தாள்களின் உபயோகமின்றி செய்யப்பட்டு வந்துள்ளது.
- இந்த முறையினால் எழுத்து முறைத் தேர்வுகளைப் போன்றே எங்கு வேண்டுமாயினும் தேர்வுகளை நடத்த இயலும்.
- இடைப் பருவத் தேர்வுகள், பருவத் தேர்வுகளை மின்னணு மூலமாகவே நடத்தலாம்
- உயிரிக் குறியீடான (biometric) விரல் ரேகை அச்சுப்பதிவின் மூலமாக மட்டுமே தேர்வு அட்டையின் உள் நுழைய இயலும். இதன் மூலம் அம்மாணவர் மட்டுமே தேர்வு எழுத இயலும்.
- தேர்வு அட்டையில் உள்ள புகைப்படக் கருவி மூலம் தேர்வு எழுதும் மாணவரின் நிழற்படம் பதிவாகும். ஆதலால் தேர்வு எழுதிய பிறகு எப்பொழுது வேண்டுமானாலும் அம் மாணவரின் உறுதித் தன்மையை பரிசோதனை செய்து கொள்ள முடியும்.

இளநிலை பட்டப்படிப்பு

2014-15 கல்வியாண்டில், 9742 மாணவர்கள் பதிமூன்று வேறுபட்ட பாடத் திட்டங்களில் 21 கல்லூரிகளில் பதிவு செய்தனர். அனைத்து பாடப்பிரிவுகளிலும் பதிவு அட்டைகள் அங்கீகாரம் செய்யப்பட்டன. இறுதி தேர்வு நடத்துவதற்கு தேவையான, தேர்வு அட்டவணை, விடைத்தாள்கள் மற்றும் முகப்பு தாள்கள் தயார் செய்யப்பட்டு விநியோகிக்கப்பட்டன. 3193 வினாத்தாள்கள் வெவ்வேறு பாடங்களுக்கு தொகுக்கப்பட்டு வழக்கமான அரைவருட (பருவத்) தேர்வுகள், மறுதேர்வுகள் மற்றும் சிறப்பு அரைவருடத் தேர்வுகள் மே - ஜூலை 2014, ஆகஸ்ட் 2014, அக்டோபர் - நவம்பர் 2014 மற்றும் டிசம்பர் 2014 - ஜனவரி 2015 மாதங்களில் 1999, 2003, 2007 மற்றும் 2011 பாடத்திட்டங்களில் நடத்தப்பட்டன. மொத்தம் 93,648 விடைத்தாள்கள் திருத்தப்பட்டு மாணவர்களுக்கு மதிப்பெண் பட்டியல்கள் வழங்கப்பட்டன. இறுதியாண்டு எட்டாம் பருவத்தேர்வை முடித்த மாணவர்களில் 1123 பேர்கள் தேர்ச்சி பெற்றவர்களாக அறிவிக்கப்பட்டு ஒருங்கிணைந்த மதிப்பெண் பட்டியல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

காகிதமில்லாத நவீனத்தேர்வு முறை (Paperless exam system- Exam Pad), 4 கல்லூரிகளில், இளநிலை பட்டப்படிப்புகளுக்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டு, 15 பாடங்களில் தேர்வுநடத்தப்பட்டது. 2484 மாணவர்கள் இதில் பங்கேற்று அவர்களின் விடைத்தாள்கள் திருத்தப்பட்டு மாணவர்களுக்கு மதிப்பெண் பட்டியல்கள் வழங்கப்பட்டது.

பல்வேறு கல்லூரிகளில் இளநிலை பட்டப்படிப்புகளில் 2014-15 ஆம் கல்வியாண்டில், படிப்பை முடித்து வெளியே சென்ற மாணவர்களின் விவரங்கள் அட்டவணை (1) ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை 1. இளநிலை பட்டப்படிப்புகளில் மாணவர்களின் தேர்ச்சி விவரம் (2014 – 2015)

வ. எண்	பட்டம்	கல்லூரி வளாகம்	தேர்ச்சி பெற்றவர்கள்
1	இளநிலை (வேளாண் அறிவியல்)	கோவை	102
		மதுரை	93
		கிள்ளிகுளம்	83
		திருச்சிராப்பள்ளி	87
		காரைக்கால்	66
		கலவை	104
		பொள்ளாச்சி	79
		பெரம்பலூர்	61
		தேனி	42
2	இளநிலை (தோட்டக்கலை)	பெரியகுளம்	74
		கலவை	11
3	இளநிலை (வனவியல்)	மேட்டுப்பாளையம்	28
4	இளநிலை (மனை இயல்)	மதுரை	24
5	இளநிலை (வேளாண் பொறியியல்)	குமுளூர்	48
6	இளநிலை தொழில் நுட்பம் (உணவு பதனிடுதல்)	கோவை	30
7	இளநிலை தொழில்நுட்பம் (ஆற்றல் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பொறியியல்)	கோவை	37
8	இளநிலை தொழில்நுட்பம் (தோட்டக்கலை)	கோவை	28
9	இளநிலை தொழில்நுட்பம் (உயிர் தொழில்நுட்பம்)	கோவை	47
10	இளநிலை தொழில்நுட்பம் (உயிர்த்தகவலியல்)	கோவை	28
11	இளநிலை தொழில்நுட்பம் (வேளாண் தகவல் தொழில் நுட்பம்)	கோவை	29
12	இளநிலை (வேளாண் வணிக மேலாண்மை)	கோவை	22
		மொத்தம்	**1123**

முது நிலை பட்டப்படிப்பு

முதுநிலை அறிவியல் பட்டப்படிப்பிற்காக (2014-15) எம்.எஸ்சி. (விவசாயம்), எம்.டெக்., எம்.பி.ஏ. போன்ற பிரிவுகளில், 996 மாணவ, மாணவியர் சேர்ந்துள்ளனர். இவர்களுக்கு தேர்வாளர்களிடமிருந்து 560 பாடங்களுக்குத் தேவையான வினாத்தாள்கள் பெறப்பட்டு தேர்வு நடத்தப்பட்டது. இத்தேர்வில், 30 பாடப்பிரிவுகளில் பயிலும் மாணவ மாணவியர்கள் பங்கேற்றனர். மேலும், அரையாண்டு இறுதி தேர்வு நடத்துவதற்கு தேவையான தேர்வு அட்டவணை, விடைத்தாள்கள் மற்றும் முகப்பு தாள்கள் தயார் செய்யப்பட்டு விநியோகிக்கப்பட்டன. அனைத்து பாடப்பிரிவுகளிலும் பதிவு அட்டைகள் அங்கீகாரம் செய்யப்பட்டன. அனைத்து பாடப்பிரிவுகளுக்கான இடைத்தேர்வு மற்றும் வருகைப் பதிவு விபரங்கள் கணினியில் பதிவு செய்யப்பட்டன.

விடைத்தாள்கள் திருத்தப்பட்டு, 466 மாணவர்களுக்கு மதிப்பெண் பட்டியல்கள் வழங்கப்பட்டன. இறுதியாண்டு பருவத்தேர்வை முடித்த மாணவர்களில் 331 பேர்கள் தேர்ச்சி பெற்றவர்களாக அறிவிக்கப்பட்டு 142 ஒருங்கிணைந்த மதிப்பெண் பட்டியல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. முதுநிலை பட்டப்படிப்புகளுக்கு 2014-15 ம் கல்வி ஆண்டில் தேர்ச்சி பெற்ற மாணவர்களின் விவரங்கள் அட்டவனை (2) இல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவனை 2. முதுநிலை பட்டப்படிப்புகளில் மாணவர்கள் தேர்ச்சி விவரம் (2013-14)

வ. எண்	துறை	தேர்ச்சி		வ. எண்	துறை	தேர்ச்சி
1	பட்டு புழுவியல்	7		11	வேளாண் வானிலையியல்	3
2	வேளாண் பொருளாதாரம்	10		12	உயிர் தொழில் நுட்பம்	13
3	வேளாண் பூச்சியியல்	36		13	சுற்றுப்புற சூழல் அறிவியல்	2
4	வேளாண் விரிவாக்கம்	13		14	நானோ அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	3
5	வேளாண் நுண்ணுயிரியல்	3		15	வேளாண் பாதுகாப்பு மற்றும் உணவு பொறியியல்	7
6	உழவியல்	38		16	உயிர் ஆற்றல்	1
7	பயிர் வினையியல்	11		17	சுற்றுப்புற சூழல் பொறியியல்	1
8	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	29		18	மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு பொறியியல்	11
9	நூற் புழுவியல்	4		19	பண்ணை எந்திரவியல்	8
10	பயிர்நோயியல்	21		20	வணிக மேலாண்மை	16

21	விதை தொழில்நுட்பம்	14		26	உயிர் தொழில் நுட்பம் மற்றும் வணிக மேலாண்மை	1
22	மண் அறிவியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்	18		27	வனவியல்	12
23	பழவியல்	7		28	உணவு அறிவியல் மற்றும் ஊட்டச்சத்து	4
24	காய்கறி அறிவியல்	12		29	உணவு பதனிடுதல்	8
25	மலரியல் மற்றும் இயற்கை நிலக்காட்சியமைப்பு	9		30	வாசனை மற்றும் மலைத்தோட்ட பயிர்கள்	9
					மொத்தம்	**331**

முனைவர் பட்டப் படிப்பு

முனைவர் பட்டப் படிப்பில், 2014-15 ஆம் ஆண்டில், 195 மாணவ, மாணவிகள் வேளாண்மை, தோட்டக்கலை, வேளாண்பொறியியல், வனவியல் மற்றும் மனையியல் பாட பிரிவிகளில் 25 வகையான முனைவர் படிப்புகளில் 215 பாடங்களைத் தேர்வு செய்து பயின்றனர். மொத்தம் 251 வினாத்தாள்கள் தயார் செய்யப்பட்டு தேர்வுகள் நடத்தப்பட்டன. 2170 விடைத்தாள்கள் திருத்தப்பட்டு பாடவாரியான மதிப்பெண் பட்டியல்கள் தயார் செய்யப்பட்டு மாணவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. முனைவர் படிப்பில் தேர்ச்சி பெற்ற 280 மாணவர்களுக்கு முடிவுகள் வெளியிடப்பட்டு, 131 ஒருங்கினைந்த மதிப்பெண் பட்டியல் கொடுக்கப்பட்டது. 2014-15 கல்வி ஆண்டில் முனைவர் பட்டப்படிப்பில் தேர்ச்சி பெற்ற மாணவர்களின் விவரங்கள் அட்டவனை (3) ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவனை 3. முனைவர் பட்டப்படிப்புகளில் மாணவர்கள் தேர்ச்சி விவரம் (2014-15)

வ. எண்	துறை	தேர்ச்சி பெற்றவர்கள்
1	பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல்	32
2	மண் அறிவியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல்	14
3	காய்கறி அறிவியல்	15
4	வேளாண் வணிக மேலாண்மை	12
5	வேளாண் நுண்ணுயிரியல்	11
6	வேளாண் பொருளாதாரம்	11
7	மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு பொறியியல்	8
8	பழவியல்	12
9	வாசைன பயிர்கள், மலைத்தோட்டப் பயிர்கள், மூலிகை மற்றும் நறுமண பயிர்கள்	8

10	உழவியல்	23
11	வேளாண் பூச்சியியல்	27
12	பயிர் வினையியல்	4
13	உணவு பதனிடுதல் பொறியியல்	0
14	மலரியல் மற்றும் இயற்கை நிலக்காட்சியமைப்பு	8
15	பட்டு புழுவியல்	2
16	வேளாண் விரிவாக்கம்	10
17	பயிர் நோயியல்	17
18	உணவு அறிவியல் மற்றும் ஊட்டச்சத்து	10
19	பயிர் நூற்புழுவியல்	4
20	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	5
21	வேளாண் வானிலையியல்	3
22	உயிர் ஆற்றல்	5
23	வனவியல்	7
24	பண்ணை எந்திரவியல்	3
25	உயிர் தொழில் நுட்பம்	9
26	சுற்றுப்புற சூழல் அறிவியல்	2
27	வேளாண் பதனிடுதல் மற்றும் உணவு பொறியியல்	18
	மொத்தம்	280

பட்டயப்படிப்பு

பட்டயப்படிப்பு (வேளாண்மை) மொத்தம் 14 மையங்களில் நடைபெற்று வருகிறது. இதில் 8 தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழக ஆராய்ச்சி மையங்களும் 6 வேளாண்மைப் பல்கலை கழகத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள கல்வி நிறுவனங்களும் அடங்கும். 2014-15 கல்வியாண்டில் மொத்தம் 2528 மாணவர்கள் பட்டயப்படிப்பு வேளாண்மையிலும் 422 மாணவர்கள் தோட்டக்கலையிலும் சேர்ந்து படித்து வருகிறார்கள்.

மொத்தம், 86 வினாத்தாள்கள் தயார் செய்யப்பட்டு தேர்வுகள் நடத்தப்பட்டன. 15519 விடைத்தாள்கள் திருத்தப்பட்டு பாடவாரியான மதிப்பெண் பட்டியல்கள் தயார் செய்யப்பட்டு மாணவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. கடந்த ஆண்டில் சேர்ந்த 2950 மாணவர்களில் 656 பேர் தேர்ச்சி பெற்று சான்றிதழ் வழங்கப்பெற்றனர். 2014-15 கல்வி ஆண்டில் பட்டயப்படிப்பில் தேர்ச்சி பெற்ற மாணவர்களின் விவரங்கள் அட்டவனை (4) ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவனை 4. பட்டயப் படிப்பு மாணவர்கள் தேர்ச்சி விவரம் (2014-15)

வ. எண்	வளாகம்	தேர்ச்சி பெற்றவர்கள்
1	ஸ்ரீராமகிருஷ்ண மிஷன் வித்யாலயம் வேளாண்மை மற்றும் கிராமபுற வளர்ச்சி நிறுவனம், கோம்புத்தூர்	52
2	சகாயத்தோட்டம் வேளாண்மை மற்றும் கிராமபுற வளர்ச்சி நிறுவனம், தக்கோலம்	57
3	தந்தை ரோவர் வேளாண்மை மற்றும் கிராமபுற வளர்ச்சி நிறுவனம், பெரம்பலூர்- விவசாயம்	39
4	தந்தை ரோவர் வேளாண்மை மற்றும் கிராமபுற வளர்ச்சி நிறுவனம், பெரம்பலூர் - தோட்டக்கலை	32
5	சி. சுப்ரமணியம் வேளாண்மை கல்விநிலையம், திண்டிவனம்	49
6	எம். எஸ். சுவாமிநாதன் வேளாண்மை கல்விநிலையம், பவானிசாகர்	56
7	வேளாண்மைக் கல்வி நிலையம், அம்பாசமுத்திரம்	57
8	வேளாண்மைக் கல்வி நிலையம், அருப்புக் கோட்டை	40
9	வானவராயர் வேளாண்மை நிறுவனம், பொள்ளாச்சி - விவசாயம்	45
10	வானவராயர் வேளாண்மை நிறுவனம், பொள்ளாச்சி - தோட்டக்கலை	23
11	வேளாண்மைக் கல்வி நிலையம், கோவில்பட்டி	50
12	ஆதிபராசக்தி வேளாண்மைக் கல்லூரி, கலவை	57
13	வேளாண்மைக் கல்வி நிலையம், பேச்சிப்பாறை	49
14	வேளாண்மைக் கல்வி நிலையம், தஞ்ஞாவூர்	26
15	வேளாண்மைக் கல்வி நிலையம், குடுமியான்மலை	24
	மொத்தம்	**656**

திறந்தவெளி மற்றும் தொலை தூரக் கல்வித்திட்டப் படிப்பு

திறந்தவெளி மற்றும் தொலை தூரக் கல்வித் திட்டத்தின்மூலம் மூன்று முதுநிலை பட்டப்படிப்புகள் முறையே வணிக மேலாண்மை கரும்பு தொழில்நுட்பம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை ஆகிய பாடங்களும், இரண்டு முதுநிலை பட்டயப்படிப்புகள் முறையே ஆற்றல் மேலாண்மை மற்றும் உணவு அறிவியல் பதனிடுதல் ஆகிய படிப்புகளும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. 2014-15 கல்வி ஆண்டில் மொத்தம் 206 மாணவர்கள் சேர்ந்துள்ளனர். மொத்தம், 27 மாணவர்கள் தேர்ச்சி பெற்றுள்ளனர் (அட்டவனை 5). மொத்தம் 97 பாடங்களுக்கு இறுதித் தேர்வுகள் நடத்தப்பட்டு 750 விடைத்தாள்கள் திருத்தப்பட்டன.

அட்டவனை 5. திறந்தவெளி மற்றும் தொலை தூரக் கல்வித்திட்டத்தில் மாணவர்கள் தேர்ச்சி விவரம் (2014-15)

வ. எண்	பாடங்கள்	தேர்ச்சி பெற்றவர்கள்
1	முதுநிலை (சுற்று சூழல் மேலாண்மை)	3
2	முதுநிலை (கரும்பு தொழில்நுட்பம்)	6
3	முதுநிலை வணிக மேலாண்மை	9
4	முதுநிலை பட்டயம் (உணவு அறிவியல் மற்றும் பதனிடுதல்)	3
5	முதுநிலை பட்டயம் (ஆற்றல் மேலாண்மை)	4
6	முதுநிலை பட்டயம் (மருத்துவப் பயிர்கள் உற்பத்தி மற்றும் தரக்கட்டுப்பாடு	2
	மொத்தம்	**27**

தேர்வுக்கட்டுப்பாட்டகத்தில், 2014 -15ம் வருடத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட செயல்பாடுகள் அட்டவனை 6 ல் தொகுத்து அளிக்கப்பட்டுள்ளது. 2014 -15 கல்வியாண்டில், 14262 மாணவர்கள் பலதரப்பட்ட இளநிலை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம், முதுநிலை, முனைவர் பட்டப்படிப்புகள், பட்டயப்படிப்புகள் மற்றும் தொலைதூர மற்றும் திறந்தவெளி பட்டப்படிப்புகளில் சேர்ந்துள்ளனர். தேர்ச்சி பெற்ற 13746 மாணவர்களுக்கு மதிப்பெண் பட்டியல்கள் தயார் செய்யப்பட்டு சான்றிதழ் வழங்கப்பட்டுள்ளது. படிப்பில் தேர்ச்சி பெற்ற 1709 மாணவர்களுக்கு முடிவுகள் வெளியிடப்பட்டு 972 ஒருங்கினைந்த மதிப்பெண் பட்டியல் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

அட்டவனை 6. மேற்கொள்ளப்பட்ட செயல்பாடுகள் 2014 - 15

வ. எண்	செயல்பாடுகள்	இளநிலை	முதுநிலை	முனைவர்	பட்டயப் படிப்பு பிரிவு	தொலைதூர மற்றும் திறந்த வெளி பிரிவு	மொத்தம்
1	மாணவர்கள் சேர்க்கை	9742	996	195	2950	379	14262
2	நடத்தப்பட்ட தேர்வுகள்	18837	560	261	86	97	19841
3	தயாரிக்கப்பட்ட வினாத்தாள்கள்	3193	-	251	52	0	3496
4	திருத்தப்பட்ட விடைத்தாள்கள்	93648	6476	2170	15519	750	118563
5	தேர்வு முடிவுகள்	1123	311	280	656	36	2406
6	மதிப்பெண் பட்டியல்	12114	466	147	888	131	13746
7	ஒருங்கினைந்த மதிப்பெண் பட்டியல்	699	142	131	0	0	972
8	பட்டம் / பட்டயம் வழங்கப்பட்டது	725	311	142	495	36	1709

ஆராய்ச்சி நிகழ்வுகள்

80வது அறிவியலார் மாநாடு
29 – 30, மே 2014

16.06.2014 அன்று மதுரையில் உணவு தொழில் நுட்ப ஆய்வகம் நிறுவப்பட்டது.

21.07.2014 அன்று ஆடுதுறையில் நடைபெற்ற மண்டல ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்க குழுக் கூட்டம்

சிறப்பு விருந்தினர்கள் மற்றும் பார்வையாளர்கள்

09.07.2014 அன்று முனைவர் எம்.எஸ். சுவாமிநாதன், அவர்கள் வணிக வள மேம்பாட்டு மையத்திற்கு வருகை தந்தார்.

இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகத்தின் தலைமை இயக்குனர் முனைவர் ஐயப்பன் அவர்கள் கன்னியாகுமரி வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத்திற்கு வருகை தந்தார்

NETAFIRM நிறுவனத்தின் தலைவர் தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆடுதுறை க்கு வருகை தந்தார்

இ- கிராந்த் திட்டத்தின் தலைவர் முனைவர் அருண் குமார் ஜெயின் 21.03.2014 அன்று நூலகத்தைப் பார்வையிட்டார்

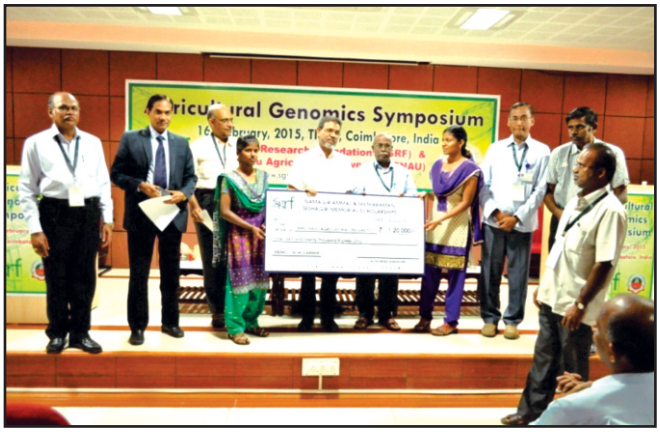
18.04.2014 அன்று உயிரி தொழில் நுட்ப துறையின் ஆலோசகர் முனைவர் எஸ்.ஆர். ராவ் அவர்கள் வருகை புரிந்தார்

மாநாடுகள், கருத்தரங்குகள் மற்றும் பணிப்பட்டறைகள்

பயிர் இரகங்கள் உழவர்கள் உரிமைகள்
பாதுகாப்புச் சட்டம் 2001
குறித்த பணிப்பட்டறை - 22.01.2015

பண்ணைக் கருவிகள் மற்றும்
இயந்திரங்கள் குறித்த பணிப்பட்டறை - 04.02.2015

மல்லிகை மலர் தர நிர்ணய மாநாடு – 05.02.2015



வேளாண்மை மரபியல் கருத்தரங்கு - 16.02.2015

விதை உற்பத்தியில் அறுவடைக்கு முன்னும் பின்னும்
கடைபிடிக்க வேண்டிய தொழில் நுட்பங்கள்
குறித்த குளிர் கால பள்ளி

பயிர் சாகுபடியில் புதுமை மற்றும்
சவால்கள் குறித்த கருத்தரங்கு
16-17, டிசம்பர் 2014

மாநாடுகள், கருத்தரங்குகள்

பாசிகள் குறித்த கருத்தரங்கு - 29.09.2014

31வது ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத் திட்டத்தின் மாநாடு 22- 24, டிசம்பர் 2014

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் மற்றும் டியூபான்ட் நிறுவனம் வீரிய ஒட்டு நெல் தொழில் நுட்பம் குறித்த வட்ட மேசை மாநாடு 23.07.2014

நறுமணப் பயிர்களில் தேசிய மாநாடு - 05.03.2015

55வது நுண்ணுயிர் அறிவியலார் மாநாடு 12-14, நவம்பர் 2014

இந்திய நச்சுயிரி சங்கத்தின் தேசிய மாநாடு 18-20, டிசம்பர் 2014

4. ஆராய்ச்சி

4.1. வெளியிடப்பட்ட புதிய பயிர் இரகங்கள் மற்றும் புதிய பண்ணைக்கருவிகள்

வெளியிடப்பட்ட புதிய பயிர் இரகங்கள்

நெல் டிகேஎம் 13

நெல் டிகேஎம் 13 என்ற இரகமானது 130 நாட்களில் சராசரி விளைச்சலாக எக்டருக்கு 5938 கிலோ தரவல்லது. இது காவிரி டெல்டா பகுதியில் தாளடிப் பட்டத்திற்கும் (செப்டம்பர் விதைப்பு), இராமநாதபுரம், சிவகங்கை, விருதுநகர் மற்றும் நீலகிரி மாவட்டங்கள் தவிர மற்ற அனைத்து மாவட்டங்களிலும் சம்பா பட்டத்திலும் (ஆகஸ்ட் - செப்டம்பர் விதைப்பு) பயிரிட ஏற்றது. நடுத்தர உயரத்துடன், அதிகத் தூர்கள் மற்றும் சாயாத தன்மையுடைய இந்த இரகம் கோ(ஆர்) 49 மற்றும் பிபீடி 5204 இரகங்களைக் காட்டிலும் அதிக மகசூல் தரவல்லது. அதிகபட்ச மகசூலாக 9050 கிலோ , எக்டர் வரை தந்துள்ள இந்த இரகம் இலைச்சுருட்டுப் புழு, குருத்துப் பூச்சி மற்றும் பச்சை தத்துப்பூச்சி, குலைநோய், துங்ரோ நோய், செம்புள்ளி மற்றும் இலை உறை அழுகல் நோய் ஆகியவற்றுக்கு மிதமான தாங்கும் திறன் கொண்டது. புழுக்கத்தில் உள்ள கோ(ஆர்) 49 மற்றும் பிபீடி 5204 நெல் இரகங்களை விட பூச்சி மற்றும் நோய்களின் தாக்குதல்களைத் தாங்கி வளரக்கூடியது. நல்ல அரவைத்திறன் மற்றும் முழு அரிசி காணும் திறனுடைய (முறையே 75.5 சதவீதம் மற்றும் 71.7 சதவீதம்) இந்த இரகம் மத்திம சன்ன வெள்ளை அரிசியுடன் குறைவான ஆயிரம் மணிகளின் எடை கொண்டது. இந்த இரகம் சமைத்தவுடன் பிபீடி 5204 இரகத்தை போல் உள்ளது.

நெல் சிஆர் 1009 சப் 1

பயிர் இனப்பெருக்க வழிமுறைகளில் ஒன்றான அறிமுகம் என்ற வழிமுறையின் மூலம் இந்த வளர்ப்பானது தெரிவு செய்யப்பட்டு உழவர்களின் நலனுக்காக வெளியிடப்படுள்ளது. காவிரியின் தண்ணீர் தேங்கும் பகுதிகளில் நெல் பயிரிடும் உழவர்களின் துயரினைப் போக்க வந்த ஒரு வரப்பிரசாதமாகும் இந்த இரகம். பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டில் உள்ள பன்னாட்டு நெல் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தால் பயிர் மூலக்கூறு ஆராய்ச்சியின் பயனால் உருவானதாகும். இந்த சப் 1 இரகம் நட்டவுடன் 15 நாட்கள் வரை நீரில் முழ்கினாலும் தாங்கி வளரக்கூடிய திறன் கொண்டது. அதிக மகசூல் தரவல்ல நீண்ட கால இரகம் (155 நாட்கள்) சராசரி மகசூலாக எக்டருக்கு 5759 கிலோ தந்துள்ளது. அணுசரணை ஆராய்ச்சித் திடல் பரிசோதனை 54 இடங்களில் செய்ததில் 15 இடங்களில் எக்டருக்கு 6000 கிலோவுக்கும் அதிகமான மகசூல் தந்துள்ளது. இலைப்புள்ளி நோய், குலை நோய், புகையான் மற்றும் வெண்முதுகு தத்துப்பூச்சி, ஆகியவற்றிற்கு மிதமான எதிர்ப்புத் திறனுடன் குட்டை பருமன் அரிசியுடன் அதிக அரவைத்திறனும் முழு அரிசி காணும் திறனும் கொண்டது. அதிக மாவுசத்து இருப்பதால் இட்லி தயாரிப்பதற்கு மிகச் சிறந்தது. தமிழ் நாட்டில் சம்பா பருவத்திற்கும் ஏனைய நீண்ட கால இரகங்கள் சாகுபடி செய்யும் பகுதிகளுக்கும் ஏற்றது. இந்த இரகம் சிஆர் 1009 நெல் இரகத்திற்கு மாற்று இரகமாக பரிந்துரை செய்யப்படுகிறது.

நெல் எம்டியு 6

இந்த இரகம் குறுகிய காலத்தில் (110-115 நாட்கள்) சராசரியாக இறவையில் எக்டருக்கு 6118 கிலோ (ஏடிடீ 43-ஐ விட 9.8 சதம் மற்றும் ஏடிடீ (ஆர்) 45-ஐ விட 10.2 சதம் அதிக மகசூல்) மகசூல் தரவல்லது. அதிக பட்சமாக எக்டருக்கு 9338 கிலோ வரை ஈரோடு மாவட்டம் அய்யம் பாளையத்தில், தந்துள்ளது. நீண்ட சன்ன அரிசியை உடைய இந்த இரகம், சிறந்த சமையல் பண்புகளை உடையது. இதன் பச்சரிசி பொங்கல், அவல் மற்றும் பொரி தயாரிப்பதற்கு மிகவும் ஏற்றது. இந்த இரகம் இலை சுருட்டுப்புழு, தண்டு துளைப்பான், பச்சைத்தத்துப்பூச்சி மற்றும் வெண்முதுகுப்பூச்சி ஆகியவற்றிற்கு மிதமான எதிர்ப்புத் திறன் உடையது. இந்த இரகத்தை தமிழ் நாட்டில் சொர்ணவாரி, கார், குறுவை, நவரை ஆகிய பருவங்களிலும் ஏனைய குறுகிய கால இரகங்கள் சாகுபடி செய்யும் பகுதிகளிலும் பயிரிடலாம்.

சோளம் கே 12

மானாவாரி சாகுபடி செய்யும் பகுதிகளுக்கு ஏற்ற வெள்ளை நிற தானியம் கொண்ட இந்த இரகம், 95 நாட்களில் மானாவாரியில் எக்டேருக்கு 3123 கிலோ மகசூல் தரவல்லது. இது நடப்பு சாகுபடியில் உள்ள கே.8 சோள இரகத்தின் மகசூலை விட 22.4 சதம் கூடுதல் மகசூலாகும். அதிக பட்சமாக எக்டருக்கு 5300 கிலோ மகசூல் திருநெல்வேலி மாவட்டம் செங்கோட்டையில் கொடுத்து உள்ளது. மானாவாரியில் அதிக தானிய மகசூல் மட்டுமல்லாது அதிக அளவு தீவன மகசூலும் தந்துள்ளது (எக்டேருக்கு 11.9 டன்). நன்கு வறட்சியைத் தாங்கி வளரும் தன்மை கொண்ட இந்த இரகம் குருத்து ஈ மற்றும் தண்டு துளைப்பானுக்கு மிதமான எதிர்ப்புத் தன்மையும், அடிச் சாம்பல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத் தன்மையும் கொண்டது. தென்மாவட்டங்களில் மானாவாரி சாகுபடிக்கு ஏற்ற இந்த இரகம் கால்நடைகளில் நன்கு செரிமானமாகிறது.

கோதுமை கோ டபிள்யு 3

வெலிங்டனில் உள்ள இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி மண்டல நிலையத்தால் உருவாக்கப்பட்ட எச்டபிள்யு 5207 ரொட்டி கோதுமை வளர்ப்பானது, தெற்கு மலை மற்றும் மலைசார்ந்த தமிழக மாவட்டங்களில் நல்ல மகசூல் கொடுக்கக்கூடியது. தமிழகத்தில் நீலகிரி, கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், ஈரோடு, திண்டுக்கல், தேனி, சேலம், கரூர், தர்மபுரி, கிருஷ்ணகிரி, வேலூர், திருவண்ணாமலை மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் அக்டோபர்-நவம்பர் மாதங்களில் இந்த கோதுமையைப் பயிரிடலாம். குறுகியகால வயதுடைய இந்த வளர்ப்பு 95-100 நாட்களில் அறுவடைக்கு வரக்கூடியது. குளிர்காலத்தில், பருவமழை அதிக அளவு இல்லாத போது உழவர்களுக்கு இந்த இரகம் ஒரு மாற்றுப் பயிராக அமையும். கடந்த பத்தாண்டுகளில் நடத்தப்பட்ட 131 பரிசோதனைகளிலிருந்து இதன் சராசரி தானிய மகசூல் எக்டருக்கு 4076 கிலோவாகும். இந்த இரகமானது நேரான பயிர்த்தோற்றம், நிலையான உயரம் மற்றும் சாயாத செடிகள் முதலிய பண்புகளை பெற்றுள்ளது. தானியங்களின் தரத்தைப் பொறுத்தமட்டில் நிறைந்த புரதம் (11%) மற்றும் அதிக அடர்வு அளவு எண் (45.5) கொண்டுள்ளன. பல்வேறு துரு நோய்களுக்கான எதிர்ப்புத் திறனையும் மற்றும் தரமான தானிய குணாதிசயங்களையும் சீர்தூக்கி பார்த்து இந்த ரொட்டி கோடபிள்யூ 3 இரகம் தமிழ்நாட்டு வேளாண் பெருமக்களின் நன்மை கருதி வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

கொத்தவரை எம்டியு 1

இந்த வளர்ப்பானது இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் கட்டுப்பாட்டில் இராஜஸ்தான் மாநிலம், ஜோத்பூரில் இயங்கி வரும் மத்திய மானாவாரி பயிர்கள் ஆராய்ச்சி நிலையத்திலுள்ள கொத்தவரை வளர்ப்பிலிருந்து தெரிவு செய்யப்பட்ட ஒன்றினை தமிழ்நாடு உழவர்கள் பயனுறும் வண்ணம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஒன்றாகும். ஒவ்வொரு கனுவிலும் கொத்து கொத்தாக காய்க்கும் தன்மையுடைய இந்த இரகம் அதிக நீளமான பச்சை வண்ண காய்களைக் கொண்டது. இதன் காய்கள் நீளமானவை (14 செ.மீ), செடிக்கு 150-175 காய்கள் வரை காய்க்கக்கூடியது. ஒரு செடியில் 300-350 கிராம் வரை மகசூல் பெறலாம். பூச்சி மற்றும் நோய்த் தாக்குதல் மிகவும் குறைவு. குறை பாசனத்திலும் மானாவாரியிலும் நல்ல மகசூல் தரவல்லது.

தென்னை வீரிய ஒட்டு இரகம் வி.பி.எம். 5

இருபது வருடங்களுக்கு முன்பாக தென்னையில் வறட்சி தாங்கி வளரும் தன்மை, கொப்பரை அளவு ஆகியவற்றை மேம்படுத்த இந்தியாவிலேயே முதன் முறையாக வேப்பங் குளத்தில் உள்ள தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் லட்சத்தீவு சாதாரண நெட்டை x கொச்சின் சைனா நெட்டை என்ற இரு நெட்டை இரகங்களை ஒட்டு செய்து நெட்டை x நெட்டை வீரிய ஒட்டுகள் உருவாக்கப்பட்டு பரிசோதனைக்கு உட்படுத்தப்பட்டன. அவ்வாறு செய்யப் பட்ட பரிசோதனை-களிலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு இந்த வீரிய ஒட்டு வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

இந்த வி.பி.எம். 5 நெட்டை x நெட்டை வீரிய ஒட்டு இரகமானது, சராசரியாக ஆண்டிற்கு மரம் ஒன்றுக்கு 161 காய்கள் தரவல்லது. மேலும், இந்த இரகமானது 48-50 மாதங்களிலேயே பூக்கும் திறன் கொண்டது. காய் ஒன்றுக்கு அதிக கொப்பரை (150 கிராம்) எடையும் அதிக எண்ணெய் சத்தும் (70 சதம்) கொண்டது. ஒரு எக்டரில் சுமார் 28175 காய்கள் மூலம் 4.22 டன் கொப்பரையை மகசூலாகப் பெறலாம். இதன் இளம் காய்கள் இளநீருக்கு மிகவும் உகந்தது. ஒரு இளம் காயிலிருந்து சுமார் 285 மிலி சுவையான இளநீர் (4.8 பிரிக்ஸ்) பெறலாம். வி.பி.எம்.5 மானாவரிக்கு ஏற்ற சிறந்த வீரிய ஒட்டு இரகமாகும்.

வெளியிடப்பட்ட புதிய பண்ணைக் கருவிகள்

டிராக்டரால் இயங்கும் மஞ்சள் கரணை விதைக்கும் கருவி

மஞ்சள் சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகளின் பயனுக்காக டிராக்டரால் இயங்கும் மஞ்சள் கரணை விதைக்கும் கருவி தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தால் வெளியிடப் பட்டுள்ளது. இந்த கருவியை 35-45 எச்.பி டிராக்டரை கொண்டு இயக்க முடியும். ஒரே நேரத்தில் மூன்று சால்களில் சீரான இடை வெளியில் மஞ்சள் கரணைகளை விதைக்க முடியும். சால்களுக்கு இடையேயான தூரத்தை தேவைக்கேற்றவாறு மாற்றி அமைக்க முடியும். இக்கருவியைக் கொண்டு நாளொன்றுக்கு ஒரு எக்டர் நிலத்தில் விதைக்கலாம். இக்கருவியின் விலை ரூ. 50,000/-

டிராக்டரால் இழுக்கப்படும் இரு சக்கர டிரெய்லருக்கு திரவ ஆற்றல் கொண்டு நிறுத்தும் கருவி

வேளாண் பொருட்களை ஏற்றிச் செல்ல டிராக்டரில் இணைக்கப்படும் இருசக்கர டிரெய்லரை நிறுத்த எந்தக் கருவியும் இல்லை. டிராக்டர் நிறுத்தப்படும் பொழுது டிரெய்லரும் தானாக நிற்கும். டிரெய்லரை இவ்வாறு நிறுத்துவதால் விபத்துக்கள் ஏற்பட வாய்ப்புகள் அதிகம். ஆகவே திரவ ஆற்றலால் இயங்கும் ஒரு நிறுத்தும் கருவி உருவாக்கப்பட்டு டிராக்டர் நிறுத்த உபயோகிக்கப்படும் மிதி கட்டையுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது. டிராக்டர் ஓட்டுநர் நிறுத்தும் கருவியின் மிதிக்கட்டையை அழுத்தும் போது டிரெய்லரின் நிறுத்தும் கருவியும் இயங்கி டிரெய்லர் நிறுத்தப்படுகிறது. இந்த நிறுத்தும் கருவியை டிரெய்லரில் பொறுத்த ரூ. 41,000/- செலவாகும்.

4.2. முக்கிய ஆராய்ச்சி முடிவுகள்

I. வேளாண்மை

நெல்

குறுகிய கால நெல் வளர்ப்புகள்

- டிஎம் 07335 என்ற நெல் வளர்ப்பு எக்டருக்கு 6569 கிலோ மகசூல் தரவல்லது. இந்த வளர்ப்பு புகையான், தண்டு துளைப்பான் குலைநோய், நெல் துங்ரோ நோய், பாக்டீரியா இலை கருகல் நோய் ஆகியவற்றிற்கு மத்திம எதிர்ப்புத் திறன் கொண்டது. வளர்ப்பின் அறவைத் திறன் 69.5 விழுக்காடு மற்றும் முழு அரிசி திறன் 61.2 விழுக்காடு ஆகும்.
- ஏஎஸ் 10024 வளர்ப்பு எக்டருக்கு 5991 கிலோ மகசூல் தரவல்லது. இது ஆடுதுறை 43 ஐ விட 19.7 விழுக்காடு அதிக மகசூல் தரவல்லது. இதன் மத்திய சன்ன வெள்ளை நிற அரிசி ஆடுதுறை 43க்கு சமமான தரமான சுவை உடையது. இது குலைநோய், பாக்டீரியா இலை கருகல் நோய் ஆகியவற்றை தாங்கி வளரும் தன்மை உடையது.
- சிபி 08504 என்ற வளர்ப்பு எக்டருக்கு 6419 கிலோ மகசூல் தரவல்லது. இந்த மகசூல் கோ 51 மற்றும் ஏடிடீ 45-ஐ காட்டிலும் 6.5 - 7.0 சதவிகிதம் அதிகமாகும். இதனுடைய சராசரி வயது 113 நாட்கள். இந்த வளர்ப்பு தண்டு துளைப்பான், குலைநோய், இலை உறை அழுகல் நோய்களுக்கு மிதமான எதிர்ப்பு தன்மை கொண்டதாகவும் மற்றும் இலைப்புள்ளி, பச்சைத் தத்துப்பூச்சி ஆகியவற்றிற்கு எதிர்ப்பு தன்மையும் கொண்டுள்ளது. மத்திய சன்ன அரிசியுடன் 2.7 நீள/ அகல விகிதம் கொண்டது.

மத்திய கால நெல் வளர்ப்புகள்

- மத்திய கால வயதில் (135 நாட்கள்) சிபி 09123 (பிபிடி 5204/கோ(ஆர்) 50) என்ற சன்ன வளர்ப்பானது சராசரியாக 5982 கிலோ / எக்டர் மகசூல் கொண்டதாகவும் ஏடிடீ 49-ஐ விட 4.67 சதம் மற்றும் பிபிடி 5204-ஐ விட 8.40 சதம் அதிக மகசூலையும் பதிவுசெய்துள்ளது. இது மத்திம சன்ன மணிகளும் மற்றும் மத்திய அளவு அமைலோசும் கொண்டது. இதனுடைய முழு அரிசி திறன் 62.25 சதம் ஆகும். சாதம் நீளும் விகிதம் 1.73. இந்த வளர்ப்பு இலைப்புள்ளி நோய்க்கு எதிர்ப்புத் திறனும், குலைநோய், இலையுறை அழுகல், துங்ரோ வைரஸ், வெள்ளை முதுகு தத்துப்பூச்சி, பச்சை தத்துப்பூச்சி ஆகியவற்றிற்கு மத்திய எதிர்ப்பு திறனும் கொண்டுள்ளது.
- டிஆர் 05031 என்ற வளர்ப்பு உவர் மற்றும் களர் நிலங்களுக்கு ஏற்றது. இது பாக்டீரியா இலை கருகல் நோய்க்கு எதிர்ப்பு திறனும் தண்டு துளைப்பான், இலைசுருட்டு புழு மற்றும் புகையானுக்கு மத்திம எதிர்ப்புத் திறன் கொண்டதாகும். இதன் தானிய மகசூல் எக்டருக்கு 5433 கிலோ ஆகும்.

சோளம்

- சோள தானிய வளர்ப்பு டிஎன்எஸ் 623 இரண்டாம் வருட அனுசரனை ஆராய்ச்சியில் உள்ளது.
- டிஎன்எஸ் 648 மற்றும் டிஎன்எஸ் 660 பல்லிடத்திடல்களில் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தீவனச் சோளம், டிஎன்எப்எஸ் 209 இரண்டாம் வருட மேம்ப்படுத்தப்பட்ட இரக ஆராய்ச்சி செய்யப்பட்டு அனைத்திந்திய ஒருங்கிணைந்த சோளம் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் மதிப்பீட்டில் உள்ளது.

கம்பு

கலப்பின கம்பு இரகம், யுசிசி 32 தமிழ்நாட்டில் மானாவாரி மற்றும் நீர்பாசன நிலைகளுக்கு ஏற்றதாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. நடுத்தரமான உயரத்துடன் (160-180 செ.மீ) 85-90 நாட்களில் முதிர்ச்சி அடையும் தன்மை கொண்டதாக உள்ளது. நான்கு முதல் ஆறு உற்பத்தி தூர்கள் உள்ள இந்த இரகத்தில் நீர்பாசன நிலையில் சராசரி விளைச்சல் 3474 கிலோ / எக்டர் ஆக உள்ளது. இது கோ (சியு) 9 மற்றும் ஐசிஎம்வி 221 விட முறையே 17 மற்றும் 23 சதவீதம் அதிகமாகும். மானாவாரியில் யுசிசி 32ன் சராசரி விளைச்சல் எக்டருக்கு 2916 கிலோ ஆகும். இது ஒப்பீடு இரகங்களான கோ (சியு) 9 மற்றும் ஐசிஎம்வி 221 விட 15 மற்றும் 24 சதவீதம் அதிகமாகும்.

மக்காச்சோளம்

- மக்காச்சோள வீரிய ஒட்டு சிஎம்எச் 08-381 (9359 கிலோ / எக்டர்/ 110 நாட்கள்) தேசிய வெளியீட்டு இரகமாக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்த இரகமானது, பீகார், ஜார்க்கண்ட், ஒடிசா, கிழக்கு உத்திர பிரதேசம், மகாராஷ்ரா, கர்நாடகா, ஆந்திர பிரதேசம் மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய மாநிலங்களில் ஆடிப்பட்டத்தில் நன்றாக வளரக்கூடியது.
- மற்றுமொரு வீரிய ஒட்டு கலப்பினம், சிஎம்எச் 09-464 (8320 கிலோ / எக்டர், 100 நாட்கள்) தேசிய வெளியீட்டு இரகமாக 2014 ஆம் ஆண்டு பீகார், ஜார்க்கண்ட், ஒரிசா மற்றும் கிழக்கு உத்திர பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்களில் ஆடிப்பட்டத்தில் பயிர் செய்ய வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- சிஎம்எச் 08-287 (8951 கிலோ / எக்டர் / 105 நாட்கள்) மற்றும் சிஎம்எச் 08-287 (9478 கிலோ/ எக்டர் / 115 நாட்கள்) ஆகியவை தேசிய வெளியீட்டு இரகங்களாக 2014 ஆம் ஆண்டு தேர்வு செய்யப்பட்டன. இந்த இரண்டு வீரிய ஒட்டுகளும் தமிழ்நாடு, ஆந்திர பிரதேசம், தெலுங்கானா, கர்நாடகா மற்றும் மகாராஷ்டிரா மாநிலங்களில் தைப்பட்டத்தில் இறவையில் சாகுபடி செய்ய ஏற்றவை.

உளுந்து

வி.பி.ஜி. 09-005 என்ற உளுந்து வளர்ப்பு வம்பன் 3 x வம்பன் 04-008 வம்சாவழியில் வந்ததாகும். இது 65-70 நாட்களில் எக்டருக்கு 958 கிலோ தானிய மகசூல் தரவல்லது. இது பயிரிடப்பட்டு வரும் வம்பன் 6 மற்றும் கோ 6 இரகங்களை விட முறையே 20.2% மற்றும் 24.25% அதிக மகசூல் தரவல்லதாகக் கண்டறியப் பட்டுள்ளது.

உளுந்து வளர்ப்பு கோ பிஜி 11-02 ஆனது வம்பன் 4 x விக்னா முங்கோ சில்விஸ்டரிஸ் இன் சேர்க்கையிலிருந்து உருவாக்கப்பட்டதாகும். இது சராசரி மகசூலாக எக்டருக்கு 748 கிலோ தானியம் தரவல்லது. மஞ்சள் தேமல் நோய்க்கு எதிர்ப்பு சக்தி கொண்டதாகும்.

துவரை

துவரை சிஆர்ஜி 10-01 என்ற வளர்ப்பு 108 நாட்களில் முதிர்வடையும். இது மலட்டுத் தேமல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத் திறன் கொண்டது. தானிய மகசூலாக எக்டருக்கு 1156 கிலோ தரவல்லது.

பருத்தி

பருத்தியில் காசிபியம் ஹிர்சூட்டம் வகையைச் சேர்ந்த டிசிஎச் 1716 என்ற வளர்ப்பு 150 நாட்கள் வயதுடையதாகும். விதைப் பருத்தி மகசூலாக எக்டருக்கு 1748 கிலோ தரவல்லது. இது எம்சியு 13 ஐ விட 19.5% அதிக மகசூலாகும். இதன் இழைகள் 35 மி.மீட்டர் நீளம் மற்றும் 23.4 ஜி/ டெக்ஸ் உறுதித்திறன் கொண்டதாகும்.

அகில இந்திய பருத்தி ஒருங்கிணைப்பு திட்டத்தில் டி. சி. எச் 1705 வளர்ப்பு உயர் அடர் நடவிற்கு உகந்ததாக கண்டறியப்பட்டள்ளது. தற்போது இந்த வளர்ப்பு பருத்தி மேலாண்மை ஆய்வுத்திடலில் உள்ளது.

சூரியகாந்தி

அதிக மகசூல் திறனுடைய வீரிய ஒட்டு வளர்ப்பான சிஎஸ்எஃப்எச் 8031 தற்போது அணுசரணை ஆராய்ச்சித் திடலில் பரிசோதிக்க பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. 85-90 நாட்கள் வயதுடைய இந்த வீரிய ஒட்டு வளர்ப்பானது எக்டருக்கு 1731 கிலோ விதை மகசூலுடன் கோ 2 ஐ விட 15.2 சதவீதம் அதிக மகசூல் தரும் திறனுடையது.

அதிக மகசூல் தரும் வளர்ப்புகளான சிஎஸ்எஃப்எச் 12235, சிஎஸ்எஃப்எச் 12244, சிஎஸ்எஃப்எச் 12205, மற்றும் சிஎஸ்எஃப்எச் 12167 தற்போது பல்முனை ஆராய்ச்சித் திடலில் பரிசோதிக்க தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளன. இந்த வளர்ப்புகள் 85-90 நாட்கள் வயதுடையவை. காய் மகசூலாக எக்டருக்கு முறையே, 2315, 2310, 2400 மற்றும் 2630 கிலோ தரும் திறனுடையவை.

நிலக்கடலை

காத்து இரக வளர்ப்புகளான ஐசிஜிவி 07222 (105 நாட்கள்), ஐசிஜிவி 07018 (110 நாட்கள்) மற்றும் ஐசிஜிவி 06146 (110 நாட்கள்) அதிக காய் மகசூலாக எக்டருக்கு முறையே 2907 கிலோ, 2912 கிலோ, மற்றும் 2925 கிலோ மகசூல் தரவல்லது. இவைத் தவிர 125 நாட்கள் வயதுடைய ஐசிஜிவி 03128 என்ற கொடி கொத்து இரக வளர்ப்பு எக்டருக்கு 3490 கிலோ விதை மகசூல் தரும் திறனுடையது எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. இலையைத் தாக்கும் நோய்களைத் தாங்கி வளரும் தன்மை, அதிக மகசூல் போன்றவை இவற்றின் சிறப்பியல்புகளாகும்.

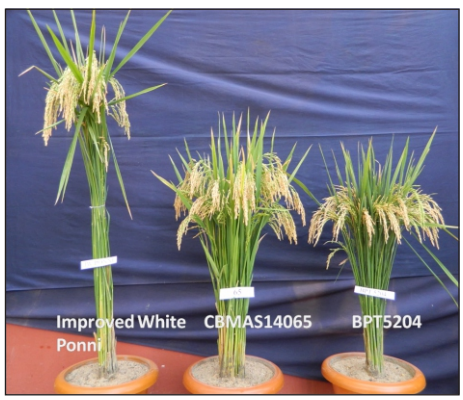
தீவன தட்டைபயறு

டிஎன்எப்சி 0924 என்ற வளர்ப்பு 55-60 நாட்களில் எக்டருக்கு 25 டன் பசுந்தாள் மகசூல் மற்றும் 22.3 விழுக்காடு புரதச்சத்து தரல்லது. இந்த வளர்ப்பு அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த பயறு ஆராய்ச்சியில் பசுந்தீவன மகசூலில் முதலிடம் வகித்து உள்ளது.

தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிர் தொழில் நுட்பவியல் மையம்

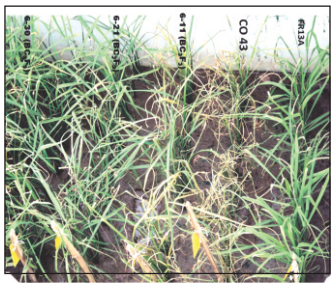
கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள வளர்ப்புகள் அனைத்தும் பரிசோதனைகளில் உள்ளவையாகும். குறைந்த பருவகாலம் (115 -120 நாட்கள்) கொண்ட நெல் வகையான ஏடி (பயோ) 09518 (எடிடி 43 ஒ ஐஆர்பீபீ 60-5), என்ற வளர்ப்பு மரபணு குறியீடுகளின் உதவியிடன் கலப்பின முறையில் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இது ஏடிடி 43 இரகத்தை விட 9.1 சதவீதம் அதிக மகசூல் தரவல்லது. மேலும், இதில் பாக்டீரிய இலைக்கருகல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத் தன்மை கொண்ட மரபணுக்கள் (எக்ஸ் ஏ 5, எக்ஸ் ஏ 3, எக்ஸ் ஏ 21) இருப்பதால் இலைக்கருகல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத் திறன் கொண்டதாகவும் உள்ளது.

மானாவாரி சூழ்நிலைகளில் வறட்சியை, எதிர் கொள்ள ஐஆர் 20 ஐக் கொண்டு மறுகலப்பு முறையில் உருவாக்கப்பட்டது தான் சிடி 9933 என்ற வளர்ப்பு, இது ஆழமான மற்றும் தடிமனான வேர்களுக்கான அளவீடு மரபணு பண்புகளைக் கொண்டுள்ளது. இவற்றில் இருந்து அதிக மகசூல் தரவல்ல வகைகள் தேர்வு செய்யப்பட்டு அவற்றின் வறட்சி தாங்கும் திறன் மானாவாரி நிலங்களில் ஆய்வு செய்யப்பட்டு வருகிறது.



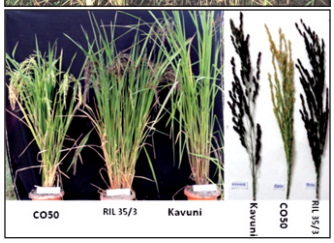
சி.பீ.எம்.ஏஸ். 14065 என்ற மத்திய பருவகால (130-135 நாட்கள்) நெல் வகையானது குறுகிய மற்றும் சன்னமான நெல் மணிகளைக் கொண்டுள்ளதோடு பீபிடி 5204 இரகத்தினைக் காட்டிலும் அதிக மகசூல் (5616 கிகி / எக்டர்) தரவல்லதாகவும் உள்ளது. மேலும், இதில் 'அபோ' இரகத்திலிருந்து பெறப்பட்ட வறட்சிக்கெதிரான இரண்டு அளவீடு மரபணுப் பண்புகளும் உள்ளன.

வெள்ளம் தாங்கி வளரும் தன்மை கொண்ட கோ 43 சப் வளர்ப்பானது மூலக்கூறு குறியீடுகளின் உதவி மூலமாக கலப்பின முறையில் உருவாக்கப்பட்டு பல்வேறு பரிசோதனையில் 2014-15 இல் ஆய்வு செய்யப்பட்டது. ஏழு நாட்கள் நீரில் மூழ்கிய நிலையிலும், 'கோ 43 சப் 1' அதிக மகசூலைக் (எக்டருக்கு 5500 கிலோ) கொடுத்தது.



உவர் தன்மை என்பது நெல் சாகுபடியில் மற்றொரு மகசூலுக் கெதிரான காரணி ஆகும். 'சால்டால்' என்ற மரபணு மூலம் தரம் உயர்த்தப்பட்ட வெள்ளைப் பொன்னி, 2014-15 ஆம் ஆண்டில் பல் கள பரிசோதனை ஆய்விற்கு உட்படுத்தப்பட்டது. இது உவர் நிலங்களில் 16.6 சதவிதம் அதிக மகசூலைத் தந்தது.

கவுனி என்ற பாரம்பரிய நெல் இரகமானது அதன் ஊட்டச்சத்து மற்றும் மருத்துவப் பண்புகளுக்கு பெயர் பெற்றது. ஆனால், இது குறைந்த மகசூல், சூரிய ஒளி சார்ந்த பூக்கும் திறன் மற்றும் சாய்தல் காரணமாக விவசாயிகளால் அனைத்து பருவங்களிலும் பயிரிடமுடியாத சூழ்நிலையில் உள்ளது. எனவே, இந்த குறைகள் இல்லாத மேம்பட்ட கவுனி நெல் இரகம் பயிர் மூலக்கூறு ஆய்வு மூலம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.



பயிர் மேலாண்மை

நெல்

புழுதி விதைப்பு நெல்லில் தழைச்சத்து மற்றும் சாம்பல் சத்து பரிந்துரை

அண்ணா 4 நெல் இரகத்திற்கு புழுதி விதைப்பில் எக்டருக்கு 75 : 25 : 37.5 கிலோ என்ற அளவில் தழை மணி சாம்பல் சத்து அளித்த போது அதிக தானிய மகசூல் கிடைத்தது. இதில் முழு மணிச் சத்து, ¼ பங்கு தழை மற்றும் சாம்பல் சத்துக்களை அடியுரமாகவும் மீதமுள்ள ¾ பங்கு தழை மற்றும் சாம்பல் சத்தினை பிரித்து நட்ட 25, 45 மற்றும் 60 வது நாட்களில் அளிக்கும் போது அதிக தானிய மகசூலாக எக்டருக்கு 3290 கிலோ கிடைத்தது.

நெல்லில் களை மேலாண்மை

நெல் விதைக்கும் கருவி கொண்டு நேரடியாக விதைத்த நெல் வயலில் விதைத்த 3 நாட்களில் களைகள் முளைக்கும் முன் தெளிக்கக் கூடிய களைக்கொல்லியான பைரசோ சல்ப்யூரான் ஈதைல் என்ற மருந்தினை எக்டருக்கு 20 கிராம் மூலப்பொருள் கலந்து தெளித்து பின் நட்ட 25 வது நாளில் கோனோ களைக்கருவி கொண்டு களை எடுப்பதன் மூலம் 94 விழுக்காடு களை கட்டுப்படுத்தமுடியும். இதனால் தானிய மகசூல் எக்டருக்கு 6450 கிலோவும் வரவுசெலவு விகிதம் 2.45 எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

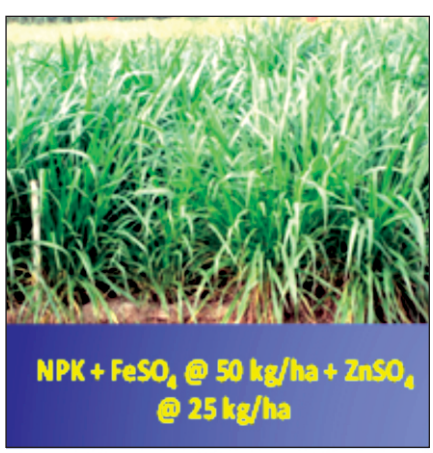
சிறுதானியங்கள் மற்றும் தீவனப் பயிர்கள்

மானாவாரி மக்காச்சோளத்தில் மண்ணின் ஈரப்பதத்திறன் மேம்பாட்டிற்கான உழவியல் அணுகு முறைகள்

மக்காச்சோளப் பயிரில் எஞ்சிய கம்புப் பயிர்த் தாள்கள் மற்றும் தென்னை நார்க் கழிவு எக்டருக்கு 5 டன் என்ற அளவில் பரப்பி நிலப் போர்வை அமைத்து விதைத்த 20, 45 மற்றும் 70 ஆம் நாட்களில் மும்முறை பாசனம் செய்வதால் தானிய மகசூலாக எக்டருக்கு 6305 கிலோவும் நிகர இலாபகரமாக எக்டருக்கு ரூபாய் 48060 கிடைப்பது கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

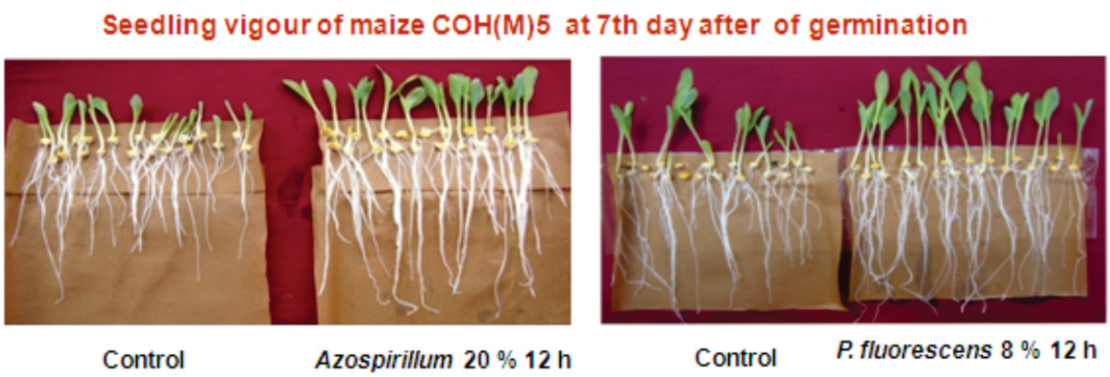
வீரிய ஒட்டு கம்பு நேப்பியர் கோ (சி.என்) 4 தீவணப்புல்லிற்கு நுண்ணூட்டச்சத்து உரமிடுதல்

வீரிய ஒட்டு கம்பு நேப்பியர் கோ (சி என்) 4 தீவனப் புல்லிற்கு எக்டருக்கு 150 - 50 - 40 கிலோ தழை மணி சாம்பல் சத்துடன் எக்டருக்கு 50 கிலோ இரும்பு சல்பேட் மற்றும் 25 கிலோ துத்தநாக சல்பேட் (மயில் துத்தம்) உரங்களை 7 சம பாகங்களில் மேலுரமாக அளித்த போது பசுந்தீவனத் தட்டை மகசூல் 394 டன்னும், 364446 ரூபாயும் நிகர இலாபமாகக் கிடைக்கும் எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.



பயிர் வினையியல், உயிரி வேதியல் மற்றும் மூலக்கூறு அடிப்படையில் உயிரியல் கட்டுப்பாட்டு முறையிலும் திரவ உயிர் உரங்களைக் கொண்டு விதை உயிர் நேர்த்தி செய்தல்

மக்காச்சோளம் கோ.எச் (ம) 5 விதைகளை 20 சத அசோஸ்பைரில்லத்தில் 12 மணி நேரம், 20 சத பாஸ்போ பேக்டீரியா 12 மணி நேரம், 80 சத டிரைக்கோ டெர்மா விரிடியில் 6 மணி நேரத்திற்கும் விதை உயிர் நேர்த்தி செய்வதால் விதை முளைப்புத்திறன், நாற்றுக்களின் வீரியம் ஆகிய அதிகரிப்பது கண்டறியப்பட்டது. விதைகளை சூடோமோனாஸ் ப்ளுரெசன்ஸ் 8 சத கரைசலில் 12 மணி நேரம் ஊர வைப்பதால் அதிக உப்பு மற்றும் குறைந்த ஈரப்பதத்திலும் நன்கு தாங்கி வளர்வது கண்டறியப்பட்டுள்ளது.



பயறு வகைப்பயிர்கள்

குறைந்த நிலத் தயாரிப்பில் மானாவாரி உளுந்து

சாகுபடி செய்யப்படும் மானாவாரி உளுந்து பயிரில் குறைந்த நிலத் தயாரிப்பில் பயிர்களின் சருகுகளை எக்டருக்கு 5 டன் என்ற அளவில் இட்டு பயிர் வளர்ச்சிப் பருவம் மற்றும் பூக்கும் பருவம் ஆகியவற்றில் இருமுறை மழைத் துப்பாக்கி கொண்டு பாசனம் செய்வதால் நீர் உபயோகத்திறன் எக்டருக்கு 2.5 கிலோ / மி.மீட்டர் தண்ணீருக்கு எனவும் தானிய மகசூல் 930 கிலோ/ எக்டர் எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

கோடையில் தெளிப்பு நீர் பாசனத்தில் சாகுபடி செய்யப்படும் உளுந்து

உளுந்து ஆடுதுறை 5 இரகத்திற்கு 100 விழுக்காடு பயிர் நீராவி வெளியீட்டிற்கு சமமாக தெளிப்பு நீர் பாசனம் செய்த போது அதிக தானிய மகசூலாக எக்டருக்கு 1227 கிலோ கிடைத்துள்ளது. நீர் உபயோகம் 308.7 மி.மீட்டர் ஆகும். பாசன நீர் சேமிப்பு 25.4 விழுக்காடாகும்.

விதைக்கும் கருவி கொண்டு விதைக்கப்பட்ட புன்செய் நில துவரையில் களை மேலாண்மை

புன்செய் நிலத்தில் விதைக்கப்பட்ட துவரையில் களையெடுக்கும் இயந்திரம் கொண்டு விதைத்த 20 மற்றும் 40 ஆம் நாட்களில் வரிசைகளுக்கு இடையே களையெடுத்தது நிலப்போர்வை இடுவதால் 79.5 விழுக்காடு களைக் கட்டுப்பாட்டுத்திறன் கொண்டதாகவும் விதை மகசூல் எக்டருக்கு 922 கிலோவாகவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. எக்டருக்கு 5.0 டன் என்ற அளவில் நிலப்போர்வை அமைப்பதன் மூலம் அகண்ட இலைத் தாவரக் களைகள் மற்றும் புல் வகைத் தாவரக் களைகள் கட்டுப்படுத்தலாம் எனக் கண்டறியப்பட்டது.

எண்ணெய் வித்துப் பயிர்கள்

இறவையில் பயிரிடப்படும் நிலக்கடலை - உளுந்து பயிர்த்திட்டத்திற்கான ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை

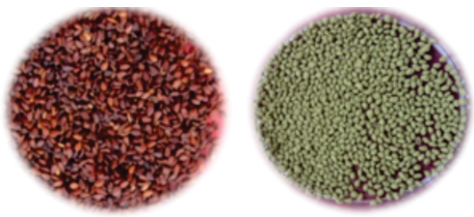
நிலக்கடலைக்கு பரிந்துரைக்கப்பட்ட உர அளவில் 100 விழுக்காடு தழைச்சத்து (எக்டருக்கு 25 கிலோ) + 150 விழுக்காடு மணி மற்றும் சாம்பல் சத்து (எக்டருக்கு முறையே 75 : 112.5 கிலோ) மற்றும் உளுந்து பயிருக்கு 100 விழுக்காடு பரிந்துரைக்கப்பட்ட உரங்களை (எக்டருக்கு 25 : 50 : 25 கிலோ தழை : மணி : சாம்பல் சத்து) இடுவதால் அதிக மகசூலாக நிலக்கடலையில் எக்டருக்கு 2503 கிலோ காய்களும் உளுந்தில் எக்டருக்கு 820 கிலோ தானிய மகசூலும் மொத்தமாக எக்டருக்கு ரூ. 81,160 நிகர வருமானமும் கிடைக்கும் எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. இப்பயிர்த்திட்டத்தின் வரவு செலவு விகிதாச்சாரம் 2.02 ஆகும்.

உளுந்து - சூரியகாந்தி பயிர்த்திட்டத்திற்கு உகந்த ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை

உளுந்து – சூரியாகாந்தி பயிர்த்திட்டத்தில் எக்டருக்கு 5 டன் தொழு உரம் + மண் பரிசோதனையின் அடிப்படையில் தழை : மணி : சாம்பல் சத்து + ஜிப்சம் எக்டருக்கு 500 கிலோ + போராக்ஸ் எக்டருக்கு 10 கிலோ மற்றும் எஞ்சிய பயிர்த்தாள்கள் எக்டருக்கு 4.5 டன் இடுவதால் சூரியாகாந்தியின் விதை மகசூல் 2 எக்டருக்கு 2586 கிலோவும் நிகர இலாபமாக எக்டருக்கு ரூ. 63,440 ஈட்ட முடியும் எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

எள் பயிரில் மகசூல் மற்றும் தரத்தினை மேம்படுத்த விதை அடர் முலாம் பூசுதல்.

டி.எம்.வி. 7 எள் விதை ஒரு லிட்டருக்கு 760 கிராம் வேப்ப இலைப்பொடி + 360 மிலி. கரிய மீதைல் செல்லுலோஸ் (2%) + அசோஸ்பைரில்லம் 120 கிராம் + பாஸ்போ பாக்டீரியா 120 கிராம் என்ற அளவில் அடர் முலாம் பூசுவதால் அதிக முளைப்புத் திறன் (86%) நாற்றின் வீரிய குறியீடு (1350) மற்றும் விதை மகசூல் (எக்டருக்கு 955 கிலோ) கிடைப்பது கண்டறியப்பட்டுள்ளது.



பருத்தி

மானாவாரி பருத்தியில் எஞ்சிய பயிர்த்தாள்கள் இடுவதால் நிலத்திலேயே நீரை அறுவடை செய்தல்.

ஆழ்சால் அகலப் பாத்தி முறையில் தென்னை நார்க் கழிவு எக்டருக்கு 5 டன் நிலப்போர்வையாக இடுவதால் அதிக நீர் சேமிக்கப்பட்டு பருத்தி பயிரின் பூக்கும் கிளைகள், காய்கள், காய்களின் எடை அதிகரிக்கின்றன. விதைப் பருத்தியின் எடை எக்டருக்கு 2918 கிலோவும் எக்டருக்கு ரூபாய் 58,764 நிகர இலாபமும் வரவு செலவு விகிதாச்சாரம் 2.10 எனவும் கண்டறியப்பட்டது.

கரும்பு

சொட்டு நீர்ப்பாசன முறையில் திருந்திய கரும்பு சாகுபடிக்கான பயிர் இடைவெளி

திருந்திய கரும்பு சாகுபடி முறையில் இரட்டை வரிசைக் கரும்பு நடவு (150 செ.மீ x 30 செ.மீ. இடைவெளி) நடவு செய்வதால் அதிக அளவில் எக்டருக்கு 2,25,600 தூர்களும், அரவைக்குகந்த கரும்பு எடை எக்டருக்கு 2,03,300 ஆகவும் கரும்பு மகசூல் எக்டருக்கு 178.9 டன் மற்றும் வரவு - செலவு விகிதாச் சாரம் 3.20 எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. மேலும், சர்க்கரை மகசூல் எக்டருக்கு 21.6 டன்னாகவும், மற்றும் வணிகக் கரும்பு சர்க்கரை 12.1 விழுக்காடு எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

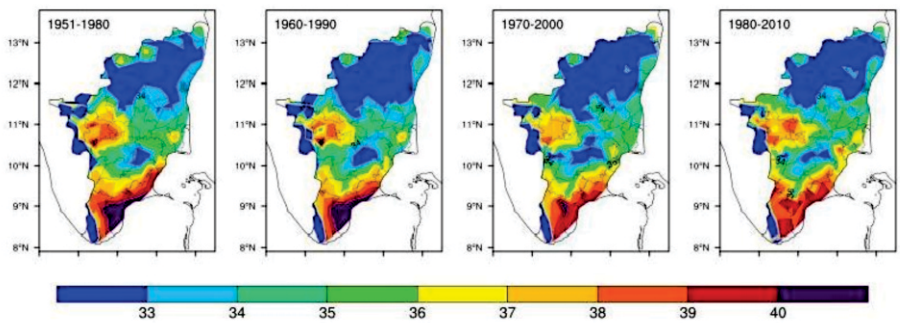
நிலத்தடி சொட்டு நீர்ப்பாசன முறையில் கரும்பிற்கு நீர்வழி உரமிடுதல்

கரும்பு இரகம் கோ 86032ல் பரிந்துரைக்கப்பட்ட 100 சத உர அளவாக எக்டருக்கு 300 : 100 : 200 கிலோ தழை : மணி : சாம்பல் சத்தினை நீரில் கரையும் உரங்களில் மூலம் நிலத்தடி சொட்டு நீர்ப்பாசன முறையில் அளிப்பதால் அதிக கரும்பு மகசூலாக எக்டருக்கு 177.4 டன், நீர் உபயோகத்திறன் 161.2 கிலோ / எக்டர் மி.மீ எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. மேலும், நிகர இலாபம் எக்டருக்கு ரூபாய் 2, 15, 799 மற்றும் வரவு செலவு விகிதாச்சாரம் 2.55 எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

வேளாண்மை வானிலை ஆராய்ச்சி மையம்

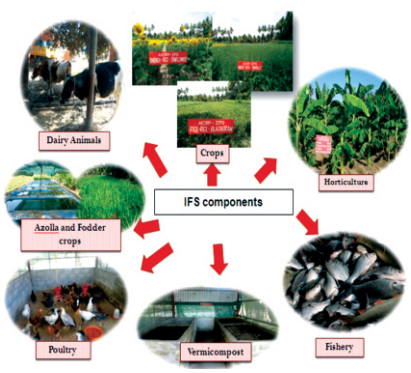
பருவ மழைக்கு முன்பு விதைக்கும் வாரத்தினை வானிலை மாற்றத்திற்கு ஏற்ப மாற்றியமைத்ததை உறுதி செய்தல்

தமிழகத்தில் 1950 முதல் 2010 ஆம் ஆண்டு வரை பருவ மழை துவங்கிய தேதிகளையும் மாநில நிலத்தடி நீர் மற்றும் தரை வழிப் பாசனத் தகவல்களையும் இந்திய வானியல் துறையின் தகவல்களையும் ஒருங்கிணைந்து ஆய்வு செய்ததில் தென் தமிழக மாவட்டவங்களில் இரண்டு வாரம் முன் கூட்டியே பருவமழை துவங்குவதும், வட மேற்கு மற்றும் மேற்குத் தமிழக பகுதிகளில் ஒரு வாரம் முன்பும், கடலோரப் பகுதி, மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை மற்றும் வட கிழக்கு தமிழகத்தில் வழக்கத்தை விட ஒரு வாரம் பின் தள்ளியும் பருவ மழை துவங்குவதும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.



காவிரி பாசனப் பகுதிகளுக்கு ஏற்ற ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய முறை

காவிரி பாசனப் பகுதிகளுக்கு ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய முறையில் தோட்டக்கலைப் பயிர்கள், கறவை மாடு வளர்ப்பு, கோழி வளர்ப்பு மற்றும் மீன் வளர்ப்பு ஆகியவற்றின் மூலம் மொத்தம் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட 29,777 கிலோ விளைபொருட்கள் பண்ணையில் மறுசுழற்சி செய்யபட்டுள்ளது. இடுபொருட்களின் மதிப்பு ரூபாய் 20,471 ஆகும். இம்முறையில் உற்பத்திச் செலவு 16.3 விழுக்காடு குறைவதாகக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.



புன்செய் கரிசல் நிலங்களுக்கு ஏற்ற ஒருங்கினைந்த பண்ணைய முறைகள்

புன்செய் கரிசல் நிலங்களில் பயிர் திட்டம், கறவை மாடுகள் மற்றும் ஆடு வளர்ப்பு மூலமாக அதிக உற்பத்தித் திறனாக எக்டருக்கு 16,978 கிலோவும், எக்டருக்கு ரூபாய் 1,16,098 (நிகர இலாபமாக) கிடைப்பதோடு 410 வேலை நாட்களும் கண்டறியப்பட்டது. இம்முறையை வறட்சிக் காலங்களிலும் சாத்தியம் என பின்பற்றலாம் எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

நீர் தொழில்நுட்ப மையம்

பரம்பிக்குளம் – ஆழியார் பாலார் வடி நிலத்தில் சேர்க்கை முறையில் நீர் ஊட்ட கட்டமைப்புகள்

மூலம் நிலத்தடி நீர் செரிவுற செய்தல்

வடிமுகங்களில் நீர் சேமிப்பு கட்டுமானங்கள் மூலமாக மட்டுமே ஓராண்டில் கிடைக்கும் மழையில் 11.5 விழுக்காடு நிலத்தடி நீர் செரிவுற செய்யும் என்று கண்டறியப்பட்டுள்ளது. மழைநீர் சேமிப்பு கட்டுமானம் நிலபரப்பில் ஊடுருவி செல்லும் நீரின் அளவு, அதன் வடிவம் மற்றும் கொள்ளளவு மழையின் அளவினைக் காட்டிலும் முக்கியமான காரணிகளாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. மழை பெய்த நாளிலிருந்து ஒரு மாத காலத்தில் வடிமுகத்தின் அனைத்து கண்காணிப்பு கிணறுகளிலும் நீர் அதிகரிப்பது கண்டறியப்பட்டது. ஆனால், கிணறுகளில் நீர்ஊற்று உச்ச செரிவுறும் திறனில் குறைவாகவே காணப்பட்டது. இதை மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டுமானங்களில் இருந்து கிணறுகளுக்கு செல்லக்கூடிய ஊற்றுக்கால்கள் குறைவாக இருக்கக் கூடும் அல்லது நிலத்தில் பக்கவாட்டு நீரோட்டம் அதிகமாக இருக்கக் கூடும்.

இயற்கை வள மேலாண்மை

வீரிய ஒட்டு மக்காச்சோளம் – தக்காளி பயிர் தொடர்ச்சியில் தேவைக்கேற்ப உரமிடல்

மண் வளத்தை பாதுகாக்கவும் மற்றும் மண்ணில் உள்ள பயிர்சதுகுகள் விரயமாவதை தடுக்கவும் மண் வளத்திற்கும் மகசூல் இலக்கிற்கேற்ப ஒருங்கிணைந்த உர மேலாண்மை தொழில் நுட்பத்தை மேற்கொள்வது அவசியம். இத்தொழில் நுட்பமானது இயற்கை உரங்கள், இரசாயன உரங்கள் மூலம் கிடைக்கக்கூடிய பேரூட்டங்களின் அளவை கணக்கில் கொண்டு அதற்கேற்ப பயிர்களில் திட்டமிட்ட மகசூலுக்கு தேவைப்படும் பயிரூட்டங்களின் அளவை வழங்குகின்றது. இவ்வகையானது சமச்சீர் உரமிடுதலுக்கும், பயிர்களின் உற்பத்தித் திறன் மற்றும் உர உபயோகத்திறன் அதிகரிப்பதற்கும் வழிவகுக்கின்றது. இங்ஙனம் திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் அதிகமாக காணப்படும் பாலவிடுதி மண் வரிசைக்கேற்ற வீரிய ஒட்டு மக்காச்சோளம்-தக்காளி பயிர் தொடர்ச்சிக்கான உரச்சமன்பாடுகள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளது.

வீரிய ஒட்டு மக்காச்சோளம்

இர.உ.த.ச. = 3.96 ம.இ. – 0.62 ம.த.ச. – 0.69 இய.த.ச.

இர.உ.ம.ச. = 1.56 ம.இ. – 1.93 ம.ம.ச. – 0.60 இய.ம.ச.

இர.உ.சா.ச. = 1.66 ம.இ. – 0.27 ம.சா.ச. – 0.49 இய.சா.ச.

தக்காளி

இர.உ.த.ச. = 0.45 ம.இ. – 0.63 ம.த.ச. – 0.72 இய.த.ச.

இர.உ.ம.ச. = 0.42 ம.இ. – 4.18 ம.ம.ச. – 0.73 இய.ம.ச.

இர.உ.சா.ச. = 0.40 ம.இ. – 0.48 ம.சா.ச. – 0.66 இய.சா.ச.

சுருக்கங்களுக்கான விளக்கங்கள்

ம.இ.	= மகசூல் இலக்கு	ம.ம.ச.	= மண்ணில் உள்ள மணிச்சத்து
இர.உ.த.ச.	= இரசாயன உர தழைச்சத்து	ம.சா.ச.	= மண்ணில் உள்ள சாம்பல்சத்து
இர.உ.ம.ச.	= இரசாயன உர மணிச்சத்து	இய.த.ச.	= இயற்கை உர தழைச்சத்து
இர.உ.சா.ச.	= இரசாயன உர சாம்பல்சத்து	இய.ம.ச.	= இயற்கை உர மணிச்சத்து
ம.த.ச.	= மண்ணில் உள்ள தழைச்சத்து	இய.சா.ச.	= இயற்கை உர மணிச்சத்து

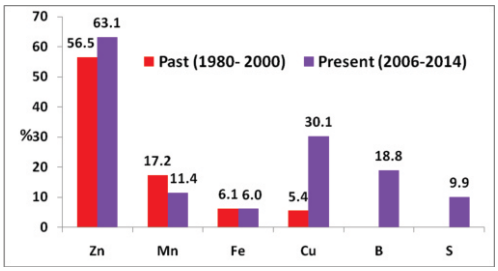
இடம் - குப்பனூர், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்

இடம் - கென்டையகவுன்டனூர், திண்டுக்கல் மாவட்டம்

மேற்கண்ட சமன்பாடுகள் 2012-15ம் ஆண்டுகளில் கோயம்புத்தூர் மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்டங்களில் விவசாயிகளின் நிலங்களில் அமைந்த நிரூபணத்திடல்கள் மூலம் சரிபார்க்கப் பட்டது. இத்திட்டத்தை மேற்கொள்வதன் மூலம் மண் வளத்தைப் பாதுகாத்து மக்காச்சோளம் மற்றும் தக்காளியில் பொதுப் பரிந்துரையை விட 31.2 மற்றும் 18.3 சதம் மகசூல் அதிகமாவது தெரிய வந்துள்ளது. எனவே பாலவிடுதி மற்றும் அதன் சார்பு மண் வரிசைகளுக்கு மக்காச்சோளம் - தக்காளி பயிர்த்தொடருக்கு மேற்கண்ட சமன்பாடுகளைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் மண் வளத்தைப் பாதுகாப்பதோடு கூடுதல் மகசூல் பெற இயலும்.

தமிழக மண்ணில் கந்தகம் மற்றும் நுண்ணூட்டச் சத்துக்களின் நிலை

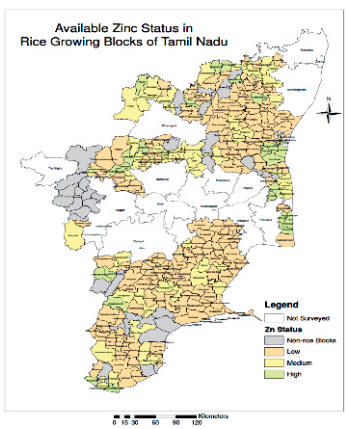
தமிழகத்தில் 19 மாவட்டங்களில் 1980-2000 ஆண்டு வரை நடத்தப்பட்ட ஆய்வுக்கும், தற்போது 2006-2014 ஆம் ஆண்டு வரை நடத்தப்பட்ட மறு ஆய்வுக்கும் ஒப்பீடு மேற்கொள்ளப்பட்டது. ஆய்வு முடிவுகளின் படி 19 மாவட்டங்களிலும் நுண்ணூட்டச் சத்து பற்றாக்குறை கணிசமான அளவில் மாறுபட்டுள்ளது கண்டறியப்பட்டுள்ளது. பொதுவாக துத்தநாகச் சத்து பற்றாக்குறை 56.5 சதத்திலிருந்து 63.1 சதமாக அதிகரித்துள்ளது. அதேபோல் தாமிரச் சத்து பற்றாக்குறையானது 5.4 சதத்திலிருந்து 30.1 சதம் வரை வெகுவாக அதிகரித்துள்ளது எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.



19 மாவட்டங்களில் மறு ஆய்வு முடிவுகளின்படி இரும்பு மற்றும் மாங்கனீசு சத்துக்களின் கிடக்கை (அ) குணத்தில் (co-efficient) வியத்தகு மாற்றம் காணப்படவில்லை. மண்ணில் போரான் மற்றும் கந்தகத்தின் ஆய்வு மறு ஆய்வு முடிவுகளின்படி சராசரியாக முறையே 18.8 மற்றும் 9.9 சதம் குறைபாடுடன் இருப்பது தெரியவந்துள்ளது. சாகுபடி செய்யப்படும் பயிரைப் பொறுத்து, நுண்ணூட்டச் சத்துக்களின் குறைபாட்டினை, குறிப்பிட்ட நுண்ணூட்டச்சத்து அடங்கிய உரங்களை மண்ணில் இடுவதன் மூலமாகவும் (அ) இலை வழி அளிப்பதன் மூலமாகவும் நிவர்த்தி செய்யலாம்.

தமிழகத்தில் நெல் சாகுபடி செய்யப்படும் பகுதிகளில் துத்தநாகச் சத்து கிடக்கை குறியீடு

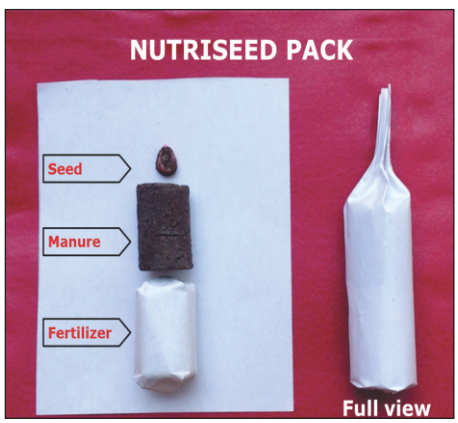
தமிழகத்தில் 18 மாவட்டங்களில் (கோயம்புத்தூர், கடலூர், கன்னியாகுமரி, கிருஷ்ணகிரி, மதுரை, நாகப்பட்டினம், புதுக்கோட்டை, ராமநாதபுரம், சிவகங்கை, தேனி, திருவண்ணாமலை, தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, விழுப்புரம், விருதுநகர், சேலம், வேலூர் மற்றும் ஈரோடு) மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வு முடிவுகளைக் கொண்டு சாகுபடி செய்யும் பகுதிகளில் நெல் மண்ணில் துத்தநாகச்சத்தின் அளவு குறைவு (1.20 பி.பி.எம்), மத்திமம் (1.20 – 1.80 பி.பி.எம்) மற்றும் அதிகம் (1.80 பி.பி.எம்) என்று வகைப் படுத்தப்பட்டுள்ளது.



பதினெட்டு மாவட்டங்களில் சேகரிக்கப்பட்ட மொத்த மண் மாதிரிகளில் (36899), 35.4 சதம் (10953) நெல் சாகுபடிக்கு உட்படுத்தப்பட்டுள்ளது இதிலிருந்து, துத்தநாக அளவு 60.5, 17.4 மற்றும் 22.4 சதம் முறையே குறைந்த, மத்திமம் மற்றும் அதிக அளவின் கீழ் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. நெல் சாகுபடி செய்யப்படும் பகுதிகளில் துத்தநாகசத்து குறைபாடு குறித்த வட்டார அளவிலான வரை படம் தயாரிக்கபட்டுள்ளது. இதன் மூலம் வட்டார அளவில் துத்தநாக சத்து குறைபாடு நிவர்த்தி மேலாண்மையை குறிப்பாக நெற்பயிருக்கு பயன்படுத்தலாம்.

எளிதான பயிர் சாகுபடிக்கு விதை உர கட்டு தொழில் நுட்பம்

விதை உரக்கட்டு மூன்று பாகங்களை உள்ளடக்கியது. மேல்நோக்கி இருப்பது நேர்த்தி செய்யப்பட்ட விதை, மத்தியில் இருப்பது ஊட்டமேற்றிய எரு வில்லை, அடிப்பகுதியில் இருப்பது சமச்சீர் உர வில்லை. சமச்சீர் உர வில்லை எளிதில் மக்கக்கூடிய பேப்பர் கொண்டு சுற்றப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் விதைகளை மண்ணில் ஊன்றும் போது சத்துக்கள் கொஞ்சம் கொஞ்சமாக வேர்ப்பகுதியில் வெளிப்படுவதால் பயிரின் வளர்ச்சி ஊக்குவிக்கப்படுகின்றது. சத்து இழப்புகளும் குறைகின்றது. மண்ணின் மேற்பரப்பில் உரமிடுவதை தவிர்த்து விதை உர கட்டு தொழில் நுட்பத்தை பயன்படுத்தியதால் விளைச்சல் 10 முதல் 30 சதம் வரை அதிகரித்துள்ளது. மக்காச்சோளம், நெல், பருத்தி, கார்னேசன், செண்டுமல்லி, காலிஃப்ளவர், தக்காளி போன்ற பயிர்களைப் பயிரிட இந்த விதை உர கட்டு தொழில் நுட்ப முறை உகந்தாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. விதை உர கட்டு தொழில் நுட்பத்தை எளிதில் கடைப்பிடிக்க தொழில் கூடங்களில் விதை உர கட்டுகளைத் தயாரித்து, பின் பயிர் விளைவிக்கும் பருவம் தொடங்கும் போதுஉழவர்களுக்கு அளிக்க வேண்டும். கிராமங்களில் சிறு தொழிற்கூடங்களில் பல்வேறுபட்ட இயந்திரங்களைக் கொண்டு விதை கட்டுகளைத் தயாரித்து போதுமான அளவில் உழவர்களுக்கு அளிக்க முடியும். இயந்திரங்கள் மூலம் விதை உர கட்டு தயாரிப்பதால் ஆண்டு முழுவதும் நல்ல வருமானம் பெறுவதோடு வேலை வாய்ப்புகளையும் தர முடியும்.



தொலையுணர்வு தகவல் மூலம் நெல் சாகுபடி பரப்பு மற்றும் உற்பத்தியைக் கண்டறிதல்

செயற்கைக் கோள் பதிவுகளைக் கொண்டு காவிரி டெல்டா பகுதிகள், கடலூர், சிவகங்கை பகுதிகளில் நெல் சாகுபடி பரப்பளவு கண்டுபிடிக்கப் பட்டுள்ளது. நெல் சாகுபடி பரப்பளவு மட்டுமல்லாமல் சாகுபடிப்பருவம் 92 சதவீதம் துல்லியமாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. ஓரைசா மாதிரி மென்பொருள் உதவியுடன், இலைப்பரப்பளவு, பயிர் வளர்ச்சிவிகிதம் ஆகியவற்றைக் கொண்டு நெல்லின் உற்பத்தி அளவு மற்றும் சாகுபடிபரப்பு ஆகியவை கண்டறியப் பட்டுள்ளது. இந்த ஆய்வின் மூலம் 82 சதவீதம் துல்லிய அளவில் நெல் உற்பத்தி அளவு கணிக்கப்பட்டுள்ளது.

நுண்ணுயிரி மூலம் உற்பத்தி செய்யப்படும் லேகேஸ் வினையூக்கியும் அதன் பயன்களும்

பூஞ்சாணம் உற்பத்தி செய்யக்கூடிய லேகேஸ் (Laccase) எனும் வினையூக்கி எளிதில் சிதைக்க இயலாத கடினமான பொருட்களையும் கழிவு நீரிலுள்ள பீனால் போன்ற வேதி பொருட்களையும் அவற்றின் நச்சுத் தன்மையையும் நீக்க வல்லது. மேலும் இந்த வினையூக்கியை கொண்டு மக்காச்சோள கழிவு மற்றும் மரத்துகள்களில் உள்ள லிக்னினை நீக்கி எத்தனால் போன்ற எரிபொருள்கள் தயாரிக்கலாம்.

கொக்கோ பயிரை தென்னையில் ஊடுபயிராக சாகுபடி செய்தபின் மண்ணின் வளம்

கொக்கோ ஊடுபயிர் செய்த தென்னை மற்றும் ஊடுபயிர் செய்யாத தென்னையில் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப் பட்டன. இதில் ஊடுபயிர் செய்த தென்னையில் கொக்கோ மூலம் வருடத்திற்கு எக்டருக்கு 3 முதல் 7.5 டன்கள் அளவு இலைகள் உதிர்ந்து மண்ணில் மக்கி, எக்டருக்கு 80 முதல் 160.3 கிலோ, தழைச்சத்தையும், 4.7 முதல் 9.4 கிலோ மணிச் சத்தையும் மற்றும் 42.1 முதல் 84.4 கிலோ சாம்பல் சத்தையும் மண்ணில் அதிகரிப்பதாக கண்டறியப் பட்டுள்ளது. இது முறையே 10.45 முதல் 22.12 சதம் தழைச்சத்தும், 10.76 முதல் 21.92 சதம் மணிச்சத்தும், 4.21 முதல் 7.55 சதம் சாம்பல்சத்தும் ஊடுபயிர் இல்லாத பகுதியைவிட ஊடுபயிர் செய்த மண்ணில் அதிகரித்துள்ளதாக கண்டறியப் பட்டுள்ளது. கொக்கோ பயிரின் மூலம் வருடத்திற்கு எக்டருக்கு 4.39 டன் அளவு பையோமாஸ் கரிமமாக சேர்த்து 16.1 டன் அளவுள்ள கரியமில வாயுவை கிரகித்து நிலை நிறுத்தியுள்ளது. ஊடுபயிர் செய்த தென்னையில் மண்ணில் கரிமச்சத்தளவு 22.24 முதல் 24.72 சதவிகிதம் வரை உயர்ந்துள்ளது.

பயிர் பாதுகாப்பு

நெல்

நெல் குருத்துப்பூச்சி மற்றும் தட்பவெப்ப நிலை

பருவம் மற்றும் தட்பவெப்ப நிலைக்கு ஏற்ப குருத்துப் பூச்சிகளின் எண்ணிக்கை மாற்றம் பற்றிய ஆய்வில் ஒரு அளவு குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் ஈரப்பதம் அதிகரிக்கும் போது குருத்துப்பூச்சியின் எண்ணிக்கை முறையே 5.12 மற்றும் 0.11 சதம் குறைவதாகவும், ஒரு அளவு அதிகபட்ச வெப்பநிலை உயரும் போது குருத்துபூச்சிகளின் எண்ணிக்கையும் 4.15 சதம் அதிகரிப்பதாகவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

நெல்லில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை

ஒருங்கிணைந்த பூச்சி கட்டுப்பாடு முறையில் பின்வரும் முறைகளை கடைபிடித்து பூச்சி நோய் தாக்குதலை குறைக்கலாம். சூடோமோனாஸ் TNAU Pf1 உடன் விதை நேர்த்தி 10 கிராம் / 1 கிலோ விதை, TNAU இன கவர்ச்சி பொறி 5 / ஏக்கர், முட்டை ஒட்டுண்ணியான டிரைக்கோகிரம்மா கிலோனிஸ் 2சிசி / ஏக்கர் வெளியிடுதல், சூடோமோனாஸ் கரைசலை 5 கிராம் / 1 லிட்டர் நீர் என்ற அளவில் 45 நாள் பயிரில் இரண்டு முறை தெளித்தல், தேவைக்கேற்ப

பூச்சிக் கொல்லிகளான கார்டாப் ஹைட்ரோ குளோரைட் 250 கிராம் / ஏக்கர் போன்றவற்றை சரியான நேரத்தில் பயன்படுத்த வேண்டும். ஒருங்கிணைந்த பூச்சி நோய் கட்டுபாடு முறைகளை பின்பற்றிய போது ஒரு எக்டருக்கு 5227 கிலோ நெல் மகசூலும் சராசரி வருமானம் ரூ. 33,203 கிடைத்தது. இதனை பின்பற்றாத மற்ற வயலில் மகசூல் 4408 கிலோவும் வருமானம் சுமார் ரூ.18,418 கிடைத்தது.

சோளம்

மானாவாரி சோளத்தில் தண்டு துளைப்பான் மேலாண்மை

கார்போபியூரண் குருணை மருந்தினை எக்டருக்கு 1 கிலோ எ.ஐ என்ற அளவில் விதைத்த 15 நாளில் குருத்தில் இடுதல் அல்லது அசிட்டாமிப்ரிட் 20 எஸ்.பி 40 கிராம் எ.ஐ /எக்டர் அல்லது ஸ்பைனோசாட் 75 கிராம் எ.ஐ / எக்டர் அல்லது நோவலூரான் 10 இ.சி 62.5 எ.ஐ / எக்டர் என்ற அளவில் விதைத்த 30 மற்றும் 45 நாட்களில் தெளிப்பதின் மூலம் தண்டு துளைப்பானின் சேதம் குறைவதாக அறியப்பட்டது.

துவரை

துவரையில் காய்த்துளைப்பான்களைக் கட்டுப்படுத்த ஒருங்கிணைந்த மேலாண்மை

துவரையில் டிரைகோகிராம விரிடி 4கி , கிலோ விதைநேர்த்தி, ஊடுபயிராக பச்சைபயிறு (4-2), ஹெலிக்கோவெர்பா இனக்கவர்ச்சிப்பொறி எக்டருக்கு 12, பறவை தாங்கிகள் ஒரு எக்டருக்கு 50, ஒரு சத வேம்பு சோப்பு பயிர் வளர்ச்சி பருவத்தில் இரண்டு முறை, குளோர்அன்ட்ரானிலிப்ரோல் 18.5 எஸ்.சி 30 கி / எக்டருக்கு என்ற அளவில் பூ எடுக்கும் போது ஒரு முறை, காய்பிடிக்கும் போது மற்றொரு முறை தெளிப்பதன் மூலம் காய்த்துளைப்பான்களின் சேதம் குறைவாகவும் (5%) இவைகள் பின்பற்றப்படாத திடலில் அதிகமாகவும் (45%) காணப்பட்டது. ஒருங்கிணைந்த பூச்சிக்கட்டுப்பாடு திடலில் அதிகபட்ச மகசூலும் (1032 கிலோ/ எக்டர்) மற்றும் ஊடுபயிரில் இருந்து 320 கிலோ/ எக்டர் மகசூலும் கிடைத்ததிலிருந்து செலவு வரவின் விகிதமானது ஒருங்கிணைந்த பூச்சி கட்டுப்பாட்டில் அதிகமாகவும் (1:3.34), இம்முறை பின்பற்றப்படாத திடலில் குறைவாகவும் (1:2.75) காணப்பட்டது.

சேமிப்பில் பூச்சிக்கட்டுப்பாடு

ஒரு கிலோ விதையுடன் 0.5 மிலி ஸ்பினோசாட் 45 எஸ்.சி விதைநேர்த்தி செய்வதனால் சிவப்பு வண்டுகளின் இறப்பு, விதை நேர்த்தி செய்த 24 மணி நேரத்திற்குள் 75.25 சதவீதமாகவும் 5வது நாள் இறப்பு 100 சதவீதமாகவும் காணப்பட்டது. உளுந்து, மஞ்சள் மற்றும் வசம்பு பவுடர் விதை நேர்த்தி செய்ததில் பயிறுவண்டுகள் குறைவாக முட்டை இடுவது கண்டறியப்பட்டுள்ளது. வசம்பு 6 இ.சி 1 சதம் விதை நேர்த்தி செய்த உளுந்தில் 100 சதம் பயிறு வண்டுகளின் இறப்பு காணப்பட்டது.

நிலக்கடலை

நிலக்கடலையில் அங்கக முறையில் நோய் மேலாண்மை

நிலக்கடலையில் டைகோடெர்மா விரிடி மற்றும் சூடோமேனாஸ் புளோரோசன்ஸ் 1 கிலோ விதைக்கு 10 கிராம் + டைகோடெர்மா விரிடி மற்றும் சூடோமேனாஸ் புளோரோசன்ஸ் தலா 2 கிலோ எக்டருக்கு 300 கிலோ தொழு உரத்துடன் கலந்து பாரில் இட வேண்டும் + இலைவழியாக 5 சதம் வேப்பங்கொட்டை கரைசல் 30 மற்றும் 45வது நாட்களில் தெளிப்பதால் செடிகளின் தோள் அழுகல் (5.2 விழுக்காடு), தண்டு அழுகல் (10.7 விழுக்காடு), இலைப்புள்ளி நோய் (46.72 விழுக்காடு நோய் குறியீடு) இருப்பதாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. இது ஏதுமிடாத வயல்களில் (முறையே 8.7 விழுக்காடு, 24.0 விழுக்காடு, 16.7 விழுக்காடு மற்றும் 75.48 விழுக்காடு நோய் குறியீடு) அதிக நோயின் தன்மை காணப்பட்டது. அங்கக முறையில் எக்டருக்கு 2013 கிலோ காய் மகசூல் மற்றும் வரவு செலவு விகிதாச்சாரம் 4.36 ஆக இருந்தது. ஏதுமிடாத வயல்களில் மகசூல் எக்டருக்கு 1346 கிலோ மட்டுமே கிடைத்தது.

பருத்தி

பருத்தியில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை

பருத்தியில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை உத்திகளாவன

- இமிடாகுளோப்ரிட் 10 கிராம் ஒரு கிலோ விதைக்கு என்ற அளவில் விதை நேர்த்தி செய்தல்
- குளோர்பைரிபாஸ் 20 இ.சி 1.25 விட்டர் ஒரு எக்டருக்கு என்ற அளவில் விதைத்த 25 நாளில் மண்ணில் ஊற்றுதல்
- பேசில்லஸ் சப்டிலிஸ்-ஐ 10 கிராம் ஒரு லிட்டருக்கு என்ற அளவில் விதைத்த 60 நாட்களில் தெளித்தல்
- மஞ்சள் வண்ண ஒட்டுப்பொறியை எக்டருக்கு 1:2 என்ற அளவில் வைத்து வெள்ளை ஈக்களை கண்காணித்தல்
- இனக்கவர்ச்சிப் பொறிகளை எக்டருக்கு 12 என்ற அளவில் வைத்து புரோடினியா மற்றும் பச்சைக் காய்ப்புழுக்களைக் கண்காணித்தல்
- தேவைக்கேற்ப பூச்சிக் கொல்லியான இமிடாகுளோப்ரிட்டை எக்டருக்கு 25கிராம் ஏ.ஐ என்ற அளவில் தெளித்தல்
- தேவைக்கேற்ப பூஞ்சைக் கொல்லிகளான ட்ரைபிஸாக்ஸ்டிராபின் 25 சதம் + டெபுகோனஸோல் 50 சதம் தெளித்தல்
- ஆமணக்கு மற்றும் மக்காச்சோளத்தை கவர்ச்சிப் பயிராக வரப்புகளில் பயிரிட்டல்

ஆகியவற்றை கடைபிடிப்பதன் மூலம் பருத்தியைத் தாக்கும் நோய்களான நாற்று அழுகல், வேரழுகல், புகையிலை ஸ்டிரீக் வைரஸ் மற்றும் பூச்சிகளான வெள்ளை ஈ, தத்துப்பூச்சி மற்றும் இலைப்பேனின் தாக்குதல் குறைந்து விவசாயிகள் பின்பற்றும் முறையை விட அதிக மகசூல் மற்றும் லாபம், எஸ்.வி.பி.ஆர் 4 என்ற பருத்தி இரகத்தில் கிடைத்தது.

கரும்பு

கரும்பில் கம்பளி அசுவினி மேலாண்மை

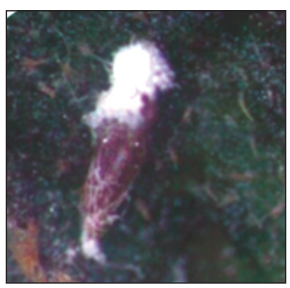
சொட்டு நீர் பாசனம், 25 சதம், அங்கக தழைச்சத்து, ஊடு பயிர் வளர்ப்பு, தாக்கப்பட்ட இலைகளை அகற்றுதல் ஆகியவற்றைக் கடைபிடிப்பதன் மூலம் கம்பளி அசுவினியை கட்டுக்குள் வைக்கலாம். மேலும், கம்பளி அசுவினியின் இரைவிழுங்கிகளான டைபா கூட்டுப்புழு (ஒரு எக்டருக்கு 500) மற்றும் மைக்ரோமஸ் (ஒரு எக்டருக்கு 500) என்ற அளவில் விடுவதின் மூலம் இதன் தாக்குதல் குறைந்து 78.24 சதம் அதிக மகசூலும் (ஒரு எக்டருக்கு 118.59 டன்) அதிக சர்க்கரையும் (30.19 சதம்) கிடைத்துள்ளது.

காய்கறிப் பயிர்கள்

காய்கறிப்பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகள் மேலாண்மை

பிவேரியா பேசியானா (பிபி 112) என்ற பூஞ்சாணக் கொல்லியை ஒரு மில்லிக்கு 108 வித்துக்கள் என்ற அளவில் தெளிப்பதன் மூலம் மிளகாய், வெங்காயம் மற்றும் தக்காளிப் பயிர்களில் இலைப்பேனின் தாக்கம் குறைவதாக அறியப்பட்டுள்ளது.

இலைப்பேன்



பிவேரியா பேசியானா (பிபி 112) தாக்கியது

தேனீக்களில் வரோவா சிலந்தி மேலாண்மை

இந்தியத் தேனீயைத் (ஏபிஸ் செரானா இண்டிகா) தாக்கும் வரோவா நுண் சிலந்தியைக் கட்டுப்படுத்த ஒரு தேனிச் சட்டத்திற்கு சர்க்கரைத் தூள் 5 கிராம் அல்லது கந்தகத் தூள் 2 கிராம் என்ற அளவில் பயன்படுத்தலாம்

காளான்

சிப்பி காளான்களில் மீண்டும் பயன்படுத்தக்கூடிய பாலிப்ரொப்பலின் புட்டிகள் (1800 மில்லி லிட்டர்) மற்றும் அட்டைப் பெட்டிகள் (36 X 18 X 12 செ.மீ) தரப்படுத்தப்பட்டன.

II. தோட்டக்கலை

இறுதி நிலை பரிசோதனையில் உள்ள தெரிவுகள்

வீரிய ஒட்டு வெண்டை சிபிஎச் எச் 3

இந்த வீரிய ஒட்டு இரகத்தின் பெற்றோர் AE 64 x AE 66. செடிகளின் உயரம் 135-150 செ.மீ நீளமான அடர்ந்த பச்சை நிற காய்கள், செடி ஒன்றுக்கு 25-29 காய்கள், ஒரு பருவத்தில் 22 அறுவடை, மஞ்சள் நரம்பு தேமல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத்தன்மை கொண்டது. இந்த வீரிய ஒட்டு ரகத்தின் விளைச்சல் சுமார் ஒரு எக்டருக்கு 25.7 டன்கள். இது கோ பிஎச் எச் 1 மற்றும் சக்தி இரகங்களைக் காட்டிலும் முறையே 19.6 மற்றும் 23.1 சதவீதம் அதிகமாகும்.

வீரிய ஒட்டு புடலை சிஎஸ்ஜிஎச் 1

இந்த வீரிய ஒட்டு இரகத்தின் பெற்றோர் கேத்தனூர் குட்டை x கோ 2. இதன் விளைச்சல் ஒரு எக்டருக்கு 60.42 டன்கள் ஆகும். இது பிஎஸ்எஸ் 694 இரகத்தைக் காட்டிலும் 33.3 சதவீதம் அதிக விலைச்சல் தரும். ஒரு செடிக்கு 53 காய்கள் உற்பத்தியாகும். ஒரு காயின் எடை 378 கிராம், உயரம் 33.5 செ.மீ, சுற்றளவு 27.6 செ.மீ. காய்கள் திரட்சியாக வெளிர் பச்சை நிறத்தில் வெள்ளைக் கோடுகளுடன் காணப்படும்.

சின்ன வெங்காயம் ஏசிஏ - 15

அதிக மகசூல் மற்றும் குறைந்த பயிர்காலம் உள்ள வெங்காய வகைகளை கண்டறிவதற்கான ஆய்வு மேற்கொள்ளப் பட்டது. 66 சிறியவெங்காய வகைகளை பயிரிட்டு ஆய்வு செய்ததில் ஏசிஏ-15 எனும் வகை, கோ-5 (15.0 டன்/எக்டர்) என்ற ஒப்பீட்டு இரகத்தை விட அதிக அளவு மகசூல் (19.12 டன்/ எக்டர்) கொடுத்துள்ளது.

உண்காய் சுரைக்காய் எல் எஸ் 6 - 1

அதிக மகசூல் தரக்கூடிய (ஒரு எக்டேருக்கு 30 டன்கள்) உண்காய் சுரைக்காய் எல். எஸ். 6 – 1 என்ற வளர்ப்பு கண்டறியப்பட்டது. இதன் சராசரியான காய் நீளம் மற்றும் சுற்றளவு 39.5 செ. மீ. மற்றும் 13.5 செ. மீ. ஆகும். ஒரு காயின் எடை 550 கி. ஆகும். பல இட சோதனையில் இவ் வளர்ப்பு உள்ளது.

சிறுகீரை ஏ பி 12

இதை இளங்கீரையாக வேருடன் பறிக்கலாம் அல்லது தண்டுகளையும், இலைகளையும் அறுத்தோ, கிள்ளியோ பயன்படுத்தலாம். ஒரு எக்டேருக்கு 10 டன்கள் மகசூல் தரவல்லது. பாலூர் 1 என்ற சரிபார் இரகத்தை விட 26% அதிக மகசூல் தரவல்லது. இது பல இட பரிசோதனையில் உள்ளது.

பூண்டு ஏ எஸ் 72

இந்த ஏ. எஸ். 72 வளர்ப்பானது, ஒரு எக்டேருக்கு 19.5 டன்கள் மகசூல் தரவல்லது. இது அதிக பட்ச உயரம், பொய்த்தண்டு நீளம், சராசரி குமிழ் எடை மற்றும் துருவ மற்றம் நடுப்பக்க விட்டத்தை கொண்டிருக்கும். இதில் 47° பிரிக்ஸ் மொத்த கரையும் திண்மங்கள், பாலிஃபீனால் (ஒரு கிராமிற்கு 3.514 மி. கி.) மற்றும் அல்லிசின் (3.08%) அடங்கியுள்ளது.

பிரெஞ்சு அவரை எஃப் பி பி 5

இது தூதூர்மட்டம் என்ற கிராமத்திலிருந்து தேர்வு செய்யப்பட்டது. ஒரு செடிக்கு 1.65 கி. கி. காய் மகசூல் தரவல்லது. காயின் நீளம் 19.08 செ. மீ., எடை 20.4 கி. மகசூல் ஒரு எக்டேருக்கு 39.80 டன்கள், புரதச்சத்து 1.51% மற்றும் கரோட்டின் அளவு ஒரு மி. கி. க்கு 1.92 மைக்ரோ கிராம் ஆகும்.

கொத்தமல்லி சி எஸ் 38

கொத்தமல்லி சி எஸ் 38 வளர்ப்பு எக்டருக்கு 5.88 டன் தழை மகசூல் தரவல்லது. இது கோ 4 (எக்டருக்கு 4.57 டன்) இரகத்தை விட 22.27 விழுக்காடு அதிகமாகும்.

மல்லிகை வளர்ப்பு ஏசிசி. ஜெ என் 1

ஜாஸ்மினம் நிட்டிடம் என்னும் இனத்தைச் சார்ந்த மல்லிகை வளர்ப்பு - 1 ஆண்டுதோறும் பூக்கவல்லதாகவும், அடர் இளஞ்சிவப்பு நிற தடித்த மொட்டுக்களைக் கொண்டு கண்கவரக் கூடியதாகவும் ஜாதிமல்லியைக் காட்டிலும் தூய வெண்மை கொண்ட சிறந்த பூக்களைக் கொண்டதாகவும், அதிக சேமிப்புக் காலம் கொண்டதாகவும் (அறை வெப்பநிலையில் 12 மணி நேரமும் 7-80 செ குளிர் சேமிப்பில் 60 மணி நேரமும் பூ மொட்டுகள் மலராமல் இருக்கும்), மிதமான மணம் கொண்டதாகவும் ஜாதிமல்லியைக் காட்டிலும் சந்தையில் அதிகம் விரும்பக் கூடியதாகவும் உள்ளதென கண்டரியப்பட்டு பல் இட பரிசோதனைக்கு உட்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

மணத்தக்காளி - டிஎன்எஸ்என் 19

களியப்பாளையம் லோக்கலில் இருந்து அதிக மகசூல் தரவல்ல டிஎன்எஸ்என் 19 மணத்தக்காளி சோதனைக்கு உட்படுத்தப்பட்டது. இது செடிக்கு 454 கிராம் பசுங்கீரை மகசூலும் செடிக்கு 90 கிராம் காய்ந்த கீரை மகசூலும் தரவல்லது.

பூண்டில் அதிக மகசூல் மற்றும் தரத்திற்கான ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மையில்

பரிந்துரைக்கப்பட்ட தழை, மணி, சாம்பல் மற்றும் கந்தக சத்துகளுடன் (75:40:40:40 கிலோ), ஒரு எக்டருக்கு தொழு உரம் 5 டன், மண்புழு உரம் 2.5 டன் மற்றும் கோழி உரம் 2.5 டன் இவற்றுடன் அசோஸ்பைரில்லம் மற்றும் பாஸ்போ பேக்டீரியா 5 கிலோ வீதம் இடுவதன் மூலம் அதிக பூண்டு மகசூல் கிடைக்கப்பட்டது. இவற்றை இடுவதன் மூலம் மண்ணிலுள்ள நுண்ணயிர்களின் எண்ணிக்கையும் அதிகமாக பெருகி காணப்பட்டது. இதனால் எக்டருக்கு 10.61 டன் பூண்டு மகசூல், வரவு செலவு விகிதாச்சாரம் 3.95 எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

மரவள்ளிக் கிழங்கு சாம்பல் சத்து மேலாண்மை

மரவள்ளிக் கிழங்கிற்கு பரிந்துரைக்கப்பட்ட உரத்தில் 125 விழுக்காடு சாம்பல் சத்து இருமுறை சமபாகங்களாக இடுவதால் கிழங்கு மகசூல் எக்டருக்கு 42.6 டன் கிடைக்கப்பெற்றுள்ளது. மேலும், மாவுச்சத்து 25.3 விழுக்காடு எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

மஞ்சள் ஒரு பரு நடவு முறை

ஒரு பரு நடவு முறை மூலம் மஞ்சளில் அதிக மகசூலாக எக்டருக்கு 46.2 டன் கிடைக்கப்பெற்றுள்ளது. இது வழக்கமான முறையை விட 25.23 விழுக்காடு அதிகமாகும். வரவு செலவு விகிதாச்சாரம் 2.47 எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

இ-நோஸ் கருவி கொண்டு மல்லிகை தரம் நிர்ணயித்தல்

இ-நோஸ் கருவி கொண்டு மல்லிகையின் தரத்தை நிர்ணயிக்க ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டது. கைக்கு அடக்கமான இக்கருவி பேட்டரி மற்றும் மின்சாரத்தில் இயங்க வல்லது. மல்லிகை மலர்களில் இருந்து கிடைக்கக்கூடிய அடர் திரவத்தின் வாசனைத் திறன் தகவல்களை சேமித்து வைத்துக்கொள்ளவும், கணினியில் காணவும், அறிக்கைகள் பெறவும் இயலும்.

III. வேளாண்மைப் பொறியியல்

தானியங்கி நிலக்கடலை அறுவடை இயந்திரம்

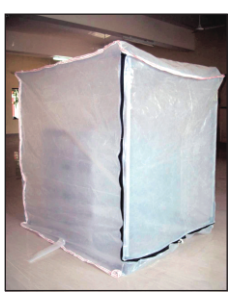
தானியங்கி நிலக்கடலை அறுவடை இயந்திரமானது 30 எச்பி திறன் கொண்ட டீசல் மோட்டார் மூலம் இயங்குகிறது. இதன் அறுவடைதிறன் 98 விழுக்காடாகும். இவ்வியந்திரம் செயல்பட 70 செ.மீ இடைவெளி போதுமானதாகும். இது ஒரு மணி நேரத்தில் 1.5 கிலோ மீட்டர் அறுவடை செய்து கடலைகாய்களைப் பிரித்து கொடுக்கவல்லது.

சிறுதானியங்களில் உமி நீக்கும் கருவி

சிறுதானியங்களில் உள்ள உமிகளை நீக்குவதற்கு 3 எச்பி மோட்டார் பொருத்தப்பட்ட உமிநீக்கும் கருவி 93 – 95 விழுக்காடு உமிகளை நீக்கவல்லது. இக்கருவியின் விலை ரூ. 85000 ஆகும். இதில் குறைந்த அளவான 5-7 விழுக்காடு மட்டுமே உடைந்த குறுனை காணப்படும். ஒரு கிலோ சிறுதானியங்களின் உமியை நீக்க ரூபாய் 3 மட்டுமே செலவாகும்.

பழங்களை பழுக்கவைக்க உயிரி அறை

வாழை, மாம்பழம் மற்றும் பப்பாளி ஆகிய பழங்களை பழுக்கவைக்க 7' x 7' x 7' அளவுடைய மடித்து வைக்க வல்ல பாலிப்ரோபலின் பிளாஸ்டிக் அறையை உபயோகிப்பதன் மூலம் 500 - 700 கிலோ வரை பழங்களை பழுக்க வைக்க இயலும். வாழைக்கு ஒரு லிட்டர் நீரில் 2 மிலி, மா மற்றும் பப்பாளிக்கு 6 மிலி என்ற அளவில் எத்திலின் கலந்து 25 மணி நேரம் பழுக்கும் அறையில் வைப்பதால் 3 - 4 நாட்களில் பழுத்து விடும்.



உவர் மற்றும் களர் நிலங்களுக்கு ஏற்ற வடிகால் வசதி

களர் மற்றும் உவர் நிலங்களில் 75 மிமீ விட்டம் கொண்ட துளைகள் இட்ட பிவிசி குழாய்களை 25 மீ இடைவெளியில் நிலத்திற்கு அடியில் பதிப்பதால் உபரி நீரை அகற்ற ஏதுவாகும். இத்துடன் எக்டருக்கு 2 டன் பசுந்தாள் உரம் இடுவதால் மண்ணின் கார அமிலத்தன்மை 9.2 லிருந்து 8.02 ஆக குறைந்து உள்ளது கண்டறியப்பட்டுள்ளது. அதன் பின் பயிரிடப்பட்ட நெல் எக்டருக்கு 4.96 டன் தானிய மகசூல் தந்துள்ளது.

உயிரியல் முறையில் மக்கவைத்த கோழி எரு

கோழி எருவினை உயிரியல் முறையில் மக்க வைத்து எக்டருக்கு 12.5 டன் என்ற அளவில் கரும்பிற்கு இடுவதால் கரும்பு மகசூல் எக்டருக்கு 131 டன், சர்க்கரை மகசூல் எக்டருக்கு 15.98 டன் கிடைக்கப்பெற்றது. இவ் எருவினை இடுவதால், வெண்டை, மஞ்சள் மற்றும் வாழை பயிர்களிலும் அதிக மகசூல் தருவதாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

IV வனவியல்

செந்தூரம் (Annatto / Bixa)

டிஎன்பிஐ 4 என்ற சிறந்த தேர்வானது 3.03 சதவிகிதம் பிக்ஸினை தரவல்லது. இந்த பயிரின் சுழற்சி காலமானது 40 வருடங்களாகும். ஒரு எக்டருக்கு 1.3 லிருந்து 1.5 டன் விதை மகசூல் தரவல்லது. இந்த பயிரை வளர்ப்பதற்கு 3 x 3 மீட்டர் இடைவெளி பரிந்துரை செய்யப்படுகிறது. சொட்டுநீர் பாசனத்தின் மூலம் ஒரு செடிக்கு தேவைப்படும் நீரின் அளவானது ஒரு வாரத்திற்கு 12 லிட்டர் ஆகும்.

சிசு

ஒற்றின சிசு மரமானது பல்நோக்கு தொழிற்சாலை சார்ந்த மரமாக கண்டறியப்பட்டு உயிர் எரிசக்தி தொழிற்சாலை மற்றும் காகிதத் தொழிற்சாலைகளில் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. உயர் தரமான மரங்கள் நான்காம் ஆண்டில் அறுவடை செய்யப்பட்டு பல்வேறு மரம் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளில் பயன்படுகிறது. சிசுவின் தடிமர மகசூல் 0.125 க.மீ / மரம் (150 டன் / எக்டர்), கப்பா எண் - 18.60/ மரக்கூழ் 51.95 சதவீதம் (4ம் ஆண்டில்).

மலைவேம்பு

மலைவேம்பு மேட்டுப்பாளையம் 1 - உடன் (45-50 டன்) ஒப்பிடுகையில் FCRI MD 15 அதிக அளவு (60 டன்) மகசூலைத் தருவதாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. இந்த இரகம் மரக் கூழ் தரத்திலும் மரக் கூழ் மகசூலிலும் உயர்ந்ததாக பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது (52.1 சதவீதம்). அமிலத்தில் கரையா லிக்னின் (21.8 சதவீதம்), ஹோலோ செல்லுலோஸ் (74.5 சதவீதம்), கப்பா எண் (19.6), கிழியும் தன்மை (10.2 mNm2g-1), இழுதிறன் (87 Nmg-1) மற்றும் வெடிக்கும் தன்மை (5.9 K Pa m2 g-1). இந்த இரகமானது உகந்த மரக்கூழ் தன்மையை கொண்டுள்ளதால் 18 ஆம் மாதத்திலிருந்து அறுவடை செய்யலாம்.

சவுக்கு

சவுக்கு சிஜே 27 வளர்ப்பு குறுகிய கால மற்றும் அதிக மகசூல் தரும் வளர்ப்பாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது. இதன் மகசூல் 36 மாதங்களில் 160 - 240 டன் தடிமரம் / எக்டர்.

சவுண்டல்

சவுண்டல் வளர்ப்பு சி 15 குறுகிய காலத்தில் அதிக மகசூல் தரவல்லது. இதன் மகசூலானது 30 மாதங்களில் 125 டன் / எக்டர். இது காகித தொழிற்சாலையிலும் (காகித கூழ் 44-46 சதவீதம், கப்பா எண் 22-24) மற்றும் உயிரி எரிசக்தி (எரியும் தன்மை 3800 - 4200 கிலோ கலோரிஸ்) தயாரிப்பிலும் உகந்ததாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

4.3. பயிர் மேலாண்மை இயக்குனரகம்

முக்கிய நோக்கம்

உழவியல், வேளாண் வானிலையியல், பயிர் வினையியல், பண்ணை மேலாண்மை, நிலையான அங்கக வேளாண்மை மற்றும் கால்நடை மருத்துவம் மற்றும் அறிவியல் துறைகளில் பயிர் மேலாண்மையில் ஆராய்ச்சி, பயிற்சி மற்றும் அறிவு பரிமாற்றங்களை ஒருங்கிணைத்தல். தமிழ்நாட்டிலுள்ள பல்வேறு வகையான வேளாண் கால நிலை மண்டலங்களில், பயிர் மேலாண்மையில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளைக் கண்டறிந்து அதற்கு தகுந்த தீர்வுகளை ஆய்வின் மூலம் பரிந்துரைத்தல் ஆகியன இவ்வியக்குனரகத்தின் முக்கிய குறிக்கோள் ஆகும்.

நோக்கங்கள்

- வேளாண்மையை மேலும் மேம்படுத்துவதற்காக துறைகளிலுள்ள அனைத்து பிரிவுகளிலும் ஆராய்ச்சியை ஒருங்கிணைத்தல்
- வேளாண்மை உற்பத்தி மற்றும் வருமானத்தை பெருக்குவதற்காக ஒருங்கிணைந்த பயிர் மேலாண்மை உத்திகளை உருவாக்குதல்
- வேளாண் வளங்கள் மேலாண்மை மற்றும் வேளாண் ஆலோசனை சேவை மூலம் உயிரற்ற அழுத்தம் மற்றும் வானிலை சார்ந்த பயிர் உற்பத்தி பிரச்சனைகளைக் குறைத்தல்
- பல்வேறு பயிர்கள் மற்றும் பயிரிடும் முறைகளில் இயற்கை விவசாயத்தை மேம்படுத்துவதற்கான ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளுதல்

உழவியல் துறை

குறிக்கோள்கள்

- வேளாண்மையில் இளம்நிலை மற்றும் முதுநிலை கல்வி பயிற்றுவித்தல் மற்றும் மனிதவள மேம்பாடு திறனை மேம்படுத்துதல்
- உழவியல் துறையில் அனுபவம் சார்ந்த கல்வி முறையை கொடுப்பது
- நீடித்த நிலையான மகசூல் மற்றும் வருமானத்தை தரக்கூடிய வேளாண் தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்குதல்
- தண்ணீர் பற்றாக்குறை காலங்களில மாற்றுப் பயிர் திட்டத்தை பரிந்துரைப்பது
- பகுதிக்கு ஏற்றவாறு வேளாண் பிரச்சனையை கண்டறிந்து தகுந்த ஆலோசனைகள் வழங்குவது
- பல்வேறு வேளாண் பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையங்களை சார்ந்த விஞ்ஞானிகளுக்கு சிறப்பு பயிற்சி அளித்தல்

4.3. பயிர் மேலாண்மை இயக்குனரகம்

முக்கிய நோக்கம்

உழவியல், வேளாண் வானிலையியல், பயிர் வினையியல், பண்ணை மேலாண்மை, நிலையான அங்கக வேளாண்மை மற்றும் கால்நடை மருத்துவம் மற்றும் அறிவியல் துறைகளில் பயிர் மேலாண்மையில் ஆராய்ச்சி, பயிற்சி மற்றும் அறிவு பரிமாற்றங்களை ஒருங்கிணைத்தல். தமிழ்நாட்டிலுள்ள பல்வேறு வகையான வேளாண் கால நிலை மண்டலங்களில், பயிர் மேலாண்மையில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளைக் கண்டறிந்து அதற்கு தகுந்த தீர்வுகளை ஆய்வின் மூலம் பரிந்துரைத்தல் ஆகியன இவ்வியக்குனரகத்தின் முக்கிய குறிக்கோள் ஆகும்.

நோக்கங்கள்

- வேளாண்மையை மேலும் மேம்படுத்துவதற்காக துறைகளிலுள்ள அனைத்து பிரிவுகளிலும் ஆராய்ச்சியை ஒருங்கிணைத்தல்
- வேளாண்மை உற்பத்தி மற்றும் வருமானத்தை பெருக்குவதற்காக ஒருங்கிணைந்த பயிர் மேலாண்மை உத்திகளை உருவாக்குதல்
- வேளாண் வளங்கள் மேலாண்மை மற்றும் வேளாண் ஆலோசனை சேவை மூலம் உயிரற்ற அழுத்தம் மற்றும் வானிலை சார்ந்த பயிர் உற்பத்தி பிரச்சனைகளைக் குறைத்தல்
- பல்வேறு பயிர்கள் மற்றும் பயிரிடும் முறைகளில் இயற்கை விவசாயத்தை மேம்படுத்துவதற்கான ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளுதல்

உழவியல் துறை

குறிக்கோள்கள்

- வேளாண்மையில் இளம்நிலை மற்றும் முதுநிலை கல்வி பயிற்றுவித்தல் மற்றும் மனிதவள மேம்பாடு திறனை மேம்படுத்துதல்
- உழவியல் துறையில் அனுபவம் சார்ந்த கல்வி முறையை கொடுப்பது
- நீடித்த நிலையான மகசூல் மற்றும் வருமானத்தை தரக்கூடிய வேளாண் தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்குதல்
- தண்ணீர் பற்றாக்குறை காலங்களில மாற்றுப் பயிர் திட்டத்தை பரிந்துரைப்பது
- பகுதிக்கு ஏற்றவாறு வேளாண் பிரச்சனையை கண்டறிந்து தகுந்த ஆலோசனைகள் வழங்குவது
- பல்வேறு வேளாண் பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையங்களை சார்ந்த விஞ்ஞானிகளுக்கு சிறப்பு பயிற்சி அளித்தல்

2014-15 இல் செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி அளிப்பு நிறுவனங்கள்	நிதி (ரூ. இலட்சதில்)
1.	நெல் நடவு மற்றும் நேரடி விதைப்பில் பெனோக்ஸசுலம் என்ற களைக் கொல்லி பயன்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	கிரிஸ்டல் பயிர் பாதுகாப்பு பிரைவேட் லிமிடெட்., புது டெல்லி	2.12
2.	சோயாபீன்ஸில் போமிசபான் என்ற களைக் கொல்லி பயன்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	கிரிஸ்டல் பயிர் பாதுகாப்பு பிரைவெட் லிமிடெட்., புது டெல்லி	5.85
3.	இனிப்பு சோளத்தில் சொட்டுநீர் பாசன ஆராய்ச்சி	கே. எஸ். என். எம். மார்க்கட்டிங், கோயமுத்தூர்	2.40
4.	மக்காச்சோளம் மற்றும் உளுந்தில் லிப்போ சிட்டோ ஆலிகோ சர்க்ரைட்ஸ் பயன்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	நோவோசைம் பிரைவேட் லிமிடெட், பெங்களூர்	4.88
5.	வாழையில் பிஸெஒ 6 திரவ உரத்தின் செயல்பாடு ஆராய்ச்சி	சுபாஷினி பையோ எனர்ஜி பிரைவேட் லிமிடெட்., திருசெங்கோடு	4.32
6.	நெல் நடவுப் பயிரில் களைக்கொல்லி பெனோக்ஸசுலம் பயன்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	கிரிஷ்டல் பயிர் பாதுகாப்பு பிரெவேட் லிமிடெட்., புது டெல்லி	4.55
7.	கரும்பில் குளோமோஸோன் என்ற களைக்கொல்லி பயன்பாடடின் ஆராய்ச்சி	எப்எம்சி இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட், பெங்களூர்	4.44
8.	சோயா பீன்ஸில் எப்7121 மற்றும் எப்8032 என்ற களைக் கொல்லிகளின் பயன்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	எப்எம்சி இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட், பெங்களூர்	1.90
9.	சோயாபீன்ஸில் புளுமியாக்சின் என்ற களைக் கொல்லி பயன்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	சுமிட்டோமா கெமிகல்ஸ் லிமிடெட்., மும்பாய்	3.22
10.	கரும்பில் ஹலோசல்யூரான் மிதைல் மற்றும் குளோரிமியூரான் இதைல் மற்றம் மெட்ரிபியுசின் களைக்கொல்லிகளின் பயன்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	கிரிஸ்டல் பயிர்பாதுகாப்பு பிரைவேட் லிமிடெட்., புது டெல்லி	3.38

11.	திசு வாழையில் சொட்டுநீர் உர பாசனத்தில் கரையும் உரங்களின் செயல்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	நாகர்ஜுனா உர நிறுவனம், ஐதராபாத்	8.41
12.	கரும்பில் சொட்டுநீர் உரபாசனத்தில் கரையும் உரங்களின் செயல்பாட்டின் ஆராய்ச்சி	நாகர்ஜுனா உர நிறுவனம், ஐதராபாத்	9.91
13.	தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்தில் பயறு வகைகளில் இயந்திர மூலம் அறுவடை செயல் விளக்கம்	தமிழ்நாடு அரசு, சென்னை	4.13

நடைபெற்ற பயிற்சிகள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சியின் தலைப்பு	நிதி (ரூபாய்)	பயிற்சி பெற்றவர்கள்	எண்ணிக்கை
1.	28.01.2015 - 17.02.2015	இயற்கை வள பாதுகாப்பு தொழில் நுட்பங்கள் - இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்	838815	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி மற்றும் வேளாண் பல்கலைக்கழக விஞ்ஞானிகள்	19

தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழக பேராசிரியர்கள் கலந்துகொண்ட பயிற்சி

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் கூடம்	தேதி	பெயர் மற்றும் அலுவலகப் பணி
1	களைக் கொல்லியில் எஞ்சிய நஞ்சை அளவிடும் முறை பற்றிய பயிற்சி, களை அறிவியல் இயக்ககம், ஜபல்பூர்	11.11.2014 - 17.11.2014	முனைவர். பி. ஜானகி உதவிப் பேராசிரியர் (மண்ணியல்)

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம்
முக்கியநோக்கம்

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையத்தின் முக்கிய நோக்கமானது தரமான அடிப்படை ஆராய்ச்சி, விரிவாக்க கல்வி மற்றும் காலநிலை சார்ந்த விவசாய தொழில் நுட்பங்களை வழங்குதல். மேலும், காலநிலை மற்றும் வானிலை சார்ந்த பயிர் உற்பத்தியில் ஏற்படும் இடையூறுகளை குறைக்க மற்றும் பண்ணை இலாபத்தை அதிகரிக்க காலநிலை மாற்றத்திற்கு ஏற்ப தொழில் நுட்பங்களை உருவாக்குதல்.

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	நிதி நிறுவனம்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி (ரூ. இலட்சத்தில்)
1.	திட்டம் அல்லாதவை	திட்டம் அல்லாதவை	92.61
2.	அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்துறை	வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையத்திற்கான உள்கட்டமைப்பு வளர்ச்சி நிதி	59.00
		வேளாண்மையில் சாம்பல் உபயோகத்தின் நன்மைகளை சரிபார்த்து பல்கலைக்கழக பரிந்துரைக்கு கொண்டு செல்லுதல்	16.76
		தமிழ்நாட்டில் வேளாண் உற்பத்தி பாதிப்பு மற்றும் வளர்ச்சி உத்திகளை காலநிலை மாற்றத்துடன் மதிப்பிடுதல்	65.87
3.	இந்திய வானிலைத் துறை	கிராம வேளாண் வானிலை சேவை	12.41
		தமிழ்நாட்டில் உள்ள மேற்கு மண்டலத்தில் நெல், மக்காச்சோளம் மற்றும் நிலக்கடலை விளைச்சலை விண்வெளி வேளாண் காலநிலை மற்றும் நில கண்காணிப்பை பயன்படுத்தி முன்னறிவிப்பு செய்தல்	4.76
4.	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம்	தமிழ்நாட்டில் உள்ள 73 வட்டாரங்களில் தானியங்கி வானிலை நிலைய விரிவாக்கம் மற்றும் பிணைப்பு	576.35
		தமிழ்நாட்டில் உள்ள 88 வட்டாரங்களில் தானியங்கி வானிலை நிலைய விரிவாக்கம் மற்றும் பிணைப்பு	717.60
		தமிழ்நாட்டில் வட்டார அளவில் தானியங்கி வானிலை நிலையத்திலிருந்து கிடைக்கும் தகவல்களை கொண்டு வேளாண் அறிவுரை சேவை மேம்பாடு	350.00
5.	தனியார் நிறுவனம்	இந்திய பெருங்கடல் விளிம்பு நாடுகளில் பருவகால காலநிலை கணிப்புகளை கொண்டு உணவு பாதுகாப்பு மேம்பாடு	30.95
		ஆந்திரா மற்றும் தமிழ்நாட்டில் நீர் மற்றும் வேளாண் துறைகளில் ஒருங்கிணைந்த அறிவியல் பங்குதாரர்களைக் கொண்டு விவசாய தொழில் நுட்பங்கள் தழுவிய கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்	273.21

பயிற்சி / கருத்தரங்கு நடத்தப் பெற்றவை

தேதி	பயிற்சி / கருத்தரங்கு தலைப்பு
17.07.2014 - 18.07.2014	கால்நடை வளர்ப்பு பண்ணையில் ஆலோசனை சேவைகள் பற்றிய கருத்தரங்கு, கால்நடை மருத்துவ கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், நாமக்கல்.
08.08.2014	ஈரோட்டில் உள்ள காளிங்கராயன் பாசன பகுதி விவசாயிகளுக்கு முன் பருவ மழை விழிப்புணர்வு பற்றிய பயிற்சி
12.08.2014	திருச்சியிலுள்ள பொன்னனையாறு பாசன பகுதி விவசாயிகளுக்கு முன் பருவ மழை விழிப்புணர்வு பற்றிய பயிற்சி
15.12.2014 - 19.12.2014	இந்திய பூகோள வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி தகவல் மையத்தை கொண்டு புவியியல் தகவல் அமைப்பு, தொலை உணர்வு மற்றும் சார் ஆய்வு பற்றிய கருத்தரங்கு.
22.12.2014	மத்திய கால வானிலை முன்னறிவிப்பு பற்றிய விவசாய விழிப்புணர்வு பயிற்சி
23.03.2015	உலக வளிமண்டலவியல் நாள் - வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி நிலையம்

பயிற்சி / கருத்தரங்கு பங்கேற்றவை

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	தேதி		பங்கேற்றவரின் பெயர் மற்றும் பதவி
		நாள் முதல்	வரை	
1	ஒருங்கிணைந்த பருவகால காலநிலை	23.05.2014	26.05.2014	முனைவர் வெ.கீதாலட்சுமி பேராசிரியர்
2	காலநிலை இடர் மேலாண்மை பற்றிய கருத்தரங்கு	02.05.2014		முனைவர் இரா.ஜெகந்நாதன் பேராசிரியர்
3	வேளாண் வானிலை ஆய்வில் நீடித்த விவசாயம் பற்றிய புதிய கருத்தரங்க, பரிமாணம்.	15.10.2014	19.10.2014	முனைவர் ச.பன்னீர்செல்வம் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
4	காலநிலை மாற்றம் பற்றிய கருத்தரங்கு, டெல்லி	09.03.2015	12.03.2015	
5	டிசாட் பயிற்சி பயிர் அமைப்பு மாதிரிகள் நிலவள மேலாண்மையில் பயன்பாடு பற்றிய கருத்துகள். இக்ரிசாட், ஹைட்ராபாத்.	21.03.2015	30.03.2015	முனைவர் செ.கோகிலவாணி உதவி பேராசிரியர்
6	விலங்குகள் மற்றும் கோழிகளுக்கான பருவநிலை சார்ந்த அறிவுரைகள், நாமக்கல் பற்றிய கருத்தரங்கு	25.03.2015		முனைவர் ச.பன்னீர்செல்வம் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்

பயிர் வினையியல் துறை

நோக்கம்

கற்பித்தல்

- இளங்கலை பட்டதாரிகளுக்கு அடிப்படை பயிர் வினையியல் மற்றும் உயிர் தொழிற் நுட்பங்கள் கற்பித்தல்
- தரமான முதுகலை பயிர் வினையியல் பட்டதாரிகளை உயிர் மூலக்கூறு வினையியல் சார்ந்த அறிவியலாளர்களை உருவாக்குதல்
- மாணவர்களை பயிர் வினையியல் அறிவியலின் மூலம் குறைகளை தீர்க்கும் திறனை வளர்த்து கல்வியில் புதிய பரிமாணங்களை புகுத்துவது.

ஆய்வு நடவடிக்கைகள்

- பல்வேறு காலநிலைகளுக்கு ஏற்றவாறு பயிர் வினையியல் அமைப்புள்ள பயிர் வகைகளின் விவரங்களை புரிந்துக் கொள்ளுதல்.
- அதிக ஒளிச்சேர்க்கை திறன் கொண்ட மரபு வகைகளை வேறுபடுத்துதல்.
- வறட்சி மற்றும் வெள்ளத்தை தாங்கி வளரக் கூடிய புறத்தோற்ற மரபுள்ள பயிர்களை வேறுபடுத்துதல்.
- உப்புநிலை மற்றும் அதிக வெப்பநிலையை தாங்கி வளரக்கூடிய பயிர்களை பயிர் வினையியல் கூறுகள் மூலமாக பிரித்தெடுத்தல்.
- ஊட்டச்சத்து மற்றும் பயிர் ஊக்கிகளைக் கொண்டு பயிர் விளைச்சல் மற்றும் தரத்தினை அதிகப்படுத்துதல்.
- புதிய வழிமுறைகளை கொண்டு பயிர் வினையியல் மற்றும் ஊட்டச்சத்து குறைபாடுகளை களைதல்.
- அறுவடைக்கு பின் தொழில் நுட்பம் சார்ந்த பயிர் உடற்கூறியல் கொண்டு வாழ்நாள் மற்றும் தரத்தினை அதிகரித்தல்.
- பயிர் வினையியல் வழி முறைகளை கொண்டு வறட்சியை தாங்கி வளரக்கூடிய பயிர்களை உருவாக்குதல்.
- முக்கிய பயிர்களை பயிர் உடற் கூறியல் மேலாண்மை கொண்டு உப்பு தன்மையுள்ள நிலத்தில் முக்கிய பயிர்களை பாதுகாத்தல்.

விரிவாக்கம்

- பயிர் வினையியல் சம்பந்தப்பட்ட தொழில் நுட்பங்களில் பயிற்சி அளித்தல்
- தொலை தொடர்பு சாதனங்கள் மூலம் சமுதாயத்திற்கு புதிய தொழில் நுட்பங்களை எளிமையாக பிரபலப்படுத்துதல் மற்றும் வணிகமயமாக்குதல் மூலம் விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரத்தை உயர்த்துதல்

நடைமுறையில் உள்ள ஆராய்ச்சி திட்டங்கள்

வ. எண்	நிதி நிறுவனங்கள்	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த நிதி (ரூ)
1.	மாநில அரசு	திட்டத்தில் சேராதது	143.1
2.	பல்கலைக்கழக மானியக் குழு, புதுடெல்லி	பல்கலைக்கழக மானியக்குழு – சிறப்பு உதவி திட்டம் (SAP) – துறையில் ஆராய்ச்சி ஆதரவு - நிலை I	57.00
3.	டி எஸ்டி, புதுடெல்லி	அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறை (DST-FIST) – கல்வி நிலையங்களில் உள்கட்டமைப்பு வளர்ச்சிக்கு நிதி வழங்குதல்	48.50
4.	டிபிடி, புதுடெல்லி	பருவகால மாற்றத்திற்கு ஏற்ப உயிர் தொழில் நுட்பத்தின் மூலம் அதிக வெட்ப நிலையை தாங்கும் நெல் இரகங்களை உருவாக்குதல்	37.09
5.	பல்கலைக்கழக மானியக் குழு, புதுடெல்லி	ஆக்ஸிஜனேற்ற தகைவு பொறுத்தமைவு மூலம் இ.எம்.எஸ் நெல் சடுதிமாறிகளை தெரிவு செய்தல் வழியாக உவர் நிலத்தை தாங்கி வளரக்கூடிய நெல்லினை உருவாக்கல்	10.70
6.		திருப்பூர் மென் பின்னல் துணி தொழிற்சாலையிலிருந்து வெளிவரும் நீரில் உள்ள கன உலோகம் மற்றும் மற்ற விஷ மாசுபடுத்தும் காரணிகளை நன்செய் கட்டமைப்பில் புல்வகைகள் மூலம் வேர் மண்டல தொழில் நுட்பம் வழியாக உயிர் நீக்கம் செய்தல்	8.28
7.		வாழை மற்றும் மாம் பழத்தில் 1-எம்.சி.பி தொழில்நுட்பம் மூலம் பழங்கள் கெடாமல் இருக்கும் காலம் மற்றும் தரத்தினை மேம்படுத்துததல்	11.26
8.		உளுந்தில் உயர் மட்ட கரியமிலவாயு மற்றும் வெப்பநிலைகளுடன் கூடிய இடைவினைகளால் ஏற்படும் கால நிலை மாறுபாடுகளுக்கான பயிர் துலங்கள் ஆய்வு	7.70
9.		மணிச்சத்து குறைப்பாட்டு நிலையில் சோயா மொச்சை வரிசைகளை வினையியல் மற்றும் மூலக்கூறியல் மூலம் வகைப்படுத்துதல்	11.06

10.	பாயர் கிராப் சயின்ஸ்	தக்காளி. வாழை மற்றும் பப்பாளியில் ப்ளோரோஃபைரம் மற்றும் டியூகோனசோல் ஆகியவற்றால் அறுவடைக்கு பின் ஏற்படும் வினையியல் மாற்றங்கள்.	8.06
11.	பாயர் கிராப் சயின்ஸ்	வெங்காயம், நிலக்கடலை மற்றும் மிளகாயில் நேடிவோ 75 WG (டிரைப்ளோ ஆக்சிஸ்ரோபின் 25 சதம் + டியூபுகோணசோல் 50 சதம்) ஆல் ஏற்படும் வினையியல் மாற்றங்கள்.	15.08
12.	பாயர் பயோ சயின்ஸ்	ஒட்டு நெல் (Arize) இரகங்களில் வறட்சியில் அதிக மகசூல் பெறுவதற்கான வினையியல் மதிப்பீடு	11.81
13.	ரோம் அண்டு உறாஸ்	1- எம்சிபி- யினால் நெற்பயிரில் ஏற்படும் பயிர் வினையியல் மாற்றங்கள் பற்றிய ஆய்வு	33.49
14.	இ ஐ டி பாரி	பயிர் வினை ஊக்கிகளால் (PGR) நெல், கரும்பு மற்றும் தக்காளி பயிர் ஏற்படும் தாக்கத்தினை மதிப்பிடுதல்	8.06
15.	பாயர் கிராப் சயின்ஸ்	திராட்சையில் எத்திரல் மூலம் பூ பிடித்தல் மற்றும் பழங்கள் பழுத்தல் பற்றிய ஆய்வு	4.54
16.	விசிஎஸ்	பயிர் பூஸ்டர்கள்	83.14

பயிற்சி / கருத்தரங்கு பங்குகொண்டவை

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	வழங்குபவர் மற்றும் முகவரி	பங்கு பெற்றவரின் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	அறுவடைக்கு பின் செய்யப்படும் ஆய்வுகள், கல்வி மற்றும் விரிவாக்கம் 3வது ஆசிய பசுபிக் கருத்தரங்கு.	06.12.2014 - 05.12.2014	பிஐஏ இ பி, ஹோசீ மின், வியட்நாம்.	முனைவர் பி. ஜெயக்குமார், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்

2.	வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கான பயிர் வினை ஊக்கிகள் மற்றும் உரங்களில் (Nutrients) ஏற்பட்டுள்ள நவீன முன்னேற்றத்திற்கான தேசிய கருத்தரங்கு	16.04.2014	வேளாண்மை கல்லூரி, கலவை	முனைவர் பி. ஜெயக்குமார், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
3.	பருவகால மாற்றத்தை தாங்கி வளரும் தன்மை - பினோடைபிங், பினோமிக்ஸ் மற்றும் ஜீன் டிஸ்கவரி	14.07.2014 - 03.07.2014	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், புதுடெல்லி	முனைவர் பி. பூமிநாதன், உதவிப்பேராசிரியர் மற்றும் முனைவர் எ. செந்தில், உதவி பேராசிரியர்
4.	தேசிய பயிர் வினையியல் கருத்தரங்கு	23.11.2014 - 5.11.2014	பயிர் வினையியல் துறை, ஒடிசா வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் பி. பூமிநாதன், உதவி பேராசிரியர்

உள் கட்டமைப்பு வசதிகள் (உபகரணங்கள்) உருவாக்கியது

வ. எண்	கட்டமைப்பின் பெயர்	நிதி நிறுவனம்	திட்டத்தின் பெயர்	மொத்த நிதி (ரூ. இலட்சத்தில்)
1	போர்டபிள் போட்டோ சின்தசிஸ் சிஸ்டம்	யுஜிசி, டெல்லி	பல்கலைக்கழக மானியங்கள் ஆணைக்குழு – சிறப்பு உதவி திட்டம் (SAP) - துறையில் ஆராய்ச்சி ஆதரவு - நிலை I	22.00
2.	லீப் ஏரியா மீட்டர்			08.00
3.	ஆஸ்மோ மீட்டர்			06.00
4.	குளோரோபில் புளோரோசென்ஸ்			12.00
5.	ஆக்சிஜன், கார்பைன்டை ஆக்ஸைடு அனலிஸர்	யுஜிசி, டெல்லி	வாழை மற்றும் மா பழத்தில் 1-எம்.சி.பி தொழில்நுட்பம் மூலம் பழங்கள் கெடாமல் இருக்கும் காலம் மற்றும் தரத்தினை மேம்படுத்துததல்	2.50

வளங்குன்றா அங்கக வேளாண்மைத் துறை

நோக்கங்கள்

- அங்கக வேளாண்மை சார்ந்த அடிப்படை மற்றும் செயல்முறை ஆய்வுகளை மேற் கொள்வது.
- மண்வளம், பல்லுயிரியம் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் சமநிலை பாதுகாப்பு ஆகியவற்றைப் பற்றி ஆய்வு செய்தல்.
- பயிர்களின் வளங்குன்றா உற்பத்தி திறனுக் கான பயிர் சார்ந்த சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்குதல்.
- அங்கக வேளாண்மை தொடர்பான கல்விப் பாடத்திட்டங்களைத் தயாரித்து வழங்குதல்.
- வளங்குன்றா அங்கக வேளாண்மை தொடர் பான பகுப்பாய்வு மற்றும் ஆலோசனை சேவைகளை வழங்குதல்.
- அங்கக வேளாண்மை பற்றிய விழிப் புணர்வை விரிவாக்கப் பணிகளின் மூலம் ஏற்படுத்தி தொழில்நுட்பங்களை பயனுள்ளதாக்குதல்.

ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்

- அங்கக இரசாயன மற்றும் ஒருங்கினைந்த உற்பத்தி முறைகளை மதிப்பீடு செய்தல்
- முக்கிய பயிர்களின் பல்வேறு இரகங் களை அங்கக வேளாண்மை முறையில் பயிரிடும் போது ஏற்படும் மாற்றங்களை மதிப்பீடு செய்தல் – நெல்
- ஒருங்கினைந்த அங்கக வேளாண்மை முறைக்கான மாதிரியை உருவாக்குதல்
- அங்கக உரங்களை இட்டு நீண்டகால சோதனைக்கு உட்படுத்தப்பட்ட நெல் அடிப் படையிலான பயிரியல் முறை கண்டறிதல்
- சுற்றுசூழலுக்கு உகந்த பூச்சிக்கொல் லிகளை பயன்படுத்தி அங்கக நெல் உற்பத்தியில் பூச்சிகளை கட்டுப்படுத் துவதை மதிப்பீடு செய்தல்
- திட்டத்தின் கீழ் திறன் மேம்படுத்துதல் மற்றும் விவசாயிகளின் நிலங்களில் செயல் முறை விளக்கம் மேற்கொள்ளுதல்

உட்கட்டமைப்பை மேம்படுத்துதல்

- உயிர் உரங்கள் மற்றும் அங்கக உரங் களுக்கான தரக்கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகம்
- பூச்சி மேலாண்மைப் பூங்கா
- பசுந்தாள் உரப்பயிர்கள் பூங்கா
- ஒருங்கினைந்த அங்ககப் பண்ணைத் திட்டத்திற்கான மாதிரி
- தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைகழகம் பஞ்சகவ்யா செயல்முறை விளக்க மாதிரி
- மண்புழு உரம் தயாரிப்பதற்கான பல்வேறு முறைகள்

எடுக்கப்பட்ட புதிய முயற்சிகள்

- அங்கக வேளாண்மைத் தொடர்பான ஒரு நாள் கட்டணப் பயிற்சி (பிரதி மாதம் 7ம்தேதி) விவசாயிகள், அரசு சாரா நிறுவனங்கள், பங்குதாரர்கள் மற்றும் பொது மக்களிடையே அங்கக வேளாண்மை பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல். கட்டணப் பயிற்சி (கட்டணம்- ரூ .500/- விவசாயி)
- அங்கக இடுப்பொருட்களைத் தயாரித்து பயன்படுத்த பயிற்சி அளித்தல்.

- கம்போஸ்ட் உரம், மண்புழுஉரம் மற்றும் உயிர் உரம் தயாரித்தல் பற்றிய செயல் முறை விளக்கம் அளித்தல்.
- மற்ற பயிற்சி திட்டங்கள் (திட்டத்திற்கன நிதி- ரூ 1.2 லட்சம்) மாநில தோட்டக்கலை திட்ட பணியின் கீழ் கேரளாவைச்சார்ந்த விவசாயிகள் மற்றும் அலுவலர்களுக்கு அங்கக வேளாண்மை தொடாபான பயிற்சி அளித்தல்.
- தமிழ்நாடு சிறையில் உள்ள சிறைவாசிகளை அங்கக வேளாண்மையில் ஈடுபடுத்தி அவர்களுக்கு புனர்வாழ்வு அளித்தல்
- தமிழ்நாட்டில் உள்ள பத்து திறந்த நிலை சிறைச்சாலைகளில் அங்கக வேளாண்மையை விருத்தி செய்தல்.
- சிறைவாசிகளுக்கு அங்கக வேளாண்மை பயிற்சியளித்து புனர்வாழ்வு அளித்தல்.
- அங்கக வேளாண்மை பற்றிய ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளுதல்.
- பல்துறை அணுகுமுறையின் மூலம் அங்கக வேளாண்மையைப் பற்றி ஆய்வு, கற்பித்தல் மற்றும் விரிவாக்கப் பணிகளை மேற்கொள்ளுதல் மேலும் உயிரி இடுபொருட்கள் மற்றும் அங்கக பொருட்களை உற்பத்தி செய்து தரத்தினை மதிப்பீடு செய்தல்.

செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்டத்திற்கான நிதி (ரூ. இலட்சத்தில்)
1.	இந்திய அரசாங்கம் - தேசிய வளங்குன்றா வேளாண்மை இயக்கம் - உயிர்உரங்கள் மற்றும் அங்கக உரங்களுக்கான புதிய தரக்கட்டுப் பாட்டு ஆய்வகம்அமைத்தல்	85.00
2.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் தொடர்பான அங்கக வேளாண்மை இணைப்புதிட்டம் நான்கு கள ஆய்வு சோதனைகள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன.	16.00
3.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம்-பழங்குடியினர் மேம்பாட்டுக்கான திட்டம் - தமிழ்நாட்டின் பழங்குடி விவசாயிகளுக்கு திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி அளித்தல்	5.00
4.	பகுதி – II திட்டம் அங்கக வேளாண்மைக்கான ஆய்வு கூடக் கட்டிடம் அமைத்தல்	1200
5.	பகுதி – II திட்டம் - வளங்குன்றா பயிர் உற்பத்தி திறன் மேம்பாட் டிற்கான சிக்கன வேளாண்மை	25.95

பண்ணை மேலாண்மைத் துறை

பண்ணை மேலாண்மைத் துறை 1906 -ஆம் ஆண்டு மத்திய பண்ணை என்ற பெயருடன் துவங்கப்பட்டது. இது வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயமுத்தூரில் அமைக்கப்பட்ட மிகப்பழமையான பண்ணை ஆகும். மத்திய பண்ணையானது உழவியல் துறையின் அங்கமாக இருந்து மாணவர்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சியாளர்களின் ஆராய்ச்சிகளுக்கு வழங்கிய ஆக்கப்பூர்வமான அறிவியல் சார்ந்த பங்களிப்பின் வாயிலாக வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கப் பணிகளில் முக்கிய பங்கு வகித்தது. கடந்த 14.02.2003 அன்று உழவியல் துறையிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டு கால்நடை துறையுடன் இணைந்து மத்திய பண்ணை பிரிவாக உதயமானது. கிழக்குப்பண்ணை, நன்செய் பண்ணை மற்றும் மத்திய பண்ணை என மூன்று பிரிவுகளை உள்ளடக்கியது. மத்திய பண்ணை துறையானது பல்கலைக்கழக மாணவர்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சியாளர்களின் பல்வேறு ஆராய்ச்சிகளை எளிதாக்குகிறது. மத்திய பண்ணை 01.04.2010 அன்று பண்ணை மேலாண்மை துறையாக மாற்றப்பட்டு பயிர் மேலாண்மை இயக்குனரகத்தின் கீழ் இயங்கும் ஒரு துறையாக மேம்படுத்தப்பட்டது.

நோக்கங்கள்

- பல்கலைக்கழக மாணவர்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சியாளர்களின் ஆராய்ச்சிகளை செயல்படுத்துதல்
- புதிய பயிர் உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்களை விவசாயிகளுக்கு விளக்குதல்
- தரமான நெல், மக்காச்சோளம் மற்றும் பசுந்தாள் உர விதைகளை உற்பத்தி செய்து வழங்குதல்
- இளங்கலை வேளாண் மாணவர்களுக்கு கற்பித்தல் மூலம் வருமானம் ஈட்டும் திட்டத்தினை செயல்படுத்துதல்
- வேளாண் மேற்பார்வையாளர்களுக்கு முக்கிய பயிற்சிகளை அளித்தல்.

2014-15 ஆம் ஆண்டு செயல்படுத்தப்பட்ட ஆராய்ச்சி திட்டங்கள்

வ. எண்	தலைப்பு	பங்கெடுத்த ஆராய்ச்சியாளர்கள்	தேதி	செலவு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	துணிகர முதலீடு – விதைகள், நாற்றுகள், தீவன பயிர்கள் மற்றும் கால்நடைகள் உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை	தலைமை ஆய்வாளர் முனைவர் சி.ஜெயந்தி, இணை-தலைமை ஆய்வாளர்கள் முனைவர் ஏ.பி.சிவமுருகன் முனைவர் எஸ்.டி.சிவகுமார் முனைவர் ஏ.அழகேசன்	01.04.2014 முதல் 31.03.2015 வரை	3.00

2	துணிகர முதலீடு -மக்கும் குப்பைகளிலிருந்து தரமான இயற்கை உரம் தயாரித்தல்	தலைமை ஆய்வாளர் முனைவர் சி.ஜெயந்தி, இணை-தலைமை ஆய்வாளர்கள் முனைவர் ஏ.அழகேசன் முனைவர் ஏ.பி.சிவமுருகன் முனைவர் எஸ்.டி.சிவகுமார்	01.04.2014 முதல் 31.03.2015 வரை	3.00
3	சுழல் நிதி – இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம் முழு நிதி உதவி வழங்கிய திட்டம் வேளாண் பயிர்களில் விதை உற்பத்தி	தலைமை ஆய்வாளர் முனைவர் சி.ஜெயந்தி, இணை-தலைமை ஆய்வாளர்கள் முனைவர் எஸ்.டி.சிவகுமார் முனைவர் ஏ.பி.சிவமுருகன் முனைவர் ஏ.அழகேசன்	01.04.2014 முதல் 31.03.2015 வரை	2.50

செயல் விளக்கங்கள்

வ. எண்	நாள்	செயல் விளக்கம்	பயனடைந்தவர்கள்
1.	27.05.2014 06.03.2015	மானாவாரிக்கான ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத் திட்டம் (2)	அரியலூர் மாவட்ட விவசாயிகள் மூன்றாம் ஆண்டு வேளாண்மை இளங்கலை மாணவர்கள், கலவை
2.	09.06.2014 24.06.2014	ஆற்றுப் படுகைகளில் ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத் திட்டம் (2)	வடிகால் பகுதி கூட்டமைப்பு விவசாயிகள்
3.	10.06.2014 20.06.2014	மண்புழு உரஉற்பத்தி (2)	வடிகால் பகுதி விவசாயிகள் கூட்டமைப்பு, ஈரோடு
4.	10.06.2014 17.06.2014 19.06.2014	நன்செய் பண்ணை மற்றும் கிழக்குப் பண்ணையில் அமைந்துள்ள ஒருங்கிணைந்த பண்ணைத்திட்ட மாதிரி திடல் (3)	
5.	20.06.2014	ஒருங்கிணைந்த பண்ணைத்திட்டம்	
6.	23.06.2014	ஒருங்கிணைந்த பண்ணைத்திட்டத்தில் தீவனப்பயிர்கள்	கால்நடை மருத்துவர், சென்னை
7.	25.06.2014	நன்செய் பண்ணை ஒரு பார்வை	இந்தியன் பப்ளிக் பள்ளி, கோவை

8.	20.08.2014	வடிகால் பகுதி மேலாண்மை	வடிகால் பகுதி கூட்டமைப்பு விவசாயிகள்
9.	31.10.2014	ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத்திட்டம் குறித்த விவசாயிகள் மற்றும் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கான கலந்துரையாடல்	ஒருங்கிணைந்த பண்ணையத்திட்ட விவசாயிகள், வேளாண் விரிவாக்க இயக்ககம்
10.	06.11.2014	மானாவாரி மற்றும் இறவைப் பகுதிகளுக்கேற்ற ஒருங்கிணைந்த பண்ணைத்திட்டம்	முதலாம் ஆண்டு பட்டுப்பூச்சி வளப்பு இளநிலை மாணவர்கள், மேட்டுப்பாளையம்
11.	20.11.2014	இறவைப் பகுதிகளுக்கேற்ற ஒருங்கிணைந்த பண்ணைத்திட்டம்	பெண்கள் சுய உதவிக்குழு, சேடப்பட்டி
12.	03.12.2014 05.12.2014 08.12.2014 06.03.2015	இறவைப் பகுதிகளுக்கேற்ற ஒருங்கிணைந்த பண்ணைத்திட்டம் (4)	மூன்றாம் ஆண்டு வேளாண்மை இளங்கலை மாணவர்கள், பெரம்பலூர் நாமகிரிப்பேட்டை வட்ட விவசாயிகள் மோகனூர் வட்ட விவசாயிகள் நாமகிரிப்பேட்டை வட்ட விவசாயிகள் வேலூர் மாவட்ட விவசாயிகள்
13.	30.01.2015	மேம்படுத்தப்பட்ட வள மேலாண்மைக்கான ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம்	கேஃப்டா பயிற்சியில் பங்கு பெற்ற ஆராய்ச்சியாளர்கள்

பயிற்சிகள் மற்றும் கருத்தரங்குகளில் பங்கேற்றவை

ஆராய்ச்சியாளர் பெயர்	திட்டம்	நாள்	இடம்	பொறுப்பாளர்
முனைவர் சி.ஜெயந்தி பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்	வேளாண்மை மற்றும் அது சார்ந்த ஆராய்ச்சிகளை ஒருங்கிணைத்தல் எதிர்கால சாத்தியங்களுக்கு முன்னுரிமை அளித்தல் குறித்த சர்வதேச கருத்தரங்கு	06.11.2014 - 09.11.2014	பிசிகேவி, கல்யாணி, மேற்கு வங்காளம்	பயிர் மற்றும் களை அறிவியல் சங்கம்

முனைவர் சி.ஜெயந்தி பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்	நிலைத்த வாழ்வாதாரம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புக்கான வேளாண் பன்முகத்தன்மை குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு	18.11.2014 - 20.11.2014	பஞ்சாப் வேளாண் பல்கலைக்கழகம், லூதியானா	இந்திய உழவியல் சங்கம்

கால்நடை மருத்துவம் மற்றும் அறிவியல் துறை

முக்கிய நோக்கம் மற்றும் பணிகள்

பல்கலைக்கழகத்திலுள்ள பல்வேறு வேளாண்மைக் கல்வி பாடப் பிரிவு பயிலும் மாணவர்களுக்கு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பயிற்றுவித்தல் மற்றும் மாதிரி கால்நடை மற்றும் கோழிப் பண்ணைகளை பராமரித்தல் முக்கிய நோக்கங்களாகும். மேலும், பல்கலைக்கழகம் மற்றும் தனியார் பராமரித்து வரும் கால்நடைகளுக்கு மருத்துவம் மற்றும் செயற்கை முறை கருவூட்டல் ஆகிய பணிகளும் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

பயிற்சிகள் கலந்துகொண்டவை

வ, எண்	தலைப்பு	தேதி	பங்கு பெற்றவரின் பெயர் மற்றும் பதவி
1	விர்கான் 2014	18.12.2014 - 20.12.2014	உதவிப்பேராசிரியர்கள் முனைவர் எம். சபாபதி முனைவர் எஸ். சித்ராதேவி முனைவர் எம். திருநாவுக்கரசு

4.4. தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிர் தொழில் நுட்பவியல் மையம்

இந்த மையமானது தாவர உயிர் தொழில் நுட்பவியல், தாவர மூலக்கூறுவியல் மற்றும் தாவர உயிர் தகவலியல், உயிர் வேதியியல் ஆகிய துறைகளை கொண்டுள்ளது.

ஆராய்ச்சிகள்

தாவர உயிர் தொழில் நுட்பவியல் துறையில், நெல், மக்காச்சோளம், பருத்தி, பயறு, கத்திரிக்காய் ஆகிய பயிர்களில் பூச்சி நோய் மற்றும் பிற இடர்பாடுகளை தாங்கி வளரக்கூடிய தன்மை, ஊட்டச்சத்து மேம் பாடு ஆகியவற்றை மரபுப் பொறியியல் மற்றும் மூலக்கூறு குறியீட்டு தேர்வு ஆகிய முறைகளின் மூலம் பயிர் மேம்பாட்டு ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

குறைந்த பருவகாலம் (115, 120 நாட்கள்) கொண்ட நெல் வகையான ஏடி (பயோ) 09518 (எடிடீ 43 x ஐஆர்பீபீ 60-5), மரபணு குறியீடுகள் உதவி மூலமான கலப்பின முறையில் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இது ஏடிடீ 43 இரகத்தை விட 9.1 சதவீதம் அதிக மகசூல் தரவல்லது. மேலும், இதில் பாக்டீரிய இலைக்கருகல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத் தன்மை கொண்ட மரபணுக்கள் (எக்ஸ் ஏ5, எக்ஸ் ஏ3, எக்ஸ் ஏ21) இருப்பதால் இலைக்கருகல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத் திறன் கொண்டதாகவும் உள்ளது.

மானாவாரி சூழ்நிலைகளில், வறட்சி, மகசூலுக்கு எதிரான முக்கிய காரணியாக உள்ளது. ஐஆர் 20ஐக் கொண்டு மறுகலப்பு முறையில் உருவாக்கப்பட்ட சிடி 9933, ஆழமான மற்றும் தடிமனான வேர்களுக்கான அளவீடு மரபணு பண்புகளைக் கொண்டுள்ளது. இவற்றிலிருந்து அதிக மகசூல் தரவல்ல வகைகள் தேர்வு செய்யப்பட்டு அவற்றில் வறட்சி தாங்கு திறனானது மானாவாரி நிலங்களில் ஆய்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.

சி.பீ.எம்.ஏஸ். 14065 என்ற மத்திய பருவகால (130-135 நாட்கள்) நெல் வகையானது குறுகிய மற்றும் மெல்லிய நெல் மணிகளைக் கொண்டுள்ளதோடு பீபிடி 5204 ரகத்தினைக் காட்டிலும் அதிக மகசூல் (5616 கிகி/ எக்டர்) கொண்டதாகவும் உள்ளது. மேலும் இதில் 'அபோ' இரகத்திலிருந்து பெறப்பட்ட வறட்சிக்கெதிரான இரண்டு அளவீடு மரபணு பண்புகளும் உள்ளன.

வெள்ளம் தாங்கி வளரும் தன்மை கொண்ட கோ 43 என்ற ரகமானது மூலக்கூறு குறியீடுகளின் உதவி மூலமான கலப்பின முறையில் உருவாக்கப்பட்டு பல் கள பரிசோதனையில் 2014-15இல் ஆய்வு செய்யப்பட்டது. ஏழு நாட்கள் நீரில் மூழ்கிய நிலையிலும், 'கோ 43 சப் 1' அதிக மகசூலைக் (5500 kg/ha) கொடுத்தது.

உவர்தன்மை என்பது நெல் சாகுபடியில் மற்றொரு மகசூலுக்கெதிரான காரணி ஆகும். 'சால்டால்' என்ற மரபணு மூலம் தரம் உயர்த்தப்பட்ட வெள்ளைப் பொன்னி, 2014-15 ஆம் ஆண்டில் பல் கள பரிசோதனை ஆய்விற்கு உட்படுத்தப்பட்டது. இது உவர் நிலங்களில் 16.6 சதவிதம் அதிக மகசூலைத் தந்தது.

கவுனி என்ற பாரம்பரிய நெல் ரகமானது அதன் ஊட்டச்சத்து மற்றும் மருத்துவப் பண்புகளுக்கு பெயர் பெற்றது. ஆனால் இது குறைந்த மகசூல், சூரிய ஒளி கால உணர்வு மற்றும் சாய்தல் காரணமாக விவசாயிகள் பயிரிடமுடியாத சூழ்நிலையில் உள்ளது. எனவே இந்த குறைகள் இல்லாத மேம்பட்ட கவுனி நெல் ரகம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

விஞ்ஞானிகள் பங்கு பெற்ற பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	கருத்தரங்கின் தலைப்பு மற்றும் நடைபெற்ற இடம்	தேதி	கலந்து கொண்டோரின் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	கோயம்புத்தூரில் நடந்த கதிரியக்க பாதுகாப்பு மற்றும் கதிரியக்க ஐசோடோப்புகளின் பயன்பாடுகள் குறித்த குறுகிய கால பாடத்திட்டம்.	04.08.2014 - 14.06.2014	முனைவர் வி.பி. சந்தான கிருஷ்ணன், உதவிப் பேராசிரியர்
2.	பெங்களூரில் நடைபெற்ற என்ஜீ பீடி கருத்தரங்கம்	17.11.2014 - 19.11.2014	முனைவர் பீ. ராஜகோபால், உதவிப் பேராசிரியர், முனைவர் ஆர். ஞானம், பேராசிரியர்
3.	கோயம்புத்தூர், பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் மையத்தில் நடைபெற்ற புரத அமைப்பு பற்றிய ஆய்வு என்ற தலைப்பில் கருத்துரை	18.11.2014	முனைவர் என். சரண்யா, உதவிப் பேராசிரியர்
4.	கோயம்புத்தூர், பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபயில் மையத்தில் நடைபெற்ற இலக்குடைய முழு மரபணு மாற்றியமைப்பு என்ற தலைப்பில் கருத்துரை	21.11.2014	முனைவர் டி. சுதாகர், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், தாவர உயிர் தொழில் நுட்பவியல் துறை
5.	கோயம்புத்தூர், பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் மையத்தில் நடைபெற்ற அடுத்த தலைமுறை மரபணு வரிசை படுத்தல் என்ற தலைப்பில் கருத்துரை	25.11.2014	முனைவர் எம். ஜெயகாந்தன், உதவிப் பேராசிரியர்
6.	கோயம்புத்தூரில் நடந்த உயிரிய தகவல் தொழில் நுட்பவியல் மற்றும் பயிர் மேம்பாடு என்ற தலைப்பில் கருத்துரை.	27.11.2014	முனைவர் என். பாரதி, உதவிப் பேராசிரியர்
7.	கோயம்புத்தூரில் நடந்த உயிரிய தகவல் தொழில் நுட்பவியல் கருவிகளின் பயன்பாடு பற்றிய கருத்துரை.	28.11.2014	முனைவர் எம். ஜெயகாந்தன், உதவிப் பேராசிரியர்

8.	மதுரை வேளாண் பல்கலைக் கழகத்தில் நடைபெற்ற புதுமையான பூச்சி ஆளுமை முறைகள் மற்றும் பாதுகாப்பான வேளாண் காலநிலை உறுதிப்படுத்துதல் என்ற தலைப்பிலான சர்வதேச கருத்தரங்கம்.	27.01.2015 - 30.01.2015	முனைவர் என். பாலகிருஷ்ணன், உதவிப் பேராசிரியர்
9.	கோயம்புத்தூரில் நடந்த தாவரத் தற்காப்பு மையம் ஏற்பாடு செய்த தாவர ரகங்களின் பாதுகாப்பு சட்டம் மற்றும் விவசாயிகளின் உரிமைகள் பற்றிய கருத்தரங்கு.	04.02.2015	முனைவர் ஆர். ரேணுகா, உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் என். சரண்யா, உதவிப் பேராசிரியர்

2014-15 இல் புதிதாகப் பெறப்பட்ட ஆய்வுத் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தலைப்பு	நிதியுதவி	ஆய்வாளர்கள்	மதிப்பு (ரூ. இலட்சத்தில்)
1.	நெற்பயிரில் புகையான் மற்றும் பழ நோய்க்கு எதிர்ப்புத் தன்மை கொண்ட மரபணு மாற்றுப்பயிர்கள் உருவாக்குதல்	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம்	முனைவர் டி. சுதாகர், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், தாவர உயிர் தொழில் நுட்பவியல் துறை	65.5
2.	மதிப்பு மிகுந்த தென்னை இரகங்களின் கரு உற்பத்தி பெருக்கத்திற்கான ஆய்வக முறைகளை நிர்ணயம் செய்தல்	தென்னை மேம்பாட்டுக் கழகம்	முனைவர் ஆர். ரேணுகா, உதவிப் பேராசிரியர், முனைவர் ஆர். ஞானம், பேராசிரியர், முனைவர் எம். மோகன லட்சுமி, உதவிப் பேராசிரியர்	35.83
3.	புதிய செயற்கை மரபணுவான க்ரை 2ஏ எக்ஸ் 1 மூலம் பூச்சி தாக்குதலுக்கு எதிரான மரபணு மாற்ற நெற்பயிர் உருவாக்கம்	உயிர் தொழில் நுட்பவியல் துறை	முனைவர் டி. சுதாகர், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், தாவர உயிர் தொழில் நுட்பவியல் துறை, முனைவர் வி. உதயசூரியன், பேராசிரியர், முனைவர் என். பாலகிருஷ்ணன், உதவிப் பேராசிரியர்	38.2

4.	க்ரை 2ஏ மரபணு மூலம் பூச்சிகளின் தாக்குதலுக்கு எதிரான பயிர்களை உருவாக்கல்	பயோசீட்ஸ்	முனைவர் வி. உதயசூரியன், பேராசிரியர், முனைவர் டி. சுதாகர், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், தாவர உயிர் தொழில் நுட்பவியல் துறை, முனைவர் எஸ். மோகன் குமார், பேராசிரியர்	38
5.	வறட்சி தாங்கு திறன் மேம்பாட்டிற்கான தாவர பெருக்கம், முழு மறுபடியாக்கம், வேரமைப்பு மற்றும் வறட்சியின் உடற் கூறுவியலுக்கான ஏறக்குறைய ஒத்தமைவு உடைய ரகங்களின் நுண்ணமைப்பு மற்றும் பண்பீடு	மான்சாண்டா	டோ மற்றும் போர்லாக் சர்வதேச உதவித்தொகை திரு. அசிஸ்ராஜீன்க்கர், இளநிலை அறிஞர், முனைவர் ஆர். சந்திரபாபு, இயக்குனர், தாவர மூலக்கூறு மற்றும் உயிரி தொழில் நுட்பவியல் மையம்	59.15
6.	பாஸ்பரஸ் மற்றும் குலை நோய்க்கு எதிரான மேம்படுத்தப்பட்ட நெல் வகைகளை மூலக்கூறு குறியீடுகளின் உதவி மூலமாக தேர்வு செய்தல்	அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறை	திருமதி கே. சித்ரமினாள், இளநிலை ஆய்வாளர், முனைவர் ஜெ. ராமலிங்கம், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், உயிரி தகவலியல் துறை	11.7

4.5. இயற்கை வள மேலாண்மை இயக்ககம்

இயற்கைவள மேலாண்மை இயக்குனரகமானது 2010 ஏப்ரல் மாதம் துவங்கப்பட்டு தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவையில் செயல்பட்டு வருகிறது. இவ்வியக்குனரகமானது மண் அறிவியல் மற்றும் வேளாண் வேதியல் துறை, வேளாண் நுண்ணுயிரியல் துறை, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் அறிவியல் துறை, நானோ அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்துறை மற்றும் தொலை உணர்வு மற்றும் புவியியல் தகவல் மையம் போன்ற ஐந்து துறைகளை உள்ளடக்கியது.

இயற்கை வளங்களான மண், நீர், தாவரம் மற்றும் நுண்ணுயிர்கள் ஆகிய இவற்றை நல்ல முறையில் உபயோகித்தும், சிறந்த முறையில் மேலாண்மை செய்தும், வேளாண் உற்பத்தியை பெருக்கவும், மண்ணின் வளத்தை மேம்படுத்தவும் ஏற்ற சிறந்த தொழில் நுட்பங்களை உருவாக்கும் சீரிய குறிக்கோளோடு பல்துறை சார்ந்த விஞ்ஞானிகள் இவ்வியக்குனரகத்தில் பணியாற்றி வருகின்றனர்.

மண்ணியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல் துறை

குறிக்கோள்கள்

- மண்ணியலில் அடிப்படை மற்றும் பயன்பாட்டு ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்ளுதல்
- விளை நிலங்கள் குறைபாடுள்ள நிலங்கள் மற்றும் பயன்படா நிலங்களில் மகசூல் அதிகரிக்க தொழில் நுட்பங்களை கண்டறிதல்
- பாசன நீரின் தரத்தை அறிதல்
- மண்ணியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியலில் இளநிலை, முதுநிலை மற்றும் முனைவர் படிப்பிற்கான பல்வேறு பாடத் திட்டங்களை கற்பித்தல்
- விஞ்ஞானிகள், விரிவாக்க அலுவலர் களிடையே விளக்கத் திடல்கள், செயல்முறை விளக்கம், பயிற்சிகள் மற்றும் கருத்தரங்கங்கள் மூலம் கருத்துக்களை பரிமாறிக்கொள்ளுதல்
- தேசிய, சர்வதேச ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் மற்றும் பிற ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுடன் கூட்டு முயற்சிகளை மேற்கொள்ளுதல்

2014 – 15 ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டத்தின் பெயர்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	தேசிய வேளாண் திட்டம் II (NARP II) மேற்கு மண்டலம், மேட்டுப்பாளையம். துணை மையம் - மண்ணியல் மற்றும் வேளாண்மை வேதியியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்.	15.36
2.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி - மண் ஆய்வு மற்றும் பயிர் ஏற்புத்தொடர்பளவுத் திட்டம் - இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம்	84.39

3	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி - மண் மற்றும் பயிர்களில் நுண்ணூட்ட இரண்டாம் நிலை மற்றும் மாசுபடுத்தும் தனிமங்களைப் பற்றிய ஆராய்ச்சித் திட்டம் - இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம்	91.10
4	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி - நீண்ட கால உரப்பரிசோதனை - இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம்	29.90
5	தமிழகத்தின் நொய்யல் வடிகால் பகுதியில் நூல் மற்றும் சாயத் தொழிற்சாலைக் கழிவுகளால் பாதிக்கப்பட்ட மண்ணின் உற்பத்தியைப் பெருக்குதல்	0.74
6	பயிர் மற்றும் இரகங்களின் வேறுபாடு - மணிச்சத்தின் பயன்பாட்டுத்திறனை அதிகரிக்க ஓர் கருவி	5.47
7	வண்ணப்பிரிகை (chromatogram) நுட்பம் கொண்டு மண்ணிலுள்ள சத்துக்களை கண்டறியும் முறையை மதிப்பீடு செய்தல்	6.41
8	தாவர-உயிர் தொழில் நுட்பங்களின் மூலம் தரம் குறைந்த சுண்ணாம்பு தன்மை மிகுந்த களர் மற்றும்- உவர் நிலங்களை மேம்படுத்துதல்	25.23
9	நெல், மக்காச்சோளம், உருளைக்கிழங்கு மற்றும் பயிரில்லா நிலங்களில் 2,4 டீ களைக்கொல்லியின் களைக் கட்டுப்பாட்டுத் திறன், நச்சுத்தன்மை மண்ணில் படியம் தன்மை மற்றும் எஞ்சிய நஞ்சு ஆகியவற்றைக் கண்டறிதல்	42.89
10	உயிர் திறன் ஆய்வு - நிலக்கடலை மற்றும் பருத்தி பயிர்களில் அக்ரினோஸ் பசுமை தொழில்நுட்ப பொருட்களை பயன்படுத்தி மதிப்பீடு செய்தல்	4.26
11	உயிர் திறன் ஆய்வு - நெல் பயிரில் அக்ரினோஸ் பசுமை தொழில்நுட்ப பொருட்களை பயன்படுத்தி மதிப்பீடு செய்தல்	-

கையொப்பமிடப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள்

வ. எண்	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் விவரங்கள்	இணைவு அமைப்பு	தொகை (ரூ. இலட்சத்தில்)
1.	வண்ணப்பிரிகை (chromatogram) நுட்பம் கொண்டுமண்ணிலுள்ள சத்துக்களை கண்டறியும் முறையை மதிப்பீடு செய்தல்	அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்துறை, புது டெல்லி மற்றும் ஸ்ரீமுருகப்பா செட்டியார் ஆராய்ச்சிமையம், சென்னை	6.41

2.	தாவர-உயிர் தொழில் நுட்பங்களின் மூலம் தரம் குறைந்த சுண்ணாம்பு தன்மை மிகுந்த களர் மற்றும்-உவர் நிலங்களை மேமம்படுத்துதல்	உயிரி தொழில் நுட்பத்துறை, புது டெல்லி	40.97

பயிற்சிகள்/ கருத்தரங்கம் நடத்தப்பட்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	தொகை (ரூபாய்)	பங்கேற்பாளர்கள்	எண்ணிக்கை
1	கதிர்வீச்சு பாதுகாப்பு மற்றும் கதிரியக்க அணுக்களின் பயன்பாடுகள்	04.08.2014 - 14.08.2014	47,500	முதுநிலை ஆராய்ச்சியாளர்கள்	18
2	மண் ஆய்வு மற்றும் மகசூல் இலக்கிற்கேற்ப பயிர்களுக்கு சமச்சீர் உரப்பரிந்துரை	08.09.2014 - 23.12.2014	60,000	மலைவாழ் விவசாயிகள்	150
3	உர உபயோகத் திறன் மற்றும் பயிர் விளைச்சலை அதிகரி-த்தலுக்கான நவீன தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய மாதிரி பயிற்சி.	12.11.2014 - 19.11.2014	3,13,300	வேளாண்மை விரிவாக்க அலுவலர்கள்	20
4	ஏளிதான பயிர் சாகுபடிக்கு விதை உரக் கட்டு தொழில் நுட்பத்திற்கான ஒரு நாள் பயிற்சி	20.01.2015 - 22.01.2015	7400	இளநிலை மற்றும் முதுநிலை மாணவர்கள்	74

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் – கலந்துகொண்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள்	பங்கேற்பாளர்கள் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த நீண்ட கால உரப்பரிசோதனை – கருத்துப் பட்டறை, பாலம்பூர், ஹிமாச்சலபிரதேசம்	02.06.2014 - 03.06.2014	முனைவர் கோ. அருள்மொழிச்செல்வன். பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் ம. இளைராஜன் உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்)

2.	79 வது இந்திய மண்ணியல் சமூகத்தின் வருடாந்திர மாநாடு மற்றும் மண் அறிவியல் வளர்ச்சி பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கு – 2014 ஆ.என்.ஜி. ரங்கா வேளாண் பல்கலைக் கழகம், ஹைதராபாத்	24.11.2014 - 27.11.2014	முனைவர் ப. ஸ்டாலின் பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் த. முத்து மாணிக்கம், பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் ந. சந்திரசேகரன் பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் ப. மாலதி, உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் கு.ம. செல்லமுத்து உதவிப் பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் ம. இளைராஜன் உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
3.	மண் நெகிழ்திறன் பற்றிய தேசியக் கருத்தரங்கு -2015, மண் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் துறை, வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	20.01.2015 - 22.01.2015	முனைவர் அ. வடிவேல் முனைவர் ப. மலர்விழி பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் த. முத்து மாணிக்கம், பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் எம். ஆர். லதா, உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் கு.ம. செல்லமுத்து உதவிப் பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் ம. இளைராஜன் உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்) முனைவர் ப. மாலதி, உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
4.	மண் நலத்திற்கு நீடித்த உர மேலாண்மை - IFA-FAI தேசிய கருத்தரங்கம், இந்திய உரகூட்டமைப்பு புது டெல்லி	16.03.2015 - 17.03.2015	முனைவர் கு.ம. செல்லமுத்து உதவிப் பேராசிரியர் (மண்ணியல்)

சுற்றுச்சூழல் அறிவியல் துறை குறிக்கோள்கள்

- சுற்றுச்சூழல் அறிவியலில் மூதறிவியல் பட்டப்படிப்பிற்கான பல்வேறு பாடங்களை பல்துறை நோக்கில் வழங்குவது
- நீர் மற்றும் நிலவள மேலாண்மை, பிரச்சனைக்குரிய மண்வகைகள், மண்வளம் குன்றல் போன்ற ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளுதல்
- சுற்றுச்சூழல் மாசுபாட்டை கண்காணித்தல் மற்றும் கட்டுப்படுத்துதலுக்கான ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளுதல்
- பல்வேறு வகையான கழிவுகளை மறுசுழற்சி செய்வதற்கான ஆய்வை மேற்கொள்ளுதல்
- மரபணு பொறியியல் தொழில்நுட்பத்தின் மூலம் மாசுக்களை விரைவில் அழிக்கக் கூடிய புதிய நுண்ணுயிர்களை கண்டுபிடித்தல்
- பல்வேறுபட்ட வேளாண் காலநிலை மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நிலைகளுக்கு இடையேயான பரிமாற்றங்களை அறிவதன் மூலம் இதர உயிர்வாழ்வமைப்புகளுக்கு பயன் அளிக்க கூடிய நுண்ணுயிர்களின் செயல்பாடுகளை கொண்டு தொழில் நுட்பங்களை உருவாக்குதல்
- உயிரியல் வேறுபாடுகள், பழக்கவழக்க மாறுபாடுகள், இயற்கை வளத்தை பாதுகாத்தல், சூழியல்களை பல்துறை நோக்கில் பாதுகாத்தல் மற்றும் தக்கவைத்தல் போன்ற ஆய்வுகளை செம்மையான முறையில் மேற்கொள்ளுதல்.
- கிராமப்புறங்களில் சுற்றுச்சூழலுக்கு ஒற்றவாறு அமைந்துள்ள தொழிற்பேட்டைகளிலிருந்து அறிவியல் தகவல்களை பல்துறை நோக்கில் சேகரித்தல், பெறுதல்

2014 – 15 ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதிஉதவி தரும் அமைப்பு	மொத்த தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழக வளர்ச்சி நிதி	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம்	1.25
2	இன்ஸ்பயர் (INSPIRE) இத்திட்டத்தின் கீழ் முனைவர் இரட்சனா சந்திரா ஆராய்ச்சிகான நிதியுதவியை பெற்றார்	இந்திய அரசு	16.91
3	ஐடிசி தொழிற்சாலையிலிருந்து வெளியாகும் திடமற்றும் திரவ கழிவுகளை சீரிய முறையில் பயன்படுத்துதல்	ஐடிசி காகித நிறுவனம்	18.36

4	வடிப்பாலை கழிவுநீரை நீண்ட காலம் பயன்படுத்துவதால் மண் மற்றும் பயிர்களில் ஏற்படும் மாற்றங்களை அறிதல் மேலும் வடிப்பாலை கழிவு நீரை பயிர் உற்பத்திக்கு பதிலாக பயன்படுத்தல்	சக்தி சர்க்கரை நிறுவனம்	3.35
5	கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தில் தேக்கம்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள ஐடிசி தொழிற்சாலையிலிருந்து வெளியாகும் கழிவுகளினால் மண் மற்றும் நீரில் ஏற்படும் மாசுபாடுகளை கண்டறிதல்	ஐடிசி (தேக்கம்பட்டி)	8.30
6	வடிப்பாலை கழிவுநீரை பயிர் உற்பத்திக்கு பயன்படுத்துதல் மற்றும் அதனால் சுற்றுச்சூழலில் ஏற்படும் தாக்கம் பற்றி ஆராய்தல்	ஆமராவதி கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலை	2.865
7	சேஷசாயி காகித ஆலை கழிவுநீர் மற்றும் திடக்கழிவுகளை சுற்றுச்சூழலக்கு உகந்ததாக மாற்றி மண் மற்றும் நிலத்தடி நீரில் ஏற்படும் மாற்றங்களை ஆராய்தல்	சேஷசாயி காகித ஆலை	2.58
8	கோயமுத்தூர் - கரூர் பகுதிகளில் நிலத்தடி பெட்ரோலியம் சிசிகே குழாய்கள் செல்வதால் மண் வளம் மற்றும் பயிர் உற்பத்தியில் ஏற்படும் தாக்கம் பற்றி ஆராய்தல்	பாரத் பெட்ரோலியம் நிறுவனம்	9.74
9	தமிழ்நாட்டில் கோகோ சாகுபடியினால் சுற்றுச்சூழலில் ஏற்படும் விளைவுகளை ஆராய்தல்	காட்பரீஸ் இந்தியா நிறுவனம்	15.26
10	உயிர் எரிவாயு எடுக்கப்பட்ட வடிப்பாலை வடிநீரை நிலத்திற்கு உபயோகிப்பதால் பயிர் உற்பத்தி, மண் வள மற்றும் நிலையான சுற்றுச்சூழலில் ஏற்படும் விளைவுகள் பற்றிய ஆய்வு	பண்ணாரி அம்மன் சர்க்கரை ஆலை	6.09
11	உயிர் எரிவாயு எடுக்கப்பட்ட வடிப்பாலை வடிநீரை நிலத்திற்கு பயன்படுத்துவதால் நீரின் தன்மை, மண்ணின் நலம், பயிரின் தரம் மற்றும் சாகுபடி மற்றும் நிலையான சுற்றுச்சூழலில் ஏற்படும் விளைவுகள் பற்றிய ஆய்வு	பண்ணாரி அம்மன் சர்க்கரை ஆலை	5.41

கையொப்பமிடப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள்

வ. எண்	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் விவரங்கள்	இணைவு அமைப்பு	தொகை (இலட்சம்)
1	கோயமுத்தூர் - கரூர் பகுதிகளில் நிலத்தடி பெட்ரோலியம் சிசகே குழாய்கள் செல்வதால் மண் வளம் மற்றும் பயிர் உற்பத்தியில் ஏற்படும் தாக்கம் பற்றிய ஆய்வு	பாரத் பெட்ரோலியம் நிறுவனம், இருகூர்	9.74
2	உயிர் எரிவாயு எடுக்கப்பட்ட வடிப்பாவை வடிநீரை – நிலத்திற்கு பயன்படுத்துவதால் நீரின் தன்மை, மண்ணின் நலம், பயிரின் தரம் மற்றும் சாகுபடி மற்றும் நிலையான சுற்றுச்சூழலில் ஏற்படும் விளைவுகள் பற்றிய ஆய்வு	பண்ணாரி அம்மன் சர்க்கரை ஆலை, ஈரோடு	13.14

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் நடத்தப்பட்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	பங்கேற்பாளர்கள்	எண்ணிக்கை
1	மக்கும் உரம் மற்றும் மண்புழு உரம் தயாரித்தல்	20.06.2014	பட்டு வளர்ப்பு இளநிலை ஆய்வாளர்கள்	20

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் – கலந்துகொண்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள்	பங்கேற்பாளர்கள் பெயர் மற்றும் பதவி
1	வேளாண்மை மற்றும் சுற்றுச்சூழலில் மின்னணு இயந்திரங்களின் பங்கு – பயிற்சி, கொல்கத்தா	14.06.2014 - 29.06.2014	முனைவர் செ. பால் செபாஸ்டியன், உதவிப் பேராசிரியர்
2	தேசிய கருத்தரங்கு மண் எதிர்த்தெறிதல் -2015. வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	21.01.2015 - 22.01.2015	முனைவர் பெ. கலைச்செல்வி, உதவிப் பேராசிரியர்
3	தேசிய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை பயிற்சி இயற்கை வளம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டில் விஞ்ஞானிகளின் பங்கு இந்திய காடுகள் மேலாண்மை நிறுவனம், போபால்	14.02.2015 - 22.02.2015	முனைவர் கே. பூமிராஜ் உதவிப் பேராசிரியர்

4	அறிவியல் ஆய்வக தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் கருவிகள் பற்றிய பயிற்சி, அறிவியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மையம், புதுதில்லி	16.03.2015 - 20.03.2015	முனைவர் செ. பால் செபாஸ்டியன், உதவிப் பேராசிரியர்

வேளாண் நுண்ணுயிரியல் துறை
குறிக்கோள்கள்

- அதிகரிக்கப்பட்ட சத்துக்கள் கிடைக்கச் செய்யும் நுண்ணுயிர் இடுபொருட்கள்.
- மதிப்பு கூட்டித் தரும் நுண்ணுயிர் செயல் முறைகள்.
- நுண்ணுயிர் மூலங்களிலிருந்து நுண்ணுயிர் எதிர்ப்பு கலவைகள் உருவாக்குதல்
- கழிம கழிவுகளின் உயிரியல் மாற்றங்கள் உயிரி எரிபொருள் மற்றும் உயிர்வழி சீராக்கம்.

2014 – 15 ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	நிதியுதவி அளித்த நிறுவனம்	செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டத்தின் பெயர்	நிதி (ரூ. இலட்சத்தில்)
1	தமிழக அரசு பகுதி 2 திட்ட பணிகள்	உப்பை தாங்கி வளரக்கூடிய அசோலா இராசிகளை தேர்வு செய்து கரிம பண்ணையம் மேற்கொள்வதன் மூலம் கடலோரா மாவட்ட நெல் விவாசயிகளின் பொருளாதார மற்றும் சுற்று சூழல் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துதல்	7.85
2	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம்	மேம்பட்ட ஆசிரியர் பயிற்சி மையம்.	8.80
3		அகில இந்திய அமைப்பு திட்டத்தின் கீழ் - மண் வளம் பேணும் உயிர் உரங்கள்.	40.40
4	இந்திய அரசு- சர்க்கரை இயக்குநரகம், புதுதில்லி	நிலையான கரும்பு உற்பத்தியை தரவல்ல திரவ நுண்ணுயிர் கூட்டுக் கலவையை உருவாக்குதல் தொடர்பான ஆய்வு	6.40
5	இந்திய அரசு உயிரி தொழில் நுட்ப துறை, புதுடில்லி	தழைச்சத்து நிவாரணிகள் மற்றும் செயல்திறன் மிக்க பாசி குட்டைகளில் சுருள் பாசி வளர்ப்பதன் மூலம் சவ்வரிசி ஆலை கழிவுகளின் உயிரியல் சுத்திகரிப்பு திறன் மற்றும் உயிரி எரிவாயு கரணத்தை மேம்படுத்தி பாதுகாக்கப்பட்ட முறையில் மறுசுழற்சி செய்தல்	36.36

6		நிலக்கடலையில் பர்கோல்டீரியா, பேசில்லஸ் மெகதீரியம் மற்றும் தயோபேசில்லஸ் பாக்டீரியா கூட்டுக் கலவை மூலம் தழை, மணி மற்றும் கந்தகச் சத்து தொடர்ந்து கிடைக்கச் செய்தல்.	27.59
7		ஆர்பஸ்குலர் மைக்கோரைசா மற்றும் பயிர் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் பாக்டீரியாவைக் கொண்டு மண்ணில் காட்மியத்தினால் ஏற்படும் பாதிப்பை குறைத்தல்	14.97
8		புதிய காய்கறிகளில் உள்ள ஷிகா போன்ற நச்சுக்களை உருவாக்கும் எஸ்சரிச்சியா கோலியை மூலச்கூறு அடிப்படையில் கண்டறிதல் மற்றும் அளவீட்டுருவாக்கம்.	25.65
9		அசாம், மிசோரம் (என்.ஐ.எஸ்.டி, அசாம், மிசோரம் பல்கலைக்கழகம், மிசோரம் மற்றும் ஐ.எம்.டி.சி.எச், சண்டிகர் மல்டி நிறுவன திட்டம்) பாதுகாக்கப்பட்ட வனப்பகுதி களிலிருந்து லிஃக்னோசெல்லுலோஸ் சிதைக்கும் நுண்ணுயிரிகளின் மரபணு கைரேகைகள் மூலம் தனிமைப்படுத்தப்படுதல்.	23.77
10	இந்திய அரசு- உயிரி தொழில் நுட்ப துறை, புதுடில்லி	இந்திய-ரஷ்யா கூட்டு திட்டம் - லிக்னின் மற்றும் செல்லுலோஸ் பொருட்களிலிருந்து (பயிர் மற்றும் மரக்கழிவுகள்) எரிபொருள் மற்றும் அடிப்படை இரசாயனங்களை உயிரியல் முறையில் சுத்திகரிப்பு செய்ய ஒருங்கிணைந்த (உயிர் தொழில் நுட்பம் மற்றும் நானோ தொழில் நுட்பம்) சுத்திகரிப்பு முறை உருவாக்குதல்	69.55
11		நுண்ணுயிர் மாற்றங்களின் மூலம் ஃயுமிக் பாலிமர் உருவாக்கம் செய்தல்.	38.66
12		ஒருங்கிணைந்த அணுகுமுறைகள் மூலம் சுண்ணாம்பு, களர் மற்றும் உப்பு-களர் மண் மீட்பு (தாவர-நுண்ணுயிர்- அமலியோரன்ட்ஸ்)	40.97
13		பயோடீசல் தயாரிப்பு-சவ்வரிசி தரும் பனையின் மரவகைகளை பக்குவப்படுத்தும் தொழில்துறையின் கழிவுநீரை நுண்ணுயிர்களுக்கு மூலப்பொருளாக்கி, எண்ணெய் மற்றும் அதனுடன் பெறப்படும் இணைப்பொருள் தயாரிப்பு.	66.80

14	இந்திய அரசு- உயிரி தொழில் நுட்ப துறை, புதுடில்லி	உலோக நுண்துகள்களின் சுற்றுச்சூழல் நச்சுத்தன்மை மதிப்பீட்டை பயிர் வளர்ச்சி ஊக்குவிக்கும் பாக்டீரியா கொண்டு ஆய்வு செய்தல்.	16.66
15	இந்திய அரசு – மனித வள மேம்பாட்டு அமைச்சகம்	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப சிறப்பு அணுகுமுறைகள் மூலம் (ஃப்.ஏ.எஸ்.டி.) உலகிற்கு உணவளிக்க, நுண்ணுயிர்கள் உணவு உற்பத்தியை பெருக்குவதில் நுண்ணுயிர்கள்"	205.00
16	இந்திய அரசு பல்கலைக்கழக மானியக் குழு	மலைப் பாங்கான காடுகள் மற்றும் கடல் சுற்றுப்புறங்களிலிருந்து பெறப்படும் பாசிகளின் பன்முகத்தன்மை மற்றும் பணியகத்தில் ஸ்தாபனம் அமைத்தல் பற்றிய ஆய்வு.	9.73
17	உணவு பதப்படுத்துதல் அமைச்சகம், புது டில்லி.	லாக்டீக் அமில பாக்டீரியாவைக் கொண்டு கேழ்வரகில் ஊட்டச்சத்தினை தரம் உயர்த்துதல்	21.84
18	டீராஃபிகல் அக்ரோ சிஸ்டம் பிரைவேட் லிமிட்	ஆக்டினோமைசீட்ஸ் எனும் நுண்ணுயிரியிலிருந்து தாவர பூச்சிகளை அழிக்க வல்ல மூலக்கூறுகளை பிரித்தெடுத்தல் தொடர்பான ஆய்வு	14.32
19	டீராபிகல் அக்ரோ சிஸ்டம் பிரைவேட் லிமிட்	வேர் உட்பூசத்தை மூலப் பொருளாக கொண்ட டேக் பயோனிக் எனும் தயாரிப்பை கரும்பின் வளர்ச்சித் திறனில் மதிப்பீடு செய்தல் தொடர்பான ஆய்வு	3.51
20	என்.ஆர்.டி.டி	ஆர்பஸ்குலர் வேர் உட்பூசண உற்பத்தியை பெருக்குவதற்காக கிராமங்களில் உள்ள மகளிர்க்கு பயிற்சி அளித்தல்	19.33

கையொப்பமிடப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள்

வ. எண்	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் விவரங்கள்	இணைவு அமைப்பு	தொகை (இலட்சம்)
1	இந்திய-ரஷ்யா கூட்டு திட்டம் - லிஃக்னோசெல்லுலோஸிக் உயிரி இருந்து எர்பொருள் மற்றும் பிலேட்ஃபாம் ரசாயனங்கள் உற்பத்தி (பயிர் மரம் எச்சங்கள்) ஒருங்கிணைக்கப்பட்டது (உயிர்தொழில்நுட்ப மற்றும் நேநோகேட்டலிடிக்) பயோரிஃபினரி அபிவிருத்தி	ரஷ்ய அறிவியல் அமைச்சகம்	69.55

2	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப சிறப்பு அணுகு முறைகள் மூலம் (ஃப்.ஏ.எஸ்.டி.) உலகிற்கு உணவளிக்க, நுண்ணுயிர்கள் உணவு உற்பத்தியை பெருக்குவதில் நுண்ணுயிர்கள்	மனித வள மேம்பாட்டுத்துறை, இந்திய அரசு	205

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் நடத்தப்பட்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)	பங்கேற்பாளர்கள்	எண்ணிக்கை
1	உயிர்பொருட்களில்இருந்து எரிபொருள் மற்றும் வேதிப் பொருட்கள் உருவாக்கும் உயிரியல் வினையூக்கிகள்	07.08.2014 - 27.08.2014	3.75	மாநில வேளாண் பல்கலைக்கழக விஞ்ஞானிகள்	8
2	இந்திய நுண்ணுயிரிய லறிஞர்கள் சங்கத்தின் 55 வது ஆண்டு மாநாடு. நுண்ணுயிர் தொழில் நுட்பங்களின் மூலம் மனிதகுல ஆற்றலை மேம்படுத்துதல	12.11.2014 - 14.11.2014	42.00	கல்வியாளர்கள், நுண்ணுயிரிய லறிஞர்கள், ஆராய்ச்சி யாளர்கள், தொழில் நிறுவன வல்லுனர்கள்	1352

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் – கலந்துகொண்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள்	பங்கேற்பாளர்கள் பெயர் மற்றும் பதவி
1	இந்திய மனிதவள மேம்பாட்டுத்துறை மூலம் திறன் வளர் பயிற்சி, தாவர நுண்ணுயிரியல் துறை - உட்ரெட்ச் பல்கலைக்கழகம், நெதர்லாந்து	01.06.2015 30.06.2015	முனைவர் டி.பாலசந்தர், பேராசிரியர்
2	ரைசோஸ்பியர் மாநாடு, மாஸ்ட்ரிட்ச், தி நெதர்லேன்ட்ஸ்.	21.06.2015 24.06.2015	முனைவர் உ.சிவகுமார், பேராசிரியர்
3	தாவர நுண்ணுயிர் தொடர்பில் பங்கு பெறும் ஆவியாகும், பொருட்கள் வேகனிகன் பல்கலைக்கழகம், தி நெதர்லாந்து.	25.06.2015 30.06.2015	முனைவர் உ.சிவகுமார், பேராசிரியர்
4	தாவர செயலாக்க புரதங்கள், வார்விக் பல்கலைக்கழகம், யு.கே.	24.08.2015 06.09.2015	முனைவர் உ.சிவகுமார், பேராசிரியர்

தொலையுணர்வு மற்றும் புவியியல் தகவல் துறை

குறிக்கோள்கள்

- தொலையுணர்வு மற்றும் புவியியல் தகவல் தொழில்நுட்பத்தை மாணவர்களுக்கும் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கும் பயிற்றுவிப்பது.
- நிலவள ஆதாரங்களை பற்றிய புவி இடம் சார்ந்த செய்தி குறிப்புகளை திரட்டுதல்
- நிலவள ஆதாரங்களை பற்றிய புவி இடம் சார்ந்த செய்தி குறிப்புகளை ஆராய்ச்சிகளுக்கும் வேளாண் விரிவாக்க பணியாளர்களுக்கும் அளித்தல்.
- தொலையுணர்வு மற்றும் புவியியல் தகவல்களை வேளாண் தொழில் நுட்பத்திற்கு பயன்படுத்தும் மற்ற துறை ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு உதவுதல்.

வ. எண்	செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டத்தின் பெயர்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	திட்டம் தொலையுணர்வு பிரிவில் விவசாய பயன்பாடு – தமிழக அரசு	0.50
2.	துணிகர முதலீடு தொலையுணர்வு மற்றும் புவியியல் தகவல் தொடர்பு ஆலோசனை மற்றும் பயன்பாடுகள் - தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம்	0.15
3.	தமிழ்நாட்டில் தென்னை உற்பத்தியை பெருக்க மண்டலம் சார்ந்த பரிந்துரைகளை தொலையுணர்வு மற்றும் புவியியல் தகவல் உதவியுடன் செயல்படுத்துதல் - இந்திய அரசு	10.84
4.	பயிர் ஊட்ட குறைப்பாடுகளை முன்கூட்டி அறிய செய்யப் பயன்படும் நிறமாலை நூலகத்தையும், நிறமாலை குறி யீடுகளையும் உருவாக்குதல் - அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறை	11.70
5.	தமிழ்நாட்டில் தேர்தெடுக்கப்பட்டுள்ள ஆறு தொகுதிகளில் வி.ஜிஎஸ் தரவுகளின் அடிப்படையில் மண் சத்து நிலையை கண்டறிந்து அதை வரைபடமாக தொகுத்தல் - தமிழக அரசு	22.48
6.	தொலையுணர்வு - வளர்ந்து வரும் பொருளாதாரத்தில் பயிர்கள் மற்றும் காப்பீடு - இந்திய அரசு	19.42

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் நடத்தப்பட்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	தொகை (ரூபாய்)	பங்கேற்பாளர்கள்	எண்ணிக்கை
1	21 நாள் புகோள வகை சார்ந்த விவசாய தொழில்நுட்பங்களின் கோடை கால பயிற்சி	26.04.2014 - 16.04.2014	-	விஞ்ஞானிகள்	22

2	நெல் பரப்பு மற்றும் விளைச்சல் மதிப்பீட்டிற்கான ஸ்மார்ட் போன் சார்ந்த LAI அவதாணிப்புகள் மற்றும் துறையில் தரவு சேகரிப்பு	15.09.2014 - 18.09.2014	30000	விஞ்ஞானிகள்	12

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் – கலந்துகொண்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள் / காலம்	பங்கேற்பாளர்கள் பெயர் மற்றும் பதவி
1	நெல் கண்காணிப்பு மற்றும் வெள்ள படமிடல் SAR தரவு செயலாக்க பயிற்சி தொலையுணர்வு மற்றும் புவியியல் தகவல் தொடர்பு துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்.	24.11.2014 - 28.11.2014	முனைவர் க.பே.ரகுநாத் உதவி பேராசிரியர்
2	அறிவியல் முன்னேற்றங்கள் பற்றிய மண் அறிவியல் மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கு இந்திய சங்கத்தின் வருடாந்திர மாநாடு	24 .11.2014 - 27.11.2014	முனைவர் இரா.ஜெகதிஸ்வரன் உதவி பேராசிரியர்
3	மண் தன்மை மீட்டல் பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கு 2015	21.01.2015 - 22.01.2015	டாக்டர் இரா.சிவசாமி எஸ்.பழனிவேலன் பாலாஜி கண்ணன் இரா.ஜெகதிஸ்வரன் டாக்டர் க.பே.ரகுநாத் இரா.குமரபெருமாள் போ.வினோத்குமார்
4	புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை நீட்டிக்கக்க கூடிய வேளாண் சூழல் அமைப்பு அணுகுமுறைகள் பற்றிய சர்வதேச மாநாடு	27.01.2015 - 30.01 2015	போ.வினோத்குமார் உதவி பேராசிரியர்
5	தொலையுணர்வு ஒருங்கிணைத்து நெல் மகசூல் மாதிரி பயிற்சி	23.03.2015 - 27.03.2015	எஸ்.பழனிவேலன் பேராசிரியர்

நானோ அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்துறை

வ. எண்	செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டத்தின் பெயர்	நிதியுதவி அளித்த நிறுவனம்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	தெற்கு ஆசியாவில் நானோ தொடுதிரை மூலம் பழங்களை பாதுகாத்தல்	சர்வதேச வளர்ச்சி ஆராய்ச்சி மையம் (கனடா)	665.00
2.	நிலக்கடலையில் நானோ இடுபொருட்கள் உருவாக்குதல்	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்துறை, (இந்திய அரசு)	64.26
3.	நிலக்கடலையில் நானோ தொழில் நுட்பத்தின் மூலம் விதை முளைப்புத் திறனை அதிகரித்தல்	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்துறை, (இந்திய அரசு)	25.0
4.	துணிகர முதலீட்டு திட்டம்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம்	5.00
5.	பாசிலஸ் துரிஞ்சீயன்சிஸ் பாக்டீரியா நுண்ணுயிர்கொல்லிக்கு வைரமுதுகு அந்து பூச்சியின் எதிர்ப்புத்திறனை மரபணு மற்றும் மூலக்கூறு அடிப்படையில் ஆய்வு மேற்கொள்ளுதல்.	பல்கலைக்கழக மானியக்குழு (இந்திய அரசு)	23.20
6.	நானோ தொழில்நுட்பம் மூலம் பயிர் நோயை கட்டுப்படுத்துதல்	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம்	1.95

கையொப்பமிடப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள்

வ. எண்	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் விவரங்கள்	இணைவு அமைப்பு	தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	நானோ தொழில்நுட்பம் மூலம் பழங்களை பாதுகாத்தல்	சர்வதேச மேம்பாட்டு ஆராய்ச்சிக் கழகம் கனடா	665.00
2	பணப்பறிமாற்ற புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்	மைராடா	102.00
3	நானோ உரத்தயாரிப்பு பற்றிய ஆராய்ச்சி	கொரமென்டல் நிறுவனம்	ஆராய்ச்சி
4	அறிவுசார் சொத்துரிமை	கல்ஃப் பல்கலைகலைக் கழகம், கனடா	அறிவுசார் சொத்துரிமை

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் நடத்தப்பட்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	தொகை (ரூபாய்)	எண்ணிக்கை
1	இந்தியா-கனடா ஆராய்ச்சி திட்டங்கள்	18.06.2015	100000	43
2	IDRC Phase I கற்றுக்கொண்ட விவரங்கள்	20.03.2015	150000	40
3	பயிர் பாதுகாப்பில் நானோ தொழில்நுட்பத்தின் பங்கு	04.02.2015 - 13.02.2015	195000	16
4	தொடக்க பயிலரங்க கருத்தரங்கு	21.01.2015 - 23.01.2015	500000	50
5	செய்தி பரப்பும் கருத்தரங்கு	15.07.2014	800000	310

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் – கலந்துகொண்டது

வ. எண்	கருத்தரங்கம் / பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள்	பங்கேற்பாளர்கள் பெயர்
1	ஆராய்ச்சி கட்டுரை எழுத்து பயிற்சி கருத்தரங்கு	30.04.2014 - 07.05.2014	முனைவர் கீ.செ. சுப்பரமணியன் முனைவர் சி. சேகர்
2	ஆராய்ச்சி கருத்து பரிமாற்ற கருத்தரங்கு	10.01.2014 - 14.01.2014	முனைவர் கீ.செ. சுப்பரமணியன் முனைவர் சி. சேகர் முனைவர் ஹெச். ஹரிப்பிரியா முனைவர் என். பி. நந்தகுமார் முனைவர் எஸ்.கே. ராஜ்கிஷோர்

4.6. நீர் நுட்ப மையம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகத்தில் அமைந்துள்ள நீர் நுட்ப மையம், 1982 ஆம் ஆண்டில் சுவிடன் நாட்டு நிதி உதவியுடன் இந்தியாவின் மூன்றாவது மையமாக துவக்கப்பட்டது.

முக்கிய குறிக்கோள்கள்

- கிடைக்கும் நீர் ஆதாரத்தையும் வளத்தையும் மதிப்பீடு செய்தல்.
- பயிர்களின் நீர் தேவைகளை கண்டறிந்து உகந்த பாசன முறைகளை பரிந்துரை செய்தல்
- பயிர்களில் வறட்சி மேலாண்மைக்கான உத்திகளை கண்டறிதல்
- தரம்குறைந்தபாசனநீரின்உபயோகத்தை மேம்படுத்துதல்
- தமிழக அரசினால் ஏற்படுத்தப்பட்டு வரும் பாசன நீர் கட்டமைப்பு வசதிகளை மதிப்பீடு செய்தல் ஆகியவை அடங்கும்.

உழவியல், மண்ணியல், சுற்றுச்சூழல், வேளாண் பொறியியல், பயிர் வினையியல் மற்றும் வேளாண் பொருளியல் துறைகளை சார்ந்த விஞ்ஞானிகள் இம்மையத்தில் ஒருங்கிணைந்த பாசன நீரின் உபயோக திறனை அதிகரிக்கத் தேவையான அனைத்து விதமான ஆராய்ச்சிகளையும் ஒருங்கே மேற்கொண்டு வருகின்றனர். அத்துடன், சொட்டு நீர் பாசனம் மற்றும் வடிகால் வசதி மற்றும் மேம்பாடு குறித்த தீவிர ஆராய்ச்சியும் இம்மையத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. மேலும், இம்மையத்தில் விவசாயிகள் மற்றும் விரிவாக்க அலுவலர்கள் பயிற்சி பெறும் வகையில் பயிற்சி மையம் ஒன்றும் செயல்பட்டு வருகிறது. இம்மையத்தின் மூலமாக மாநில அளவிலும் இந்தியா மற்றும் பன்னாட்டு அளவிலும் நீர் நுட்ப பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

மேற்கொள்ளப்படும் ஆராய்ச்சிகள்
செயல் பாட்டிலுள்ள ஆய்வுத் திட்டங்கள் விபரம்

வ. எண்	நிதியளிக்கும் நிறுவனம்	ஆய்வுத்திட்டம்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம்	பாசன நீர் மேலாண்மையில் அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆய்வுத்திட்டம்	35.50
2.	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம்	தேசிய அளவிலான "காலநிலைக்கு உகந்த வேளாண் செயல்பாடுகள்" எனும் கூட்டமைப்பு ஆய்வு	31.00
3.	இந்திய அரசு	தமிழகத்தின் வடக்கு மண்டலத்தில் நிலத்தடி நீரில் ஃபுளோரைடு கலத்தலை மதிப்பீடு செய்தல்	2.23

4.	இந்திய அரசு	தொலையுணர்தல் மற்றும் புவி சார்ந்த தகவலமைப்பு மூலம் தமிழகத்தின் நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்திலுள்ள உவர் நிலங்களில் மண் மற்றும் பாசன நீர் தர மதிப்பீடு	6.03
5.	தமிழக அரசு	குடகனாறு பாசனப் பகுதியில் பாசனப் பகுதி மேம்பாடு மற்றும் நீர் மேலாண்மை திட்டங்களின் தாக்கம் குறித்த மதிப்பீடு	0.58
6.	உலக வங்கி	தமிழ்நாடு – நீர் வள நில வளத் திட்டம் (2007 - 2015)	928.80
7.	நபார்டு வங்கி	செம்மை கரும்பு சாகுபடி – பாசன நீரின் உற்பத்தித் திறனை உயர்த்துவதற்கான உன்னதத் திட்டம் - உழவர்களின் தொழில் நுட்ப பரிமாற்ற நிதியிலிருந்து	0.58
8.	நவாஜ்பாய் - ரத்தன் டாட்டா – ட்ரஸ்ட் மும்பை	சொட்டு நீர்ப்பாசன அமைப்பின் பராமரிப்பை மேம்படுத்தி சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகளின் வருவாயைப் பெருக்கும் பசுமைப் புரட்சியை உயிர்ப்பிக்கும் திட்டம்.	14.94
9.	நெட்டாஃபிம்	காற்றூட்ட நெல் சாகுபடியில் சொட்டு நீர் உரப்பாசனம் குறித்த ஆய்வு (இரண்டாம் நிலை)	4.05
10.	வி.டபிள்யு. எஃப் இண்டஸ்ட்ரீஸ்	பருத்தி மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் மூலக்கூறு மாற்றியமைக்கப்பட்ட நீரின் செயல்பாடுகள்	3.04
11.	சாம் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் அக்ரிகல்ச்சர் அண்ட் டெக்னாலஜி சயின்சஸ், அலகாபாத்	மண், நீர் வளப் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வள பொறியியல் இளங்கலை தொழில் நுட்ப மாணவர்களுக்கான பிரத்யேக பயிற்சி முகாம்.	3.14

2014-15 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள்

வ. எண்	துறை	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்த விபரம்	நிதி ஒதுக்கீடு	இணைவு நிறுவனம்	காலம் முதல் - வரை	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்த கையொப்பமிட்ட அலுவலர்
1.	நீர் நுட்ப மையம்	தமிழ்நாடு மத்திய பல்கலைக் கழகத்தில் சமுதாயக் கல்லூரித் திட்டத்தின் கீழ் கிராமப்புற இளைஞர்களுக்கான திறன் மேம்பாடு சான்றிதழ் பாடங்கள் நடத்துதல்	100 சதம் மத்திய பல்கலைக் கழக நிதியிலிருந்து	மத்திய பல்கலைக் கழகம், திருவாரூர்	10.10.2014 முதல் 09.10.2016 வரை	பதிவாளர் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர், மத்திய பல்கலைக் கழகம், திருவாரூர்

நடத்தப்பட்ட பயிற்சிகள்/கருத்துக் கூட்டங்கள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சி/கருத்துக் கூட்ட தலைப்பு	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூ)	நிதி அளித்த நிறுவனம்	பங்கேற்பாளர்கள்
1.	19.08.2014 - 23.08.2014	ஒருங்கிணைந்த நீர் வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத்திட்டம் - திருநெல்வேலி மாவட்ட விவசாயிகளுக்கான நீர் வடிப்பகுதி மேலாண்மை பயிற்சி	135525	மாவட்ட நீர்வடிப் பகுதி மேம்பாட்டு முகமை, திருநெல்வேலி	25 விவசாயிகள்
2.	31.07.2014 - 29.08.2014	நாமக்கல் மாவட்டத்திற்கான வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகளில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளும், தீர்வுகளும் குறித்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மை பயிற்சி (8)	110400	மாவட்ட நீர்வடிப் பகுதி மேம்பாட்டு முகமை, நாமக்கல்	651 விவசாயிகள்
3.	08.10.2014 - 21.11.2014	சுய உதவிக்குழு அங்கத்தினருக்கான ஒருங்கிணைந்த நீர் வடிப்பகுதி மேலாண்மைத்திட்டம் (3)	75900	மகளிர் மேம்பாடு மற்றும் சுயச் சார்பு தொண்டு நிறுவனம், மதுரை	150 விவசாயிகள்

4	02.12.2014 - 18.12.2014 19.01.2015 - 20.01.2015	வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகளில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளும், தீர்வுகளும் குறித்த நீர்வடிப் பகுதி மேலாண்மை பயிற்சி (4 பயிற்சிகள்)	227700	மாவட்ட நீர்வடிபகுதி மேம்பாட்டு முகமை, நாமக்கல், தர்மபுரி	350 விவசாயிகள்
5	16.02.2015 - 21.02.2015	பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மை	198400	ராஜஸ்தான் மாநில வேளாண் துறை	23 அலுவலர்கள்
6	05.06.2014 - 24.03.2015	சொட்டு நீர்ப்பாசன அமைப்பின் பராமரிப்பு குறித்த பயிற்சி (11 பயிற்சிகள்)	88000	நவாஜ் பாய் ரத்தன் டாட்டா நிறுவனம், மும்பை	391 சொட்டு நீர் பாசன விவசாயிகள்
7	01.06.2014 - 30.06.2014	மண், நீர் வளப்பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் வள பொறியியல் குறித்த பிரத்யேக பயிற்சி	314320	சாம்ஹிக்கின் பாத்தம் கல்வி நிறுவனம், அலகாபாத்	33 இளங்கலை தொழில் நுட்ப மாணவர்கள்
8	28.05.2014	கரும்பு சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் பயிற்சி	---	நபார்டு	35 கரும்பு அபிவிருத்தி அலுவலர்கள்
9	14.07.2014 - 02.08.2014	தொழில் நுட்ப மாணவர்களுக்கான நிலைய பயிற்சி	---	கேளப்பாறி வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், தவனூர்	5 முதுநிலை வேளாண் பொறியியல் மாணவர்கள்
10	14.10.2014	சிறுதானியங்களில் உயர் விளைச்சல் தொழில் நுட்பங்கள்	---	தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத்திட்டம்	35 நீர்வள நிலவள விஞ்ஞானிகள்
11	13.02.2015	கொள்ளளவின் அடிப்படைப் பாசன நீர் அளவீடு	---	தமிழ்நாடு அரசு திட்டக்குழு, சென்னை.	30 அலுவலர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள்
12	01.01.2015 - 31.03.2015	சிறுதானியங்களில் உயர் விளைச்சல் தொழில் நுட்பங்கள் குறித்த திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி	---	தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத்திட்டம்	1250 விவசாயிகள் மற்றும் 750 அலுவலர்கள்

பங்கு பெற்ற பயிற்சிகள் / கருத்துக்கூட்டங்கள்

வ. எண்	பயிற்சியின் தலைப்பு	நாள்	ஒருங்கிணைப்பு செய்த நிறுவனமும் முகவரியும்	பங்கு பெற்ற விஞ்ஞானியின் பெயரும் பதவியும்
1.	"இந்திய தேசத்தின் மானாவாரி வேளாண்மையும் உணவுப் பாதுகாப்பும்" எனும் தேசிய அளவிலான கருத்துக் கூட்டம்	30.08.2014 - 31.08.2014	ஆர்.வி.எஸ்.கே.வி.வி. வோலியர் மத்தியபிரதேசம்	முனைவர் பீ.ஜெ.பாண்டியன், இயக்குனர்
2.	"கொள்ளளவின் அடிப்படைப்பாசன நீர் அளவீடு" எனும் கருத்தரங்கம்	13.02.2015	தமிழ்நாடு அரசு திட்டக்குழு கொள்கை	முனைவர் பீ.ஜெ.பாண்டியன், இயக்குனர்
3.	3வது இந்திய நீர் வாரம் 2015	13.01.2015 -17.01.2015	மத்திய அரசின் நீர் வள அமைச்சகம், புதுடில்லி	முனைவர் பீ.ஜெ.பாண்டியன், இயக்குனர்
4.	"காலத்திற்கான ஊட்டச் சத்துக்களும் உணவுப் பாதுகாப்பும்" எனும் கருத்தரங்கம்	17.03.2015	தமிழ்நாடு அரசு அரசுத் திட்டக்குழு சென்னை	முனைவர் பீ.ஜெ.பாண்டியன், இயக்குனர்

நிகழ்த்தப்பட்ட சிறப்பு சொற்பொழிவுகள்

வ. எண்	நாள்	தலைப்பு	பங்கு பெற்ற விஞ்ஞானியின் பெயரும் பதவியும்
1.	11.04.2014	தமிழகத்தின் கீழ் பவானி பாசனத்திட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள ஒருங்கிணைப்பு நடவடிக்கைகள்	முனைவர் சி. மயில்சுவாமி, பேராசிரியர் (எஸ்டபிள்யூசி)
2.	22.07.2014	பெரியர் - வைகை பாசனத்திட்டம் - ஓர் பார்வை	சுதந்திரா அமுல்ராஜ்
3.	16.09.2014	நீர் பாதுகாப்பு – பிரச்சனைகளும், தீர்வுகளும்	ஜெ. ஜேம்ஸ் பேராசிரியர், நீர் நிறுவனம், காருண்யா பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்
4.	13.11.2014	திருந்திய நெல் சாகுபடி, செம்மை கரும்பு சாகுபடி மண், நீர் மற்றும் பயிர் மேலாண்மை தொழில் நுட்ப அலுவலர்களுக்கான நபார்டு கருத்தரங்கு	முனைவர் பீ.ஜெ.பாண்டியன், இயக்குனர்

4.7. பயிர் பாதுகாப்பு இயக்ககம்

பயிர் பாதுகாப்பு இயக்ககம், வேளாண்மைப் பூச்சியியல், வேளாண்மை நோயியல் மற்றும் நூற்புழுவியல் ஆகிய துறைளை உள்ளடக்கியதாகும்.

இவ்வியக்ககத்தின் நோக்கம்

- பயிர்களைத் தாக்கும் பூச்சி மற்றும் நோய்களை கட்டுப்படுத்தும் ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளுதல்
- இராசாயன முறையில் பூச்சி மற்றும் நோய்களைக் கட்டுப்படுத்தும் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளுதல்
- இராசாயன பூச்சிக்கொல்லிகள் மற்றும் பூசணக் கொல்லிகளின் உபயோகத்தால் பயிர்களில் ஏற்படும் எஞ்சிய நஞ்சு குறித்த ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளுதல்
- இயற்கை முறையில் நன்மைச் செய்யும் பூச்சிகள், ஒட்டுண்ணிகள், சிலந்திகள், பறவைகள் ஆகியவற்றைக் கொண்டு பயிர்களை தாக்கும் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தும் ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளுதல்
- வேளாண்மையில் பயிர்களில் சேதம் விளைவிக்கும் எலிகள், பறவைகள், காட்டு விலங்குகளிடமிருந்து பயிர்களை காக்கும் உத்திகளை ஆய்வு செய்தல்
- பயிர்களை தாக்கும் பூச்சிகளை கண்காணித்தல், சேகரித்தல் மற்றும் முன் அறிவிப்பு செய்தல் போன்ற செயல்பாடுகளை மேற்கொள்கிறது.

பூச்சியியல் துறை

2014-15 இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

- மாறிவரும் காலச் சூழ்நிலைக்கு ஏற்ற வகையில் வேளாண்மை மற்றும் வேளாண்மை சார்ந்த பாடங்களில் பூச்சி மேலாண்மை குறித்த கல்வி அளித்தல்
- பூச்சி மற்றும் நோய் எதிர்ப்புத் திறன் கொண்ட இரகங்கள் உருவாக்குதல்
- பூச்சிகளைத் தாக்கும் இயற்கை எதிரிகள் மற்றும் பூஞ்சாணங்களுக்கான ஆய்வு
- பூச்சிக் கண்காணிப்பு மற்றும் சேத நிலை ஆய்வு முறைகள்
- பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை முறைகளுக்கான ஆய்வு
- சூழ்நிலைக்கேற்ற ஆராய்ச்சிகள் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை முறைகளின் பயன்பாட்டினை மேம்படுத்தும் ஆய்வு
- கல்வி கற்பித்தலுக்கான அனுபவ அறிவை மேம்படுத்துதல் மற்றும் ஆய்வாளர்கள், விவசாயிகளுக்கான பயிற்சிகள் மேற்கொள்ளுதல்
- வேளாண் துறை, உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி மாணவர்கள், ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களில் இருந்து 58 வகையான மாதிரிகள் பெறப்பட்டு நச்சு ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- பூச்சிகளின் பல்லுயிர் பெருக்கம்
- பூச்சிகளுக்கான பயிர் எதிர்ப்புதிறன் ஆய்வு
- பூச்சிகளின் எஞ்சிய நஞ்சு பற்றிய ஆய்வு
- தாவரபூச்சி கொல்லிகள் ஆய்வு
- தேனீ ஆராய்ச்சி ஆய்வு

ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஆதாரம் (திட்டம்)	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	அனைத்திந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி திட்டம்-சிலந்தி இனம் பற்றி	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம்	45.54
2	உயிரியல் முறை பூச்சிக்கட்டுப்பாடு		41.50
3	அகில இந்திய தொடர் வலைத்திட்டம் பூச்சிக் கொல்லி எஞ்சிய நஞ்சு		25.00
4	அகில இந்திய தொடர் வலை ஆராய்ச்சித் திட்டம்-பூச்சிகள் உண்டு பெருக்கம்		10.38
5	தேசிய அளவிலான பூச்சிக்கொல்லி எஞ்சிய நச்சு கண்காணித்தல்	இந்திய அரசு	17.00
6	காய்கறிகளைத் தாக்கும் இலைப்பேன்களைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான எண்ணெய் சார்ந்த பூஞ்சாணக் கொல்லியை உருவாக்குவது தொடர்பான ஆய்வு	இந்திய அரசு, உயர் தொழில் நுட்ப துறை	19.51
7	நெல், காலிபிளவர், திராட்சை, மிளகாய், தக்காளி உருளைக்கிழங்கு ஆகியவற்றை தாக்கும் முக்கியமான பூச்சிகள் மற்றும் நோய்களை தாவரப் பூச்சி நோய் கொல்லிகள் மூலம் கட்டுப்படுத்தும் திறனாய்வு.	தனியார் நிறுவனங்கள்	7.94
8	ராலிஸ் இந்தியா லிட். வழங்கும் அறக்கட்டளை நிதி		17.21
9	சோளம் மற்றும் உளுந்து பயிரில் கூண் வண்டு -உயர் வளர்ச்சி மற்றும் உயிர் முறை வேளாண் ஆய்வு	பல்கலைகழக மானியக் குழு	11.51

பயிற்சி / கருத்தரங்கம் நடத்தியது

வ. எண்	தேதி	பயிற்சி தலைப்பு	நிதி	நிதி ஆதாரம்	கலந்து கொண்டவர்கள்	எண்ணிக்கை
1.	02.12.2014 - 22.12.2014	நடை முறைக்கு ஏற்ற ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை	3,75,000	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம்	ஆசிரியர்கள்	17
2.	05.05.2014 - 24.11.2014	காய்கறி பயிர்களை தாக்கும் சிலந்தியை கட்டுப்படுத்தும் முறைக்கு ஒரு நாள் பயிற்சி	3,56,600	தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம்	தோட்டக்கலை அலுவலர்கள், உதவி தோட்டக்கலை அலுவலர்கள் மற்றும் விவசாயிகள்	25
3.	03.09.2014 04.12.2014 28.03.2014	மலைவாழ் மக்களுக்கான 3 பயிற்சிகள்	91600	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம்	மலைவாழ் மக்கள்	85
4.	06.04.2014 06.03.2015	தேனீவளர்ப்பு குறித்த 12 ஒரு நாள் பயிற்சிகள்	2,30,000	விசிஎஸ்	விவசாயிகள்	777

பயிற்சியில் / கருத்தரங்கத்தில் பங்கேற்றது

வ. எண்	பயிற்சி தலைப்பு மற்றும் இடம்	தேதி	பெயர் மற்றும் பதவி
1.	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம் நடத்திய, அணைத்திந்திய பருத்தி ஆராய்ச்சிக் கூட்டுச் செயல்திட்ட பணிமனை	08.04.2015 10.04.2015	முனைவர் ந. கணபதி, பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)
2.	ஆய்வக மேம்பாட்டு பயிற்சி மற்றும் தணிக்கை	13.04.2014 19.04.2015	முனைவர் கே. புவனேஸ்வரி, பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)
3.	நீடித்த வேளாண் சூழலுக்கு ஏற்ற புதுமையான பூச்சி மேலாண் வழிமுறைகளுக்கான உலகளவிய மாநாடு, வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	27.01.2015 30.01.2015	முனைவர் ஆர். விஷ்ணுபிரியா, இணைப்பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)

4.	நீடித்த வேளாண் சூழலுக்கு ஏற்ற புதுமையான பூச்சி மேலாண் வழிமுறைகளுக்கான உலகளாவிய மாநாடு, வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	27.01.2015 30.01.2015	முனைவர் ச. குத்தாலம், பேராசிரியர் (பூச்சியியல்) முனைவர் டி. மனோகரன். பேராசிரியர் (பூச்சியியல்) முனைவர் எஸ். ஸ்ரீதரண், பேராசிரியர் (பூச்சியியல்) முனைவர் கே. புவனேஸ்வரி, பேராசிரியர் (பூச்சியியல்) முனைவர் எஸ். ஜெயராணி, பேராசிரியர் (பூச்சியியல்) முனைவர் ஆர்.பி. சவுந்தரராஜன், உதவி பேராசிரியர் (பூச்சியியல்) முனைவர் பி. ஏ. சரவணன் உதவி பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)
5.	தேசிய அளவில் பயிர் நோய் மேலாண்மை சவால்களும், தீர்வுகளும், வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	12.02.2015 14.02.2015	முனைவர் எஸ். ஜெயராணி, பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)

பயிர் நோயியல் துறை

ஐந்து மாணவர்கள் விஞ்ஞானிகளாக இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் தேர்வு பெற்றார்கள். எட்டு மாணவர்கள் தேசிய திறனாய்வு தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றுள்ளார்கள்.

ஆராய்ச்சி

- முக்கிய பயிர் நோய்களுக்கான ஒருங்கிணைந்த நோய் மேலாண்மை உத்திகளை உருவாக்குதல்.
- ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை
- பருத்தியில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை
- தர்பூசணியில் தர்பூசணி மொட்டு நெக்ராஸிஸ் வைரஸ்கான ஒருங்கிணைந்த நோய் மேலாண்மை

விரிவாக்கம்

- வேளாண்மை விரிவாக்க அலுவலர்களுக்கு நோய் கண்காணிப்பு மற்றும் ஒருங்கிணைந்த பயிர் நோய் நிர்வாகம் பற்றி பயிற்சி அளித்தல்.
- பயிர் நோய்களை சுற்றுச் சூழலுக்கு உகந்த முறையில் கட்டுபடுத்த 8759 கிலோ சூடோமோனாஸ் ஃப்ளூரசன்ஸ் (பிஎப் 1), 750 லிட்டர் திரவ சூடோமோனாஸ் ஃப்ளூரசன்ஸ், 250 கிலோ சூடோமோனாஸ் ஃப்ளூரசன்ஸ் (பிஎப் 7), 280 கிலோ பிவேரியா பேசியானா, 850 கிலோ

பேசில்லஸ் சப்டில்லஸ், 6552 கிலோ டிரைக்கோடெர்மா விரிடி ஆகியவை விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டது.

- இதுவரை 375 நிகழ்ச்சிகள் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டு 20000 திற்கும் மேற்பட்ட மக்கள் பயன் அடைந்துள்ளனர். 7528 காளான் படுக்கை வித்து மற்றும் 145 காளான் தாய் வித்து உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டது.

ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஆதாரம்	நிதி (ரூ. இலட்சத்தில்)
1	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த காளான் ஆராய்ச்சித் திட்டம்.	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம்	21.00
2	நிலக்கடலையில் தண்டு காய்தல் நோய்க்கு எதிராக பொறியியல் எதிர்ப்புத்திறன் கொண்ட ஆர்என் ஏ 1 தொழில்நுட்பம்.	பல்கலைக்கழக மானியக்குழு	7.21
3	நோய்க்குட்படாத மற்றும் மூலக்கூறு வழிகள் உருவாக்கம் மூலம் நோய் ஆய்வுறுதி மற்றும் மேலாண்மை – அஸ்பர்ஜிலஸ் ஃப்லேவஸ் தாக்கம் மற்றும் அஃப்லாடாக்சின் கலப்படம் (உணவு மற்றும் தீவனத்தில்)	இந்திய அரசு	38.8
4	விரைவான பாதை இளம் ஆராய்ச்சியாளர் திட்டம் - வாழையில் கிழங்கு அழுகல் நோய் உண்டாக்கும் எர்வினியா கரட்டோவோரா பி.வி. கரட்டோவோராக்கு எதிராக பிஜிபிஆர் கொண்ட உயிரி உருபடமாக்கப்பட்ட வாழை திசு வளர்ப்பு தாவரங்களில் எதிர்ப்புத்திறன் உருவாக்கல்.	இந்திய அரசு - இந்திய அறிவியல் தொழில்நுட்பத்துறை	15.50
5	மூலக்கூறு (மார்க்கர்) வேர் சூழ் மண்டலம் மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பாக்டீரியாவை மூலக்கூறு உயிரியல் தொழில் நுட்பத்தை பயன்படுத்தி பிரித்தெடுத்து அதனை இலை உறை கருகல் நோய்க்கு எதிராக பயன்படுத்துதல்.	இந்திய அரசு - இந்திய அறிவியல் தொழில்நுட்பத்துறை	14.00

6	உளுந்து பயிரில் தோன்றும் பூஞ்சான நோய்க்கு எதிராக நுண்ணுயிர் சார்ந்த உயிரி முறைகள் கொண்டு மேலாண்மை.	இந்திய அரசு	18.50
7	உருளைக் கிழங்கின் தழை மற்றும் மண் வழி உண்டாக்கும் நோய்க்கு ஐசோடோனிக் நீர் முறையில் உண்டான சிடோமியம் க்ளோபோசம் மூலம் நோய் மேலாண்மை.	இந்திய உயிர்த் தொழில் நுட்ப கூட்டமைப்பு, புதுதில்லி	14.90
8	துவரை மற்றும் கொண்டைக்கடலையில், மண் வழி தோன்றும் நோய்க்கு எதிராக லிபோபைப்டைட் உருவாக்கும் ஆய்வு வகையான பேசில்லஸ் சப்டிலிஸ் மூலம் மேலாண்மை.	இந்திய அரசு - இந்திய அறிவியல் தொழில்நுட்பத்துறை	13.50
9	அதிகளவு மதிப்பு கொண்ட ஏற்றுமதி சார்ந்த மலரியல் பயிர்களில் உருவாகும் நூற்புழு நோய் கூட்டமைவை லிபோபாலிசாக்ரைட்டுகள் மற்றும் லிபோபெப்டைட் உற்பத்தி செய்யும் PGPR யை நோய் மேலாண்மையில் பயன்படுத்துதல்	இந்திய உயிர்த் தொழில் நுட்ப கூட்டமைப்பு, புதுதில்லி	24.53
10	உயிரி முதன்மை கொண்ட ACC டிமினேஸ்யை உருவாக்கும் தாவர வளர்ச்சி ஊக்கி ரைசோபாக்டீரியா ஆய்வு வகை பயன்படுத்தி பச்சை பயறு மற்றும் வேரழுகல் நோய் மற்றும் நுனி வறட்சி நோய் மேலாண்மை	இந்திய அரசு	6.00
11	மஞ்சள் பயிரில் உண்டாகும் ரைசோம் அழுகல் நோய் மேலாண்மையில் திரவ நிலை சிடோனியம், ட்ரான்ஸ்கிரிப்டினல் மற்றும் ப்ரோடியோமிக் மாற்றங்களை உண்டாக்குதல்.	இந்திய அரசு - இந்திய அறிவியல் தொழில்நுட்பத்துறை	13.44

பயிற்சி மற்றும் கருத்தரங்கில் பங்கேற்பு

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	தேதி	பெயர் மற்றும் பதவி
1.	23-வது தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு – வைரஸ் பற்றிய புதிய யுக்திகள் மற்றும் ஆராய்ச்சிகள்	18.12.2014 - 20.12.2014	முனைவர் த.ஆலிஸ், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் உதவி பேராசிரியர்கள் முனைவர் பி. முத்துலட்சுமி, முனைவர் இ. இராஜேஸ்வரி, முனைவர் ஜி. திரிபுவனமாலா, முனைவர் எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம், முனைவர் பி. ரேணுகாதேவி, முனைவர் பி. மீனா, முனைவர் சி. உஷாமாலினி, முனைவர் டி.கே.எஸ். லதா, முனைவர் ஐ. ஜான்சன், முனைவர் எஸ் ஹாரிஸ், முனைவர் எல். இராஜேந்திரன்
2.	36 வது ஆண்டு கருத்தரங்கு மற்றும் தேசிய அளவிலான கண்காட்சி - பயிர் நோய் மேலாண்மையில் சவால்கள் மற்றும் தேசிய அளவில் முக்கியத்துவம் குறித்த கருத்தரங்கு	12.02.2015 - 14.02.2015	முனைவர் த.ஆலிஸ், பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் உதவிப் பேராசிரியர்கள் முனைவர் பி. முத்துலட்சுமி, முனைவர் இ. இராஜேஸ்வரி, முனைவர் ஜி. திரிபுவனமாலா, முனைவர் எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம், முனைவர் பி. ரேணுகாதேவி, முனைவர் பி. மீனா, முனைவர் சி. உஷாமாலினி, முனைவர் டி.கே.எஸ். லதா, முனைவர் ஐ. ஜான்சன், முனைவர் எஸ். ஹாரிஸ், முனைவர் எல். இராஜேந்திரன்
3.	எரிசக்தி தயாரிப்பு குறித்த தேசிய அளவிலான விவாத கூட்டம் - வனக்கல்லூரி, மேட்டுப்பாளையம்	20.03.2014 - 21.03.2014	ப. முத்துலட்சுமி, உதவிப் பேராசிரியர் (நோயியல் துறை)

4.	வேளாண்மையில் அறிவியல் குறித்த கருத்தரங்கு - தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	23.08.2014	ப. முத்துலட்சுமி, உதவிப் பேராசிரியர் (நோயியல் துறை)
5.	6வது இந்திய தோட்டக்கலை பிரதிநிதிகள் கூட்டம், கருத்தரங்கு - தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூர்	6.11.2014 - 09.11.2014	முனைவர் எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம் முனைவர் சி. உஷாமாலினி, முனைவர் ப. மீனா உதவிப் பேராசிரியர் (நோயியல்)
6.	PLACROSYM XXI- மலைத் தோட்டப்பயிர்களில் நிலையான உற்பத்திக்கான ஒருங்கிணைந்த தொழில்நுட்பம் பற்றிய சர்வதேச கருத்தரங்கு, கோழிக்கோடு	10.12.2014 - 12.12.2014	முனைவர் சி. உஷாமாலினி,
7.	யோகா மற்றும் இயற்கை மருத்துவம் பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கு, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்.	09.08.2014 - 10.08.2014	முனைவர் ப. மீனா உதவிப் பேராசிரியர் (நோயியல்)

நூற்புழுவியல் துறை

நடவடிக்கைகள்

- தோட்டக்கலை, வனவியல் மற்றும் இளநிலை தொழில் நுட்பவியல், பட்டுப்புழுவியல், மூதறிவியல் (நூற்புழுவியல்), நூற் புழுவியலில் முனைவர் பட்டப்படிப்பு ஆகிய பாடத்திட்டத்தை வழங்குதல்
- பயிர்களில் தோன்றும் முக்கிய நூற் புழுக்களைக் கட்டுப்படுத்தும் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளுதல். வெளிநிறுவனங்களின் நிதி உதவியுடன் ஆய்வுத்திட்டங்களை மேற்கொள்ளுதல்.
- நூற்புழுவியலில் ஆராய்ச்சி முடிவுகளை வேளாண் பெருமக்கள் மேற்கொள்ளும் நோக்கில் ஊடகங்கள் வழியில் விரிவாக்கப் பணி மேற்கொள்ளுதல் பண்ணை பரிந்துறைப் பணிகள் மேற்கொள்ளுதல்.

சாதனைகள்

- தமிழ்நாட்டில் தாவர நூற்புழுக்களின் தாக்குதல் மற்றும் பரவல் பதிவு செய்து வரைபடம் தயாரிக்கப்பட்டது.
- நூற்புழுக்களினால் தானியங்கள், பயறு வகைகள், கொய்யா மற்றும் மாதுளையில் ஏற்படும் மகசூல் இழப்பு குறித்த ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- வேர்முடிச்சு நூற்புழு தாக்குதல் பீட்ரூட், கொய்யா மற்றும் மாதுளை ஆகியவற்றில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு கட்டுப்படுத்தும் முறைகள் விவசாயிகளுக்கு எடுத்துரைக்கப்பட்டது.
- நெல், தக்காளி, பயறுவகை பயிர்கள், பருத்தி நூற்புழுவை கட்டுப்படுத்தும் முறைகள் கண்டறியப்பட்டன.

2014 – 15 இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீடு (ரூ. இலட்சத்தில்)
1.	பயிர்த்திட்டத்தில் தாவர நூற்புழுக்கள் பற்றிய அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆய்வுத் திட்டம்.	66.00
2.	வாழையில் வளர்சிதை மாற்று அமைப்பின் மூலம் நூற்புழு எதிர்த் திறனுக்கான உயிரியல் நொதிப்பொருட்களைக் கண்டறியும் ஆய்வு.	3.68
3.	ஏற்றுமதி மதிப்பு மிக்க மலர்ப்பயிர்களில் தோன்றும் கூட்டு நோய் நிர்வாகத்தில் பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கி பாக்டீரியாக் கொண்டு உருவகங்கள் தயாரித்தல்.	4.30
4.	நோவோசைம் – தக்காளி, காரட் ஆகியவற்றில் தோன்றும் வேர்முடிச்சு நூற்புழு மற்றும் உருளைக்கிழங்கில் தோன்றும் முட்டைக்கூடு நூற்புழு ஆகியவற்றைக் கட்டுப்படுத்த ஏக்டினோவேட் NZBBA 1130 மற்றும் NZBBA 1131 ஆகியவற்றின் திறனறிதல் ஆய்வு.	4.96
5.	பாயர் - தக்காளியில் தோன்றும் வேர்முடிச்சு நூற்புழுக்களைக் கட்டுப்படுத்த BCSAR 83685 SC4000 இரசாயனத்தின் உயிரியல் திறன் மற்றும் தாவரத்தின் மீதான நச்சுத் தன்மை பற்றிய ஆய்வு.	5.07
6.	நோனி – நோனியில் தோன்றும் நூற்புழுக்களை சுற்றுச்சூழல் மாசு படா வண்ணம் நிர்வகித்தல்.	0.30

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கள் நடத்தப்பட்டவை

வ. எண்	நாள்	தலைப்பு	பங்கு பெற்றவர்	பங்கு பெற்றவர் எண்ணிக்கை
1.	08.12.2014	நூற்புழுவியலில் உள்ள எதிர்கால வாய்ப்புகள்	இந்திய வேளாண்மை ஆராயச்சிக்கழக பொதுத் தேர்வுக்கு தயாராக இருக்கும் மாணவர்கள்	200

விஞ்ஞானிகள் பங்குபெற்ற பயிற்சி / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	மேற்கொள்ளப்பட்ட பயிற்சிகள்	தேதி	பங்கு பெற்றவர்
1.	வேளாண்துறை ஏற்பாடு செய்த காய்கறி நூற்புழு நிர்வாகப் பயிற்சி	26.06.2014	முனைவர் எஸ். ராமகிருஷ்ணன், பேராசிரியர்
2.	தகவல் தொழில் நுட்பத்துறையும் தேர்வுக்கட்டுப்பாட்டு இயக்குனரகமும் நடத்திய தேர்வுப் பலகை திருத்தும் பயிற்சி	03.03.2015	முனைவர் பி. கலையரசன் உதவிப் பேராசிரியர்

4.8. தாவர இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் இயக்ககம்

தாவர இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் இயக்ககம், பின்வரும் துறைகளைக் கொண்டதாகும்.

இயக்குனரகத்தில் இணைக்கப்பட்ட துறைகள் (2014-15)

1. நெல் துறை
2. சிறுதானியங்கள் துறை
3. பயறுவகைத் துறை
4. எண்ணெய் வித்துத் துறை
5. பருத்தி துறை
6. தீவனப்பயிர் துறை
7. தாவர மரபியல் வளத்துறை

நடத்தப்பட்ட பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சி தலைப்பு	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய்)	நிதி வழங்கியவர்	கலந்து கொண்ட வர்கள்	எண்ணிக்கை
1.	12.11.2014 - 02.12.2014	பயிர் இனப் பெருக்கத்தில் நவீன தொழில் நுட்பங்கள்	680000	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம்	விஞ்ஞானிகள்	21

வல்லுனர் விதை உற்பத்தி மற்றும் விநியோகம் (2014-15)

பயிர்	வல்லுனர் விதை கேட்புத் தேவை 2013-14 (கிலோ)				வல்லுனர் விதை விநியோகம்2014-15 (கிலோ)			
	மாநில தேவை	அகில இந்திய தேவை	தனியார்	மொத்தம்	மாநில தேவை	அகில இந்திய தேவை	தனியார்	மொத்தம்
நெல்	16080	2400	77190	95670	16883	3262	91546	111691
சிறு தானியங்கள்	593	-	10	603	384	693	447	1524
பயறுவகை	6785	3992	2260	13037	5790	1972	3146	10908
எண்ணெய் வித்துக்கள்	42737	7501	130	50368	28301	7502	13	35816
பருத்தி	55	30	54	139	57	-	147	204
தீவனப்பயிர்	-	275	-	275	-	275	-	275
காய்கறி விதைகள்	-	-	132	132	2	-	351.81	353.8
மொத்தம்	66260	14198	79776	160234	51417	13704	95650.81	160771.8

நெல் துறை

குறிக்கோள்கள்

1. பன்னாட்டு நெல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (பிலிப்பைன்ஸ்) மற்றும் நெல் இயக்குனரகத்துடன் இணைந்து பல்வேறு துறைகளின் ஒருங்கிணைப்போடு அதிகமாக மகசூல் தரக்கூடிய வெவ்வேறு பருவம் கொண்ட புதிய ரகங்களை உருவாக்குதல்
2. ஒருவழி மற்றும் மூவழி இனப்பெருக்க முறைகளைப் பயன்படுத்திப் பெறும் மகசூலைவிட அதிக மகசூல் கொண்ட வீரிய ஒட்டு வளர்ப்புகளை உயர்ந்த விதைப் பண்புகளுடன் உருவாக்குதல்
3. வறட்சி, உவர் மற்றும் நீரில் மூழ்குதல் போன்ற சூழல்களை தாங்கி வளரக்கூடிய தொன்றுதொட்டு வரும் மரபியல் முறைகள் மற்றும் தாவர மூலக்கூறு பயிர் இனப்பெருக்க முறைகளையும் பயன்படுத்தி உருவாக்குதல்.
4. வறட்சியை தாங்கி வளரக்கூடிய நெல்லை கண்டறிய உரிய வெளித்தோற்ற காரணிகளை உருவாக்குதல்
5. முக்கிய நோய் மற்றும் பூச்சி தாக்குதல்களுக்கு காரணமான காரணிகளை மற்றும் அவற்றின் விகிதாசாரத்தைக் கண்டறிந்து பூச்சி நோய் தாக்குதலுக்கு நிலையான எதிர்ப்பு சக்தி கொடுக்கக்கூடிய மரபுக்கூறுகளை உட்புகுத்துதல்
6. நெல் சாகுபடியில் புதிய உத்திகளை புகுத்துதல் மற்றும் செயல்விளக்கத்திடல்கள், விவசாயிகளுக்கு பயிற்சிகள் கொடுத்து வீரிய ஒட்டு நெல் உற்பத்தி திறனை அதிகப்படுத்துதல்
7. மேம்படுத்தப்பட்ட இரகங்கள் மற்றும் வீரிய ஒட்டு நெல் இரகங்களில் விதை உற்பத்தி செய்து விதைத் தேவையை பூர்த்தி செய்தல்
8. ஊட்டச்சத்து மிக்க மற்றும் மருத்துவ குணம் பொருந்திய நெல் இரகங்களை ஊட்டச்சத்து மரபியல் மாற்றத்தின் மூலம் உருவாக்குதல்

2014-15ஆம் ஆண்டு செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	புதிய வீரிய ஒட்டு நெல் உருவாக்கம்	4.81
2.	மத்திய வேளாண் ஆய்வுக்கழகம் - முழு நிதி ஒதுக்கீடு – நெல் மூலக்கூறு வகைகளின் பலஇட ஆய்வு	1.93
3.	நெல்லில் முன்னிலை செயல் விளக்கத் திடல்கள் அமைத்து பரிசோதித்தல்	2.42
4.	நெல்லில் வீரிய ஒட்டு இரகங்களை பரிசோதிக்கும் மையங்களுக்கான ஆய்வு கட்டணம்	1.66
5.	வேளாண் பயிர்களில் விதை உற்பத்தி – பெரிய அளவிலான விதை திட்டம்.	0.50

6.	அனைத்திந்திய ஒருங்கிணைந்த நெல் மேம்பாட்டுத் திட்டம்.	111.55
7.	வீரிய ஒட்டு இரகங்களின் பெற்றோர்களில் குறியீடு உதவியுடன் இலைக்கருகல் நோய்க்கான மரபணுக்களை உட்புகுத்துதல்.	14.00
8.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சிப் பணிகளுக்கான சிறப்பு நிதி	0.50
9.	அனைத்திந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம் உயிரியல் முறையில் நெல்லில் ஊட்டச்சத்துக்களை வலுவூட்டுதல்	240.00
10.	நெல்லில் உயிரியல் காரணிகளின் மூலம் ஏற்படும் சேதத்தை தடுக்க அவற்றில் எதிர்ப்பு திறனுக்கு காரணமான மரபணுக்களை உட்புகுத்தி இனப்பெருக்கம் செய்தல்	144.26
11.	நெல்லில் புதிய தலைமுறை வளர்ப்புகளை பல்வேறு பண்புகளுக்கான குறியீடுகளின் மூலம் உட்புகுத்தி உருவாக்குதல்	82.02
12.	நெல்லில் பல்வேறு காட்டு இனங்களை பெற்றோரோடு இணைத்து உருவாக்கிய மேம்படுத்தப்பட்ட சந்ததிகளின் ஆய்வு	32.72
13.	இந்தியாவுக்கு வைரஸ் நோய்களின் எதிர்ப்புத்திறன் கொண்ட இரகங்களை உருவாக்குதல் - மரபணுமாற்ற முறையில் ஏற்படுத்தப்பட்ட எதிர்ப்புத்திறன் காரணிகளை பிரபலமான நெல் இரகங்களில் உட்புகுத்துதல் - கட்டம் இரண்டு	23.90
14.	பாசுமதி அல்லாத அரிசி இரகங்களில் மூலக்கூறு குறியீடு மற்றும் மரபணு மாற்ற முறையில் இரும்பு மற்றும் துத்தநாகச் சத்தை உட்புகுத்துதல் - கட்டம் இரண்டு	61.30
15.	வாசனை அரிசி கொண்ட நெல் வகைகளில் வாசனைக்கான மூலக்கூறு மற்றும் வளர்சிதை விவரங்களை கண்டறிதல்	19.65
16.	மரபணு குறியீடுகள் மூலம், பின் ஒட்டு கலப்பின முறையில் நெல்லில் பரந்த இணக்கமுள்ள ஆண் மலட்டுத் தன்மையை தக்க வைக்கும் இரகங்களை உருவாக்குதல்	17.97
17.	நாகினா 22 நெல் இரகத்தில் ஈதையில் மீத்தேன் சல்போனேட் மூலம் உருவாக்கிய சடுதி மாற்ற வகையில் வறட்சி தாங்கும் தன்மை மற்றும் மகசூல் ஆகியவற்றை கண்டறிதல்	70.66
18.	இந்திய ஆஸ்திரேலியா திட்டம் - உயிர்த்தெழும் தாவரங்களின் நீர்ப்போக்கை தாங்கி கொள்ளும் மரபுக்கூறுகளை கண்டறிந்து வறட்சி தாங்கும் தன்மையை மேம்படுத்துதல்	57.57

19.	இறவை நெல் சாகுபடியில் துத்தநாகப் பற்றாக்குறையைத் தாங்கி வளரும் தன்மையை மூலக்கூறு முறையில் கண்டறிதல்	10.53
20.	ஆப்ரிக்கா மற்றும் தெற்கு ஆசிய விவசாயிகளுக்காக இடர்பாடுகளை தாங்கி வளரும் நெல் உருவாக்குதல்	2.91
21.	ஜம்ப் ஸ்டார் எனப்படும் பாஸ்பரஸ் சத்தை கிரகிக்கும் பூஞ்சாணத்தின் திறனை வயல்வெளியில் கண்டறிதல்	2.58

நடத்தப்பட்ட பயிற்சிகள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சி தலைப்பு	நிதி வழங்கியவர்	கலந்து கொண்டவர்கள்	எண்ணிக்கை
1	06.08.2014	சிஆர் 1009 சப் 1 இரகத்தை விவசாயிகளிடத்தில் பிரபலப்படுத்துதல் வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், நீடாமங்கலம் மூலம் வெள்ளம் தாங்கும் பகுதிகளுக்கு விதை விநியோகம்	ஸ்ட்ராசா, சர்வதேச நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம்	விவசாயிகள்	110
2.	23.07.2014	நெல் உற்பத்தியை பெருக்க வீரிய ஒட்டு நெல் மற்றும் புதுமை தொழில் நுட்பங்கள்	ட்யுபாண்ட்	விஞ்ஞானிகள், கம்பெனி நிர்வாகிகள்	35
3.	26.08.2014	மத்திய கால நெல் வளர்ப்பு சிபி 09123 விதை வழங்குதல் மற்றும் மகசூல் ஆய்வு - குளிப்பிறை கிராமம், புதுக்கோட்டை	-	விவசாயிகள்	55

வேளாண் விஞ்ஞானிகள் மேற்கொண்ட பயிற்சிகள் கலந்து கொண்ட கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	வேளாண் விஞ்ஞானிகள் மேற்கொண்ட பயிற்சிகள்	தேதி		கலந்து கொண்டவர்கள்
		முதல்	வரை	
1.	நெல் விஞ்ஞானிகள் ஆண்டு கூட்டம் 2014, நெல் ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம் ஹைத்ராபாத்	04.04.2014	08.04.2014	முனைவர் ச. இராபின் முனைவர் ப. ஜெயபிரகாஷ் முனைவர் ஏ. இராமநாதன் முனைவர் ஆர்.பி. சவுந்தரராஜன் முனைவர் ஆர். புஷ்பம் முனைவர் கே. அமுதா முனைவர் வி. இரவிசந்திரன் முனைவர் ஆர். இராதாமணி
2.	ஐரோப்பிய சங்கத்தின் நெல் குழுமத்தின் கருத்தரங்கு, பிரான்ஸ்	13.5.2015	18.5.2014	முனைவர் ச. இராபின்
3.	இந்தியா ஆஸ்திரேலியா திட்ட கூட்டம்	12.12.2014		முனைவர் ச. இராபின்
4.	நெல்லில் உயிரியல் முறையில் சத்துக்களை உட்புகுத்துதல் திட்டம் முழுமை படுத்தும் கூட்டம், நெல் ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம், ஹைதராபாத்	16.12.2014		முனைவர் ச. இராபின்
5.	பயிர் மேம்பாட்டில் சவால்கள் மற்றும் புதுமையான அணுகுமுறைகள் - தேசிய கருத்தரங்கு. வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.	16.12.2014	17.12.2014	முனைவர் ப. ஜெயபிரகாஷ் முனைவர் ஆர். புஷ்பம் முனைவர் கே. அமுதா

6.	இந்திய வைரஸ் ஆய்வாளர்கள் கழகம் இருபத்தி மூன்றாவது தேசிய கருத்தரங்கு - மரபணுக்களின் சகாப்தத்தில் வைரஸ் ஆய்வில் புதிய போக்குகள், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்.	18.12.2014	20.12.2014	முனைவர் ச. இராபின் முனைவர் பி. வளர்மதி
7.	பிஏஎம்சி கூட்டம். காலநிலை பின்னடைவுகளுக்கேற்ற புதிய தலைமுறை நெல் வளர்ப்புகளை மரபணு முறையில் இனப்பெருக்கம் செய்தல், இக்ரிசாட், ஹைதராபாத்	19.12.14	20.12.14	முனைவர் ப. ஜெயபிரகாஷ் முனைவர் எஸ். ராம்சந்தர் செல்வி. பி. திவ்யபிரியா
8.	பல்கலைக் கழக மானியக்குழு திட்டங்கள் - இடைக்கால மதிப்பீடு, புதுடில்லி	30.12.2014	-	முனைவர் வி. இரவிசந்திரன் முனைவர் கே. அமுதா
9.	பல்கலைக் கழக மானியக்குழு திட்டங்கள் - இடைக்கால மதிப்பீடு, புதுடில்லி	31.12.2014	-	முனைவர் ஆர். புஷ்பம்
10.	பயிர் மேம்பாட்டிற்கான அடுத்த தலைமுறை மரபணுக்கள் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த பயிர் இனப்பெருக்கம் - அகில இந்திய கருத்தரங்கு. இக்ரிசாட், ஹைதராபாத்	18.2.15	20.2.15	முனைவர் ச. இராபின்
11.	பாபுவா நியு கினியில் நெல் சாகுபடி	23.2.15	27.2.15	முனைவர் ச. இராபின்
12.	இந்திய மரபியல் காங்கிரஸ், எஸ்ஆர்எம் பல்கலைக் கழகம், சென்னை	5.3.2015	-	முனைவர் ச. இராபின்

சிறுதானியங்கள் துறை
குறிக்கோள்கள்

- சிறுதானிய பயிர்களில் மரபணு வளங்களை நல்ல முறையில் பயன்படுத்த அவற்றை தொகுத்தல், பராமரித்தல், மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் பயன்படுத்துதல்
- மானாவாரி மற்றும் இறவை நிலங்களுக்கு ஏற்ற இரகங்களை உருவாக்குதல்
- நோய்கள், பூச்சிகள் மற்றும் வறட்சியைத் தாங்கி வளரக்கூடிய இரகங்களை உருவாக்குதல்.
- புதிய ஆண் மலட்டு தன்மைக் கொண்ட இரகங்களை கண்டறிதல்.

- மானாவாரி மற்றும் இறவை நிலங்களில் சாகுபடியை அதிகரிக்க தேவையான தொழில்நுட்பங்களை கையாளுதல்
- நோய்கள் மற்றும் பூச்சிகளைக் கட்டுபபடுத்த இரசாயன மற்றும் உயிர் கட்டுப்பாடு முறைகளை பயன்படுத்துதல்.
- வெளியிடப்பட்ட வீரிய ஒட்டு இரகங்கள், பெற்றோர் இரகங்களில் கரு மற்றும் வல்லுநர் விதைகளை உற்பத்தி செய்தல்
- உற்பத்தியை அதிகப்படுத்த இரகங்கள், வீரிய ஒட்டு இரகங்கள் மற்றும் இதர தொழில் நுட்பங்களை செயல் விளக்கத்திடல்கள் மூலம் பிரபலபடுத்துதல்
- சிறுதானியங்களில் விதை உற்பத்தி தொழில் நுட்பங்கள் மற்றும் மகசூல் அதிகப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள் பற்றி பயிற்சி வழங்குதல்.

செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	யுபிஎஸ் சிறுமக்காச்சோளம்	0.40
2.	அறிவு பகிர்தல் மற்றும் திறன் செயல்விளக்கம் மூலம் அதிக மகசூல் மற்றும் மதிப்புக் கூட்டுதலுக்கேற்ற சிறுதானியங்கள் மேம்படுத்தல் திட்டம்	28.00
3.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி -சிறுதானியங்கள்	61.39
4.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி-சோளம்	52.40
5.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி-கம்பு	69.99
6.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி-மக்காச்சோளம்	25.88
7.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி-முழுநிதியுதவி கூடுதல் நிதி கம்பு பயிரில் கூடுதல் ஆராய்ச்சி செய்ய திட்ட நிலையத்திற்கு ஒதுக்கிடப்பட்ட திட்டம்	2.25
8.	சோளம் அடிச்சாம்பல் நோய் எதிர்ப்பு திறனை நிர்ணயிக்கும் முக்கிய ஹகூடு மூலக்கூறு குறிப்பான் உதவியுடன் உட்புகுத்துதல்	3.22
9.	யுஜிசி திட்டம் - தங்கதானியம் (கம்பு)	3.53
10.	அதிக தண்டு வலிமை, பெரிய விதை மற்றும் கச்சிதமான தாவர வளர்ச்சி முதலிய குணங்களுடைய இயந்திர அறுவடைக்கேற்ற வரகு இரகங்களை உருவாக்குதல்	3.15
11.	யுஜிசி – சோளத்தில் வறட்சியை தாங்கி வளரும் திறனை நிர்ணயிக்கும் ஹகூடு கண்டறிதல்	4.91
12.	ஜிஒஐ-பிபிவி கூஷ எப்ஆர்ஏ சிறுதானியங்களின் தனித்துவம், சீரான தன்மை, திடநிலை (DUS) ஆகியவற்றை சோதிக்கும் வழிமுறைகளை உருவாக்குதல்	6.70

13.	இ- ஜிஒஐ-டிபிடீ தமிழ்நாடு மற்றும் அசாம் மாநிலங்களுக்கேற்ற அமைலோஸ் மாவுச்சத்து குறைவான மற்றும் அதிகமான தினை இரகங்களை உருவாக்குதல் மற்றும் மதிப்புக்கூட்டப்பட்ட உணவுப்பொருட்களை தயாரிக்கும் வழிமுறைகள் திட்டம் சிறுதானிய மகத்துவ மையம், திருவாண்ணாமலை நிலையத்தில் செயல்படுகிறது.	6.05
14.	ஜிஒஐ - டிஎஸ்டீ - டபில்ஓஎஸ் - திட்டம்	5.03
15.	NIAS மரபணுவங்கியில் உள்ள சோள மரபணு வளங்களை மதிப்பிடுதல் (சிறியமைய சேகரிப்புகள்)	5.38
16.	NSP – மக்காச்சோளத் திட்டம்	3.00
17.	முன்னிலை செயல் விளக்கத் திட்டம் -குறுதானியங்கள்	2.82
18.	முன்னிலை செயல் விளக்கத் திட்டம் - கம்பு	0.70
19.	முன்னிலை செயல் விளக்கத் திட்டம் - மக்காச்சோளம்	17.87
20.	ஐசிஏஆர் முழு நிதியுதவி திட்டம் - மக்காச்சோளம்	3.18
21.	தனியார் திட்டம் - தனியார் மையங்களின் கம்பு வீரிய ஒட்டு கலப்பினம் சோதித்தல்	1.28
22.	தனியார் திட்டம் - தனியார் மையங்களின் மக்காச்சோளம் வீரிய ஒட்டு கலப்பினம் சோதித்தல்	6.12
23.	தனியார் நிதியுதவி திட்டம் - மாரிகோ ஓட்ஸ்	6.55
24.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த-முழுநிதியுதவி திட்டம் - TSP மக்காச்சோளம்	4.00

புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் 2014-15

வ. எண்	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்த தலைப்பு	ஒப்பந்தம் நிறுவனங்கள்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	மூலக்கூறு பயிர் இனப்பெருக்கம் மூலம் சர்க்கரை அளவை அதிகரிக்கும் மரபணு இனிப்பு மக்காச்சோளத்தில் இருந்து மக்காச்சோள இரகங்களுக்குள் ஊடுருவ செய்து சர்க்கரை அளவை அதிகரித்தல்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் மற்றும் டிபிடீ இந்திய அரசு	22.86

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள் நடத்தப்பட்டவை

நாள்		பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கின் தலைப்பு	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)	நிதி ஆதாரம்	பங்கேற்பாளர்	எண்ணிக்கை
தொடக்கம்	முடிவு					
01.12.2014	26.02.2015	சத்துமிகு சிறுதானியங்கள் உற்பத்தித் தொழில்நுட்பங்கள் தமிழ்நாடு நீர்வள – நிலவளத்திட்டம் மொத்தம் 11 இரண்டு நாள் பயிற்சிகள்	41.45	தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டம்	விரிவாக்க அதிகாரிகள்	410
					விவசாயிகள்	63

விஞ்ஞானிகள் பங்கேற்ற பயிற்சிகள்மற்றும் கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் நடைபெற்ற இடம்	தேதி	பங்கேற்றோரின் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	தேசிய கருத்தரங்கு – பயிர் இனப்பெருக்கத்தில் சவால்களும், மேம்படுத்தப்பட்ட வழிமுறைகள் (வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை)	16.12.2014 - 17.12.2014	முனைவர் இரா. ரவிகேசவன் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் பேராசிரியர்கள் முனைவர் பெ. வீரபத்திரன் முனைவர் கோ. நல்லதம்பி முனைவர் பா. செல்வி முனைவர் பி. சுமதி உதவி பேராசிரியர்கள் முனைவர் எ. தங்கஹேமாவதி முனைவர் எ. யுவராஜா முனைவர் சு. கீதாஞ்சலி
2.	சென்னை அறிவியல் மாநாடு - இராணி மேரி கல்லூரி, சென்னை	26.02.2015 - 01.03.2015	முனைவர் எ. தங்கஹேமவதி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எ. யுவராஜா உதவிப் பேராசிரியர்

3.	தேசிய கருத்தரங்கு – சிறுதானியங்களில் சிறந்த பயன்பாட்டுக்கு செயலாக்க மற்றும் மதிப்புக்கூட்டுதலில் வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்கள் (வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை)	13.03.2014 - 14.03.2014	முனைவர் பி. சுமதி பேராசிரியர்

பயறுவகைத்துறை

குறிக்கோள்கள்

- பயறுவகைகளில் உற்பத்தியை அதிகப்படுத்தும் இரகங்களை உருவாக்குதல்.
- பயறுவகைப் பயிர்களில் மரபணு வளங்களை நல்ல முறையில் பயன்படுத்த அவற்றை தொகுத்தல் பராமரித்தல்.
- பயறுவகைப் பயிர்களில் பெற்றோர் இரகங்களில் கரு மற்றும் வல்லுநர் விதைகளை உற்பத்தி செய்தல் மற்றம் வழங்குதல்.
- மானாவாரி மற்றும் இறவை நிலங்களில் சாகுபடியை அதிகப்படுத்த தேவையான தொழில் நுட்பங்களான ஊடுபயிர் முறைகள் விதைகளில் நுண்ணுயிர் கொண்டு பதப்படுத்துதல்
- பயிர்வினையியல் சம்பந்தப்பட்ட குறைபாடுகளைக் கண்டறிந்து அதை சரிசெய்தல்.
- நோய்கள் மற்றும் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த இரசாயன மற்றும் உயிர்கட்டுப்பாட்டு முறைகளை பயன்படுத்துதல்.
- ஒருங்கிணைந்த பூச்சிக் கட்டுப்பாடு தொழில் நுட்பங்களை கையாளுதல் .

செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி - துவரை	61.10
2.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி-முல்லார்ப்	22.43
3.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி -சேயாபீன்ஸ்	23.40
4.	முன்னிலை செயல்விளக்கத்திட்டம்-துவரை	3.75
5.	முன்னிலை செயல்விளக்கத் திட்டம்-முல்லார்ப்	1.84
6.	முன்னிலை செயல்விளக்கத்திட்டம் சேயாபீன்ஸ்	0.20
7.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைப்புக் ஆராய்ச்சி -கொண்டைக் கடலை	0.35
8.	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தி திட்டம் - சொட்டு நீர்பாசனம்	0.95
9.	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தி திட்டம்-ஒரே முதிர்வு	4.23
10	தொலை உணர்வு திட்டம்-	1.45
11	பிஆர்என்எஸ் சோயாபீன்ஸ்	2.39

விஞ்ஞானிகள் பங்கேற்ற பயிற்சிகள் மற்றும் கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் நடைபெற்ற இடம்	காலம்	பங்கேற்றோரின் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	ஏ எம் ஐ - இஎம்எம்டி – 2014 கருத்தரங்கு	12.11.2014 - 14.11.2014	முனைவர் ஜே. எழிலன் உதவி பேராசிரியர்
2	வைரக்கான் - 2014 தேசிய கருத்தரங்கு	18.12.2014 - 20.12.2014	முனைவர் டி. ராஜபாஸ்கர் உதவி பேராசிரியர்
3	வைரக்கான் - 2014 தேசிய கருத்தரங்கு	18.12.2014 - 20.12.2014	முனைவர் இ.ராஜேஸ்வரி உதவி பேராசிரியர்
4	36வது ஆண்டு மாநாடு மற்றும் பயிர் நோய்கள் அணுகுமுறை சவால்கள் மற்றும் மேலாண்மை தேசிய கருத்தரங்கு ISMPP மூலம் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.	12.02.2015 - 14.02.2015	முனைவர் இ.ராஜேஸ்வரி உதவி பேராசிரியர்

எண்ணெய் வித்துத் துறை

குறிக்கோள்கள்

நிலக்கடலை

- அதிகமகசூல் தரக்கூடிய கொத்து, கொடி-கொத்து இரகங்களை உருவாக்குதல்
- நிலக்கடலையில் வறட்சியைத் தாங்கக் கூடிய மற்றும் இலைகளைத் தாக்கும் நோய் எதிர்ப்புத் திறனுடன் அதிக மகசூல் தரக்கூடிய இரகங்களைஉருவாக்குதல்
- நிலக்கடலை இரகங்களில் எண்ணெய் சத்து மற்றும் தரத்தினை மறுசேர்க்கை பயிர்ப்பெருக்கம் மூலம் மேம்படுத்துதல்

எள்

- அதிக மகசூல் தரக்கூடிய எள் இரகங்களைஉருவாக்குதல்
- எள் பயிரில் அதிக மகசூல் தரக்கூடிய வீரியஒட்டு இரகங்களை உருவாக்குதல்
- எள் பயிரைத் தாக்கும் முக்கிய நோய்களுக்கு எதிர்ப்புத்திறனுடைய இரகங்களை மேம்படுத்துதல்

சூரியகாந்தி

- அதிக மகசூல் தரக்கூடிய வீரியஒட்டு இரகங்களை சூரியகாந்தியில் உருவாக்குதல்
- சூரியகாந்தியில் அதிக மகசூல் திறனுடன் அப் பயிரைத் தாக்கும் முக்கிய நோய்களுக்கு எதிர்ப்புத் திறனுடைய வீரிய ஒட்டு இரகங்களை உருவாக்குதல்
- சூரியகாந்தி வீரிய ஒட்டு இரகங்களில் எண்ணெய் சத்து மற்றும் தரத்தினை மறு சேர்க்கை பயிர்ப்பெருக்கம் மூலம் மேம்படுத்துதல்

செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	இவேஆக பகுதி நிதியுதவியுடன் அஇஒஆதி-சூரியகாந்தி	49.96
2.	இவேஆக-சூரியகாந்தியில் முன்னிலை செயல் விளக்கத் திடல்	0.60
3.	வீரிய ஒட்டு இரகஆராய்ச்சித் திடலுக்கானசாகுபடிச் செலவு - அஇஒஆதி-சூரியகாந்தி	1.88
4.	நிலக்கடலையில் இலைப் பூஞ்சை நோய்கள், துரு மற்றும் இலைப் புள்ளி நோய் எதிர்ப்புத் திறனுடைய இரகங்களை உருவாக்க ஒருங்கிணைந்த மூலக்கூறு குறிப்பான் உதவியுடனான தேர்வு	10.68
5.	இந்தியஅரசு-பயோகேர்-அதிக ஒலியிக் அமிலத்துக்கான மூலக்கூறு குறிப்பான்களைக் கண்டறிந்து சூரியகாந்தியில் அதிக ஒலியிக் அமிலம் உடையஆண் மலட்டுவரிசைகளை உருவாக்குதல்	6.34
6.	நிலக்கடலையின் உற்பத்தித் திறனைஅதிகரிப்பதன் மூலம் ஆப்பிரிக்காவின் சகாரா மற்றும் தெற்காசிவின் வறண்ட பகுதிகளில் வாழும் சிறு, குறு விவசாயிகளின் வாழ்க்கைத் தரத்தினை மேம்படுத்துதல்	9.23
7.	நிலக்கடலையில் அதிக மகசூல், அதிக எண்ணெய்ச் சத்து மற்றும் உயர்த்தப்பட்ட ஒலியிக், லினோலியிக் விகிதம் கொண்ட இரகங்களை உருவாக்கி வறண்ட பகுதிகளில் மகசூல் மற்றும் எண்ணெய்த் தரத்தை மேம்படுத்த ஊக்குவித்தல்	12.48

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள் பங்கேற்றவை

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர்மற்றும் இடம்	தேதி	பங்கேற்றோரின் பெயர் மற்றும் தகுதி
1.	ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பெருக்கம் - பல்லாண்டுப் படிப்பு (மூன்றாம் வருடம்) சரகோசா, ஸ்பெயின்	15.09.2014 - 26.09.2014	முனைவர் நா. மணிவண்ணன் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் பா. மீனாகுமாரி உதவிப் பேராசிரியர்

பருத்தி துறை

குறிக்கோள்கள்

- குளிர் இறவை பகுதிக்கு ஏற்ற உயர் விளைச்சல் கொண்ட பூச்சி நோய்க்கு எதிர்ப்பு தன்மையுடைய பருத்தி இரகங்களை உருவாக்குதல்.
- நீண்ட இழை மற்றும் மிக நீண்ட இழை கொண்ட புதிய இரகங்களை அமெரிக்க மற்றும் எகிப்திய பருத்தி இனங்களின் துணை கொண்டு உருவாக்குதல்.
- அதிக இழை வலிமை கொண்ட உயர் மகசூல் தரும் வீரிய ஒட்டு இரகங்களை உருவாக்குதல்.
- உயர் அடர் நடவு முறைக் கேற்ற புதிய குட்டை இரகங்களை உருவாக்குதல்
- தேவையான அளவு வல்லுனர் விதையை இன தூய்மையுடன் உற்பத்தி செய்தல்.
- அகில இந்திய பருத்தி ஒருங்கிணைப்பு திட்டத்தின் கீழ் இந்தியா முழுவதும் உள்ள பருத்தி ஆராய்ச்சி நிலையங்களில் இருந்து பெறப்பட்ட அமெரிக்க மற்றும் எகிப்திய பருத்தி இன வகைகளின் வளர்ப்புகள் மற்றும் வீரிய ஒட்டு இரகங்களின் உற்பத்தி திறனை மதிப்பீடு செய்தல்.
- ஜி. ஹெர்சுட்டம் மற்றும் ஜி. பார்படன்ஸ் இனங்களில் உள்ள மரபணு முதலூறு வளர்ப்புகளை பராமரித்தல்.
- பருத்தியில் மரபியல் வேறுபாடுகளை பயன்படுத்தி பயனுள்ள புதிய வளர்ப்புகளை உருவாக்குதல்.
- பருத்தியை தாக்கும் பூச்சிகளையும், நோய்களையும் கண்டறிதல் மற்றும் பொருத்தமான பாதுகாப்பு தொழில் நுட்பங்களை உருவாக்குதல்.

செயல்படுத்தப் பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	திட்டம் - ஆண் மலட்டு இரகங்களை பயன்படுத்தி வீரிய ஒட்டு இரகங்களை உருவாக்குதல்	1.50
2.	திட்டம் - காய்ப் புழுக்களுக்கு எதிர்ப்பு சக்தி கொண்ட வீரிய ஒட்டு இரகங்களை உருவாக்குதல்	1.00
3.	இந்தியஅரசு - தத்துப் பூச்சிக்கு எதிர்ப்பு திறனை நிர்ணயிக்கும் முக்கிய க்யூ.டீ. எல். மூலக்கூறுகளை கண்டறிந்து பயன்படுத்துதல்	6.76
4.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த பருத்தி ஆராய்ச்சி திட்டம்	68.00
5.	முன்னிலை செயல்விளக்கத்திட்டம்	0.70
6.	தனியார் திட்டம் - தனியார் மையங்களின் பருத்தி வீரிய ஒட்டு கலப்பினம் சோதித்தல்	25.38

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள் பங்கேற்றவை

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர்மற்றும் இடம்	தேதி	பங்கேற்றோரின் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	தேசிய கருத்தரங்கு - பயிர் இனப்பெருக்கத்தில் சவால்களும், மேம்படுத்தப்பட்ட வழிமுறைகள் (வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை)	16.12.2014 - 17.12.2014	முனைவர் பா. அமலா பாலு, பேராசிரியர் முனைவர் கே. தங்கராஜ் உதவிப் பேராசிரியர்

தீவனப்பயிர் துறை

குறிக்கோள்கள்

- தானிய, புல், பயறு மற்றும் மரத்தீவன வகைப் பயிர்களை முன்னேற்றிய இரகங்களாக இனப்பெருக்கம் செய்தல்
- முயல் மசால் மற்றும் வேலிமசால் பயறு வகைத் தீவனப் பயிர்களில் கதிர்வீச்சு ஆராய்ச்சிகள் மூலம் அதிக தீவன மகசூல் கொண்ட உயர் இரகங்களை உருவாக்குதல்
- அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சி திட்டம் - தீவனப்பயிர் மற்றும் பயன்பாடு
- தானிய, புல் மற்றும் தீவன பயறு வகைப் பயிர்களில் ஊட்டச் சத்து மேலாண்மை ஆராய்ச்சிகள்
- நெடுவாழ் புல்வகை சார்ந்த பயிர்திட்டத்தில் கரிமம் வளம் குறித்த ஆராய்ச்சி
- உணவு தீவனம் உற்பத்தித் திட்டங்களை இறவை மற்றும் மானாவாரி சூழ்நிலைகளில் ஆராய்தல்
- தீவனப்பயிர் வல்லுநர் விதை மற்றும் உண்மை நிலை விதை உற்பத்தி மற்றும் விநியோகம்

செயல்படுத்தப்பட்டத் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	ஏ.ஐ.சி.ஆர்.பி – ஐசிஏஆர் பகுதி நிதித்திட்டம், ஏ.ஐ.சி.ஆர்.பி – தீவனப்பயிர் துறை, பயிர் இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோவை	50.25
2.	தனியார் துறைத்திட்டம்-குதிரைமசாலில் அதிக தீவன மகசூல் மற்றும் பச்சையம் கொண்ட இரகங்களை கண்டறிதல்	0.78
3.	தனியார் துறைத்திட்டம்-சிறந்த தீவனச் சோளம் மற்றும் தீவனக் கம்பு ஒட்டு இரகங்களை தேர்வு செய்தல்	0.25

தாவர மரபியல் வளத்துறை

குறிக்கோள்கள்

- உள்நாடு மற்றும் வெளிநாடுகளில் உள்ள பயிர் மரபியல் ஆதாரங்களை பகுத்தாய்வின் மூலம் சேகரிப்பதற்கான திட்டங்களை தீட்டுதல், ஒருங்கினைத்தல், மற்றும் சேகரித்தல்.
- திரட்டப்பட்ட தாவர மரபு ஆதாரங்களின் முளைப்புத்திறன் மற்றும் மரபுத்தூய்மை கெடாமல் இருக்க, கட்டுப்படுத்தப்பட்ட அறையில் வைத்து பாதுகாத்தல்.
- பயிர் மரபு ஆதாரங்களின் பண்பு விரித்துரைத்தல், சரிபார்த்தல், ஆவணப்படுத்துதல் மற்றும் பாதுகாத்தல். மேலும் மற்ற தேசிய நிறுவனங்களுடன் சேர்ந்து அதன் உபயோகத்தை பிரபலப் படுத்துதல்
- தாவர மரபு ஆதாரங்களை பற்றி செய்தி வளையமைவு ஏற்படுத்துதல்
- தாவர மரபு ஆதாரங்களைப்பற்றி ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளுதல், பயிற்சி அளித்தல், வழிகாட்டி உருவாக்குதல் மற்றும் பொதுமக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல்.
- தாவர ரகங்களின் உரிமை பாதுகாப்பு மற்றும் விவசாயிகளின் உரிமைகள் மூலம் அறிவு சார்ந்த உரிமைகள் ஆவணப்படுத்தல்.
- பயிர் இனப்பெருக்க நிபுணர்களுக்கு உதவும் வகையில், முன் இனப்பெருக்க ஆதாரங்களை உருவாக்குதல்.
- விவசாயிகளின் நலனுக்காக மரபு ஆதாரங்களை உபயோகப்படுத்துதல்

செயல்படுத்தப்பட்டத் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பயிர்களில் (மக்காச்சோளம்) உயிர் தொழில்நுட்ப முறையில் உணவு சத்துப் பாதுகாப்பை உருவாக்கும் ஆராய்ச்சி கூட்டமைப்பு	2.50
2	பச்சைப்பயிரில் சடுதி மாற்றம் மூலம் உண்டாகும் மரபணு வரிசைகளை கொண்டு பூக்கும் மற்றும் வளர்ச்சி தன்மையை மேம்படுத்துதல்	51.96
3	மரபணு தொழில் நுட்பங்களின் மூலம் அசாமின் மணமிக்க அரிசி (ஜோகா அரிசி) வகைகளில் மரபு மற்றும் பயிர் மேம்பாடு	4.38

நடத்தப்பட்ட பயிற்சி முகாம்கள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சி முகாமின் தலைப்பு	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய்)	நிதி ஆதாரம்	பங்கேற்பாளர்களின் எண்ணிக்கை
1.	14.02.2015	தாவர இரகங்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் உழவர்களின் உரிமைகள்	80000	தாவர இரகங்கள் பாதுகாப்பு மற்றும் உழவரின் உரிமைகள் ஆணையம், புதுதில்லி	88 விஞ்ஞானிகள்
2.	15.02.2015	தாவர இரகங்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் உழவர்களின் உரிமைகள்	80000	தாவர இரகங்கள் பாதுகாப்பு மற்றும் உழவரின் உரிமைகள் ஆணையம், புதுதில்லி	74 விவசாயிகள்

விஞ்ஞானிகள் கலந்து கொண்ட கருத்தரங்கு

வ. எண்	கருத்தரங்கின் தலைப்பு மற்றும் நடைபெற்ற இடம்	தேதி	பங்கேற்றவரின் பெயர் மற்றும் பதவி
1	பயிர் மேம்பாட்டில் உள்ள சவால்களும் மற்றும் நவீன உத்திகளும், வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	16.12.2014 - 17.12.2014	முனைவர். அ. ஜான் ஜோயல் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
2	பயிர் மேம்பாட்டில் உள்ள சவால்களும் மற்றும் நவீன உத்திகளும், வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	16.12.2014 - 17.12.2014	முனைவர் வே. திருவேங்கடம் உதவிப் பேராசிரியர்

4.9. வேளாண்மைப் பொறியியல்

வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் பின் வரும் துறைகள் இயங்கி வருகின்றன.

1. உயிர் சக்தியியல் துறை
2. வேளாண் இயந்திரங்கள் ஆராய்ச்சி மையம்
3. அறுவடை பின்சார் தொழில் நுட்ப மையம்

உயிர் சக்தியல் துறை

ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்

இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம் நிதியுதவி

- வெப்பம் வேதியல் மாற்றி சார்ந்த தொழில் நுட்பம்
- உயிரி வேதியல் மாற்றி சார்ந்த தொழில் நுட்பம்
- சூரிய ஒளி மாற்றி சார்ந்த தொழில் நுட்பம்
- திரவ எரிபொருள் தொழில் நுட்பம்

2014–15 இல் மேற்கொண்ட ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	காலம்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம் - புட்டளால் உற்பத்திக்கு பயன்படும் கிளாஸ்டிரிடீயம் நுண்ணுயிரிகளை பிரித்தெடுக்கும் இருபடித் தொழில் நுட்ப ஆய்வு	2011 - 2016	49.50
2	இந்திய அரசு - மண்டல சாண எரிவாயு மேம்பாடு மற்றும் பயிற்சி மையம்	2014 - 2016	59.33
3	அமெரிக்க - இந்திய JECERDC – லிக்னோ செல்லுலோசிக் உயிர் சக்தி முறைகள் (SALBS)	2012 - 2017	101.95
4	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம் - வேளாண்மையிலிருந்து எரி சக்தி குறித்த கூட்டு ஆய்வு (EA)	2015 - 2017	154.46
5	இந்திய அரசு – சாண எரிவாயு உற்பத்தி மற்றும் சூரிய சக்தி சார்ந்த ஒருங்கினைந்த புகைந்த தகடுகளை அதிகத் திறன் கொண்டு உலர்த்த அய்வு	2015 - 2017	2.01
6	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம் - காலநிலை மாற்றங்களுக்கேற்ற நீர் மற்றும் உர உபயோகத் திறனை மேம்படுத்த நெல் சாகுபடி மண்ணிண் நுண்ணுயிரியல் குறித்த ஆய்வு	2015 - 2018	61.35

7	சாண எரிவாயுவை பிரபலப்படுத்தவும் வணிக ரீதியில் புதுப்பிக்கவல்ல சக்தி முறைகள் குறித்த ஆலோசனைகள்	2014 - 2017	2.88
8	புதுப்பிக்கவல்ல மூலப்பொருட்களைக் கொண்டு சக்தி உருவாக்கும் திறன் குறித்த ஆய்வு மற்றும் சூளாக்கள் விற்பனையை பிரபலப்படுத்துதல்.	2014 - 2017	3.00

நடத்தப்பட்ட பயிற்சிகள்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர்	பயிற்சிகள் எண்ணிக்கை	பயனாளிகள் எண்ணிக்கை
1.	புதுப்பித்தல் கட்டுமானம் மற்றும் பராமரிப்பு பற்றிய பயிற்சி	5	50
2.	வேலையாட்களின் பொறுப்பு மாற்றம் குறித்த பயிற்சி	2	15
3.	அலுவலர்களுக்கான பயிற்சி	2	31
4.	நுகர்வோர் பயிற்சி	100	4389

வேளாண் இயந்திரங்கள் ஆராய்ச்சி மையம்

ஆராய்ச்சி சாதனைகள்

1. இன்ஜினால் இயங்கக்கூடிய நிலக்கடலை அறுவடை செய்யும் கூட்டு அறுவடை இயந்திரம் நடைமுறையில் உள்ள நிலக்கடலை அறுவடை செய்யும் செயல்கள்
2. டிராக்டரால் இயங்கும் முழு கரும்பு அறுவடை இயந்திரம் வடிவமைப்பு மற்றும் உருவாக்கம்
3. தானியங்கி கரும்பு நாற்று நடவு இயந்திரம்
4. டிராக்டரால் இயங்கும் மஞ்சள் கரணை விதைக்கும் கருவி
5. பண்ணை இயந்திரமயமாக்கல் மற்றும் இடர்ப்பாடுகளை கண்டறிதல்
6. வேளாண் இயந்திரங்கள் மற்றும் வேளாண் இயந்திரங்கள் தயாரிப்பாளர்களின் தகவல் களஞ்சியம் உருவாக்குதல்
7. தமிழ்நாட்டில் விவசாய விபத்துக்கள் பற்றிய கணக்கெடுப்பு
8. மனிதர்களால் தள்ளி மற்றும் இழுத்து பயன்படுத்தப்படும் உபகரணங்கள் மற்றும் கருவிகள் இயக்க தேவைப்படும் சக்தி குறித்த தகவல் பெட்டகம், ஆய்வகத்தில் நடத்தப்பட்ட ஆய்வு மூலம் உருவாக்குதல்.

- பயிர் மருந்து தெளிக்க பாதுகாப்பு அமைப்பு உருவாக்கம்
- பாதுகாப்பான இரண்டு சக்கர டிராக்டர் டிரெய்லர் உருவாக்கம்
- டிராக்டர் நீளவாக்கில் தலைகீழாக கவிழாத பாதுகாப்பு அமைப்பு
- டிராக்டர் ஒருபுறமாக தலைகீழாக கவிழாத அமைப்பு
- மின்னனு நுண்ணோக்கி மூலம் ஒருபுறமாக சாயும் இரண்டு சக்கர டிரெய்லர் கண்காணிக்கும் கருவி

9. டிராக்டர் டிரெய்லர் ஹைட்ராலிக் பிரேக் அமைப்பு

10. உணர்வி மூலம் நெல் இலையின் பச்சை நிறத்தை கண்டறிந்து, தானியங்கி உரமிடும் கருவி

11. செயல்திறன் பரிசோதனை

- பருத்திக்கான காற்றழுத்த விதைப்புக் கருவி
- உருளை சேறுகலக்கி
- இருக்கையில் அமர்ந்து இயக்கக் கூடிய நெல் நாற்று நடும் கருவி
- நெல் மணிகளை அறுவடை செய்யும் ஒருங்கிணைந்த அறுவடை இயந்திரம்
- காற்றின் துணையோடு இயங்கக்கூடிய தெளிப்பான்
- சிறுவிதைகளுக்கான விதை விதைக்கும் கருவி
- இழுவுந்தில் இயங்கும் உருளை வடிவ வைக்கோல் கட்டும் கருவி

11. முன்னிலை செயல் விளக்கங்கள்

சாய்வுத் தகடு விதை விதைக்கும் கருவி, BCS விசைக்களையெடுக்கும் கருவி, BCS பவர் வீடர், BCS அறுவடை மற்றும் கட்டும் கருவி, SRI கருவி, நிலக்கடலைக்கான மேட்டுப்பாத்தி அமைத்து விதைக்கும் கருவி, தென்னை மரம் ஏறும் கருவி, தென்னை மரத்துக்கான உயர்மட்ட தளம், டிராக்டரினால் இயங்கும் களையெடுக்கும் கருவி போன்ற கருவிகளின் முன்னிலை செயல் விளக்கங்கள் பல்வேறு இடங்களில் நடத்தப்பட்டன.

விரிவாக்கம்

வேளாண் கருவிகள் தினம் மற்றும் கருத்தரங்கம் 2015

இவ்விழவானது இரண்டு முக்கிய சிறப்பம்சங்களை கொண்டு 20.3.2015 அன்று நடத்தப்பட்டது. பயிர் சார்ந்த கருவிகளின் செயல் முறை விளக்கம் மற்றும் விவசாயிகளின் மற்றும் வேளாண்மை பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோயம்புத்தூரைச் சார்ந்த வேளாண்பொறியியல் வல்லுனர்களுக்கு இடையிலான கலந்துரையாடல் என்ற இரு சிறப்பம்சங்களை கொண்டு நடத்தப்பட்டது. விழாவில் 600க்கு மேற்பட்ட விவசாயிகள் கலந்து கொண்டு சிறப்பித்தனர். சிறந்த வேளாண் கருவிகள் உபயோகிக்கும் விவசாயிகளுக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டு கௌரவிக்கப்பட்டது.

இவ்வாண்டில், 850 விவசாயிகள் இந்த மையத்தை பார்வையிட்டு பயனடைந்துள்ளனர்.

முக்கிய விருந்தினர்கள்

வ. எண்	பெயர் மற்றும் பதவியின் பெயர்	தேதி	பொருள்
1.	ஐ.எப்.எஸ். பயிற்சி பெறுநர்கள்	17.04.2014	வேளாண்கருவிகள்
2.	திரு. எம். ராகேஷ்சாமி மற்றும் குழுவினர், பொது மேலாளர், ஜான் டீர் டிராக்டர் கம்பெனி, புனே.	30.07.2014	நெல் சாகுபடிக்கருவிகள்

3.	திரு. எம். ராமேஷ்பாபு மற்றும் குழுவினர், எல் அண்டு டி தொழில் நுட்ப நிறுவனம், சென்னை	22.08.2014	டிராக்டரால் இயங்கும் வேளாண்கருவிகள் பற்றிய கலந்துரையாடல்
4.	திரு. என். சூக. மனோஜ், கேம்கோ, எர்ணாக்குளம்	25.08.2014	வேளாண்கருவிகள்
5.	வேளாண் உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் வேளாண் இயக்குநர், தெலுங்கான மாநிலம்	09.09.2014	வேளாண்கருவிகள்
6.	பயிற்சி துணை கலெக்டர்கள், தமிழ்நாடு	12.09.2014	வேளாண்கருவிகள்
7.	டாக்டர். கே. அழகுசுந்தரம், இணை இயக்குநர் ஜெனரல் (வேளாண் பொறியியல்), புது தில்லி	06.11.2014	ஆய்வு
8.	வேளாண் உற்பத்தி ஆணையர், தமிழ்நாடு	18.12.2014	வேளாண்கருவிகள்

பண்ணைக்கருவிகள் சோதனை

ஏப்ரல் 2014 முதல் மார்ச் 2015 வரை உள்ள காலகட்டத்தில் கீழ்கானும் கருவிகள் சோதனை செய்யப்பட்டு சான்றிதழ் வழங்கப்பட்டன.

வ. எண்	கருவியின் வகை	கருவியின் பெயர் மற்றும் மாடல்	உற்பத்தியாளர் முகவரி
1.	தட்டு வெட்டும் கருவி	2HP – மின்னாற்றலில் இயங்கும் தட்டு வெட்டும் இயந்திரம்	ஆ,ள. கோவை அக்ரோ மெஷின்ஸ் 30, ஆர்.கே.வி. நகர் பாலாஜி நகர் விஸ்தரிப்பு ராமநாதபுரம் (போ) கோயம்புத்தூர் - 641 045
2.	தட்டு வெட்டும் கருவி	3HP – மின்னாற்றலில் இயங்கும் தட்டு வெட்டும் கருவி	ஆ,ள. கோவை அக்ரோ மெஷின்ஸ் 30, ஆர்.கே.வி. நகர் பாலாஜி நகர் விஸ்தரிப்பு ராமநாதபுரம் (போ) கோயம்புத்தூர் - 641 045
3.	தட்டு வெட்டும் கருவி	கைகளால் இயக்கப்படும் தட்டு வெட்டும் கருவி	ஆ,ள. கோவை அக்ரோ மெஷின்ஸ் 30, ஆர்.கே.வி. நகர் பாலாஜி நகர் விஸ்தரிப்பு ராமநாதபுரம் (போ) கோயம்புத்தூர் - 641 045

4.	தட்டு வெட்டும் கருவி	மின்னாற்றலில் இயங்கும் தட்டு வெட்டும் கருவி VP 04	வளர்பிறை ஏஜென்சீஸ் உழவர் சந்தை அருகில், 36, கோட்டை ரோடு, நாமக்கல் - 637 001,
5.	தட்டு வெட்டும் கருவி	கைகளால் இயக்கப்படும் தட்டு வெட்டும் கருவி	
6.	புல் வெட்டும் கருவி	HTL 407	அஸ்ஸோசியேடட் அக்ரோ மெஷின்ரீஸ், 3,379, தெக்கேகாரா பில்டிங் கரிம்பா, மன்னார்காட் பாலக்காடு, கேரளா-678 001.
7.	புல் வெட்டும் கருவி	TU 430	
8.	புல் வெட்டும் கருவி	CS 530	
9.	சுழல் கலப்பை	சுழல் கலப்பை 820 ஏ	டிராக்டர்ஸ் அண்டு பார்ம் எகிப்மென்ட்ஸ் லிமிடெட், தபால் பெட்டி எண் 3302 35, மகாத்மா காந்தி ரோடு நுங்கம்பாக்கம், சென்னை – 600 034
10.	சுழல் கலப்பை	சுழல் கலப்பை 410 ஏ	
11.	ரோட்டவேட்டர்	CAT – 424 MG	சக்ரா எகிப்மென்ட்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட், 10, ராயல் கார்டன் கொள்ளிடம் போஸ்ட் திருவானைக்காவல், திருச்சி – 620 005.
12.	ரோட்டவேட்டர்	CAT – 424 MG	
13.	ரோட்டவேட்டர்	CAT – 369 MG	
14.	ரோட்டவேட்டர்	CAT – 369 MC	
15.	ரோட்டவேட்டர்	CAT – 300 MG	
16.	ரோட்டவேட்டர்	CAT – 300 MC	
17.	விசைக் களையெடுப்பான்	பீம். பேபி வீடர் - BM 170	ரினையசன்ஸ் பவர் பிராடக்ட்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட், எஸ்.எப். எண்.92- A/2, கதவு எண் 1,138, கரடி வாய்புதூர், கரடிவாய் போஸ்ட் பல்லடம் தாலுக்கா கோயம்புத்தூர் - 641 658.
18.	விசைக் களையெடுப்பான்	பீம். பிக்ஸல் வீடர் - BM 200	
19.	விசைக் களையெடுப்பான்	பீம். பேடி வீடர் - BM 175	
20.	சுழல் சேறு கலக்கி	சுழல் சேறுகலக்கி NSE RP	எஸ்கார்ட்ஸ் லிமிடெட், 18,4, மதுரா சாலை, பரிதாபாத், ஹரியானா-121 007.

21.	நெல் நாற்று நடும் கருவி	MP 461	மஹிந்திரா அண்டு மஹிந்திரா லிமிடெட், பண்ணை இயந்திரங்கள் பிரிவு, சப்பர்சேரி (கிராமம்) லாண்ரன் போஸ்ட், எஸ்.ஏ.எஸ் நகர், மொஹாலி, பஞ்சாப் -147 307.
22.	புல் வெட்டும் கருவி	வளர் கிரிஸ்டல்	வளர்பிறை ஏஜென்சீஸ் நாமக்கல்
23.	செயின் இரம்பம்	MS 180	ஆண்ட்ரீஸ் ஸ்டில் பிரைவேட் லிமிடெட், கேட் எண் 53,1 புனே நாசிக் ஹைவே, விஜய் லாஜிஸ்டிக்ஸ் அருகில் குருளி, தால் கேட் மாவட்டம் புனே – 410 501. தொ.பே.9102135 616705.
24.	செயின் இரம்பம்	MS 250	
25.	புல் வெட்டும் கருவி	FS 55	
26.	புல் வெட்டும் கருவி	FS 120	
27.	டிராக்டர் PTO வில் இயங்கும் தூளாக்கும் கருவி	KEW - I	கோவை எஞ்சினீரிங் ஓர்க்ஸ் (பி) லிமிடெட், 88-ஏ, ஐயர் ஆஸ்பிடல் ரோடு சௌரிபாளையம் போஸ்ட், கோயம்புத்தூர் - 641 028.
28.	தூளாக்கி பொடியாக்கும் கருவி	KEW - II	
29.	மானாவாரியில் களையெடுக்கும் கருவி	MM 55	ஆண்ட்ரீஸ் ஸ்டில் பிரைவேட் லிமிடெட், கேட் எண் 53,1 புனே நாசிக் ஹைவே, விஜய் லாஜிஸ்டிக்ஸ் அருகில் குருளி, தால் கேட் மாவட்டம், புனே – 410 501.
30.	பலபயன் கருவி புல் வெட்டும், மானாவாரி மற்றும் நன்செய் களையெடுக்கும் கருவி	FS 250	
31.	மானாவாரியில் களையெடுக்கும் கருவி	அர்ஜீனா மினி வீடர் CW 450	பார்ம்டெக் எஞ்சினீரிங், எண் 32-1,36, புது தோட்டம் நேதாஜி நகர் ராத்தினபுரி போஸ்ட் கோயம்புத்தூர் - 641 027.

32.	ரோட்டவேட்டர்	புல் ரோட்டவேட்டர் MSC- 30	புல் அக்ரோ இம்ப்ளிமெண்ட்ஸ் எஸ்.எப். எண் 200,1 B6, கண்ணம்பாளையம் போஸ்ட் ராவுத்தர் பிரிவு கோயம்புத்தூர் - 641 402.
33.	ரோட்டவேட்டர்	புல் ரோட்டவேட்டர் SSC - 24	
34.	ரோட்டவேட்டர்	புல் ரோட்டவேட்டர் MRT - 16	
35.	வைக்கோல் கட்டும் கருவி	கோமதி ABS சீரிஸ்	கோமதி எஞ்சினீரிங் சர்வீசஸ் எண் 214, அந்தியூர் ரோடு, சின்ன கவுண்டன் வலசு, குன்னத்தூர்-638 103. திருப்பூர் மாவட்டம், தமிழ்நாடு.
36.	கொத்துக் கலப்பை	5 கொழு கொத்துக் கலப்பை	ஸ்ரீராமா டிரெய்லர்ஸ், டி.எஸ்.42, சிட்கோ இண்டஸ்ட்ரியல் எஸ்டேட், கோயம்புத்தூர் - 641 021.
37.	கொத்துக் கலப்பை	9 கொழு கொத்துக் கலப்பை	
38.	தூளாக்கும் கருவி	டிராக்டர் PTO வில் இயங்கும் தூளாக்கும் கருவி	ஜெயமுருகன் அக்ரோ லிங்க்ஸ் 13,199, பாரதி நகர் பழனி ரோடு, எஸ்.வி.மில் ராஜாவூர் கிராஸ் அருகில், உடுமலைப்பேட்டை – 642 128.
39.	தூளாக்கி பொடியாக்கும் கருவி	டிராக்டர் PTO வில் இயங்கும் தூளாக்கி பொடியாக்கும் கருவி	
40.	சிறு வைக்கோல் கட்டும் கருவி	டிராக்டர் PTO வில் இயங்கும் சிறு வைக்கோல் கட்டும் இயந்திரம்	சந்தோஷ் அக்ரி மெஷினரி 282 – கத்தார் காம்ப்ளக்ஸ் சேலம்-கடலூர் மெயின் ரோடு நரசிங்கபுரம் ஆத்தூர்.

அறுவடை பின்சார் தொழில் நுட்ப மையம்

நோக்கங்கள்

- அறுவடைக்குப்பின் ஏற்படக்கூடிய இழப்புகளை குறைப்பதற்க்கு உகந்த ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளுதல்
- உணவுப்பொருட்களை மதிப்பூட்டுவதற்கு ஏற்ற இயந்திரங்களை வடிவமைத்தல் மற்றும் புதிய உணவுப்பொருட்களை தயாரித்தல்
- பதப்படுத்திய உணவுப்பொருட்களின் தரம் அறிதல்
- தொழில் முனைவோர் மற்றும் வேலையில்லா பட்டதாரிகளுக்கு உணவுப் பொருட்களின் உற்பத்தி பற்றிய பயிற்சிகளை அளித்தல்
- உணவு பதன்செய் மாதிரி வளாகத்திலுள்ள வசதிகளை தொழில்

முனைவோருக்கு வாடகைக்கு கொடுத்து அவர்களின் தொழில் முனைத்திறனை வளர்த்துக் கொள்ள வசதிகளை பெருக்குதல்

- தொழில் முனைவோருக்கு தேவையான திட்டமதிப்பீடு தயாரித்தல் மற்றும் ஆலோசனை வழங்குதல்

அரசாங்க நிதியுதவியுடன் செயல்படும் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	வேளாண் பொருட்களை பதப்படுத்தும் பயிற்சிகள் மூலம் கிராமப்புற மகளிரின் திறன்களை மேம்படுத்தி வாழ்வாதரத்தை உயர்த்துதல்	17.06
2	சிறுவகை கிழங்குகளிலிருந்து மதிப்பூட்டிய பொருட்கள் தயாரித்தல்	13.08
3	முருங்கை இலையிலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட பொருட்கள் தயாரித்தல் மற்றும் தாழ்த்தப்பட்ட இன மகளிருக்கு தொழில் பயிற்சி அளித்தல்	16.45
4	இந்தியாவில் விளையும் அதிக பீட்டா கரோட்டீன் உள்ள முலாம்பழ வகைகளை தேர்ந்தெடுத்து நல்ல தரத்துடன் கூடிய முலாம் பழங்களை வியாபார நோக்கில் விளைவித்தல்	12.00
5	காலநிலை மாறுபாடுகளினால், உலகமயமானதினாலும் புதிய விளை பொருட்களின் தொடர் நிலை மாறுபாடு.	3.52
6	உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்தியல் பாதுகாப்பினை குழந்தைகள் மற்றும் பெண்களுக்கு (தெற்காசியாவில் உள்ள மழை மறை பிரதேசங்களில்) சிறுதானியங்களை கொண்டு அளித்தல்	19.89
7	தமிழ்நாட்டில் சமூக பொருளாதாரத்தில் சாலையோர உணவகங்களின் தாக்கம்	5.56
8	ஸைலோ ஒலிகோ சாக்கரைடுகளின் புரோபயாடிக் தன்மையை ஆராய்ந்து அதனை உணவு பதப்படுத்துதலில் சேர்த்தல்	4.45
9	கொடைக்கானல் மலை வாஸஸ்தலத்தில் இயற்கை வளம், விவசாயம், சமூக பொருளாதாரத்தின் மேலாண்மையில் சுற்றுப்புற சூழலில் சுற்றுலாவினால் ஏற்படும் விளைவுகளை ஆராய்தல்	6.06
10	சிறுதானியங்களில் பதப்படுத்தும் போது ஏற்படக்கூடிய ஊட்டச்சத்து மாற்றங்களை குறைத்தல்	3.31

பயிற்சிகள்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர்	பயணாளிகளின் எண்ணிக்கை	பயிற்சி நாட்கள்
1	அடுமனை பொருட்கள் தயாரித்தல்	67	4
2	மதிப்பூட்டப்பட்ட நெல்லிக்காய் உணவுகள் தயாரித்தல்	193	12
3	வணிக முறையிலான காய்கனி மற்றும் பழப்பொருட்கள் தயாரித்தல்	100	6
4	துரித உணவு தயாரித்தல்	21	2
5	மதிப்பூட்டப்பட்ட தக்காளி மற்றும் பப்பாளி உணவுகள் தயாரித்தல்	93	6
6	மசாலா பொடிகள் மற்றும் ஊறுகாய் தயாரித்தல்	110	6
7	சாக்லெட் மற்றும் மிட்டாய் வகைகள் தயாரித்தல்	95	6
8	தயார்நிலை உணவுகள் தயாரித்தல்	76	6

4.10. வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையம்

வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையம் 1978-ம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது. இவ்வியக்குனரகத்தில், வேளாண் பொருளியல், வேளாண் விரிவாக்கம் மற்றும் கிராம சமூகவியல், வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேலாண்மைத்துறை மற்றும் வர்த்தகம் மற்றும் அறிவு சார்ந்த சொத்துரிமைத் துறை ஆகியன செயல்படுகின்றன.

முக்கிய குறிக்கோள்

இவ்வியக்குனரகத்தின் முக்கிய குறிக்கோள், புதிய பொருளாதார சிந்தனைகள், கோட்பாடுகளை வேளாண்மைத் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ள அனைவருக்கும் தெரிவிப்பதின் மூலம் முக்கிய முடிவுகள் எடுத்தல் பற்றிய திறனை வளர்த்தலாகும்.

இயக்குனரகத்தின் முக்கியச் செயல்பாடுகள்

- வேளாண் சமூகவியல் மற்றும் ஊரக மேலாண்மைக் கல்வித் திட்டங்களை மேம்படுத்துவதன் மூலம் ஊரக மேலாண்மைத் துறையில் மனித வள மேம்பாட்டை உயர்த்துதல்.
- பொருளாதார மற்றும் சமூக முன்னேற்றம் தொடர்பான பிரச்சினைகள் மற்றும் வாய்ப்புகளைப் பற்றிய ஆராய்ச்சிகளை ஒருங்கிணைத்தல்.
- ஊரக வளர்ச்சி தொடர்பான திட்டங்களில் மாநில மற்றும் மத்திய அரசுக் கொள்கை வகுத்தலில் பங்கேற்றல்.
- ஆராய்ச்சி, பயிற்சி மற்றும் மேம்பாடு போன்ற செயல்பாடுகளில் மண்டல, தேசிய மற்றும் சர்வேதச அளவில் கூட்டிணைப்பை எற்படுத்துதல்.
- மாணவர்களுக்குக் கல்வி மூலமாக அறிவு சார்ந்த தொழில் உரிமைகள், பயிர் இரகங்களைப் பதிவு செய்தல் மற்றும் இதர வர்த்தக சம்மந்தப்பட்ட விவரங்களை அளித்தல்.

கொள்கை ஆதரவு

- தமிழ்நாட்டில் வேளாண்மை மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி தொடர்பான திட்டங்களைத் தயார் செய்ய உதவுதல் மற்றும் அதற்குத் தேவையான புள்ளி விவரங்கள் மற்றும் பிற விவரங்களைச் சேகரித்தல் இவ்வியக்குனரகத்தின் முக்கியக் குறிக்கோளாகும்,
- தமிழ் நாட்டில் முக்கியப் பயிர்களின் சாகுபடிச் செலவு பற்றிய புள்ளி விபர சேகரிப்பு இவ்வியக்குனரகத்தின் அங்கமான வேளாண்மைப் பொருளாதாரத் துறையில் செயல்பட்டுவரும் ஒரு முக்கியமான ஆராய்ச்சி ஆகும். இந்த ஆராய்ச்சியில் முக்கியப் பயிர்கள் சாகுபடிச் செலவுகள் பற்றிச் சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்கள் கணினியின் மூலம் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு முக்கியப் பயிர்களுக்கு ஆதரவு விலையை இந்திய அரசாங்கம் நிர்ணயிக்க உதவுகிறது.
- மாநில வேளாண்மை விற்பனை வாரியம் 1983-முதல் வேளாண்மைப் பொருளியல் துறையில் வேளாண் விற்பனை அறக்கட்டளை உருவாக்கப்பட்டதன் மூலம் வேளாண்மை விற்பனையில் கல்வி, ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சிகள் பலப்படுத்தப்பட்டு மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

- முக்கியப் பயிர்களுக்கான விலை முன்னறிவிப்பு தொடர்ந்து செய்யப்பட்டு வருவதன் மூலம் விவசாயிகள் இப்பயிர்களை பயிர் செய்வதற்கான பரப்பு மற்றும் விற்பனைக் காலம் குறித்த முடிவுகளை எடுக்க உதவுகிறது.
- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் முக்கிய கண்டுபிடிப்புகளுக்கான அறிவுசார் சொத்துரிமை பெறத் தேவையான நடவடிக்கைகளை ஒருங்கிணைக்கிறது.

வேளாண் பொருளியல் துறை

குறிக்கோள்கள்

இந்த துறையானது, வேளாண் பொருளியல் மற்றும் ஊரக மேம்பாடு சம்பந்தப்பட்ட கல்வி, ஆராய்ச்சி, விரிவாக்கம் மற்றும் கொள்கை போன்ற பணிகளை செய்து வருகின்றது. இந்தத் துறையானது மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு வேளாண் திட்டங்களை வகுப்பதற்கு உதவி புரிகின்றது.

முக்கிய நோக்கங்கள்

- வேளாண் பொருளியலில் இளநிலை, முதுநிலை மற்றும் முனைவர் பட்டப்படிப்பு கல்வி வழங்குதல்.
- முக்கிய பயிர்களின் உற்பத்தி மற்றும் சந்தைப்படுத்துதல் பற்றிய ஆய்வு மேற்கொள்ளுதல் மற்றும் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு குறைந்தபட்ச ஆதார விலை மற்றும் கொள்முதல் விலை நிர்ணயித்தலில் உதவி புரிதல்.
- நிலம், நீர், வேளாண் தொழிலாளர் மற்றும் இயற்கை வளங்களில் ஏற்படும் பிரச்சனைகளை ஆராய்ந்து அதற்கேற்ற கொள்கை முடிவுகளை வகுத்தல்
- வேளாண்மையில் காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் விளைவுகளை பகுத்தாய்ந்து மதிப்பீடு செய்து பொருத்தமான கொள்கை முடிவுகளை உருவாக்குதல்.
- வேளாண் மற்றும் ஊரக மேம்பாடு திட்டங்களின் வளர்ச்சி, பங்கு மற்றும் அதன் நிலைப்புத்தன்மையை மதிப்பிடுதல்
- ஆராய்ச்சி, பயிற்சி மற்றும் மேம்பாடு போன்ற துறைகளில் மண்டல, தேசிய மற்றும் சர்வதேச அளவில் கூட்டிணைப்பை ஏற்படுத்துதல்

ஆராய்ச்சி திட்டங்கள் (2014-15)

வ. எண்	நிதி அளித்த நிறுவனம்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	மத்திய அரசு	தமிழகத்தில் முக்கிய பயிர்களின் உற்பத்திச் செலவு பற்றிய திட்டம்	450.00

2	உயிரி தொழில் நுட்பத்துறை, மத்திய அரசு	சமூக மற்றும் பொருளாதார ஆய்வு - இந்தியாவில் மரவள்ளியில் உயிரி தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி ம்றறும் பிணையம் ஏற்படுத்துதல்.	32.66
3	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை, மத்திய அரசு	தமிழ்நாட்டின் நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாடு மற்றும் திறன்வளர்ப்பு மதிப்பீட்டை கணினி அடிப்படை மாதிரி மூலம் அறிதல்	6.70
4	மத்திய அரசு	மரபணு மாற்றப்பட்ட உயிரிகளின் சமூக மற்றும் பொருளாதார மதிப்பீட்டிற்கான கோட்பாடுகள் மற்றும் செயல்முறைகள்	6.00
5	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம்	பிராந்திய பயிர் திட்டமிடல் முலம் வளங்களின் திறன் மற்றும் நிலைப்பாட்டினை நீடித்து நிலைத்த வேளாண்மைக்காக மேம்படுத்துதல்	10.00
6	தமிழ்நாடு அரசு	வேளாண் விற்பனை குறித்த அறக்கட்டளை	10.00
7	மாநில திட்டக்குழு	மாநில சமச்சீர் வளர்ச்சி நிதியின் கீழ் கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்திற்கான தொலைநோக்கு திட்டம் தயாரித்தல்	1.00
8	மாநில திட்டக்குழு	கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்திற்கான மனிதவள வளர்ச்சி அறிக்கை தயாரித்தல்	3.00
9	மாநில திட்டக்குழு	பாசன திறன் ஆற்றல் மற்றும் நெருக்கடி பற்றிய பாதிப்புகளை அளவிடுதல்	3.37
10	மாநில திட்டக்குழு	தமிழகத்தில் சிறு மற்றும் குறு பண்ணைகளில் மகசூலை அதிகரிக்கும் உத்திகளை கண்டறிதல்	3.71
11	மாநில திட்டக்குழு	வேளாண்மையில் குறைவான பருவ மழையினால் ஏற்படும் தாக்கத்தை சமாளிக்கும் உத்திகள்	3.71
12	வறண்ட வெப்ப மண்டலங்களுக்கான பன்னாட்டு பயிர் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்	தமிழகத்தில், கோழித் தீவன தொழிற்சாலைகளுக்கு உற்பத்தி செய்யும் மக்காசோளத்திற்கான மதிப்பு கூட்டு சங்கிலியை கண்டறிதல் மற்றும் பிணையம் ஏற்படுத்துதல்.	3.75

13	வேளாண் மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு தேசிய வங்கி	தமிழ்நாட்டில் நபார்டு ஊரக உள்கட்டமைப்பு வசதி மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ் ஏற்படுத்தப்பட்ட கல்வி மற்றும் உள் கட்டமைப்பு, போன்றவற்றில் திட்ட தாக்கத்தின் மதிப்பீடு.	9.49
14	சூழலியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பற்றிய ஆய்வுக்கான அசோகா அறக்கட்டளை	நகர்ப்புற நீர்வடிப்பகுதிகளில் காலநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் தாக்கத்தின் மதிப்பீடு	20.06
15	மாநில திட்டக்குழு	தமிழ்நாட்டின் நில பயன்பாடு மற்றும் வேளாண் செயல்பாடுகளின் மாற்றங்கள் பற்றிய ஆய்வு	6.63
16	மாநில திட்டக்குழு	தமிழ்நாட்டின் காலநிலை மாறுபாடு மற்றும் ஏரிப்பாசன மேலாண்மை - தாக்கங்கள், தழுவல் பிரச்சனைகள் மற்றும் கொள்கை குறித்த பொருளாதார விசாரணை	6.63
17	வறண்ட வெப்ப மண்டலங்களுக்கான பன்னாட்டு பயிர் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்	வறட்சி பகுதிகளில் சிறு விவசாயிகளின் வாழ்க்கை தரத்தை பயறு உற்பத்தி மூலம் அதிகரித்தல் - பாகம் 2.	2.24

புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் 2014-15

வ. எண்	விவரம்	நிறுவனம்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூபாய் லட்சத்தில்)
1	சமூக மற்றும் பொருளாதார ஆய்வு - இந்தியாவில் மரவள்ளியில் உயிரி தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி மற்றும் பிணையம் ஏற்படுத்துதல்.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் மற்றும் வேளாண்மை, வளவியல் மற்றும் உணவு அறிவியல் ஆய்வு மையம், சுவிட்சர்லாந்து, மத்திய கிழங்கு பயிர்கள் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் இடிஎச், ஜூரிச்.	14.14
2	மக்காசோளத்தின் மதிப்பு கூட்டு சங்கிலியை கண்டறிதல் மற்றும் பிணையம் ஏற்படுத்துதல்.	வறண்ட வெப்ப மண்டலங்களுக்கான பன்னாட்டு பயிர் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICRISAT), ஹைதராபாத்	3.74

3	வெப்பமண்டல பயறுகளுக்கான திட்டம் பாகம் 2.	வறண்ட வெப்ப மண்டலங்களுக்கான பன்னாட்டு பயிர் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICRISAT), ஹைதராபாத்	6.17
4	மண்டல பயிர் திட்டம்	என்.சி.ஏ.பி, புதுதில்லி இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம் - வேளாண் பொருளியல் மற்றும் கொள்கை ஆய்வுக்கான தேசிய நிறுவனம் ICAR-NAIP	35.00

பயிற்சிகள் மற்றும் கருத்தரங்கு 2014-15

வ. எண்	தலைப்பு	தேதி	தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)	நிதி நிறுவனம்	பங்குபெற்றோர் விவரம்	எண்ணிக்கை
1	மானாவரியில் வளம் குன்றா வேளாண் உற்பத்தி மற்றும் நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டில் ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம்.	05.05.2014 - 16.07.2014	12.33	மாவட்ட நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமை, இராமநாதபுரம்	நீர்வடிப்பகுதி பயன்பாட்டு குழுக்கள்	550
2	விளைபொருட்கள் முன்பேர வர்த்தகத்தில் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி	18.09.2014 - 19.09.2014	6.9	முன்பேர வர்த்தக ஆணையம், மும்பை	வேளாண் விஞ்ஞானிகள் மற்றும் விரிவாக்க வேளாண் அதிகாரிகள்	250

விஞ்ஞானிகள் பங்குபெற்ற பயிற்சிகள் மற்றும் கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	விவரங்கள்	தேதி	விஞ்ஞானிகள் பெயர் மற்றும் பதவி
1	உற்பத்தி செலவிற்கான இடை நிலை அமைச்சர் குழு கூட்டம் - பொருளாதார மற்றும் புள்ளியியல் இயக்குநரகம், புதுதில்லி.	06.02.2015 - 07.02.2015	முனைவர் க. சந்திரன், பேராசிரியர்.

2	தேசிய கருத்தரங்கு – பத்து வருடத்தில் உணவு உற்பத்தியை இருமடங்காக்குதல், தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	23.01.2015 - 24.01.2015	அனைத்து வேளாண் பொருளியல் துறை பேராசிரியர்கள்
3	தேசிய கருத்தரங்கு – உற்பத்தி செலவு கணக்கிடல் திட்டம் வேளாண் பொருளியல் ஆராய்ச்சி மையம், சர்தார் படேல் பல்கலைக்கழகம், ஆனந்த், குஜராத்.	21.08.2014 - 22.08.2014	முனைவர் ரு. பாலசுப்ரமணியன், பேராசியரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் க. சந்திரன், பேராசிரியர்.
4	உற்பத்தி செலவு கணக்கிடல் பார்ம்மேப் மென்பொருள் பற்றிய பயிற்சி – பொருளாதாரம் மற்றும் புள்ளியியல் இயக்குனரகம், புதுதில்லி.	19.01.2015 - 20.01.2015	முனைவர் க. சந்திரன், பேராசிரியர். முனைவர் சு. வரதராஜ் துணை பேராசிரியர்.
5	தமிழகத்தில் நிலக்கடலையில் உயர் தொழில்நுட்பத்தை தேர்ந்தெடுத்து புகுத்துதல், பி.ஆர்.ஏ.சி., டாக்கா, பங்களாதேஷ்.	15.07.2014 - 17.07.2014	முனைவர் கே.ஆர். கருணாகரன், பேராசிரியர்.
6	உலகளாவிய வேளாண்காடுகள் பற்றிய கருத்தரங்கு	10.02.2014 - 14.02.2014	முனைவர் சு. வரதராஜ் துணை பேராசிரியர்.
7	தேசிய கருத்தரங்கு – தாவர உயிரி எரிபொருள் சார்ந்த மின் உற்பத்தி.	20.03.2014 - 21.03.2014	முனைவர் சு. வரதராஜ் துணை பேராசிரியர்.
8	மானாவரி வேளாண்மைக்கு சிறு குறு விவசாயிகளை உள்ளடக்கிய மதிப்பு கூட்டு சங்கிலி, செழிப்பற்ற வறண்ட வெப்ப மண்டலங்களுக்கான பன்னாட்டு பயிர் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், ஹைதராபாத், ஆந்திரபிரதேசம்.	05.11.2014 - 07.11.2014	முனைவர் செ. ஏங்கல்ஸ் துணை பேராசிரியர்.

வணிகம் மற்றும் அறிவுசார் சொத்துரிமைத் துறை

துறையின் நோக்கம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் வேளாண்மை மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி இயக்குநகரத்தின் கீழ் இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் நிதியில் அறிவுசார் சொத்து அமைப்பானது 26.04.2008 இல் கீழ்கண்ட நோக்கங்களுக்காக தொடங்கப்பட்டது

- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் அறிவியல் அறிஞர்கள், விவசாயிகள், மாணவர்கள் மற்றும் இதர பங்களிப்பாளர்களுக்கு அறிவுசார் சொத்துகாப்புரிமை மற்றும் புவிசார் குறியீடு பதிவிற்காக வேளாண் பொருட்களை தேர்வு செய்தல்
- அறிவுசார் சொத்துரிமை தொடர்பான பொதுத் தொடர்பு திட்டங்களை ஏற்பாடு செய்தல்.

அறிவுசார் சொத்துரிமை தொடர்பான நடவடிக்கைகளை விரிவாக்குவதற்காக வணிகம் மற்றும் அறிவுசார் சொத்துத் துறையானது 01.04.2010 அன்று ஏற்படுத்தப்பட்டது. இதுவரை ஒன்பது காப்புரிமைகளும் 67 காப்புரிமை விண்ணப்பங்களும் இத்துறை மூலமாக ஆய்வு செய்யப்பட்டு பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இயக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி திட்டங்கள் (2014-15)

வ. எண்	ஆராய்ச்சித் திட்டத்தன் பெயர்	நிதிவழங்கும் நிறுவனம்	நிதி ரூபாய் (லட்சத்தில்)
1.	வறட்சியை தாங்கும் நெல் குறித்த ராக்பெல்லர் அறக்கட்டளையின் ஆராய்ச்சி மற்றும் தொழில் நுட்ப பரிமாற்ற திட்டத்தின் மதிப்பீட்டு ஆய்வு	ரட்கர்ஸ், அமெரிக்கா	50.79
2.	தமிழகத்தில் சேலம் மாவட்ட தாழ்த்தப்பட்ட மரவள்ளி சாகுபடியாளர்களின் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கான மேம்பட்ட மரவள்ளி உற்பத்தி மற்றும் மதிப்பு கூடுதல் தொழில் நுட்ப பரவலாக்கல் திட்டம்.	உயிர் தொழில்நுட்ப துறை, இந்திய அரசு புதுதில்லி	18.07

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள் நடத்தப்பட்டவை

வ. எண்	நாள்	பயிற்சி தலைப்பு	நிதி (ரூபாய்)	நிதி வழங்கும் நிறுவனம்	பங்கு பெற்றவர்கள்	எண்ணிக்கை
1.	01.08.2014 08.08.2014 05.09.2014	மரவள்ளி சாகுபடியாளார் களுக்கான மதிப்பு கூட்டல் பயிற்சி (3 நாள் பயிற்சிகள்)	75000	உயிர் தொழில்நுட்ப துறை, இந்திய அரசு புதுதில்லி	தாழ்த்தப்பட்ட மரவள்ளி சாகுபடியாளர்கள்	150

வேளாண்மை ஆராய்ச்சியாளர்கள் பயிற்சிகள் / கருத்தரங்களில் வழங்கிய பாடங்கள்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள்	பாடங்கள் வழங்கியவர்களின் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	சர்வதேச வணிகத்தின் நிர்வாகிகள் பயிற்சி, இந்திய ஏற்றுமதி நிறுவன கூட்டமைப்பு, கோயம்புத்தூர்.	28.04.2014-30.04.2014	முனைவர் இரா. செந்தில் குமார், இணை பேராசிரியர் முனைவர் ஏ. ஜானகிராணி உதவிப் பேராசிரியர்
2.	விவசாயிகளின் பாராளுமன்றம், விரிவாக்க இயக்குநரகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	03.05.2014-24.05.2014	முனைவர் கி. மணி பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் இரா. செந்தில் குமார் இணை பேராசிரியர் முனைவர் ஏ. ஜானகிராணி உதவிப் பேராசிரியர்
3.	வேளாண் விற்பனை திட்டங்களின் மதிப்பீடு, மேனேஜ், ஹைதராபாத், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	19.06.2014	முனைவர் கி. மணி பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
4.	விவசாயிகளுடன் கடன் நிறுவனங்கள், தொழிற்சாலைகள் மற்றும் சந்தைகள் இனணப்பு, வேளாண் விரிவாக்க இயக்குநரகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	21.08.2014	முனைவர் கி. மணி பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
5.	ஏழாம் வருடாந்திர அறிவுசார் சொத்து மற்றும் தொழில் நுட்ப பறிமாற்ற உச்சி மாநாடு, தொழில் நுட்ப மேலாண்மை சமூகம், ஹைதராபாத்.	09.08.2014-20.08.2014	முனைவர் கி. மணி பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
6.	விவசாயிகளின் வருமான காப்பீட்டு திட்டத்தின் குறைதீர்ப்புக் கூட்டம், வேளாண்மை இயக்குநரகம், சென்னை.	05.09.2014	முனைவர் கி. மணி பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
7.	புதுச்சேரி யூனியன் பிரதேசத்தில் தோட்டக்கலை வளர்ச்சி திட்டங்கள், வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலைத்துறை, புதுச்சேரி	04.11.2014-05.11.2014	முனைவர் இரா. செந்தில் குமார், இணை பேராசிரியர்
8.	விதை அறிவியலில் அறிவுசார் சொத்துரிமையின் பங்கு, விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	05.12.2014	முனைவர் இரா. செந்தில் குமார், இணை பேராசிரியர்

காப்புரிமை சேவைகள்

வ. எண்	துறை	கண்டுபிடிப்பு	விண்ணப்ப எண் தேதி
1.	உணவு மற்றும் வேளாண் பதன்செய் பொறியியல் துறை	வெங்காய விதை தூய்மைப் படுத்தும் கருவி முனைவர் ஆர். கைலப்பன்	5417 /CHE/2014 28.10.2014
2.	உணவு மற்றும் வேளாண் பதன்செய் பொறியியல் துறை	வெங்காயத்தை கதிரடிக்கும் முன் கதிரடித்தல் மற்றும் சுத்தப்படுத்தும் கருவி முனைவர் ஆர். கைலப்பன்	5413 /CHE/2014 28.10.2014
3.	வேளாண் நுண்ணுயிரியல் துறை	புதிய பெசிடேமைசிடஸ் பூஞ்சாணத்திலிருந்து அதிகளவு லேக்கேஸ் (LCCH) உற்பத்தி செய்யும் முறை மற்றும் அதன் பயன்பாடுகள் முனைவர் யு. சிவக்குமார்	645 /CHE/2015 09.02.2015

வேளாண்மை விரிவாக்கம் மற்றும் ஊரக சமூகவியல் துறை

துறையைப் பற்றிய குறிப்பு

- 1959- கோயம்புத்தூர் வேளாண் கல்லூரியில் விரிவாக்கப் பிரிவு ஏற்படுத்தப் பட்டது.
- 1962- வேளாண் விரிவாக்கம் ஒரு பாடப் பிரிவாக வேளாண் அறிவியல் பட்டப்படிப் பில் சேர்க்கப்பட்டது.
- 1968-முதுநிலை வேளாண் பட்டப் படிப்பு தொடங்கப்பட்டது.
- 1971- பல்கலைக்கழகத்துடன், வேளாண் விரிவாக்கத்துறை இணைக்கப்பட்டது.
- 1978-முனைவர் பட்டப்படிப்பு தொடங்கப் பட்டது.
- 1979-வேளாண் விரிவாக்கத்துறை, வேளாண் விரிவாக்கம் மற்றும் ஊரக சமூகவியல் துறையாக பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டு வேளாண் மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி மேம்பாட்டு ஆய்வு மையத்தின் கீழ் இணைக்கப்பட்டது.

குறிக்கோள்கள்

- இளநிலை பட்டப்படிப்பு மாணவர் களுக்கு வேளாண் விரிவாக்கம் ஒரு பாடமாக கற்பித்தல் மற்றும் வேளாண் விரிவாக்கத்தில் முதுநிலை மற்றும் முனைவர் பட்டங்களுக்கு கல்வி கற்பித்தல்.
- ஆராய்ச்சியின் மூலம் வளர்ச்சி துறைகளுக்கு வேளாண் விரிவாக்கத்தில் பங்களிப்பு பற்றி ஆய்வு செய்தல்.
- புதிய கண்டுபிடிப்புகளை எவ்வாறு உழவர்களுக்கு கொண்டு சென்று சேர்ப்பது என்பது தொடர்பான ஆராய்ச்சி மற்றும் உழவர்கள் தொழில்நுட்பங்களை கடைபிடிக்காமைக்கு உரிய காரணங்கள் பற்றிய ஆய்வு செய்தல்.
- விரிவாக்கத்துறை மாணவர்கள் மற்றும் உழவர்களுக்கு பயனுள்ள வகையில் புத்தகங்கள், சிறுநூல்கள் மூலம் கண்டுபிடிப்புகளை வெளியிடுதல்.

செயல்படுத்தப்பட்ட ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள் (2014-15)

வ. எண்	நிதி உதவிப் பெறப்பட்ட நிறுவனம்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி உதவி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	தேசிய வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம்	சந்தை சார்ந்த துல்லிய பண்ணைத் திட்டம் மூலம் விவசாயிகளை மேம்படுத்துதல்	-
2.	பல்கலைக்கழக மானியக் குழு, புதுடெல்லி	பெண்கள் தொழில் முனைவோர்களாக செயல்பட ஊக்குவித்தல் பற்றிய பயிற்சி	4.26
3.	தமிழ்நாடு மாநில நிலப் பயன்பாடு ஆராய்ச்சி வாரியம்	உழவர்களிடையே மண் வள மேலாண்மை முறைகள் பற்றிய ஆராய்ச்சி	2.99
4.	தமிழ்நாடு மாநில நிலப் பயன்பாடு ஆராய்ச்சி வாரியம்	நிலப்பயன்பாடு மற்றும் பயிர் திட்ட மாற்றங்களினால் உழவர்களின் வாழ்வாதாரத்தில் ஏற்பட்டுள்ள தாக்கங்கள் குறித்த ஆய்வு	2.93

விஞ்ஞானிகள் பங்கு பெற்ற பயிற்சி / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	தலைப்பு	இடம்	விஞ்ஞானியின் பெயர் மற்றும் பதவி	தேதி
1.	வேளாண் சந்தை குறித்த புதிய கண்ணோட்டம்	வேளாண் விரிவாக்கக் கல்வி இயக்குனரகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் இரா. பிரேமாவதி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எம். சாந்தஷீலா உதவிப் பேராசிரியர்	16.06.2014 - 19.06.2014
2.	கணினி முறையில் தேர்வுகளை மதிப்பீடு செய்தல்	தேர்வு கட்டுப்பாட்டு ஆணையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் பி. சுமதி பேராசிரியர் முனைவர் பி. பாலசுப்பிரமணியன் பேராசிரியர் முனைவர் எஸ். கலைவாணி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் இரா. பிரேமாவதி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எம். சாந்தஷீலா உதவிப் பேராசிரியர்	04.07.2014

3.	சிறப்பு வகுப்பறை கற்பித்தல் முறை	தேர்வு கட்டுப்பாட்டு ஆணையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் எஸ். கலைவாணி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் இரா. பிரேமாவதி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எம். சாந்தஷீலா உதவிப் பேராசிரியர்	17.07.2014
4.	வேளாண் விரிவாக்க நிறுவனங்களில் அது சார்ந்த துறைகளிலுள்ள பயிற்றுனர்களுக்கான தொழில்சார்ந்த திறமைகள்	விரிவாக்கக் கல்வி இயக்குனரகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் இரா. பிரேமாவதி உதவிப் பேராசிரியர்	23.02.2015 - 26.02.2015
5.	நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை யுக்திகள் - வாய்ப்புகள் மற்றும் வழிகாட்டுதல்கள்	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.	முனைவர் ரவிக்குமார் தியோடர் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் வி. இரவிச்சந்திரன் பேராசிரியர் முனைவர் வி. சேகர் பேராசிரியர் முனைவர் எம். சாந்தஷீலா உதவிப் பேராசிரியர்	11.12.2014 - 12.12.2014
6.	தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பம் சார்ந்த விலை நிலவரம் புள்ளி	இ-விரிவாக்கம் மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ரவிக்குமார் தியோடர் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்	04.07.2014
7.	பத்து வருடங்களில் உணவு தானிய உற்பத்தியை இரண்டு மடங்கு ஆக்குதல்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ரவிக்குமார் தியோடர் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் இரா. பிரேமாவதி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எம். சாந்தஷீலா உதவிப் பேராசிரியர்	23.01.2015 - 24.01.2015

8.	தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் விரிவாக்க பணிகளை கலந்து ஆய்வு செய்து மேம்படுத்துதல்	விரிவாக்க கல்வி இயக்குனரகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ரவிக்குமார் தியோடர் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் வி. இரவிச்சந்திரன் பேராசிரியர் முனைவர் வி. சேகர், பேராசிரியர் முனைவர் எஸ். பழனிசாமி பேராசிரியர் முனைவர் பி. சுமதி, பேராசிரியர் முனைவர் பி. பாலசுப்பிரமணியன் பேராசிரியர் முனைவர் எஸ். கலைவாணி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் இரா. பிரேமாவதி உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எம். சாந்தஷீலா உதவிப் பேராசிரியர்	03.04.2014 - 04.04.2014
9.	கிராமப்புற இளைஞர்களை விவசாயத்தில் ஈடுபடுத்துதல்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ரவிக்குமார் தியோடர் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்	05.04.2014 - 06.04.2014

சிறப்பு நிகழ்ச்சிகள்

மாணவர்கள் கல்விச் சுற்றுலா

- இளங்கலை பயிலும் மாணவர்களுக்கு 03.10.2014 முதல் 21.10.2014 வரை அகில இந்திய சுற்றுலா நடத்தப்பட்டது. பல்வேறு கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களின் செயல்பாடுகளை அறிய இச்சுற்றுலாவில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. இதுதவிர முதுகலை பட்டம் பயிலும் மாணவர்கள் கிராமங்களின் செயல்பாடுகளை அறியும் வண்ணம் அவ்வப்பொழுது சிறு கல்விச் சுற்றுலாவும் நடத்தப்பட்டது.

நடைபெற்ற சிறப்பு விருந்தினர் உரைகள்

சிறப்பு உரை ஆற்றியவர்கள்	தலைப்பு	தேதி
முனைவர் ஆர். விஜயராகவன், சிறப்பு அதிகாரி (வெளியீடுகள் மற்றும் பொது உறவுகள்) (ஒய்வு), தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோம்புத்தூர்.	விரிவாக்க கல்வியில் தனது பரிசோதனைகள்	02.09.2014
முனைவர் புத்திர பிரதாப், முதன்மை விஞ்ஞானி, கரும்பு அபிவிருத்தி இனப்பெருக்க நிலையம், கோம்புத்தூர்.	ஆராய்ச்சி கட்டுரைகள் பிரசுரிக்கும் பத்திரிக்கைகள் மற்றும் இதழ்களுக்கான மதிப்பீடு முறை	05.11.2014
முனைவர் சந்தியா சேனாய், முதன்மை விஞ்ஞானி, தேசிய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி மேலாண்மை அகாடமி, ஹைதராபாத்	வேளாண் விரிவாக்கத் துறையில் ஏற்பட்டுள்ள புதிய முன்னேற்றங்கள்	16.12.2014
திரு.கே.கே. சிவ்சங்கரன், நிறுவனர் மற்றும் முதன்மை நிர்வாக அதிகாரி, தலைமைப்பண்புகளை மேம்படுத்துவதற்கான நிறுவனம், பெங்களூரு	தலைமைப் பண்புகள் - திருத்தி வரையறுத்தல்	12.01.2015
முனைவர் ஜே. பால்மான்சிங், பேராசிரியர், ஊரக மேம்பாடு மற்றும் வேளாண் விரிவாக்கத் துறை, அம்போ பல்கலைக்கழகம், எத்தியோப்பியா	எத்தியோப்பியாவில் வேளாண்மை சூழ்நிலைகள்	17.02.2015
முனைவர் வி. ரசீட் சுலைமான், இயக்குநர், புதிய கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும் அறிவியல் கொள்கைகளுக்கான ஆராய்ச்சி மையம், ஹைதராபாத்	உலக கண்ணோட்டத்தில் விரிவாக்கத்தில் மாறுபடுகின்ற செயல்கள்	25.03.2015
திரு.ஜி. சத்யமூர்த்தி, இயக்குநர், காணொலி தொடர்பகம், ஏ ஜே கே கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரி, நவக்கரை, கோம்புத்தூர்.	ஊடக மேலாண்மை	26.03.2015

ஆராய்ச்சி திட்டங்கள்

வ. எண்	நிதிவழங்கும் நிறுவனம்	ஆராய்ச்சித் திட்டத்தின் பெயர்	நிதி (ரூபாய்)
1	சர்வதேச உணவு கொள்கை ஆராய்ச்சி நிறுவனம்	இந்திய உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் நிலைப்படுத்துதலில் புதிய பாசன நீர் சேமிப்பு மற்றும் முதலீடுகளின் முன்னுரிமை பற்றிய ஆய்வு	4,99,500
2	வெஜ் ஐ - வர்த்தகம்	காலநிலை மாற்றம் தாக்கம் மற்றும் உலகமயமாக்கலில் புதிய விளைபொருட்களின் பாதகாப்பு - சமரசத்திற்கு இடமில்லாத விநியோக சங்கிலியின் ஆளுமை குறித்த அய்வு	69,335

வேளாண்மை ஆராய்ச்சியாளர்கள் கலந்து கொண்ட பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள்	கலந்து கொண்டவர்களின் பெயர் மற்றும் பதவி
1.	காலநிலை மாற்றம் மற்றும் விவசாய பொருளாதாரம் தொடர்பான தேசிய கருத்தரங்கு ஒரு இந்திய முன்னோக்கு	22.01.2015 - 23.01.2015	முனைவர் ந. அஜ்ஜன், பேராசிரியர்
2.	உணவு உற்பத்தி இரு மடங்காக உயர்த்துவது பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கு	23.01.2015 - 24.01.2015	அனைத்து ஆசிரியர்கள்
3.	தொடர் சங்கிலி மேலாண்மை – வாய்ப்புகள் மற்றும் சவால்கள் தேசிய கருத்தரங்கு	28.01.2015	இரண்டாம் ஆண்டு எம்.பி.ஏ மாணவர்கள்
4.	வேளாண் விரிவரக்க நிலையத்திலுள்ள வேளாண்மை மற்றும் வேளாண்மை சார்ந்த துரறகளிலுள்ள பயிற்சியாளர்களுக்கு தொழில்திறன் பயிற்சி அளித்தல்.	24.02.2015	முனைவர் ஆர். வெங்கட்ராம்
5.	உற்பத்தி மாநாடு - 2015	14.02.2015	அனைத்து உதவிப் பேராசிரியர்கள் மற்றும் முதுநிலை மாணவர்கள்
6.	வேளாண் மற்றும் உணவு பதப்படுத்துதல் நிதி, தொழில்நுட்பம் மற்றும் சந்தைப் படுத்துதல் பற்றிய ஆய்வு.	19.02.2015	அனைத்து ஆசிரியர்கள்

4.11. வனவியல்

வனக்கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில், மத்திய, மாநில அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களின் நிதி உதவியுடன் 25க்கும் மேற்பட்ட ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. இவற்றில், மரங்களின் வளர்ந்த நாற்று உற்பத்தி, நாற்றங்கால் முறைகள், வேளாண்காடுகளின் சாகுபடி முறைகள், மர வளர்ப்பில் ஆலைக்கழிவுநீரின் பயன்பாடு மற்றும் உயிர் எரிபொருள் மரங்கள் தேர்வு மற்றும் மேம்பாடு போன்ற திட்டங்கள் அடங்கும். துறை சார்ந்த ஆராய்ச்சி திட்டங்களின் விபரங்கள் பின் வருமாறு:

ஆராய்ச்சி திட்டங்கள் 2014-15

வ. எண்	நிதி ஆதாரம்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம்	வேளாண்காடுகளுக்கான அனைத்திந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆய்வு திட்டம்	36.14
2	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம்	அதிக முக்கியதுவம் உள்ள பயிர்களுக்கான அனைத்திந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆய்வு திட்டம்	39.14
3	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம் – நாம்கும் திட்டம்	புளியமர விதை அறுவடை, அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் மதிப்புகூட்டுப்பட்ட பொருள்களுக்கான- பிசின், பசை உருவாக்குதல் பற்றிய இணைப்பு திட்டம்	52.70
4	இந்திய அரசு	தமிழ்நாட்டில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிறுவனப்பொருட்கள் பற்றிய ஆய்வு, அதன் மதிப்புகூட்டப்பட்டபொருள்கள் மற்றும் பதிவு செய்தல்	15.00
5	இந்திய அரசு	மல்பெரி பட்டுபுழு கழிவிலிருந்து சுற்றுச் சூழலுக்கு உகந்த உயிரி பொருட்களாக மாற்றுதல்	24.90
6	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தித்திட்டம்	தமிழ் நாட்டில் நகர் புறங்களில் சுற்றுச்சூழல் மாசுபடுதலை தவிர்க்க வனபூங்கா மாதிரிகளை உருவாக்குதல்	169.24
7	இந்திய அரசு – செர்ப்	மரவிதைகளை சேமிக்கும் போது தாக்கும் பூச்சிகளை பட்டாணி மாவினை கொண்டு கட்டுப்படுத்துவதை மதிப்பீடு செய்தல்	11.20
8	எம்எஸ்ஆர்ஐ	தமிழ்நாட்டில் அதிக விளைச்சல் தரும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டகாட்டாமணக்குஇரகங்களைக் கொண்டு மாதிரி வயல் உருவாக்குதல்	34.10

9	நோவாடு போர்டு	காட்டாமணக்கு மற்றும் புங்கம் ஆகியவற்றின் முன்னேற்றத்திற்கான ஒருங்கிணைந்த இணைப்புத் திட்டம்	35.37
10	நோவாடு போர்டு	இலுப்பையின் அதிக விளைச்சல், அதிக எண்ணெய் தன்மை மற்றும் மரபியல் முன்னேற்றத்தை உறுதிபடுத்த சேகரித்து மதிப்பீடு செய்யும் ஆய்வு	16.99
11	தமிழக அரசு	கழிவு நீரை பயன்படுத்தி விரைவாக வளரும் மரங்களின் மர உற்பத்தியை உறுதிப்படுத்துதல்	4.12
12	டிசிபி – எஸ்பி	மல்பெரியில் வேர் அழுகல் மற்றும் வாடல் காரணிகளை அறிந்து இரகங்களை உருவாக்குதல்	
13	டிசிபி – எஸ்பி	மல்பெரி பட்டுபுழுவின் பாக்டீரிய நோய்கான காரணங்களை அறிதல் மற்றும் அதன் மேலாண்மை	
14	யூஜிசி	மல்பெரியில் வேர்அழுகல் நோயினை சுற்றுச்சூழலுக்கு தகுந்தவாறு ரைசோபாக்டீரியாவைக் கொண்டு மேலாண்மை செய்தல்	11.83
15	தமிழக அரசு - பட்டுப்புழுவியல் துறை	பட்டுபுழு வளர்ப்பில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஒட்டுண்ணிகளை உற்பத்தி செய்து பெருக்குதல்	4.12
16	சிஎஸ்பி, மைசூர்	மல்பெரியில் அனைந்திந்திய அளவில் ஒருங்கிணைப்பு ஆய்வுகள்	1.08
17	எஸ்பிபி ஈரோடு	மரக்கூழ் பண்பினை மரபியல் இனப்பெருக்கம் மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்பம் மூலம் அதிகப்படுத்தல்	16.56
18	ஆரோ மீரா சக்தி பி லிட் சென்னை	ஆரோமிரா உயிர் எரிசக்தியுடன் இணைந்து தமிழ்நாட்டில் புதுப்பிக்கதக்க ஆற்றலை பிரபலப்படுத்துதல்	25.01
19	ஆம்பி பிளை மேட்டப்பாளையம்	தமிழ்நாட்டில் ஒட்டுபலகைக்கு உகந்த உயர்ந்த மரபியல் திறன் கொண்ட மரங்கள் மற்றும் மூலப்பொருட்களை கண்டறிந்து, மதிப்பீடு செய்து, பிரபலப்படுத்துதல்	10.06
20	சிஐஐ – ஓய் கோயம்புத்தூர்	பள்ளிகள் மற்றும் நிறுவனங்களில் சமநிலை கரிமத்தன்மையை வெளியிட உருவாக்கும் கூட்டு முயற்சி	19.32

அளிக்கப்பட்ட பயிற்சிகள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சி தலைப்பு	பயனாளிகள்	எண்ணிக்கை
1	28.08.2014 – 27.08.2014	பட்டுப்புழுவியல் தொழில் நுட்பம்.	பட்டுப்புழுவியல் விரிவாக்க அலுவலர்கள்	97
2	25.04.2014	நபார்டு தொழில் கூட்டம்	விவசாயிகள்	45
3	29.04.2014	வேளாண்காடுகள்	விவசாயிகள்	50
4	14.05.2014	வேளாண்காடுகள்	விவசாயிகள்	30
5	05.06.2014	சுற்றுச்சூழல் சுகாதாரம்	மானவர்கள், ஆசிரியர்கள்	29
6	11.06.2014 - 25.03.2015	தொழிற்சாலைகளுக்கேற்ற வேளாண்காடுகள் (16 பயிற்சிகள்)	தர்மபுரி மற்றும் திருவண்ணாமலை மாவட்ட விவசாயிகள்	997
7	10.06.2014	பாம்புகள் மற்றும் பாம்புக்கடி	பத்திரிக்கையாளர்களுக்கு	18
8	08.07.2014	முங்கில் வளர்ப்பு	விவசாயிகள்	20
9	18.08.2014 19.08.2014 28.08.2014 30.08.2014	கரிமத்தடையம் (3 பயிற்சிகள்)	மானவர்கள், ஆசிரியர்கள்	258
10	28.02.2015	தொழிற்சாலைகளுக்கேற்ற மரங்களை வளர்த்தல்	விவசாயிகள்	50

4.12. மனையியல்

நோக்கங்கள்

- மனையியல் மேலாண்மை நடைமுறைகள் அடிப்படை அறிவு வழங்குதல், உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்தியல், மனித வள மேலாண்மை, ஜவுளி மற்றும் ஆடைகள் வடிவமைப்பு, மற்றும் மனையியல் விரிவாக்கம்.
- ஒட்டுமொத்த ஆளுமை, வளர்ச்சி ஊக்குவித்தல் மற்றும் தன்னம்பிக்கையை மாணவர்கள் மத்தியில் உருவாக்குதல்
- மனையியல் அறிவியல் அனைத்து துறைகளிலும் குறைந்த செலவில் புதிய தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்கி மற்றும் இருக்கும் தொழில்நுட்பங்களை மேம்படுத்துதல்.
- தொடர்பு பொருத்து முறைகள் மூலம் கிராமப்புற சமூகங்களுக்கு தொழில்நுட்பங்கள் பயனுள்ளதாக பரிமாற்றம் செய்தல்.
- மகளிர் மேம்பாட்டுக்கு ஒட்டு மொத்த குடும்ப வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துதல்.

ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள் (2014-15)

இந்திய அரசு நிதி பெறும் ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்

வ. எண்	ஆய்வுத்திட்டம்	நிதி நிறுவனம்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	தமிழ்நாட்டின் சேலம் மாவட்டத்தின் தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் பழங்குடியின மக்களுக்கான மேம்படுத்தப்பட்ட மரவள்ளி சாகுபடி மற்றும் மதிப்பூட்டப்பட்ட தொழில் நுட்பங்களை பரவலாக்கி அவர்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துதல்	டி.பி.டி, புதுடில்லி	18.07
2.	சிறுபான்மை கிழங்கிலிருந்து மதிப்புக்கூட்டப்பட்ட உணவுப் பொருட்களை உணவுக்காகவும் தொழிற்சாலை பயன்பாட்டிற்காகவும் உருவாக்குதல்	எம்.எப்.பி.ஐ. புதுடில்லி	13.08
3.	நீடித்த வேளாண் பதனிடும் தொழில் நுட்பங்களைக் கிராமப் பெண்களுக்குக் கொண்டு செல்வதும் அவர்களது வருவாயைப் பெருக்குவதும்	டி.எஸ்.டி, புது டில்லி	17.06
4.	முருங்கை இலையைப் பதப்படுத்துவதன் மூலம் பட்டியலினம் மற்றும் பழங்குடியினப் பெண்களின் வருமானத்தைப் பெருகச் செய்தல்	டி.எஸ்.ஐ.ஆர். புது டில்லி	16.45
5.	மாவுப் பொருள் சார்ந்து மாற்றியமைக்கப்பட்ட தானிய, சிறுதானிய, பயறு வகை கலந்த அடுமனைப் பொருட்கள் தயார் செய்தல் பற்றிய ஆய்வு	எம்.எப்.பி.ஐ. புதுடில்லி	37.96

6.	வளர்சிதை மாற்ற குறைபாடுகளுக்கு குறைந்த சர்க்கரை குறியீடு உள்ள சிறுதானியங்கள் மற்றும் பயறு வகைகள் கலந்த பாஸ்தா உணவுகளை தயாரிக்கும் தொழில்நுட்பம்	தமிழ்நாடு அறிவியல் தொழில்நுட்ப மாநில மன்றம், சென்னை	2.34
7.	எடுத்துக் கொள்ளும் உணவில் ஆண்டி ஆக்ஸிஜன் அளவு மற்றும் உணவு சமைக்கும் முறைகளில் ஏற்படும் மாற்றம் குறித்த ஆராய்ச்சி	யு ஜி சி, புது டெல்லி	10.18
8.	ப்ரோபயாடிக் சிறுதானிய பழபார் தயாரித்தல்	யு ஜி சி, புது டெல்லி	10.88
9.	பூஞ்சையால் நொதிக்கப்பட்ட சூடு உறுதிசெய்யப்பட்ட கொழுப்பு நீக்கிய அரிசி தவிட்டிலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட உணவு பொருட்கள் பற்றிய ஆய்வு	யு ஜி சி, புது டெல்லி	12.21
10.	காட்டில் விளையும் பழங்களிலிருந்து தாவர வேதியியல் மற்றும் ஆக்ஸிஜனேற்ற பண்புகளைக் கண்டறிந்து மற்றும் அவற்றிலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட உணவுப் பொருட்கள் தயாரித்தல்	யு ஜி சி, புது டெல்லி	10.36
11.	உலர் பூக்கள் தொழில் நுட்பங்கள் மூலமாக மகளிர் குழுவை தொழில் முனைவோர் வளர்ச்சி திட்டம் பாதையில் உருவாக்குதல்	டி.ஐடி, தமிழ்நாடு அறிவியல் தொழில்நுட்ப மாநில மன்றம், சென்னை	0.48
12.	மிளகாய் பயிரில் மிளகாய் இலைச்சுருட்டு நச்சுயிரி தாக்குதலை அதன் பரப்பி வெள்ளை ஈ எதிர்ப்புத்திறன் மூலம் கட்டுப்படுத்த மேற்கோள்ளும் மூலக்கூறு கலப்பின முறை	டி.பி.டி, புது டெல்லி	44.35

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் நடத்தப்பட்டவைகள்

வ. எண்	தேதி	பயிற்சிகள் / கருத்தரங்க தலைப்பு	ஒதுக்கப்பட்ட தொகை (ரூ)	நிதியுதவி வழங்கியது	பயனாளிகள் விவரம்	பயனாளிகள் எண்ணிக்கை
1.	20.06.2014 - 22.06.2014	சுயதொழில் முனைவோருக்கான உலர் மலர் தொழில் நுட்ப பயிற்சி	49,000	தமிழ்நாடு அறிவியல் தொழில்நுட்ப கழகம்	இளைஞர்கள் மற்றும் சுய உதவி குழு பெண்கள்	50

2.	01.08.2014	மரவள்ளி சாகுபடி மற்றும் மதிப்பூட்டப்பட்ட தொழில் நுட்பங்கள்	25,000	உயிரியல் தொழில் நுட்பத் துறை, புதுடில்லி	ஆதி திராவிட பண்ணை மகளிர்	50
3.	08.08.2014 - 05.09.2014	மதிப்பூட்டப்பட்ட மரவள்ளி தொழில் நுட்பங்கள் (2 பயிற்சிகள்)	50,000	உயிரியல் தொழில் நுட்பத் துறை, புதுடில்லி	ஆதி திராவிட பண்ணை மகளிர்	100
4.	11.08.2014	போதை பொருள் விழிப்புணர்வு பற்றியகட்டுரை போட்டி	-	சுகாதார துறை, ரெட்கிராஸ், மதுரை	மாணவ மாணவிகள் மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	120
5.	04.08.2014 - 03.09.2014	நவீன சுடிதார் வடிவமைப்பு	1,56,000	தமிழ் நாடு அரசு	சுய உதவிக் குழு மகளிர்	25
6.	14.11.2014 - 14.11.2014	நீரழிவு நோய்க்கான மருத்துவ முகாம்	-	பொது	பண்ணை தொழிலாளர்கள், அலுவலர்கள் மற்றும் மகளிர்	250
7.	16.02.2015 16.03.2015	அடுமனை உணவு பொருட்கள் தயாரித்தல் தொழில் நுட்பம்	2,07,000	இ.டி.ஐ, சென்னை	தொழில் முனைவோர், கிராமப்புற இளைஞர்கள் மற்றும் விவசாயிகள்	25
8.	23.02.2015 23.03.2015	உடனடி தயார்நிலை உணவு பொருட்கள் தொழில் நுட்பம் (2 பயிற்சிகள்)	2,07,000	இ.டி.ஐ, சென்னை	தொழில் முனைவோர், கிராமப்புற இளைஞர்கள் மற்றும் விவசாயிகள்	25

துணிகர முதலீட்டுத் திட்டம்

வ. எண்	தேதி	தலைப்பு	பயனாளிகள் விவரம்	பயனாளிகள் எண்ணிக்கை
1	21.05.2014 28.05.2014	பெண்களுக்கான ஆடை வடிவமைப்பு	தொழில் முனைவோர்	02
2	28.05.2014	மதிப்பூட்டப்பட்ட பழ உணவுப் பொருட்கள்	தொழில் முனைவோர் மற்றும் இளைஞர்கள்	10
3	25.06.2014 26.06.2014	மதிப்பூட்டப்பட்ட பழ உணவுப் பொருட்கள் மற்றும் மசாலாப் பொருட்கள் (2 பயிற்சிகள்)	கிராமப்புற பெண்கள்	51
4	27.06.2014	உணவு பதப்படுத்துதல் பயிற்சி	சுயஉதவிக் குழு பெண்கள்	19
5	07.07.2014	மதிப்பூட்டப்பட்ட சிறுதானிய உணவுப் பொருட்கள்	சுயஉதவிக் குழு பெண்கள்	23
6	08.07.2014 09.07.2014	தயார்நிலை உணவுப் பொருட்கள்	சுயஉதவிக் குழு மற்றும் கிராமப்புற பெண்கள்	50
7	11.09.2014	இஞ்சி, பூண்டு விழுது தயாரித்தல் பயிற்சி	சுய தொழில் முனைவோர்	4
8	25.09.2014	சிறுதானிய நூடுல்ஸ் தயாரித்தல் பயிற்சி	சுய தொழில் முனைவோர்	5
9	07.11.2014	மதிப்பூட்டப்பட்ட காளான் உணவுப்பொருட்கள் - செயல் விளக்கப் பயிற்சி	விவசாயிகள்	5
10	08.12.2014 09.12.2014	மிட்டாய் தயாரித்தல் தொழில்நுட்பம் - செயல் விளக்கப் பயிற்சி	சுய தொழில் முனைவோர்	1
11	23.02.2015 27.02.2015	மதிப்பூட்டப்பட்ட பயறு வகை உணவுப் பொருட்கள் செயல் விளக்கப் பயிற்சி (2 பயிற்சிகள்)	விவசாயிகள்	100

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கம் / ஆராய்ச்சி மாநாடு – பங்கேற்பு

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	தேதி	பங்கேற்றவர்கள்
1.	பாரம்பரிய உணவுத் திருவிழா - ஐ.சி.டி.எஸ். மற்றும் மாவட்ட சுகாதாரத்துறை	30.06.2014	முனைவர் சு. அமுதா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
2.	பேப்பர் இல்லா தேர்வு முறை பயிற்சி - தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்	04.07.2014	ஆர். சரவணகுமார் உதவிப்பேராசிரியர்
3.	பரவலாக்க பணிமனை – மாம்பழங்களில் மதிப்புக் கூட்டுதல். கனடா பண்நாட்டு நிறுவனம் மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் இணைந்து நடத்திய பயிற்சி - தேனி	15.07.2014	முனைவர் க. சசிதேவி உதவிப் போராசிரியர்
4.	மதிப்பூட்டப்பட்ட சிறுதானிய உணவுப்பொருட்கள் பயிற்சி - ஜஜசிபிடி, தஞ்சாவூர்	25.07.2014	முனைவர் எஸ். காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
5.	உணவு பதப்படுத்தும் துறையில் தொழில் முனைவோருக்கானவாய்ப்புகள்- மடீசியா, மதுரை	25.07.2014	முனைவர் சு. அமுதா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
6.	தேசிய கருத்தரங்கம் - உணவுப்பொருட்களின் வாழ்நாளை அதிகரிக்கும் தொழில்நுட்ப முறைகள்- பஞ்சாப் வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் லூதியானா	26.09.2014	முனைவர் க. ஹேமலதா பேராசிரியர்
7.	தேசிய கருத்தரங்கு - நிலைத்த மேலாண்மைக்கு பாசிகளின் பங்கு - வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	29.09.2014- 30.09.2014	முனைவர் சு. அமுதா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் எஸ். காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் ஸிஸி தீப்லின் டேவிட், உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் கே. சாந்தி, உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் டி. உமா மகேஸ்வரி, உதவிப் பேராசிரியர்

8.	தோட்டக்கலைப் பயிர்களின் வளர்ச்சி - தோட்டக்கலைசொசைட்டி, புதுடில்லி	06.11.2014 - 09.11.2014	முனைவர் ஆ. ஜானகி ராணி, உதவிப்பேராசிரியர்
9.	தேசிய கருத்தரங்கம் - மனிதவள மேம்பாட்டுக்கான நுண்ணுயிர் தொழில்நுட்பம் - இந்திய நுண்ணுயிரியல் அறிஞர்கள் சங்கம், கோயம்புத்தூர்.	11.11.2014 - 14.11.2014	முனைவர் தி. உமாமகேஸ்வரி, உதவிப் பேராசிரியர்
10.	இந்தியவேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் - குளிர்கால வகுப்பு - மீன் மற்றும் மேல்ஓடு வகை மீன்கள் பதப்படுத்துதலின் கழிவுகளிலிருந்து ஊட்டச்சத்து மருந்துகள், ஆரோக்கிய உணவுகள் மற்றும் மீன் உணவு. சி.ஐ.எப்.டி, கொச்சி, கேரளா	10.11.2014 - 01.12.2014	முனைவர் ஸிஸி தீப்லின் டேவிட், உதவிப் பேராசிரியர் (உணவியல் மற்றும் சக்தியியல்), மனையியல் விரிவாக்கத்துறை, மதுரை
11.	தேசிய கருத்தரங்கம் - நீடித்த விவசாயத்திற்கு விரிவாக்க மேலாண்மை உத்திகள் - சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள் - வேளாண் விரிவாக்கத் துறை, வோள்ணமைக் கல்லூரி மதுரை	12.12.2014	முனைவர் ச. காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
12.	தேசிய கருத்தரங்கு - நிலைத்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க வழிமுறைகள் - வாய்ப்புகளும் சவால்களும் - வேளாண் விரிவாக்க சொசைட்டி, கோயம்புத்தூர்.	12.12.2014- 13.12.2014	முனைவர் ஆ. ஜானகி ராணி, உதவிப்பேராசிரியர்
13.	தேசிய கருத்தரங்கம் - பயிர் பெருக்கத்தில் புதுமையான அணுகுமுறைகள் மற்றும் சவால்கள் - இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் துறை மற்றும் பயோடெக்னாலஜி, வோள்ணமைக்கல்லூரி, மதுரை	16.12.2014	முனைவர் ச.காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் க.ஹேமலதா பேராசிரியர்
14.	பூச்சிகளின் மேலாண்மையின் அகில உலக கருத்தரங்கு - விவசாயக்கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	27.01.2015 - 30.01.2015	முனைவர் மா. முருகன் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
15.	அறிவு சார் வேளாண் நிர்வாகப் பயிற்சி - மேனேஜ், ஹைதராபாத்	02.02.2015- 05.02.2015	முனைவர் ஆ. ஜானகி ராணி, உதவிப்பேராசிரியர்

16.	இரண்டாண்டிற்கு ஒரு முறை நிகழும் 21 வது அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த திட்டம் (மனையியல்) பட்டறை – பேராசிரியர் ஜெயஷங்கர் தெலுங்கானா வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், ஹைதராபாத்	11.02.2015 - 15.02.2015	முனைவர் ஜி. புஸ்பா, முதல்வர், முனைவர் ச.காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர். சு. அமுதா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
17.	தேசிய கருத்தரங்கு - இயற்கை வேளாண்மை - வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	26.02.2015- 27.02.2015	முனைவர் எஸ். ஜேசுப்ரியா பூர்ணகலா, உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எ. கலைச்செல்வன் உதவிப்பேராசிரியர் முனைவர் பி. நல்லகுரும்பன் உதவிப்பேராசிரியர்

விரிவாக்கம் தொடர்பான செயல்முறைகளில் பங்கேற்பு

வ. எண்	தலைப்பு	தேதி	பங்கேற்றவர்கள்
1	மத்திய உணவு தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் உணவுத்தரக்கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகம் அமைத்தல் குறித்த சந்திப்பு - வோள்ணமைக் கல்லூரி மதுரை	16.06.2014	முனைவர் ச. காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் க. ஹேமலதா பேராசிரியர் முனைவர் கே. சாந்தி, உதவி பேராசிரியர் முனைவர் எம். இளமாறன், உதவிப்பேராசிரியர் முனைவர் எ. கலைச்செல்வன் உதவிப்பேராசிரியர்
2	மனையியல் கல்லூரி மதுரையில் உருவாக்கப்பட்ட சிறுதானியம் சார்ந்த தொழில்நுட்பங்களின் கண்காட்சி ஏற்பாடு - ஐக்கிய வேளாண் தொழில்நுட்பம் 2014- தமுக்கம் மைதானம் - இந்திய ஐக்கிய வர்த்தக கண்காட்சி மற்றும் மனையியல் கல்லூரி தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், மதுரை	19.06.2014- 22.06.2014	முனைவர் ச. காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் க. ஹேமலதா பேராசிரியர் முனைவர் கே. சாந்தி, உதவி பேராசிரியர் முனைவர் எம். இளமாறன், உதவிப்பேராசிரியர் முனைவர் எ. கலைச் செல்வன் உதவிப்பேராசிரியர்

3	தானம் அறக்கட்டளை கூட்டம், மதுரை	23.06.2014	முனைவர் ச.காஞ்சனா பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் க.ஹேமலதா பேராசிரியர்
4	உணவுத் திருவிழா 2014, மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	13.11.2014	அனைத்து மனையியல் துறை பேராசிரியர்கள், உதவிப் பேராசிரியர்கள் மற்றும் அலுவலர்கள்
5	மண்டல வேளாண் கண் காட்சி	23.01.2015 - 25.01.2015	அனைத்து மனையியல் துறை பேராசிரியர்கள், உதவிப் பேராசிரியர்கள் மற்றும் அலுவலர்கள்
6	அறிவியல் நகரம் 2015 – குயின்மோரீஸ் கல்லூரி, சென்னை.	26.02.2015 01.03.2015	முனைவர் எல். கற்பகபாண்டி உதவிப்பேராசிரியர்

கையெழுத்தான ஒப்பந்தம் (2014-15)

வ. எண்	ஒப்பந்தம் விபரம்	இணைந்து செயலாற்றும் முகமை	ஒதுக்கப்பட்ட தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த திட்டம் (மனையியல்)	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம்	400.00

சிறப்பு தொழிற்நுட்ப உரைகள்

வ. எண்	நாள்	தலைப்பு	தொழிற்நுட்ப உரை வழங்கியவர்
1.	09.03.2014	மாதிரி பொம்மைகளில் அடுக்கு முறையில் உடுத்துதல் (draping)	செல்வி. திவ்யா, விரிவுரையாளர், ட்ரீம் ஸோன், மதுரை.
2.	28.06.2014	மாறிவரும் வாழ்க்கை சூழலுக்கேற்ற உணவு மேலாண்மை	டாக்டர். சரோஜா ராகவன், தலைவர் மற்றும் முதன்மை நிர்வாகி, உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து துறை, மோகன் நீரிழிவு சிறப்பு முகாம், சென்னை.
3.	11.07.2014	ஆராய்ச்சி திட்ட வடிவமைப்பு	திரு. பாஸ்கரன், முதன்மை விஞ்ஞானி மற்றும் தலைவர், மூலக்கூறு ஊட்டச்சத்து, சிஎப்டிஆர்ஐ, மைசூர்.
4.	16.08.2014	ஆடை உற்பத்தி துறையில் தர நிர்ணயம்	ஏ.கே.பி. நவாஸ் பாபு, நிர்வாக இயக்குநர், எஸ்.ஏ.கே. நிட்வியர்ஸ், மதுரை.

5.	28.08.2014	ஆடை உற்பத்தியில் தொழில் முனைவோர் உருவாக்குதல்	திருமதி. மம்தா போம்ரா, ஆடை வடிவமைப்பாளர், மதுரை.
6.	10.02.2015	தலைமை மற்றும் தொடர் பாடல் திறன்கள்	தியாகராஜர் மேலாண்மைப்பள்ளி, மதுரை.
7.	03.03.2015	குழந்தை உரிமை மற்றும் குழந்தை உரிமை மாநாடு	திருமதி. பிரேமலதா, சமூகப் பணித் துறை, மதுரை.
8.	10.03.2015	ஒரு வியாபாரத்தைத் தொடங்குவதற்கு விதிகள் மற்றும் விதிமுறைகள்	திரு. டி. பன்னீர் செல்வம், மேலாளர், மடிசீயா, மதுரை.
9.	10.03.2015	வங்கி நிதி திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல்	திரு. சங்கரநாராயணனன், ஏஜிஎம், நபார்டு, மதுரை.
10.	16.03.2015	எப்எஸ்எஸ்ஏஐ உரிமம் பெறுவதற்கான தேவை மற்றும் முக்கியத்துவம்	முனைவர் ஜெ. சுகன்யா, நியமிக்கப்பட்ட அதிகாரி, எப்எஸ்எஸ்ஏஐ, மதுரை.

4.13. விதை மையம்

விதை மையம் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் 2006 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது.

மையத்தின் நோக்கங்கள்

- விதை அறிவியல் மற்றும் விதைத் தரத்தின் ஒழுங்கு முறைகள் பற்றிய கல்வியை மாணவர்களுக்கு வழங்குதல்.
- விதை அறிவியலில் புதுப்புது ஆராய்ச்சியை ஊக்கப்படுத்துதல்.
- தரமான விதை ரகங்களை உற்பத்தி செய்ய ஊக்கப்படுத்துதல்.
- உரிய நேரத்தில் விதைகளை விவசாயிகளுக்கு வழங்குதல்.
- நிலையங்களின் தொடர்புகளை ஊக்கப்படுத்துதல்.

திட்டங்கள்

- தரமான விதை உற்பத்தி மற்றும் பயனுள்ள விதை விநியோக வலைபின்னல்.
- விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் பற்றிய பயிற்சிகள் வழங்குதல் மற்றும் விதை உற்பத்தி மையங்களை அதிகரித்தல்.
- தொழில்நுட்ப வளர்ச்சிக்கு ஏற்ப ஆராய்ச்சியை திட்டமிடுதல்.
- தொழில்நுட்ப வளர்ச்சிக்கான அரசு - தனியார் - பொது மக்களின் பங்கு.

விதை மையத்தின் கீழ் இயங்கி வரும் துறை

1. விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை

மேற்கொள்ளப்படும் செயல்பாடுகள்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ் செயல்படும் விதைமையம் வாயிலாக கடந்த ஆண்டு 2014-15ல் 47 பயிர் வகைகளில் 175 இரகங்களில் 18949 குவிண்டால் விதை உற்பத்தியானது வெவ்வேறு விதை நிலைகளில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டது. மேலும், 27,45,765 நடவு கன்றுகளை உற்பத்தி செய்து மத்திய அரசு, அரசு, அரசு சாரா நிறுவனங்கள் மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களுக்கு விநியோகம் செய்யப்பட்டுள்ளது. தற்பொழுதுள்ள திறமையான விதை விநியோக முறை மூலம் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் வெளியிடப்பட்ட புதிய விதை ரகங்கள் மிகவும் குறுகிய காலத்தில் விவசாய சமூகத்திற்கு சென்று அடைந்துள்ளது.

2014-15ம் ஆண்டில் இயக்கப்பட்ட திட்டங்களின் பட்டியல்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	வரவு செலவு திட்டம் (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	அதிக வருவாய் பெற மண்ணின் அங்கக அளவினை பசுந்தாள் உர விதை உற்பத்தியின் மூலம் அதிகரிக்கும் செயல்விளக்கம் மற்றும் பயிற்சி பற்றிய விழிப்புணர்வு திட்டம்.	42.59

2.	தேசிய விதைத் திட்டம் (பயிர்கள்) – விதை அறிவியல் ஆராய்ச்சி	41.25
3.	பெரு விதைத் திட்டம் - 12ம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்	29.00
4.	பெரு விதைத் திட்டம் - சுழலும் திட்டம்	55.00
5.	தேசிய விதைத் திட்டம் - சுழலும் திட்டம்	18.00
6.	மத்திய அரசு – தர கட்டுபாடு - மத்திய அரசு திட்டம் - வேளாண் விரிவாக்க மற்றும் தொழில்நுட்ப தேசிய திட்டத்தின் கீழ் விதைகள் மற்றும் நடவுக்கன்றுகளின் மீது துணை திட்டம்	29.80
7.	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் – பயறு மற்றும் எண்ணெய் வித்துப் பயிர்களில் விவசாயிகள் பங்களிப்புடன் கூடிய விதை உற்பத்தி மற்றும் செயல் விளக்கம்	1.30
8.	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் – பசுந்தாள் உர பயிர்களில் தரமான விதை உற்பத்தியை ஊக்குவித்தல் - நிலை I	40.00
9.	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் – பசுந்தாள் உர பயிர்களில் தரமான விதை உற்பத்தியை ஊக்குவித்தல் - நிலை II	74.08
10.	பழங்குடியினர் துணைத் திட்டம்	7.00

விதை உற்பத்தி

2014-15 ஆண்டிற்கான வல்லுநர் / ஆதார நிலை / சான்று நிலை / உண்மை நிலை விதைகள் தேவை மற்றும் விநியோகம்

(குவிண்டாலில்)

பயிர்	வல்லுநர் விதை	ஆதார நிலை விதை	சான்று நிலை விதை	உண்மை நிலை விதை	மொத்தம்
நெல்	986.99	3810.98	320.00	7753.88	12871.85
தானியங்கள்	15.45	-	-	1295.23	1310.68
பயறு வகைகள்	105.37	103.76	-	443.95	653.08
எண்ணெய்வித்துக்கள்	357.06	-	-	130.91	487.97
பருத்தி	2.00	-	-	5.79	7.79
தீவனப் பயிர்கள்	2.75	120.28	-	78.91	201.94
காய்கறிப் பயிர்கள்	0.35	-	-	67.68	68.03
பசுந்தாள் உரப் பயிர்கள்	-	-	-	2000.00	2000.00
கரும்பு	-	-	-	996.64	996.64
மஞ்சள்	-	-	-	350.65	350.65
மொத்தம்	**1469.97**	**4035.02**	**320.00**	**13123.64**	**18948.63**

தானியங்கி விதை வழங்கும் இயந்திரம்

தமிழ்நாட்டில் முதல் முறையாக 11 இடங்களில் தானியங்கி விதை வழங்கும் இயந்திரங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. (கோயம்புத்தூர், சென்னை, பெரியகுளம், பையூர், மதுரை, திருச்சி, கிள்ளிக்குளம், ஏத்தாப்பூர், வம்பன், அத்தியேந்தல் மற்றும் விருத்தாசலம்). இதன் மூலம் வீட்டுத்தோட்டம் மற்றும் மாடித் தோட்டத்தில் காய் வகைகள் மற்றும் மலர் செடிகளை வளர்க்க பொதுமக்கள் மற்றும் விவசாயிகள் எளிதில் பயன்பெறும் வகையில் தானியிங்கி இயந்திரம் அமைந்துள்ளது. தானியங்கி இயந்திரங்களின் மூலம் சுமார் 70,000 விதை பொட்டலம் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் ஒரு வருடத்தில் சுமார் 70,000 பொதுமக்கள் பயன்பெற்றுள்ளனர்.

தானியங்கி விதை வழங்கும் இயந்திரம் மூலம் விதை விநியோகம்

வ. எண்	பயிர்/இரகம்	விற்கப்பட்ட அளவு (பைகள்)	மொத்த அளவு (கிலோ)	விதை விற்பனையின் மதிப்பு (ரூபாய்)
1.	காய்கறி பயிர்கள்	70,000	700	7,00,000

விதை உற்பத்தி தொடர்பான விரிவாக்கப் பணிகள்

1. பயறு மற்றும் எண்ணெய் வித்துப் பயிர்களில் விவசாயிகள் பங்களிப்புடன் கூடிய விதை உற்பத்தி மற்றும் செயல் விளக்கம் (செலவு ரூ. 1.30 இலட்சம் 13 செயல் விளக்கங்கள் மற்றும் 13 பயிற்சிகள் பயனாளிகள் 403 விவசாயிகள்)
2. பசுந்தாள் உரப் பயிர்களில் சணப்பு மற்றும் தக்கைப் பூண்டு விதை உற்பத்தி (18 பயிற்சிகள் பயனாளிகள் 540 விவசாயிகள்)
3. பகுதி – II 2014-15 ம் ஆண்டிற்கான திட்டம் பசுந்தாள் உர விதைகள் (சணப்பு மற்றும் தக்கைப் பூண்டு 15 பயிற்சிகள் பயனாளிகள் 450 விவசாயிகள்)

விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறை

இத்துறையின் பணிகள்

- விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் பற்றிய கல்வியை வேளாண்மை, தோட்டக்கலை, வேளாண்மைப் பொறியியல் மற்றும் வனவியல் படிப்புகளில் இளநிலை, முதுநிலை மற்றும் முனைவர் பட்டம் பயில்வோருக்கு வழங்குதல்.
- விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்தில் அடிப்படை மற்றும் செய்முறை ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளுதல்.
- வேளாண்மைக் கல்லூரிகள் மற்றும் விதை உற்பத்தி மையங்களில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட வல்லுநர் மற்றும் உண்மை நிலை விதைகளின் தரத்தினை ஆய்தல்.

- வேளாண்துறை அலுவலர்கள், தோட்டக்கலைத் துறை அலுவலர்கள், விதைச் சான்று அலுவலர்கள், விதை உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி வழங்குதல்.
- தேசிய, சர்வதேச மற்றும் விதைகள் சார்பான ஆராய்ச்சி நிலையங்களுடன் இணைந்து பணியாற்றுதல்.

விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை

வ. எண்	நிதி ஆதாரம்	திட்டத்தின் பெயர்	வரவு செலவு (ரூபாய் இலட்சங்களில்)
1.	பகுதி II திட்டம்	பசுந்தாள் உர பயிர்களில் விவசாயிகள் பங்களிப்புடன் கூடிய திட்டம்	5.68
2.	இந்திய அரசு	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகம் மற்றும் மாநில வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் கீழ் டியுஎஸ் சோதனை மூலம் பி.வி.பி. சட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துதல்	7.50
3.	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம்	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம் – பசுந்தாள் உர பயிர்களில் தரமான விதை உற்பத்தியை ஊக்குவித்தல் - நிலை II	3.72

2014-15 ல் நடத்தப்பட்ட பயிற்சிகள்/ கருத்தரங்கங்கள்

வ. எண்	நாள்	பயிற்சிகள்/ கருத்தரங்கின் தலைப்பு	மதிப்பீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)	நிதி ஆதாரம்	பங்கேற் பாளர்கள்	எண்ணிக்கை
1	16.09.2014	விதை உற்பத்தி மற்றும் சேமிப்பு	1.00	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக்கழகம்	விவசாயிகள்	60
2	17.09.2014	விதை உற்பத்தி மற்றும் சேமிப்பு	1.00	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக்கழகம்	விவசாயிகள்	60
3	25.03.2015	சிறு தானியங்க-ளில் விதை உற்பத்தி மற்றும் மதிப்பு கூட்டுதல்	5.00	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக்கழகம்	விவசாயிகள்	60

4	03.12.2014 - 23.12.2014	குளிர்கால பயிர்கள் தொழில்நுட்பப் பயிற்சி	3.75	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக்கழகம்	விஞ்ஞானிகள்	12
5	12.01.2015	விதை உற்பத்தி தொழில் நுட்பங்கள்	0.15	பாசன விவசாயம் நவீனமயமாக்கல் மற்றும் நீர்வள மேலாண்மை	விஞ்ஞானிகள்	31

விஞ்ஞானிகள் கலந்து கொண்ட பயிற்சிகள் / கருத்தரங்கங்கள்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர் மற்றும் இடம்	நாள்	பங்கேற்பாளர்களின் பெயர் மற்றும் பதவி
1	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் நிதியுதவி வழங்கிய கோடை பள்ளித்திட்டம் - 'உயிர்ப்பாதுகாப்பு வெளிப்பாட்டு தாவர நோய்கள் மூலக்கூறு கண்டறியும் வளர்ச்சிகள்' தோட்டக்கலை அறிவியல் கழகம் பெங்களூரு	01.08.2014 - 21.08.2014	முனைவர் என். இந்திரா உதவிப் பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
2	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் நிதியுதவி வழங்கிய குளிர்கால பள்ளித்திட்டம் "முன் மற்றும் அறுவடை பின்சார் விதை பயிர் மேலாண்மை விவசாய மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்கள் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துவதற்கான தொழில்நட்பங்கள் மற்றும் அவற்றை சந்தைப்படுத்துதல்" விதை மையம், கோயம்புத்தூர்.	03.12.2014 - 23.12.2014	முனைவர் சி. மேனகா உதவிப் பேராசிரியர் (விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்)
3	நீர் பாசன சங்க உறுப்பினர்கள் மற்றும் விவசாயிகளுக்கு தரமான விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள், விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை, கோயம்புத்தூர்.	12.01.2015	முனைவர் ஆர். விஜயன் உதவி பேராசிரியர் முனைவர் எஸ். கவிதா உதவிப் பேராசிரியர்
4	இரகங்கள் பாதுகாப்பு மற்றும் விவசாய உரிமைச்சட்டம் பற்றிய விழிப்புணர்வு பயிற்சி, பயிர் மரபியியல் வளத்துறை த.நா.வே.ப. கோயம்புத்தூர்.	04.02.2015- 04.02.2015	முனைவர் ஆர். விஜயன் உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் சி. மேனகா உதவிப் பேராசிரியர்

5	காகிதமற்ற தேர்வு பயிற்சி, கணினி மையம், கோயம்புத்தூர்.	03.03.2015	முனைவர் ஆர். விஜயன் உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் எஸ். கவிதா உதவிப்பேராசிரியா

விரிவாக்கம் மற்றும் பயிற்சி உரைகள் வழங்கியவர்கள்

வ. எண்	ஆசிரியர் மற்றும் பதவி	பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	தலைப்பு
1	முனைவர் கே. கிருஷ்ணவேணி பேராசிரியர்	வேளாண் குறியீடு, 2014	20.07.2014	வேளாண் உற்பத்தி பெருக்கத்திற்கு விதை கிராமத் திட்டம்
2	முனைவர் பி. செல்வராஜீ, பேராசிரியர்	பெரிய வெங்காய சாகுபடி, அறுவடை பின்செய் மேலாண்மை மற்றும் விதை உற்பத்தி	30.09.2014	பெரிய வெங்காயத்தில் விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள்
3	முனைவர் ஆர். விஜயன் உதவிப் பேராசிரியர்	இரகங்கள் பாதுகாப்பு மற்றும் விவசாய உரிமைச்சட்டம் பற்றிய பயிற்சி	31.12.2014	இரகங்கள் பாதுகாப்பு மற்றும் விவசாய உரிமைச்சட்டம் 2014 - விதை தரத்தை ஊக்குவிக்கும் தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய ஓர் கண்ணோட்டம்
4	முனைவர் மு. பாஸ்கரன், தனி அலுவலர் (விதைகள்)	சிறு தானியம் மற்றும் பயறு வகை பயிர்களில் மேம்பட்ட உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள்	20.07.2014	பயறு வகை பயிர்களில் விதை உற்பத்தி மற்றும் சான்றளிப்பு பற்றிய சமீபத்திய போக்குகள்.
5	முனைவர் மு. பாஸ்கரன், தனி அலுவலர், (விதைகள்)	குளிர்கால பயிற்சி	03.12.2014	விதை விநியோக சங்கிலி மேலாண்மை அமைப்புகள்
6	முனைவர் எ. விஜயகுமார், பேராசிரியர்	குளிர்கால பயிற்சி	03.12.2014-22.12.2014	விதையின் முக்கியத்துவம் மற்றும் உற்பத்தி தொழில்நுட்பம்

7	முனைவர் பி. செல்வராஜீ, பேராசிரியர்	குளிர்கால பயிற்சி	05.12.2014	விதைத்தூய்மையின் முக்கியத்துவம் மற்றும் விதை உற்பத்தியின் போது விதைத் தூய்மையை பாதுகாத்தல்.
8	முனைவர் கே.கிருஷ்ண வேணி, பேராசிரியர்	குளிர்கால பயிற்சி	08.12.2014-11.12.2014	பயறு வகை பயிர்கள் மற்றும் சூரியகாந்தியில் தரமான விதை உற்பத்தி மேலாண்மை மற்றும் செயலாக்கம்
9	முனைவர் ஆர். விஜயன், துணை பேராசிரியர்	குளிர்கால பயிற்சி	10.12.2014	விதைத்தரம் மேம்படுத்துதல் பற்றிய பயிற்சி
10	முனைவர் கே. கிருஷ்ணவேணி, பேராசிரியர்	சிறு தானியப் பயிர்களில் தரமான விதை உற்பத்தி தொழில் நுட்பங்கள்	27.03.2015	சமுதாய வானொலி நிலையம் தொலைநோக்குக்கல்வி, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்.

2014-15 ல் நிறுவப்பட்ட உட்கட்டமைப்பு வசதிகள்

இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி கழகத்தின் மைல் கல் திட்டங்களான, பெருவிதை திட்டம் மற்றும் சுழலும் நிதிதிட்டம் வாயிலாக, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் கோயமுத்தூரில் விவசாயிகளுக்குத் தேவையான தரமான விதைகளை உற்பத்தி செய்து விநியோகிக்க ஏற்றவாறு உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்	பொருள்	விலை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	சிறுதானிய சுத்திகரிப்பு இயந்திரங்கள்	4.50
2.	விதை சுத்திகரிப்பு நிலையம்	25.00

சிறுதானிய சுத்திகரிப்பு இயந்திரங்கள்

சிறுதானிய மகத்துவ மையம், அத்தியேந்தலில் சிறுதானிய சுத்திகரிப்பு நிலையம் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

நிறுவப்பட்ட விதை சுத்தகரிப்பு நிலையம்

- முதல் முறையாக தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைகழகத்தில் ஃ பௌலர் வெஸ்டிராப் இயந்திரங்கள் கொண்டு விதை சுத்திகரிப்பு நிலையம் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

4.14. திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம் 2003 ஆம் ஆண்டு முதல் தனி இயக்ககமாக இயங்கி வருகிறது. தமிழ்நாடுவேளாண்மைப்பல்கலைக்கழகத்தின் வளர்ச்சிப் பணிகள் மற்றும் செயல்பாடுகளைத் திட்டமிடுதல் மற்றும் கண்காணிப்பதே இவ்வியக்ககத்தின் முக்கியச் செயல்பாடு ஆகும். பல்கலைக்கழகத்திற்கும் மற்றும் அரசின் வேளாண்மைத் துறைக்கும் இடையே ஒரு இணைப்புப் பாலமாகத் திகழ்ந்து, உழவர்களின் வாழ்வு மேம்பாடு அடையத்தக்க ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளத் தேவையான ஆராய்ச்சித் திட்டங்களை அரசுக்கு அனுப்பி இவ்வியக்ககம் நிதியுதவியினைப் பெற்றுத் தருகிறது. இவ்வியக்ககம் தமிழக அரசின் நிதியுதவியுடன் பல்கலைக் கழகத்தில் செயல்படுத்தப்படும் வெவ்வேறு திட்டங்களின் முன்னேற்றம் குறித்த அறிக்கைகளைத் தயாரிக்கிறது. மேதகு ஆளுநர் உரை, நிதிநிலை உரை, மக்கள் சாசனம், கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு, மேதகு ஆளுநர் மற்றும் மாண்புமிகு அமைச்சர்களின் அறிவிப்புகளின் மீதான தற்போதைய நிலை ஆகியவை குறித்த பல்கலைக் கழக அறிக்கைகளையும் தயாரிக்கிறது.

பல்கலைக்கழகத்தில் இயங்கும் மற்றும் நிதியுதவி வேண்டி அனுப்பப்படும் அனைத்து ஆராய்ச்சித் திட்டங்களின் தகவல்களும் இங்கு சேகரித்து வைக்கப்படுகிறது. ஒவ்வொரு ஆண்டும், பல்கலைக்கழகத்தின் ஆண்டு அறிக்கையினைத் தமிழிலும், ஆங்கிலத்திலும் தயாரித்து மாநில சட்டமன்றப் பேரவை உறுப்பினர்களுக்கும், மற்ற பயனாளிகளுக்கும் அளிக்கிறது. மேலும், பல்கலைக்கழகத்தின் முக்கிய நிகழ்வுகளைச் செய்தி மடலாக மாதந்தோறும் வெளியிடும் பணியை இவ்வியக்ககம் செவ்வனே செய்து வருகிறது.

இப்பணிகளுடன் ஆராய்ச்சி முன்னுரிமைப்படுத்துதல், கண்காணிப்பு மற்றும் பலன்களின் தாக்கத்தைக் கணக்கிடுவதற்கான அமைப்பு, சர்வதேச ஒத்துழைப்பு செயல்பாடுகளை தொடங்குவதற்கான ஒருங்கிணைப்பு அமைப்பு மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் தகவல் களஞ்சியம் ஆகியவையும் இவ்வியக்ககத்தில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

4.15. வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்

வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம் 2007 ம் ஆண்டு துவங்கப்பட்டது.

முக்கிய நோக்கங்கள்

- வேளாண் வணிகம் தொடர்பான செயல்பாடுகளை பல்கலைக் கழகத்தில் ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்துதல்
- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் பயிர் ரகங்களையும், தொழில் நுட்பங்களையும் வணிக மயமாக்கி, விவசாயிகளுக்கு அதிக அளவில் பயன் பெறுமாறு செயல்படுத்துதல்.
- பெருகிவரும் சந்தைத் தேவைகளுக்கு ஏற்ப வேளாண் உற்பத்தியாளர், விநியோகஸ்தர்கள், ஏற்றுமதியாளர்கள், ஆகியோரை ஒருங்கிணைத்தல்.
- வேளாண்மையில் வணிக மயமாக்கல் தொடர்பான பயிற்சிகளை உழவர், சுய உதவிக் குழுக்கள் ஆகியோருக்கு அளித்தல்.
- வேளாண் வணிக மேம்பாடு தொடர்பான தொழிற் கூட்டங்களையும், கருத்துக் கூட்டங்களையும் நடத்தி அரசுக்கு ஆலோசனை வழங்குதல்.

2014 -15 ஆம் ஆண்டில் வணிகமயமாக்கப்பட்ட தொழில் நுட்பங்கள்

வ. எண்	பெயர் மற்றும் ஆரம்ப நிலையில் உள்ள தொழில் முனைவோரின் முகவரி	வணிகப் பொருட்கள்	தொழில் நுட்ப பரிமாற்ற கட்டணம் (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	அருணை அக்ரோ டெக், திருவண்ணாமலை	வசம்பு மூலம் தயாரிக்கப்படும் மூலிகை பூச்சி விரட்டியை தமிழ்நாடு மற்றும் பிற மாநிலங்களுக்கு அனுப்புதல்	3.00
2.	ராசி விதை பிரைவேட் லிட் கடலூர் மெயின் ரோடு	CoRH3 கலப்பின விதை உற்பத்தி	5.00
3.	குஷ்பு எண்டர்பிரைசஸ்	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	1.00
4.	எஸ் டு அசோசியேட்ஸ், அஸ்ஸாம்	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	1.00
5.	மெல்வின் இன்ஜினியரிங்	கலப்பைக்கிழங்கு கதிர் அடிக்கும் இயந்திரம்	0.10
6.	மெட்டாஹெலிக்ஸ்	CoRH– 3 கலப்பின விதை உற்பத்தி	5.00
7.	புவிகேர் பிரைவேட் லிட்	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	1.50
8.	ஷார்ப் கருடா பண்ணைக் கருவிகள் பிரைவேட் லிட்	TNAU SRI- நேர்த்தியான களை எடுப்பான்	5.00

உரிமம் வழங்கப்பட்ட தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் பெறப்பட்ட ராயல்டி தொகை

வ. எண்	நிறுவனத்தின் பெயர்	தொழில் நுட்பங்கள்	ராயல்டி
1	அருணை அக்ரோ டெக், திருவண்ணாமலை	வசம்பு மூலம் மூலிகை பூச்சி விரட்டி	2%
2	ராசி விதை பிரைவேட் லிட், கடலூர் மெயின் ரோடு, ஆத்தூர்	கலப்பின அரிசி விதை உற்பத்தி CoRH3	4%
3	குஷ்பு எண்டர்பிரைசஸ்	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	ரூபாய் 9.00 இலட்சம்
4	எஸ் டு அசோசியேட்ஸ், அஸ்ஸாம்	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	2%
5	மெல்வின் இன்ஜினியரிங்	கலப்பைக்கிழங்கு கதிர் அடிக்கும் இயந்திரம்	3%
6	மெட்டாஹெலிக்ஸ்	கலப்பின அரிசி விதை உற்பத்தி CoRH3	4%
7	புவிகேர் பிரைவேட் லிட்	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	2%
8	ஷார்ப் கருடா பண்ணைக் கருவிகள் பிரைவேட் லிட்	TNAU SRI- நேர்த்தியான களை எடுப்பான்	2%

2014–2015 ஆண்டில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் கையொப்பமிட்டவை

வ. எண்	புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் தகவல்கள்	நிறுவனத்தின் பெயர்	நிதி அறிக்கை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	வசம்பு மூலம் மூலிகை பூச்சி விரட்டி	அருணை அக்ரோ டெக், திருவண்ணாமலை	3.00
2	கலப்பின அரிசி விதை உற்பத்தி CoRH3	ராசி விதை பிரைவேட் லிட் கடலூர் மெயின் ரோடு, ஆத்தூர்	5.00
3	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	குஷ்பு எண்டர்பிரைசஸ்	1.00
4	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	எஸ் டு அசோசியேட்ஸ், அஸ்ஸாம்	1.00
5	கலப்பைக்கிழங்கு கதிர் அடிக்கும் இயந்திரம்	மெல்வின் இன்ஜினியரிங்	0.10
6	கலப்பின அரிசி விதை உற்பத்தி CoRH3	மெட்டாஹெலிக்ஸ்	5.00
7	TNAU பாதுகாக்கப்பட்ட பூச்சி மேலாண்மை பெட்டகம்	புவிகேர் பிரைவேட் லிட்	1.50
8	TNAU SRI- பவர் களை எடுப்பான்	ஷார்ப் கருடா பண்ணைக் கருவிகள் பிரைவேட் லிட்	5.00

வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம் - சர்வதேச இணை நிகழ்வுகள்

24.03.2014 அன்று வேளாண் வணிக இயக்குனரகத்திற்கு தென் கொரிய குழு பார்வையிட்டனர்

15.10.2014 அன்று ஆப்பிரிக்கக் குழு பார்வையிட்டனர்

16.10.2014 அன்று ஐரோப்பியக் குழு பார்வையிட்டது.

10.01.2015 அன்று கார்னல் பல்கலைக் கழக மாணவர்கள் பார்வையிட்டனர்.

சிறு / குறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களின் திட்டங்கள் - நிதி உதவி வழங்கப்பட்டவை

வ. எண்	பெயர்	வணிக விபரம்	நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	திரு. ஏ.பி. ராஷ்குமார்	திறமையான நீர் மேலாண்மை வடிவமைப்பு மற்றும் மற்றும் சென்சார் அமைப்பு மூலம் பயிர் சாகுபடிகளை அபிவிருத்தி செய்தல்	6.25

வணிக தொழில்நுட்ப இன்குபேட்டரின் (TBI) செயல்பாடுகள்

இந்திய அரசின் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறையின் நிதியுதவி மூலம் வணிக தொழில்நுட்ப இன்குபேட்டர்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதற்காக ரூபாய் 192.87 இலட்சங்கள் கொடுக்கப்பட்டது. வணிகம் தொடர்பாக தொலைபேசி தகவல்கள் 219 நபருக்கு அளிக்கப்பட்டது. பல்வேறு வேளாண் வணிக ஆலோசனைகளான டெசிக்கேட்டட் தென்னை பவுடர், இளநீர் பாக்கெட், கூழ் மூலம் சிப்ஸ் தயாரித்தல், ஐஸ்கிரீம், மூலிகை பொருட்கள், மல்லிகைப்பூ சேமிக்கும் கலன்கள், காளாண் வளர்ப்பு தொழில்நுட்பங்கள், நொறுக்குத்தீனிகள், வாழை நார் பொருட்கள், பாப்கார்ன், பாக்கு இலை தட்டுகள், சிறுதானியப் பொருட்கள் மற்றும் சிறுதானிய பிஸ்கட்டுகள் மற்றும் வேளாண் வணிக சேவைகள் ஆகும். 2014-15ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பகட்ட தொழில்முனைவோர் 31 பேர் இம்மையத்தில் உறுப்பினர்களாக் சேர்ந்து உள்ளனர்.

விதை கூட்டமைப்பு பற்றிய தகவல்கள்

கடந்த 2007 முதல் வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககத்தில், மொத்தமாக 19 நிறுவனங்கள் விதை கூட்டமைப்பில் உறுப்பினர்களாக பதிவு செய்துள்ளனர். 2014-15 ஆம் ஆண்டில் மெட்டா ஹெலிக்ஸ் என்ற நிறுவனம், ரூபாய் 5.00 இலட்சங்களை கொடுத்து CORH3 கலப்பின அரிசி விதை தொழில்நுட்பங்களை பெற்று பயனடைந்துள்ளனர்.

செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஆதாரம்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)	தேதி
1.	தொழில்நுட்ப வணிக இன்குபேட்டர் (TBI) ஆரம்பித்தல், வேளாண் வணிக இன்குபேஷன் சொசைட்டி	இந்திய அரசு	76.51	01.04.2014 - 31.03.2015

பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள் நடத்தப்பட்டவை

வ. எண்	தேதி	பயிற்சியின் பெயர்	நிதி ஆதாரம்	பங்குபெற்றோர்	எண்ணிக்கை
1	07.05.2014	வேளாண் வணிக ஐடால் முகாம்	தேசிய வேளாண் புதுமைத் திட்டம்	மாணவர்கள்	40
2	03.09.2014	வங்கியாளர்கள், தொழில் முனைவோர்கள், அறிவியலர்கள் சந்திப்பு	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	தொழில் முனைவோர் அறிவியலர்கள், வங்கியாளர்கள்	25
3	18.09.2014-20.09.2014	சான்றிதழ் திட்டம் பயிர் பாதுகாப்பு மற்றும் சந்தைபடுத்துதல் மேலாண்மை	இண்டர் பேஸ் பிரைவேட் லிட்	வேளாண் இடு பொருள் அலுவலர்கள்	25
4	07.10.2014-08.10.2014	8 வது வேளாண் வணிக தொழில் முனைவோர்கள் கமிட்டி கூட்டம் ஆலோசனை மற்றும் தொழில் நுட்ப குழு கூட்டம்	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	விஞ்ஞானிகள், பாரத் கனரக மின் தொழிற்சாலை மேலாளர்கள்	25
5	13.10.2014	தொழில் நுட்ப குழு மற்றும் ஆலோசனை கூட்டம் சுமித்ரா, கினியா	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	திரு. சங்கர் தேவராஜன், தொழில் முனைவோர்கள், விஞ்ஞானிகள்,	15
6	11.12.2014	தொழில் நுட்ப குழு கூட்டம் - கரும்பு சாறு பாட்டில் மூலம் விற்பனை மற்றும் தென்னை இளநீர் பதப்படுத்துதல்	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	விஞ்ஞானிகள், தொழில் முனைவோர்கள்,	10

7	20.01.2015	ஆலோசனை கூட்டம் - பாரத் கனரக மின் தொழிற்சாலை	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	விஞ்ஞானிகள், தொழில் முனைவோர்கள் - பாரத் கனரக மின் தொழிற்சாலை	20
8	21.1.2015	இயக்குநர்கள் மற்றும் போராசிரியர்கள் மற்றும் தலைவர்கள் கூட்டம் - அறிவியல் நகரம் 2015	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	இயக்குநர்கள், விஞ்ஞானிகள்,	20
9	28.01.2015	வேளாண் வணிக தொழில் முனைவோர் செயல்பாடுகளை ரத்தன் டாட்டா டிரஸ்ட் அதிகாரிகளுக்கு விளக்கமளித்தல்	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	விஞ்ஞானிகள், ரத்தன் டாட்டா டிரஸ்ட் அலுவர்கள்	15
10	29.01.2015	நபார்டு வங்கி பொது துணை மேலாளர் மற்றும் தொழில் முனைவோர் பங்கேற்ற கூட்டம்	வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	நபார்டு வங்கி பொது துணை மேலாளர், விஞ்ஞானிகள், மற்றும் தொழில் முனைவோர்கள்	20

தேசிய மற்றும் சர்வதேச அளவில் பயிற்சிகள் / கருத்தரங்குகள் பங்கேற்றவை

வ. எண்	பயிற்சிகள்	நடத்தப்பட்ட நாட்கள்	கலந்து கொண்டோர்களின் பெயர்கள்
1	இஸ்பா மாநாடு 2014 பெங்களூரு	23.03.2014 - 24.03.2014	முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர்.
2	அக்ரி - இன்டெக்ஸ் 2014 கோயம்புத்தூர்	17.07.2014 - 21.07.2014	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர், வேளாண் வணிக மேம்பாடு முனைவர் ச. கணபதி, முனைவர் க.ந.செல்வராஜ், திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர், ச. முரளிதரன், உதவி பேராசிரியர். முனைவர் ச. செந்தில்நாதன், உதவிப் பேராசிரியர்.

3	பண்ணாரி அம்மன் தொழில் நுட்ப நிறுவனம், சத்தியமங்கலம்	31.07.2014 - 31.07.2014	முனைவர் ச. கணபதி, முனைவர் க.ந.செல்வராஜ்.
4	அக்ரோ கிரீன் பயோ லைப் ஒரு வருட நிறைவு விழா ஹோட்டல் ரீஜென்ட்	06.09.2014 - 06.09.2014	முனைவர் ச. கணபதி, முனைவர் க.ந. செல்வராஜ்.
5	கனரா வங்கி வேளாண் களப் பணி அதிகாரிகளுக்கான பயிற்சி முகாம்	11.09.2014 - 11.09.2014	முனைவர் இரா. முருகேசன், முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர்.
6	அக்ரி தோட்டக்கலை டெக் -2014	11.09.2014 - 14.09.2014	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர் முனைவர் ச. கணபதி, முனைவர் க.ந.செல்வராஜ், திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர், முனைவர் ச. முரளிதரன், உதவிப் பேராசிரியர். ச. செந்தில்நாதன், உதவிப் பேராசிரியர்.
7	ஈரோ இன்டெக்ஸ் -2014, ஈரோடு	18.09.2014 - 22.09.2014	திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர் ச. செந்தில்நாதன், உதவிப் பேராசிரியர்.
8	இயற்கை மூலிகை சூப் நிறுவனத்தின் திறப்பு விழா	04.10.2014 - 04.10.2014	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர், முனைவர் ச. கணபதி, முனைவர் க.ந. செல்வராஜ், திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர், ச. முரளிதரன், உதவிப் பேராசிரியர். ச. செந்தில்நாதன், உதவிப் பேராசிரியர்.
9	தொழில் நுட்ப வணிக இன்குபேட்டர் ஆய்வுக்கூட்டம் - கோவா	30.10.2014 - 30.10.2014	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர், முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர்
10	சிறப்பு விரிவுரை வேளாண் களப்பணியாளர்களுக்கான வங்கி வாய்ப்புத்திட்டங்கள் பாங்க் ஆப் - பரோடா	03.11.2014 - 03.11.2014	முனைவர் இரா. முருகேசன், முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர்
11	தோட்டக்கலை இன்டெக்ஸ் - 2014	07.11.2014 - 09.11.2014	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர், முனைவர் ச. கணபதி, முனைவர் க.ந.செல்வராஜ், திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர், முனைவர் ச. முரளிதரன், உதவிப் பேராசிரியர். முனைவர் ச. செந்தில்நாதன், உதவிப் பேராசிரியர்.

12	மாவட்ட ஆட்சியர் குறை தீர்ப்பு நாள் விவசாயிகள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள் பங்கேற்பு வேளாண் வணிக மையத்தின் மூலம் விவசாயிகளுக்கான வாய்ப்பு	28.11.2014 - 28.11.2014	முனைவர் க.ந. செல்வராஜ், திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர்.
13	உயிரி தொழில் முனைவோர்க்கான வாய்ப்புகள் பற்றிய விரிவுரை நிர்மலா கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரி	15.12.2014 - 16.12.2014	திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர்.
14	விவசாயிகள் நாள் 2015	06.1.2015 - 09.1.2015	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர், முனைவர் ச. கணபதி, முனைவர் க.ந.செல்வராஜ், திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம் வணிக மேலாளர், முனைவர் ச. முரளிதரன், உதவிப் பேராசிரியர். முனைவர் ச. செந்தில்நாதன், உதவிப்பேராசிரியர்.
15	வருமானவரி அதிகாரிகள் கூட்டம்	09.1.2015 - 09.1.2015	முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர்.
16	தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு (10 வருடங்களில் உணவு உற்பத்தியை இருமடங்கு ஆக்குதல்)	22.1.2015 - 23.1.2015	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர், திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர், முனைவர் ச. முரளிதரன், உதவிப் பேராசிரியர். முனைவர் ச. செந்தில்நாதன், உதவிப் பேராசிரியர்.
17	சிண்டிகேட் வங்கி வேளாண் களப் பணி அதிகாரிகளுக்கான சிறப்பு விரிவுரை	06.02.2015 - 06.02.2015	முனைவர் இரா. முருகேசன், இயக்குநர், முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர்.
18	விரிவுரை – வேளாண் வணிக வாய்ப்புகள் வெள்ளாளர் கல்லூரி, ஈரோடு	13.02.2015 - 13.02.2015	திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர்.
19	"புதுமை இந்தியா" மாநாடு தேசிய ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு கழகம் பூசா கோ தொழில் நுட்ப கல்லூரி, கோயம்புத்தூர்.	25.02.2015 - 25.02.2015	முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர், முனைவர் சி. முரளிதரன், உதவிப் பேராசியர்.

20	இஸ்பா மேலாளர்கள்	26.02.2015 - 28.02.2015	முனைவர் ச. கணபதி, திரு. ஏ.வி. ஞானசம்பந்தம், வணிக மேலாளர்.
21	அறிவியல் நகரம் சென்னை.	26.02.2015 - 01.03.2015	முனைவர் ச. செந்தில்நாதன், உதவிப் பேராசிரியர்.

கண்காட்சிகள் நடத்தப் பெற்றவை / கலந்து கொண்டவைகள்

ஐடால் முகாம்

07.05.2014 அன்று தேசிய அளவிளான தொழில் முனைவோர் புதுமைத் திட்டப் போட்டிக்கு தேர்வு செய்வதற்காக மாணவர்கள் பங்கேற்றனர்.

பல்கலைக் கழக துணைள வேந்தர் அலுவலகத்தில் மூலிகை சூப் இயந்திரம் நிறுவப்பட்டது

09.07.2014 அன்று முனைவர் எம். எஸ். சுவாமிநாதன் வேளாண் விஞ்ஞானி அவர்கள் முன்னிலையில் மூலிகை சூப் இயந்திரம் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் அலுவலகத்தில் நிறுவப்பட்டது.

ஸ்டெம் மாநாடு / ஹைதராபாத்

இயக்குநர், வேளாண் வணிக மேம்பாடு, கண்காணிப்பாளர், தொழில்நுட்ப வணிக இன்குபேட்டர் மற்றும் முனைவர் ச.மணி, பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், வேளாண் பொருளியல் ஆகியோர் 19 மற்றும் 20 ஆகஸ்டு 2014 அன்று நடைபெற்ற ஸ்டெம் மாநாட்டில் பங்கேற்றனர்.

வங்கியாளர்கள் / தொழில் முனைவோர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள்

வங்கியாளர்கள், தொழில் முனைவோர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகளுக்கிடையேயான கலந்துரையாடல் 03.09.2014 அன்று வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககத்தில் நடைபெற்றது. நபார்டு வங்கி மேலாளர்கள், கனரா வங்கி, இந்தியன் ஓவர்ஸீஸ் வங்கி, ஸ்டேட் பாங்கு, ஐடிபிஐ வங்கி அதிகாரிகள் ஆகியோர்கள் கலந்து கொண்டனர்.

பெல் ஆலோசனை கூட்டம்

பெல் நிறுவனத்தின் மேலாளர்கள் மற்றும் மேலதிகாரிகள் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்திற்கு வருகை புரிந்து ஆலோசனைக் கூட்டத்தில் பங்கேற்றனர். இந்தத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமானது நீர்மேலாண்மை, அலங்கராத் தோட்டம் அமைத்தல், காடுகள் வளர்த்தல், ஆற்றல் மேலாண்மை, திடக்கழிவு மற்றும் கழிவுகளை கையாளுதல் போன்றவைகள் ஆகும்.

சுமித்ரா ஆலோசனைக் கூட்டம்

சுமித்ரா நிறுவனம், வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககத்தை அணுகி அரிசி உற்பத்தியை 10,000 எக்டர் அளவில் கினியாவில் பயிர் செய்ய முடிவு செய்தனர். இதுவரை இரண்டு முறை தொழில் நுட்ப கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டது.

வேளாண் வணிக இன்குபேசன் கூட்டம்

8 வது நிர்வாகக் குழுக் கூட்டம், துணை செயலாளர்கள், செயலாளர்கள் மற்றும் குழு உறுப்பினர்கள் முன்னிலையில் 30.09.2014 அன்று நடைபெற்றது.

பேங்க் ஆப் பரோடா – வேளாண் களப்பணி அதிகாரிகளின் பட்டறை 03.11.2014 அன்று நடைபெற்றது.

கலந்து கொண்ட கூட்டங்கள்

- வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககத்தின் தொழில்நுட்ப குழு கூட்டம் 11.12.2014 அன்று கரும்புச் சாறு வணிகமயமாக்கல் தொடர்பாக நடைபெற்றது.
- வேளாண்வணிகத்தைப் பற்றிய சிறப்பு விரிவுரை16.12.2014 அன்று நிர்மலா கல்லூரியில் நடைபெற்றது.
- 06.01.2015 முதல் 09.01.2015 வரை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் விவசாயிகள் நாள் கொண்டாடப்பட்டது.
- கார்னெல் பல்கலைக்கழக மாணவர்கள் 10.01.2015 அன்று வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு மையத்தின் செயல்பாடுகள் பற்றி விரிவாக அறிந்து கொண்டனர்.
- 20.01.2015 அன்று பெல் நிறுவனத்துடன் ஆலோசனைக் கூட்டம் நடைபெற்றது.
- 23.01.2014அன்று வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு மையத்தின் செயல்பாடுகள் பற்றி அவினாசிலிங்கம் பல்கலைக் கழக மாணவர்கள் அறிந்து கொண்டனர்.
- உதவி ஆட்சியாளர்களுக்கு, வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு மையத்தின் செயல்பாடுகள் பற்றி 27.01.2015 அன்று விளக்கிக் கூறப்பட்டது.
- 06.02.2015 அன்று வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககத்தின் விஞ்ஞானிகள், ஷார்ப் கருடா நிறுவனத்தைப் பார்வையிட்டு ஆய்வு செய்தனர்.
- 20.02.2015 அன்று கோக்கோ பிரஷ் நிறுவனத்தைப் பார்வையிட்டு ஆய்வு செய்தனர்.
- 24.02.2015 அன்று ரிச் மசாலா நிறுவனத்தைப் பார்வையிட்டு ஆய்வு செய்தனர்.
- காளாண் வளர்ப்பு பயிற்சியில் கலந்து கொண்டவர்களுக்கு, 11.03.2015 அன்று வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு மையத்தைப் பற்றி விரிவாக எடுத்துக் கூறப்பட்டது.
- 12.03.2015 அன்று ஆடிட்டர்களுக்கு, வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு மையத்தைப் பற்றி சிறப்பு வகுப்பு நடத்தப்பட்டது.
- அண்ணாமலைப் பல்கலைக்கழகத்தில் பயிலும் முதுநிலை வேளாண் வணிக மேலாண்மை மாணவர்கள், 16.03.2015 அன்று வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்கத்திற்கு வருகை புரிந்தனர்.
- கொரியாவில் இருந்து வந்த குழுவினருடன், 24.03.2015 அன்று வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககத்தின் விஞ்ஞானிகள் கலந்துரையாடினார்கள்.

தொழில் முனைவோரின் நிறுவனங்கள் பார்வை இடப்பட்டவைகள்

- TBI குழுவினர், வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு மையத்தில் பதிவு செய்யப்பட்ட உறுப்பினர்களின் இடங்களுக்கு நேரில் சென்று பார்வையிட்டனர்.

வேளாண்மை விரிவாக்கக் கல்வி சார்ந்த நிகழ்வுகள்

மதுரையில் 12-13 டிசம்பர் 2015 அன்று வேளாண்மை விரிவாக்க மேலாண்மை உத்திகள் குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு

17.02.2015 அன்று செட்டிநாட்டில் தானியங்கள் அறவை இயந்திரம் நிறுவப்பட்டது.

இளைஞர்களை வேளாண்மைக்கு ஈர்த்து தக்க வைப்பதற்கான பணிப்பட்டறை 5-6 ஏப்ரல் 2014

விருத்தாசலம் வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத்தின் மாடித் தோட்டத்தினை துணைவேந்தர் பார்வையிட்டார்.

வேளாண்மை விரிவாக்கக் கல்வி சார்ந்த நிகழ்வுகள்

வேளாண்மை வணிக முகாம்

நாகப்பட்டினம் வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத்தில் வைக்கோல் சுருட்டும் இயந்திரம் செயல் விளக்கம்

வேளாண்மை வணிகம் குறித்த விவசாயிகள் விஞ்ஞானிகள் கலந்துரையாடல்

பாரத கன மின் நிறுவனம் ஊழியர்களுடன் வேளாண்மை வணிகம் குறித்து கலந்துரையாடல்

மூலிகை சூப் வினியோக இயந்திரம் மற்றும் பிற வணிகம் சார்ந்த பொருட்கள்

பயிற்சிகள்

இந்திய பயிர் பதனிடும் தொழில் நுட்ப நிறுவனம் மற்றும் நீர் தொழில் மையம் இணைந்து 27.05.2014 அன்று நடத்திய பயிற்சி

17.05.2014 அன்று மத்திய பல்கலைக்கழக மாணவர்களுக்கு வேளாண்மை இயந்திரங்கள் குறித்த பயிற்சி

மலர் பயிர்களுக்கான விநியோக சங்கிலி மேலாண்மை 26.03.2015

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நடந்த முன் சம்பா பயிற்சி – 07.08.2014

தகவல் பரிமாற்ற தொழில் நுட்ப திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி 14-18 ஜூலை 2014

வடிமுக மேலாண்மைப் பயிற்சி 1-5 ஜூலை 2014

பயிற்சிகள்

26.06.2014 - 16.07.2014 மத்திய அரசு மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் இணைந்து நடத்தும் புவி நுண்ணுணர்வு தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சிகள் நடைபெற்றன.

05.08.2014 அன்று தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் 'தானம்' அறக்கட்டளையும் இணைந்து நடத்தும் தேசிய அளவிலான சிறுதானிய அபிவிருத்தி பற்றிய பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.

09.08.2014 அன்று தேசிய அளவிலான மூலிகை மற்றும் மருந்து செடிகள் பற்றிய கருத்தரங்கு நடைபெற்றது.

10.09.2014 - 30.09.2014 உழவியல் துறையில் சிறுதானியம் மற்றும் பயறு வகைகள் உற்பத்தியில் நவீன தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சி அளிக்கப்படடது.

15.10.2014 அன்று மாநில அளவிலான இளைஞர்களுக்கான புத்துணர்ச்சி பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.

வயல் வெளி நிகழ்வுகள்

திருநெல்வேலி மாவட்டம் தென்காசியில் கே 4 சோளம் வயல் தின விழா

விருதாசலத்தில் எலி ஒழிப்பு முகாம்

03.09.2014 அன்று ஏற்காட்டில் நடந்த பூச்சிக் கொல்லிகள் உபயோகம் குறித்த செயல் விளக்கம்

மதுரை மாவட்டம் அலங்காநல்லூரில் வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் நடத்திய கோ 5 வெங்காயம் குறித்த வயல் விழா

உழவர்கள் சார்ந்த நிகழ்வுகள்

13.03.2015 அன்று பையூரில் நடந்த தேசிய அளவிலான தோட்டக்கலை பயிர்கள் சாகுபடியாளர் மாநாடு

20.03.2015 அன்று பண்ணை கருவிகள் குறித்த விவசாயிகள் விஞ்ஞானிகள் கலந்துரையாடல்

27.03.2015 அன்று நடந்த அங்ககப் பண்ணையம் குறித்த விவசாயிகள் விஞ்ஞானிகள் கலந்துரையாடல்

06.01.2015 அன்று நடந்த தென் மெண்டல வேளாண்மை கருத்துக் காட்சி மற்றும் உழவர் தினவிழா

29.01.2015 திருச்சியில் விவசாயிகளுக்கு சொட்டு நீர் பாசன அமைப்பு பராமரிப்பு பற்றிய பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது,

கண்காட்சிகள்

கோயம்புத்தூரில் 19.07.2014 அன்று நடந்த வேளாண்மை இன்டெக்ஸ்

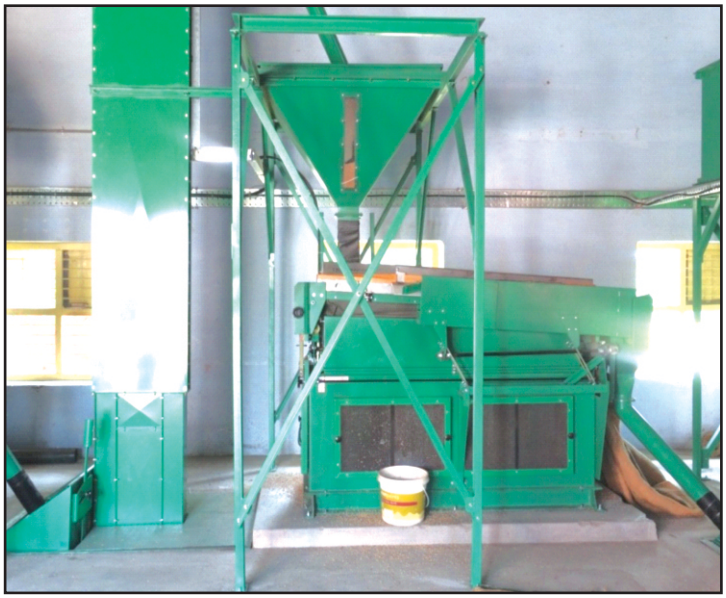
சிறுதானியங்கள் அரங்கம்

வேளாண் வணிக இயக்ககத்தின் அரங்கம்

கோயம்புத்தூரில் 07.11.2014 அன்று நடந்த தோட்டக்கலை இன்டெக்ஸ்

புதிய முயற்சிகள்

தமிழகத்தில் 10 இடங்களில் தானியங்கி விதை விற்பனை இயந்திரங்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.



பவுலர் வெஸ்ட்ரப் - விதை பதனிடும் இயந்திரம்

விதை உற்பத்தி விரிவாக்கம்

மனித வள மேம்பாடு

18.07.2014 அன்று அண்ணா மேலாண்மை நிறுவனத்தால் அலுவலக நடைமுறைகள் பற்றி அலுவலக பணியாளர்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.

02.09.2014 அன்று உயிரியல் தொழில் முனைவோருக்கான ஊக்கப் பயிற்சி கோயம்புத்தூரில் நடைபெற்றது.

13.11.2014 அன்று கேசிசி தேர்வாளர்க்கான தனித் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி நடைபெற்றன.

01.12.2014 அன்று தனித் திறன் மேம்பாடு பற்றி முனைவர் வி. இறையன்பு, ஐ.ஏ.எஸ் அவர்கள் உரையாற்றினார்.

நினைவூட்டும் சம்பவங்கள்

15.08.2014 அன்று சுதந்திர தின விழா கொண்டாடப்பட்டது.

திருச்சியில் மண்புழு உரம் உற்பத்தி மற்றும் பதனிடும் கூடம் நிறுவப்பட்டது,

03.06.2014 அன்று உலக சுற்றுச்சூழல் தினம் கொண்டாடப்பட்டது

31.01.2015 அன்று மாணவர்களுக்கு இலவச கண் பரிசோதனை முகாம் நடத்தப்பட்டது.

15.01.2015 அன்று பொங்கல் விழா கொண்டாடப்பட்டது

5. விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம்

சர்வதேச அரங்கிலும், தேசிய அளவிலும் தனக்கென்று சிறப்பான இடத்தை பெற்றுள்ள தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் ஒரு முக்கிய பிரிவாக விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம் 1972 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது. பல்கலைக்கழகத்தின் ஆராய்ச்சிகளின் வாயிலாகக் கண்டறியப்படும் புதிய தொழில் நுட்பங்களை உழவர்கள் மற்றும் விரிவாக்கப் பணியாளர்கள் பயன்பெறும் வகையில் இந்த இயக்ககம் புதிய முறைகளிலும், எளிய வழிகளிலும் பல்வேறு பிரிவுகளின் மூலம் தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம் செய்து வருகின்றது. பல்கலைக்கழகத்தின் விரிவாக்கப் பணிகளை செவ்வனே திட்டமிடவும், மேம்படுத்தவும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் விரிவாக்கக் கல்வி பேரவை கூடி, விவாதித்து, ஆலோசனைகள் வழங்குகின்றது.

விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககத்தின் கீழ் செயல்படும் பிரிவுகள்

- வேளாண்மை அறிவியல் நிலையங்கள் (14 மாவட்டங்கள்)
- பயிற்சித் துறை
- சந்தை விரிவாக்கத்துறை
- மக்கள் தொடர்பு அலுவலகம்
- வேளாண்மை தொழில்நுட்ப தகவல் மையம்
- இ-விரிவாக்க மையம்
- உழவரின் வளரும் வேளாண்மை
- சமுதாய வானொலி நிலையம்(107.4)
- கல்வி ஊடக மையம்
- உழவர் உறுதுணை மையம் மற்றும் உழவர் அழைப்பு மையம்

பயிற்சித் துறை, கோயம்புத்தூர் செயல்பாடுகள்

- கள விரிவாக்க பணியாளர்களுக்கு வேளாண் தொழில் நுட்ப பயிற்சிகள் வழங்குதல்.
- வேளாண் அலுவலர்களுக்கான திறன் மேம்பாட்டுப்பயிற்சி அளித்தல், தலைமைப் பயிற்சியாளர்களை உருவாக்குதல்.
- இந்திய ஆட்சிப்பணியாளர்கள், துணை ஆட்சியர்கள் மற்றும் கூட்டுறவு துணை பதிவாளர்களுக்குப் பயிற்சி அளித்தல்.
- தேசிய வேளாண் விரிவாக்க மேலாண்மை நிறுவனம் (MANAGE) மூலம் முதுநிலை பட்டயப்படிப்பு பயிற்சிகள் அளித்தல்.

சந்தை விரிவாக்கத் துறை, கோயம்புத்தூர்

- 14.05.2008 அன்று முதல் செயல்பட்டு வருகிறது.

நோக்கங்கள்

- வேளாண் விளைபொருள் உற்பத்தியாளர் குழுக்களை அமைத்து குழுக்களாக செயல்பட பயிற்சி அளித்தல்.
- வணிக, நிதி, காப்பீடு மற்றும் வேளாண் தொழில் சார்ந்த நிறுவனங்களுடன் இணைப்பை ஏற்படுத்தி விவசாயிகள் (குழுக்கள்), உற்பத்தியாளரின் விளை பொருட்களுக்கு மேம்பட்ட சந்தை வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்துதல்.
- விளைபொருள் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் கொள்முதல் செய்பவர்களுக்கிடையே ஒருங்கிணைப்பு கருத்தரங்குகளை நடத்துதல்.

- சந்தை நிலவரம் பற்றிய தகவல்களை சேகரித்து, அதனை வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் மற்றும் வேளாண் துறையுடன் பகிர்ந்து கொள்ளுதல்.
- சந்தையின் விலை மாற்றங்கள், சந்தை புலனாய்வுத் தகவல்கள் குறித்து விரிவாக்கப் பணியாளர்களுக்கு பயிற்சி அளித்தல்.
- தமிழ்நாடு அரசின் வேளாண்மை மற்றும் வேளாண் சார்ந்த துறைகளில் பணிபுரியும் அலுவலர்களுக்கு விற்பனை மேலாண்மை குறித்த பயிற்சி அளித்தல்.

வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள்

- தமிழ்நாட்டில் 30 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையங்கள் உள்ளன.
- தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் கீழ் 14 அறிவியல் நிலையங்கள்
- தமிழ்நாடு கால்நடை அறிவியல் பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ் 3 அறிவியல் நிலையங்கள்
- காந்தி கிராம் மற்றும் அவினாசிலிங்கம் நிகர்நிலைப் பல்கலைக்கழகங்களின் கீழ் 2 அறிவியல் நிலையங்கள்
- அரசு சாரா நிறுவனங்களின் கீழ் 11 அறிவியல் நிலையங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன.
- இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் (ICAR) உதவியோடு தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் கீழ் மதுரை, சிறுகமணி, திண்டிவனம், விருத்தாச்சலம், வம்பன், விரிஞ்சிபுரம், திருப்பதிசாரம், சந்தியூர், இராமநாதபுரம், சிக்கல், திரூர், நீடாமங்கலம், அருப்புக்கோட்டை மற்றும் பாப்பாரப்பட்டி ஆகிய இடங்களில் வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் இயங்குகின்றன.
- இந்நிலையங்கள் மூலமாக செயல்விளக்கம், வயல்வெளி ஆய்வுகள், முதல் நிலை செயல்விளக்க திடல்கள், கண்காட்சிகள் மற்றும் விரிவாக்கப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

வேளாண் அறிவியல் நிலையங்களின் நடவடிக்கைகள்
வேளாண்மை அறிவியல் நிலையங்கள் நடத்திய பயிற்சிகள்

வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்	எண்ணிக்கை					பயனடைந்த விவசாயிகள்		
	நிலையப் பயிற்சிகள்	களப் பயிற்சிகள்	தொழில் முனைவோர் பயிற்சிகள்	கிராமப்புற இளைஞர்கள்	பிற நிதியுதவி	ஆண்	பெண்	மொத்தம்
கடலூர்	41	24	05	260	2150	3239	1408	4647
தர்மபுரி	19	18	-	12	44	2556	1132	3688
கன்னியா குமாரி	29	25	8	25	9	1261	1151	2412
மதுரை	44	4	10	2	2	2213	619	2832

நாகப்பட்டினம்	11	21	1	5	19	1377	424	1801
புதுக்கோட்டை	33	28	3	8	2	1490	980	2470
ராமநாதபுரம்	13	18	11	1	5	825	620	1445
சேலம்	54	30	1	2	-	2913	960	3873
திரூர்	3	13	2	1	7	1112	163	1275
திருவாரூர்	36	6	3	-	18	3008	799	3807
திருச்சி	39	46	17	4	59	2796	1327	4123
வேலூர்	14	6	-	7	50	1538	322	1860
விழுப்புரம்	18	11	4	5	56	2259	574	2813
விருதுநகர்	57	22	-	-	-	1160	834	1992
மொத்தம்	411	272	65	332	2421	27747	11313	39060

வேளாண்மை அறிவியல் நிலையங்கள் நடத்திய செயல்விளக்கங்கள்

வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்	எண்ணிக்கை					பயனடைந்த விவசாயிகள்		
	வயல் வெளி ஆய்வு	முதல் நிலை செயல் விளக்கங்கள்	துல்லிய பண்ணையம்	கருத்துக்காட்சி / வயல் விழா	பிற விரிவாக்க செயல் பாடுகள்	ஆண்	பெண்	மொத்தம்
கடலூர்	7	13	-	11	598	2764	932	3696
தர்மபுரி	8	19	-	6	12	195	20	215
கன்னியா குமாரி	5	14	0	12	92	631	273	904
மதுரை	5	10	0	8	127	930	699	1629
நாகப்பட்டினம்	2	20	-	21	14	4845	1290	6135
புதுக்கோட்டை	7	18	-	17	5818	18026	8445	26471
ராமநாதபுரம்	4	12	-	2	572	940	414	1354
சேலம்	6	18	6	26	2622	6174	2516	8690
திரூர்	6	15	-	19		221	142	363
திருவாரூர்	4	14	-	8	14	7480	2242	9722
திருச்சி	7	13	1	6	326	12080	5458	17538
வேலூர்	6	13	50	7	1785	32519	2898	35417
விழுப்புரம்	8	16	-	16	1164	3841	543	4384
விருதுநகர்	5	16	-	11	445	-	-	0
மொத்தம்	80	211	57	170	13589	90646	25872	116518

செயல்பாடுகள்

- உழவர் ஆசிரியர்கள், விதை உற்பத்தியாளர்கள், ஒருங்கிணைந்த வேளாண் மாதிரி பண்ணைகள் மற்றும் வேளாண் தொழில் முனைவோர்கள் போன்றவர்களை கண்டறிந்து அவர்களின் மூலம் வேளாண் விரிவாக்க செயல்பாட்டை உழவர்களுக்கு பயன்படும்படியாக செய்வது.
- உழவர் பாராளுமன்றத்தை மாவட்ட அளவில் பிரச்சனைகளைக் கண்டறிந்து வேளாண் விரிவாக்கம் மற்றும் ஆராய்ச்சி செயல்பாடுகளை வடிவமைத்தல்.
- பண்ணை ஆய்வுத் திடல்கள் அமைத்தல்
- முதல் நிலை செயல் விளக்கத் திடல்களின் மூலம் உழவர்களிடையே தொழில் நுட்பங்களைப் பரப்புதல்
- வேளாண் விரிவாக்கப் பணியாளர்களுக்கு நவீன தொழில் நுட்ப பயிற்சிகள் அளித்தல்
- உழவர்கள், வேளாண் மகளிர் மற்றும் கிராமப்புற இளைஞர்களுக்கு வேளாண் மற்றும் வேளாண் சார்ந்த நவீன தொழில்நுட்பங்களை பயிற்சிகள் மூலம் அளித்து, உற்பத்தி மற்றும் சுய வேலை வாய்ப்புகளை அதிகரித்தல்
- வயல்வெளிப் பிரச்சனைகளுக்குத் தீர்வு காணல்.

வேளாண் தொழில்நுட்ப தகவல் மையம் (ATIC) கோயம்புத்தூர்: செயல்பாடுகள்

- இம்மையம் ஒற்றை சாளர முறையில் உழவர்களுக்குத் பல்வேறு சேவைகளை செய்து வருகின்றது.
- உழவர்களுக்குத் தேவையான விதை, சாகுபடி குறிப்புகள், தொழில்நுட்பம் மற்றும் ஏனைய தகவல்களை ஒரே இடத்தில் பெற வழிவகை செய்கின்றது.
- புத்தகங்கள், வெளியீடுகள் விற்பனை.
- வயல்வெளி பிரச்சனைகளுக்குத் தீர்வு வழங்கப்பட்டுள்ளன. இதில் குறிப்பாக கோவை மாவட்ட சாகுபடிப் பயிர்களான காய்கறி, பழவகை மற்றும் மலர்கள் அடங்கும்.
- பண்ணை ஆலோசனைகள் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படுகின்றன. உதாரணமாக அங்கக வேளாண்மை, காய்கறிகள் சாகுபடி, மண்புழு உரம் தயாரித்தல் போன்றவை

உழவர் உறுதுணை மையம், கோயம்புத்தூர்

- 26.01.2015 அன்று உழவர் உறுதுணை மையம் துவக்கப்பட்டது.

நோக்கங்கள்

- மண்பரிசோதனை மற்றும் நுண்ணூட்ட பற்றாக்குறை கண்டறிந்து அதனை நிவர்த்தி செய்தல்
- நோய் மற்றும் பூச்சி தாக்குதலுக்கு கட்டுப்படுத்தும் முறைகளை எடுத்துரைத்தல்
- உழவர்களின் வயல்வெளி பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வு காணுதல்
- புதிய சாகுபடி முறை பற்றிய ஆலோசனைகள் அளித்தல்

உழவர்களின் அழைப்பு மையம் (கிஸான் கால் சென்டர்), கோயம்புத்தூர்

- ஜனவரி மாதம் 2004ம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.
- காலை 6 மணிமுதல் இரவு 10 மணி வரை செயல்படும்
- கட்டணமில்லா எண் 1551 அல்லது 1800-180-1551 மூலம் உழவர்கள் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

நோக்கம்

- உழவர்களுக்கு வேளாண் சார்ந்த அறிவுரைகளை கட்டணமில்லா தொலைபேசி வழியாக அளித்தல்.

கல்வி ஊடக மையம், கோயம்புத்தூர்

- சிறந்த தொழில்நுட்பங்களுக்கான வீடியோ தொகுப்புகள் உருவாக்கப்படுகின்றன
- வேளாண்மை தொழில்நுட்ப வீடியோ பாடங்கள், குறுந்தகடுகள், ஒலிநாடா பாடங்கள் தயாரிக்கப்படுகின்றன.
- அரசு தொலைக்காட்சி (தூர்தர்சன்) மூலம் வேளாண் தொழில்நுட்ப வீடியோ பாடங்கள் ஒளிப்பரப்பப்படுகிறது.
- வானொலி நிகழ்ச்சிகள் உருவாக்கப்பட்டு அனைத்திந்திய வானொலி நிலையங்கள் மூலம் தமிழ்நாடு மற்றும் புதுச்சேரியில் ஒலிபரப்பப்படுகிறது.
- இப்பாடங்கள் குறுந்தகடு வடிவிலும் 3 ஜிபி வகையிலும் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

செயல்பாடுகள்

விபரங்கள்	எண்ணிக்கை
வேளாண் தொழில்நுட்பங்கள் - வீடியோ தயாரிப்பு	476
3 GP வீடியோ படங்கள் தயாரிப்பு	500
வேளாண் தொழில்நுட்பங்கள் - வீடியோ தூர்தர்சன் மூலம் தயாரிப்பு	103
வீடியோ ஒளிப்பதிவு நிகழ்ச்சிகள்	125
வீடியோ பாடங்கள் குறுந்தகடுகள்	220
வீடியோ படக் காட்சிகள் நிகழ்த்தப்பட்டவை	181

இ-விரிவாக்கம்

வருடம்	பயனாளிகள்	விவசாய ஆலோசனை சேவை வழங்கியது
2014-15	8527	10528

வேளாண் இணையதளத்தின் பயன்பாடு (TNAU Agritech Portal)

வ. எண்	விவரம்	2014-15	மொத்த விவரம்
1.	மொத்த பார்வையாளர்கள்	21,12,150	75,02,354
2.	தினசரி பார்வையாளர்கள்	2800 – 3400	3,700 – 5,900
3.	இத்தளத்தில் சராசரியாக ஒரு முறை செலவிடப்படும் நேரம்	13 – 14 நிமிடங்கள்	13 – 14 நிமிடங்கள்
4.	இத்தளத்திற்கு திரும்பி வருவோர்களின் விகிதம்	58 சதவீதம்	47 சதவீதம்
5.	மின்னஞ்சல் கேள்விகள்	18,058 எண்ணிக்கை	67,368 எண்ணிக்கை
6.	தினசரி புதிய பார்வையாளர்கள்	920-927	1,112-1,300

(ஆதாரம் கூகுள் பகுப்பாய்வு)

உழவரின் வளரும் வேளாண்மை

உழவர் பெருமக்களுக்கு உற்ற நண்பனாய் விளங்கும் "உழவரின் வளரும் வேளாண்மை" தமிழ் மாத இதழ் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப ˙பல்கலைக்கழக விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககத்திலிருந்து மாதந்தோறும் வெளியிடப்படுகின்றது. இதில் அந்தந்த மாதத்திற்கு ஏற்ற உழவர்களுக்குத் தேவையான தொழில்நுட்பங்கள், ஆலோசனைகள், பண்ணைச்செய்திகள், உழவர்களின் வெற்றிக்கதைகள் வெளியிடப்படுகின்றன.

சந்தாதாரர்களின் வேண்டுகோளுக்கு இணங்க ஜனவரி 2011 முதல், கருத்திலும், நடையிலும், வடிவத்திலும் இதழ் மாற்றியமைக்கப்பட்டு, கட்டுரைகளுக்கான புகைப்படங்கள் அனைத்தும் வண்ணங்களில் அச்சிடப்படுகின்றன.

மேலும், இதழின் உள்ளடக்கத்தில் புதிய இதழியல் உத்திகள் மூலம் செய்திகளையும், இதர பகுதிகளையும் வெளியிட முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

புதிய முயற்சிகள்

- இது புதிது தொழில்நுட்பம்
- இது புதிது பயிர்வகை
- தொழில் முனைவோர் பக்கம்
- களத்துமேடு
- நிகழ்வுகள்
- துணுக்குச் செய்திகள்
- புத்தக மதிப்புரை ஆகிய பகுதிகள் மூலம் வேளாண்மைத் தகவல்கள் வெளியிடப்படுகின்றன

சந்தாதாரரின் எண்ணிக்கை (2014-15)

சந்தா விபரம்	எண்ணிக்கை
ஆண்டு சந்தாதாரர்கள்	10,795
ஆயுள் சந்தாதாரர்கள்	6104
மொத்தம்	16, 899

தமிழ்நாடு உழவர்கள் மட்டுமல்லாது பிற மாநிலங்களிலிருந்தும் தமிழ் தெரிந்த உழவர்கள் தங்களின் பெயரைப் பதிவு செய்து, இந்த இதழில் வெளியிடப்படுகின்ற அனைத்து தொழில்நுட்பங்களையும் படித்து பயனடைந்து வருகின்றனர்.

2014 – 15 ல் வெளியிடப்பட்ட சிறப்பிதழ்கள்

- தோட்டக்கலைப் பயிர்களின் மேம்பாட்டிற்கான தொழில் நுட்பங்கள் (ஏப்ரல் 2014)
- நீர் மேலாண்மை (ஜூன் 2014)
- பட்டுப்புழு வளர்ப்புச் சிறப்பிதழ் (ஆகஸ்ட் 2014)
- மண் வள மேலாண்மைச் சிறப்பிதழ் (செப்டம்பர் 2014)
- உயிர் சக்தி சிறப்பிதழ் (நவம்பர் 2014)
- தீவனப்பயிர் சிறப்பிதழ் (டிசம்பர் 2014)
- வேளாண்மையில் இளைஞர்களின் பங்கு (பிப்ரவரி 2015)
- உயிரியல் பூச்சிக் கட்டுப்பாடு (மார்ச் 2015)

2014-15 ஆம் ஆண்டின் சந்தா விவரம்

ஆண்டு சந்தா	ரூ. 100
ஆண்டு சந்தா (நிறுவனம்)	ரூ. 1000
ஆயுள் சந்தா (15 ஆண்டுகள்)	ரூ. 1000
தனி இதழ்	ரூ. 15

சந்தா தொகையை ஆசிரியர், உழவரின் வளரும் வேளாண்மை என்ற பெயரில் வங்கி வரைவோலை (DD) அல்லது பணவிடை (MO) மூலம் அனுப்பலாம். சந்தா ஆண்டிற்கு ஆண்டு மாறுபடுவதால் தொலைபேசியில் தொடர்பு கொண்டு பின்புஅனுப்பவும்.

அனுப்ப வேண்டிய முகவரி

ஆசிரியர்
உழவரின் வளரும் வேளாண்மை
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003
தொலைபேசி எண் 0422 - 6611538

சமுதாய வானொலி நிலையம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழக விவசாயி 107.4 எஃப் எம்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் விவசாயி சமுதாய வானொலியின் ஒலிபரப்பு பல்கலைக்கழகத்தைச் சுற்றியுள்ள 18-20 கி.மீ தொலைவிற்குள் அமைந்துள்ள உழவர்கள் மற்றும் அனைத்து தரப்பு மக்களும் பயன்பெறும் வகையில் அமைந்துள்ளது. புதிய வேளாண் தொழில்நுட்பங்கள், உழவர் பெருமக்களின் அனுபவங்கள், வேளாண் தொழில் முனைவோரின் வெற்றிக் கதைகள், சுற்றுச்சுழல், சுகாதாரம், உடல் நலம் குறித்த விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள், சமுதாய மேம்பாட்டுக்கான சிறப்பு நிகழ்ச்சிகள் ஆகியவை வடிவமைக்கப்பட்டு ஒலிபரப்பப்பட்டு வருகின்றன. இந்த நிகழ்ச்சிகள் வேளாண்மை பல்கலைக்கழக இணையதளத்திலும் பதிவேற்றம் செய்யப்படுகின்றன. மாணவர்கள் வானொலியின் செயல்பாடுகள் குறித்து அறிந்து கொள்வதற்கும் தங்களது திறமைகளை வெளிப்படுத்துவதற்குமான களமாகவும் வானொலி விளங்குகிறது. நேயர்கள் பயன்பெறும் வகையில் வேளாண் காலநிலை முன் அறிவிப்பு, விலை முன் அறிவிப்பு ஆகியவையும் தினசரி நிகழ்ச்சிகளில் இடம் பெறுகின்றன.

ஒலிப்பதிவு செய்யப்பட்ட நிகழ்ச்சிகள் : 422
பதிவேற்றம் செய்யப்பட்ட நிகழச்சிகள் : 412

கைப்பேசி மூலம் தொழில்நுட்ப மற்றும் சந்தை ஆலோசனைகள்

இ-விரிவாக்க மையம், விரிவாக்க மையக்கல்வி இயக்ககம், இந்திய அரசின் அ- கிசான் இணைய தளத்தைப் பயன்படுத்தி விவசாயிகளுக்கு கிசான் குறுந்தகவல் சேவையை 2014-15ல் வழங்கியது.

வேளாண் துறையின் விவசாயிகளுக்கான இணையதளம், வேளாண் அமைச்சகம், இந்திய அரசு, புதுதில்லியில் துவங்கிய நாள்	18.07.2013
விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம் அ- கிசான் இணைய தளத்துடன் பதிவு செய்த நாள்	25.06.2013
தினசரி சந்தை தகவல் சேவையில் இணைந்த விவசாயிகள், வர்த்தகர்களின் எண்ணிக்கை	1,85,250
தினசரி சந்தைத் தகவல்கள் (31.03.2015 வரை) அனுப்பப்பட்ட மொத்த எண்ணிக்கை	2,12,80,053
தொழில்நுட்ப தகவல்கள் அனுப்பப்பட்ட எண்ணிக்கை (31.03.2015 வரை)	5,848
தொழில்நுட்ப தகவல்கள் அனுப்பப்பட்ட எண்ணிக்கை (2014-2015)	149
தொழில்நுட்ப தகவல் மொத்த பயனாளிகள் எண்ணிக்கை (2014-2015)	84,57,844

செயல்படுத்திய திட்டங்கள்

வ. எண்	நிதியுதவிய நிறுவனம்	திட்டத்தின் பெயர்	தொகை (ரூ. லட்சத்தில்)
	விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம்		
1.	இந்திய அரசு	சிறுதானிய சாகுபடி மற்றும் மதிப்புக் கூட்டுதல் தொழில்நுட்பங்கள் பரவலாக்கம்	4.54
	சந்தை விரிவாக்கத் துறை		
2.	இந்திய அரசு	சந்தை ஆராய்ச்சி மற்றும் தகவல் இணையத்திட்டத்தின் அடிப்படையிலான சந்தை சார்ந்த விரிவாக்க நடவடிக்கைகள்	8.02
3.	இந்திய அரசு மேனேஜ் நிறுவனம்	உழவர் அழைப்பு மையத்தின் முதல் மற்றும் இரண்டாம் கட்ட பணியாளர்களுக்கான கரிஃப் மற்றும் இரபி பருவ திறன் வளர்ப்புப் பயிற்சிகள்	1.18
4.	இந்திய அரசு	தென் மண்டல வேளாண்மைக் கருத்துக்காட்சி மற்றும் உழவர் தின விழா	6.00

	கன்னியாகுமாரி மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்		
5	இந்திய அரசு	பாரம்பரிய பயிர் பாதுகாப்பு மற்றும் உழவர் உரிமைச்சட்டம் 2001 பற்றிய விழிப்புணர்வு	0.80
6	இந்திய அரசு	முந்திரியில் மனித வள மேம்பாட்டுத்திட்டம்	0.90
	நாகப்பட்டினம் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்		
7	வெளிநாட்டு நிறுவனம்	நெற்பயிருக்கான ஊட்டச்சத்து மேலாளர் என்ற தொழில் நுட்பத்தினை இணைய தளம் மற்றும் கைபேசியின் மூலம் கொண்டு செல்லுதல் மற்றும் வயல் வெளி பரிசோதனை	15.00
	புதுக்கோட்டை மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்		
8	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தி திட்டம்	பசுந்தாள் உரப் பயிர் விதை உற்பத்தி திட்டம்	3.72
	திருவாரூர் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்		
9	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தி திட்டம்	பசுந்தாள் பயிர்களில் தரமான விதை உற்பத்தி பகுதி 2	3.72
10	இணையதளம் மூலம் பயிர் காப்பீடு	பன்னாட்டு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம், பிலிப்பைன்ஸ்	2.52
	வேலூர் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்		
11	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தி திட்டம்	தேசிய வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம் - செம்மை கரும்பு சாகுபடி	75.05
12	இந்திய அரசு	வேளாண் விற்பனை ஆராய்ச்சி மற்றும் தகவல் வளையத்தின் விரிவாக்க பணிகள்	0.40
13	தமிழ்நாடு அரசு	பயிர் இரகங்கள் மற்றும் உரிமை பாதுகாப்பு விழிப் புணர்வு பயிற்சி	0.80
14	உலகவங்கி	நீர்வள நிலவள திட்டம்	52.17
15	தமிழ்நாடு அரசு	தேசிய வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம் - தீவிர சிறுதானிய சாகுபடி மூலம் ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்பு அளித்தல்	11.04
	விழுப்புரம் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்		
16	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம்	பருவநிலை மாற்றித்திற்கு உள்ள மீள் தன்மையுள்ள வேளாண்மை	10.50

17	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தித் திட்டம்	வியாபரா நோக்குடன் துல்லிய பண்யைம்	65.00
	விருதுநகர் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்		
18	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம்	சந்தை ஆராய்ச்சி மற்றும் தகவல் தொடர்பில் சந்தை சார்ந்த விரிவாக்கப் பணிகள்	0.36
19	தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தி திட்டம்	நீடித்த நிலையான கரும்பு சாகுபடி	0.88
20	தமிழ்நாடு நீர் வள நில வளத் திட்டம்	மாதிரி கிராமம்	22.00

புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் (2014-15)

வ. எண்	விவரங்கள்	நிறுவனம்	மதிப்பீடு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1	வாழைத்தண்டு – கழிவு பயன்பாடு மற்றும் மதிப்புகூட்டுதல்	கயிறு உற்பத்தி மையம் மதுரை	55.83

நடத்தப்பட்ட பயிற்சிகள் / செயல்விளக்கங்கள்

வ. எண்	நாள்	பயிற்சி / கருத்தரங்கு தலைப்பு	தொகை (ரூபாய்)	நிதியுதவிய நிறுவனம்	பயனாளிகளின் வகை	பயனாளிகளின் எண்ணிக்கை
சந்தை விரிவாக்கத் துறை						
1	05.05.2014-06.05.2014	இடுபொருள் விற்பனையாளர்களுக்கான புத்தூட்டப் பயிற்சி	-	மேனேஜ் நிறுவனம்	இடுபொருள் விற்பனை யாளர்கள்	27
2.	03.07.2014-22.08.2014	எம் ஆர் ஐஎன் -சந்தை சார்ந்த விரிவாக்க நடப்புகள் குறித்த பயிற்சி (5 குழுக்களுக்கு 5 இரண்டு நாள் பயிற்சிகள்)	8,02,400	இந்திய அரசு	வேளாண் விரிவாக்க அலுவலர்கள்	95
3.	10.09.2014-11.09.2014 16.09.2014-17.09.2014	எம் ஆர் ஐஎன் -சந்தை சார்ந்த விரிவாக்க நடப்புகள் குறித்த பயிற்சி (4 குழுக்களுக்கு 4 ஒரு நாள் பயிற்சிகள்)		இந்திய அரசு	உழவர்கள்	100

4.	12.11.2014-13.11.2014	உழவர் அழைப்பு மையம் கரிஃப் பருவத்திற்கான திறன் வளர்ப்புப் பயிற்சி (2 குழுக்களுக்கு 2 ஒரு நாள் பயிற்சிகள்)	1,18,000	மேனேஜ் நிறுவனம்	உழவர் அழைப்பு மையத்தின் முதல் கட்ட மற்றும் இரண்டாம் கட்ட பணியாளர்கள்	7 5
5.	30.03.2015	உழவர் விவாதக்குழு உறுப்பினர்களுக்கான அங்கக வேளாண்மை குறித்த பயிற்சி	4600	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	உழவர்கள்	32
பயிற்சித்துறை						
1.	21.04.2014	வேளாண் முனைவோருக்கான வளர்ச்சித் திட்டம்	10.00	தமிழ்நாடு அரசு	தொழில் முனைவோர்	23
2.	28.04.2014 - 18.07.2014	வேளாண்தகவல் தொழில்நுட்ப தொடர்புடைய சிறப்பு ஆசிரியர் பயிற்சி (3 பயிற்சிகள்)	-	தமிழ்நாடு அரசு	விரிவாக்கப் பணியாளர்கள்	91
3.	16.06.2014 - 19.06.2014	வேளாண் விற்பனையில் - புதிய உருமாதிரி பயிற்சி, மேனேஜ், ஹைதரபாத்	-	மேனேஜ், ஹைதரபாத்	விஞ்ஞானிகள்	30
4.	09.06.2014	சமூக ஊடக விற்பனை ஆராய்ச்சியில் பயிலரங்கு – அமெரிக்கா, ஓஹியோ மாநில பல்கலைக் கழகத்தின் கருத்துரையாளர்	-	-	விரிவாக்கப் பணியாளர்கள், விஞ்ஞானிகள்	80
5.	04.08.2014 - 07.08.2014	சமூக ஊடகம் மூலம் வேளாண் அறிவு பகிர்தலுக்கான பயிற்சி, மேனேஜ், ஹைதரபாத்	-	தமிழ்நாடு அரசு	விரிவாக்கப் பணியாளர்கள், விஞ்ஞானிகள், மாணவர்கள்	28
6.	08.09.2014 - 12.09.2014	துணை ஆட்சியர்களுக்கான வேளாண் பயிற்சி	-	தமிழ்நாடு அரசு	துணை ஆட்சியர்கள்	54

7.	14.10.2014-18.10.2014	அங்கக சான்றளிப்பு மற்றும் உள் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பு மேலாண்மை	-	மத்திய அரசு	விரிவாக்கப் பணியாளர்கள், விஞ்ஞானிகள்	20
8.	19.10.2014 - 20.10.2014, 27.10.2014 - 28.10.2014, 20.11.2014-21.11.2014	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின். – மனிதவள மேம்பாட்டுத்துறையின் அங்கக வேளாண்மை பயிற்சி	-	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம்	விஞ்ஞானிகள், மாணவர்கள்	112
9.	23.02.2015-26.02.2015	வேளாண் விரிவாக்க நிறுவனங்கள் மற்றும் சார்ந்த துறைகள் பயிற்சியாளர்களுக்கு வல்லுநர் திறமைகள் சார்ந்த பயிற்சி மேனேஜ், ஹைதரபாத்	-	மேனேஜ், ஹைதரபாத்	விரிவாக்கப் பணியாளர்கள், விஞ்ஞானிகள்	17

பயிற்சிகள்/கருத்தரங்கு மற்றும் பிற நிகழ்ச்சிகள் பங்கேற்ற விபரம்

வ. எண்	பயிற்சியின் பெயர்	தேதி	அமைப்பாளர்	பங்குபெற்றோரின் பெயர் மற்றும் பதவி
சந்தை விரிவாக்கத் துறை				
1.	உழவர்களை சந்தையுடன் இணைத்தல்	24.11.2014 - 29.11.2014	மேனேஜ் நிறுவனம், ஐதராபாத்	முனைவர் எம். அஞ்சுகம், பேராசிரியர் (வேளாண் பொருளாதாரம்)
கடலூர் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்				
1	மத்திய கடல் சார் மீன் வள ஆராய்ச்சி கழகம் நடத்திய ஆண்டு அறிவிக்கை	03.05.2014-11.05.2014	கொச்சின்	முனைவர் இரா. அருணாச்சலம்
2	வேளாண் சுற்று சூழ்நிலையின் மூலம் எவ்வாறு நிலைத்த நீடித்த விவசாயம் செய்வது பற்றிய கருத்தரங்கு	02.06.2014-06.06.2014	ஹைதராபாத்	முனைவர் இரா. அருணாச்சலம்

3	தலைமை பண்பிற்கான பயிற்சி	10.04.2014-12.07.2014	டாடா தானம் அறக்கட்டளை மதுரை	முனைவர் இரா. அருணாச்சலம்
4	முக்கிய பயிர்களுக்கான ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை	10.09.2014-12.09.2014	அகில இந்திய பன்னாட்டு கழகம், புதுடெல்லி	முனைவர் த. சரவணன் உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
5	அங்கக சான்றிதழ் மற்றும் அதன் சீர் திருத்தங்கள் பற்றிய பயிற்சி	04.10.2014-18.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ம. மலர்கொடி உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
6	உணவு பாதுகாப்பும், உயிர் சத்து பொருட்களின் அவசியம் பற்றிய கருத்தரங்கு	13.10.2014-18.10.2014	மேனேஜ், ஹைதரபாத்	முனைவர் சு. கண்ணன் உதவி பேராசிரியர் (மனையியல்)
7	வயல் வெளி ஆய்வும், முதல் நிலை செயல் விளக்கமும் எவ்வாறு பொருளாதார முன்னேற்றத்தை ஏற்படுத்தும் என்பது பற்றிய பயிற்சி	26.10.2014-31.10.2014	வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், தார் வாடு	முனைவர் சு. கண்ணன் உதவி பேராசிரியர் (மனையியல்)
8	ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் பற்றிய திறன் வளர்ப்பு பயிற்சி	27.10.2014-29.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் க. வேங்கடலட்சுமி உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
9	வயல்வெளி பள்ளி பற்றிய ஓர் ஆய்வு கருத்தரங்கம்	20.11.2014-21.11.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் த. சரவணன் உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
10	தகவல் தொடர்பு துறை நடத்திய சமூக வானொலி நிலையம் அமைக்கும் ஆலோசனைக்குழு கூட்டம்	15.12.2014-20.11.2014	வானொலிநிலையம், புதுடெல்லி	முனைவர் த. சரவணன் உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)

11	தொழில்நுட்ப வல்லுநர்களுக்கு ஒரு ஆரம்ப பயிற்சி	17.11.2014-22.11.2014	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், திருச்தூர்	முனைவர் க. வேங்கடலட்சுமி உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
12	தேசிய அளவிலான எண்ணெய் வித்துக்கள் உற்பத்தி பற்றிய கருத்தரங்கு	17.01.2015-21.01.2015	தேசிய எண்ணெய் வித்துக்கள் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், ஹைதராபாத்	முனைவர் க. வேங்கடலட்சுமி உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
13	தமிழ்நாடு கால்நடை பல்கலைக்கழகம் நடத்திய நவீன சந்தைப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள் பயிற்சி	29.12.2014-30.12.2014	தமிழ்நாடு கால்நடை பல்கலைக்கழகம், திருச்சி	முனைவர் சு. கண்ணன் உதவி பேராசிரியர் (மனையியல்)
14	தேசிய கருத்தரங்கு – மண் வளம் மேம்பாடு தொழில்நுட்பங்கள்	21.01.2015-22.01.2015	வேளாண்மை கல்லூரி, மதுரை	முனைவர் ம. மலர்கொடி உதவி பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
15	36வது வருடாந்திர கூட்டம் மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கு - பயிர் நோய்கள் பற்றிய ஆலோசனை அதன் பயன்களும்	12.02.2015-14.02.2015	வேளாண்மை கல்லூரி, மதுரை	முனைவர் த. சரவணன் உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
16	2015-16 ஆம் ஆண்டிற்கான முன்பருவ திட்ட அறிக்கை கூட்டம்	16.02.2015-18.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் சு. ஜவா முனைவர் சு. கண்ணன் முனைவர் ம. மலர்கொடி முனைவர் த. சரவணன் முனைவர் க. வேங்கடலட்சுமி முனைவர் வி. விஜயகீதா
17	பிபிவி - எப்ஆர்ஏ பயிற்சி கூட்டம்	03.02.2015-05.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர். வி. விஜயகீதா உதவி பேராசிரியர் (விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்)

18	2015-16ம் ஆண்டிற்கான திட்ட அறிக்கை கூட்டம்	11.03.2015-13.03.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம் புத்தூர்	முனைவர் சு. ஜவா முனைவர் வி. விஜயகீதா முனைவர் ம. மலர்கொடி முனைவர் த. சரவணன்
19	எண்ணெய் பனை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சி	23.02.2015-26.02.2015	வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், புதுக்கோட்டை	முனைவர் க. வேங்கடலட்சுமி உதவி பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
20	மூங்கிலின் முக்கியத்துவமும், அதன் பயன்களும் பற்றிய பயிற்சி	01.03.2015-05.03.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	
21	பண்ணை கருவிகள் பற்றிய வானொலி பதிப்பு	16.03.2015	வானொலி நிலையம், புதுச்சேரி	
கன்னியாகுமாரி மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்				
1.	வேளாண் வணிகம் - புதிய உத்தி பற்றிய பயிற்சி	16.05.2014-19.05.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்	முனைவர் சா. சுரேஷ் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (மண்ணியல்)
2.	வேளாண் தொழில் நுட்பங்களை சமூக ஊடகங்கள் மூலம் பகிர்ந்து கொள்ளுதல் பற்றிய பயிற்சி	04.08.2014-07.08.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்	திரு.வெ. சிவராமன் திட்ட உதவியாளர் (கணிணி)
3.	புதுச்சேரி, தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளாவிலுள்ள முக்கிய பயிர்களில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை பற்றிய பயிற்சி	10.09.2014-11.09.2014	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், புதுச்சேரி	முனைவர் சு. இருளாண்டி தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (பூச்சியியல்)
4.	அங்கக சான்றளிப்பு மற்றும் உட்கட்டுப்பாடு மறைகள் பற்றிய பயிற்சி	14.10.2014-18.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்	முனைவர் ந. தவப்பிரகாஷ் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (உழவியல்)

5.	பொருளாதார முறையில் தன்னிறைவு அடைவதற்கான முக்கிய மனையியல் தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சி	28.10.2014-30.10.2014	வேளாண்மை அறிவியல் பல்கலைக்கழகம், தார்வார்டு	முனைவர் ஆ. விஜயகுமார் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (உணவு & ஊட்டச்சத்தியல்)
6.	விவசாயத்தில் பெண்களின் நிலையை முன்னேற்ற பாலின கணக்கீடு பற்றிய பயிற்சி	25.10.2014-03.11.2014	தேசிய வேளாண் விரிவாக்க மேம்பாட்டு நிறுவனம் , ஹைதராபாத்	முனைவர் ம.இ. மணிவண்ணன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)
7.	ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் பற்றிய பயிற்சி	27.10.2014-28.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்	முனைவர் ந. தவபிரகாஷ் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (உழவியல்)
8.	பங்கேற்பு திறனாய்வு மதிப்பீடு மூலம் தாக்கத்தை அறிதல் பற்றிய பயிற்சி	18.11.2014-25.11.2014	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,, ஈரோடு	முனைவர் ம.இ. மணிவண்ணன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)
9.	கணினி மூலம் தகவல் தொடர்பு மேலாண்மை பற்றிய பயிற்சி	10.11.2014-14.11.2014	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், பந்தனம்திட்டா	திரு.வெ. சிவராமன் திட்ட உதவியாளர் (கணிணி)
10.	வயல்வெளிப்பள்ளி பற்றிய பயிற்சி	19.11.2014-21.11.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்	முனைவர் கா. யமுனாராணி தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (பயிர் நோயியல்)
11.	தொழில் சார்ந்தவர்களை உருவாக்கும் நெறிமுறைகள் பற்றிய பயிற்சி	01.12.2014-05.12.2014	தேசிய வேளாண் விரிவாக்க மேம்பாட்டு நிறுவனம், ஹைதராபாத்	முனைவர் ஜே. ஜேன்சுஜாதா, திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
12.	கால்நடை மற்றும் கோழிப்பொருட்களின் சந்தைத்திறனை மேம்படுத்துதல் பற்றிய பயிற்சி	29.12.2014-30.12.2014	பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம், திருச்சி	முனைவர் ஆ. விஜயகுமார் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (உணவு & ஊட்டச்சத்தியல்)

13.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக உதவியாளர்களுக்கான நிர்வாகப்பயிற்சி	27.01.2015-30.01.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்	திருமதி மு. இந்திரா, உதவியாளர்
14.	மூங்கில் சாகுபடி பற்றிய பயிற்சி	26.02.2015-28.02.2015	இந்திய காடுவளர்ப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், கோயமுத்தூர்	முனைவர் ந. தவபிரகாஷ் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (உழவியல்)
15.	எண்ணெய்ப் பனை பற்றிய பயிற்சி	04.03.2015-06.03.2015	வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், பட்டுக்கோட்டை	முனைவர் ம.இ. மணிவண்ணன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)
நாகப்பட்டினம் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்				
1	முதல் நிலை மனையியல் தொழில்நுட்பங்கள் - அறிவு மற்றும் பொருளாதார மேம்பாடு	28.10.2014-30.10.2014	வேளாண்மை அறிவியல் பல்கலைக்கழகம், தார்வாடு, கர்நாடகா	முனைவர் ஜெ. செல்வி, உதவிப் பேராசிரியர் (மனையியல்)
2	கால்நடை மற்றும் கோழியை பயன்படுத்தி தயாரிக்கப்படும் பொருட்களை சந்தைப்படுத்துதல் - விரிவாக்கம், ஊடகம் இணைப்பு	29.12.2014-30.12.2014	பாரதிதாசன் பல்கலைக் கழகம், திருச்சி	முனைவர் ஜெ. செல்வி, உதவிப் பேராசிரியர் (மனையியல்)
3	விவசாயிகள் பண்ணை பள்ளி	20.11.2014 - 21.11.2014	வேளாண் விரிவாக்க இயக்ககம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் செ. திலகம், உதவிப் பேராசிரியர் (வேளாண் விரிவாக்கம்)
4	இயற்கை சான்றளிப்பு மற்றும் உள்கட்டுப்பாட்டு முறை மேலாண்மை	13.10.2014 - 18.10.2014	இ- வேளாண்மை மையம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் அ.அனுராதா, உதவிப்பேராசிரியர் (மண்ணியல்)

5	காவேரி டெல்டா பகுதியிலுள்ள நெல் சாகுபடி பரப்பளவை கண்டறியும் தகவல் தொழில்நுட்பப் பயிற்சி	24.11.2014 - 28.11.2014	தொலைநோக்கியல் மற்றும் புவியியல் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை, கோயம்புத்தூர்	முனைவர் அ.அனுராதா, உதவிப்பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
6	வேளாண் விளைப்பொருட்கள் சந்தைப் படுத்துவதற்கான வாய்ப்புக்கள்	19.09.2014- 20.09.2014	கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம், கடலூர்	முனைவர் ரா. ரவி, உதவிப்பேராசிரியர் (வனவியல்)
7	ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம்	27.10.2014- 28.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப்பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ரா.ரவி, உதவிப்பேராசிரியர் (வனவியல்)
8	அலுவலர்களுக்கான வனம், வனவிலங்கு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு பற்றிய விழிப்புணர்வு பயிற்சி	09.02.2015- 11.02.2015	வன மரபியல் மற்றும் மர இனப்பெருக்க நிறுவனம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ரா.ரவி, உதவிப்பேராசிரியர் (வனவியல்)
9	மூங்கில் - முக்கியத்துவம், பயன்பாடு மற்றும் பாதுகாப்பு	02.03.2015- 04.03.2015	வன மரபியல் மற்றும் மர இனப்பெருக்க நிறுவனம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ரா.ரவி, உதவிப்பேராசிரியர் (வனவியல்)
10	பிஎம்எசி கூட்டம்	28.04.2014	எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் அறக்கட்டளை, நாகப்பட்டினம்	முனைவர் கே. மாலதி உதவிப் பேராசிரியர் (தோட்டக்கலை)
11.	அறிவியல் சார்ந்த பணியாளர்கள் கருத்தரங்கு	29.05.2014- 30.05.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் கே. சசிகலா திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
12	ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை	04.06.2014- 06.06.2014	தேசிய பயிர் சுகாதார மேலாண்மை நிறுவனம், ஹைதராபாத்	முனைவர் கே. சசிகலா திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
13	ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை	09.09.2014- 13.09.2014	தேசிய ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை மையம், புதுச்சேரி	முனைவர்.தி. இளையபாரதி, உதவிப் பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)

14	நகர வனப்பாதுகாப்பு - தேசிய வேளாண் மேம்பாட்டு திட்ட முறைகள் பற்றிய கருத்தரங்கு	08.10. 2014	வனக்கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம்	முனைவர் ரா.ரவி, உதவிப்பேராசிரியர் (வனவியல்)
15	வேளாண் மற்றும் வேளாண் துறை சார்ந்த விரிவாக்க பயிற்சியாளர்களுக்கான திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி	27.10.2014-01.11.2014	தேசிய வேளாண் விவாக்க மேலாண்மை நிறுவனம், ஹைதராபாத்	முனைவர் தி. இளையபாரதி, உதவிப் பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)
16	ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலை காங்கிரஸ் 2014	05.11.2014-09.11.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் அ. அனுராதா, உதவிப்பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
17	தோட்டக்கலை இன்டெக்ஸ் 2014	09.11.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் தி. இளையபாரதி, உதவிப் பேராசிரியர் (பூச்சியியல்) திரு. வீ. ஞானபாரதி தொழில்நுட்ப திட்ட உதவியாளர்
18	பிமா திட்டப் பயிற்சி	30.11.2014-07.12.2014	மைசூர்	முனைவர் தி. இளையபாரதி, உதவிப் பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)
19	வளர்ச்சி மேம்பாட்டு பணியாளர்களுக்கான பணி முறைகள் பற்றிய பயிற்சி	30.11.2014-06.12.2014	தேசிய வேளாண் விவாக்க மேலாண்மை நிறுவனம், ஹைதராபாத்	முனைவர் ரா. ராஜேந்திரன் திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
20	தகவல் தொழில்நுட்ப மேலாண்மை பயிற்சி	15.12.2014-18.12.2014	மைசூர்	பொறியாளர் சு. சகுந்தலா கணினி திட்ட உதவியாளர்

21	சமுதாய வானொலி நிலையம் அமைப்பதற்கான குழு கூட்டம்	15.12.2014-22.12.2014	தகவல் ஒலிபரப்பு அமைச்சகம், புதுதில்லி	முனைவர் ரா. ராஜேந்திரன் திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
22	விரிவாக்க முறைகளுக்கான தேசிய கருத்தரங்கு	12.12.2014-13.12.2014	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர் செ. திலகம், உதவிப் பேராசிரியர் (வேளாண் விரிவாக்கம்)
23	மண்ணை பழைய நிலைக்கு மாற்றுதல் பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கு	21.01.2015-22.01.2015	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர் அ. அனுராதா, உதவிப் பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
24	நிலையான வேளாண் சுற்றுச்சூழலுக்கேற்ற புதிய பூச்சி மேலாண்மை தொழில் நுட்பங்கள் - பன்னாட்டு கருத்தரங்கு	27.01.2015-30.01.2015	வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர் தி. இளையபாரதி, உதவிப் பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)
மதுரை மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்				
1	திட்ட ஒருங்கிணைப் பாளர்களுக்கான 3 பயிற்சிகள்	10.11.2014-13.12.2014	நார்ம், ஹைதராபாத்	முனைவர் த. ரங்கராஜ், திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
2	வேளாண் அறிவியல் மையத்தில் செயல்பாடுகள் குறித்த பயிற்சி	18.11.2014-21.11.2014	வேளாண் அறிவியல் மையம், திருச்சூர்.	முனைவர் சி. ராஜமாணிக்கம் தொழில்நுட்பவல்லுநர்
திருவள்ளூர் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்				
1	த.வே.ப.க விரிவாக்க செயல்பாடுகள் புலனுணர்வு	03.04.2014-04.04.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ம. நிர்மலா தேவி
2	பொது அதிகாரிகளின் நடத்தை மாற்றம்,	22.05.2014-24.05.2014	புதிய சர்வதேச பொருளாதார ஒழுங்கு ஆராய்ச்சி மையம், சென்னை	முனைவர் அர. மணிமாறன்

3	இந்திய விவசாய சங்கத்தின் கூட்டமைப்பில் விவசாயிகள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள் கலந்து கொண்ட விவசாயிகளின் பாராளுமன்ற கலந்துரையாடல் சந்திப்பு	23.05.2014-25.05.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் இரா. அகிலா முனைவர் ம.நிர்மலா தேவி திரு. டி.குமார்
4	விவசாய அபிவிருத்திக்கு தலைமைத்துவம் கல்வி மீதான செயல்திறன பயிற்சி- ஓர் எதிர்காலத் தேடல்	09.07.2014-12.07.2012	தானம் அறக்கட்டளை, மதுரை	முனைவர் இரா. அகிலா
5	தானிய உற்பத்தியில் முதன்மை பயிற்றுநர்களுக்கான பயிற்சி	14.10.2014-14.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் அர. மணிமாறன்
6	அங்கக சான்றிதழ் மற்றும் கட்டுப்பாடு அமைப்புகள்	14.10.2014-18.10.2014		முனைவர் எ.சுமதி
7	வேளாண்மையில் பெண்களின் முக்கிய திட்டமிடல்	27.10.2014-01.11.2014	தேசிய விரிவாக்க மேலாண்மை மையம், ஐதராபாத்	முனைவர் ம.நிர்மலா தேவி
8	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையத்தின் முக்கிய செயல்பாடுகள் மற்றும் விழிப்புணர்வு பயிற்சி,	18.11.2014 - 20.11.2014	திருச்சூர், கேரளா	முனைவர் ஆ.மஞ்சுளா முனைவர் சா. ஷீபா
9	வயல் வெளி பள்ளி	20.11.2014 - 21.11.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ம.நிர்மலா தேவி

10	நிலையான வேளாண்மையில் விரிவாக்க வேளாண்மை உத்திகள்	12.12.2014-13.12.2014	வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர் ம.நிர்மலா தேவி முனைவர். இரா . மணிமேகலை
11	பயிர் முன்னேற்றத்தில் சவால்கள் மற்றும் புதிய அணுகுமுறைகள்	16.12.2014-17.12.2014	வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர் அர. மணிமாறன் முனைவர் எ.சுமதி
12	நிலையான வேளாண் சுற்றுச்சுழலில் புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை யுக்திகள்	27.01.2015-27.01.2015	வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர் அர. மணிமாறன் முனைவர் எ.சுமதி
13	வேளாண்மை மற்றும் வேளாண் சார்ந்த துறைகளில் பயிற்றுநரின் தொழில் திறமைகள்	23.02.2015-- 26.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் இரா . மணிமேகலை
விழுப்புரம் மாவட்ட வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்				
1.	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் பற்றி முன்னுரை பயிற்சி,	07.11.2014 - 21.11.2014	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், திருச்சூர்	முனைவர் ச.சங்கிதா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (வேளாண் விரிவாக்கம்)
2.	விரிவாக்க வல்லுநர்களுக்கு தொழில்நுட்ப பயிற்சி	23.02.2015-26.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் ச.சங்கிதா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (வேளாண் விரிவாக்கம்)
3	அங்கக வேளாண்மை பயிற்சி	14.10.2014 - 19.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் மு.ரேணுகா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)
4	இந்திய தோட்டக்கலை காங்கிரஸ்	5.11.2014 - 10.11.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் மு.ரேணுகா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)
5.	எண்ணெய்வித்து பயிர்கள் உற்பத்தி அதிகரிப்பு	08.01.2015 - 19.01.2015	ஜெயசங்கர் தெலுங்கனா மாநில வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் மு.ரேணுகா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)

6.	பருவநிலை மாற்றித்திற்கு உகந்த தொழில்நுட்பங்கள்	28.01.2015-29.01.2015	கிரிடா, ஹைதராபாத்	முனைவர் மு.ரேணுகா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)
7.	எண்ணெய் பண்ணை சாகுபடி	03.03.2015-06.03.2015	வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், பட்டுக்கோட்டை	முனைவர் மு.ரேணுகா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (தோட்டக்கலை)
8.	ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம்	27.10.2014-28.10.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	மருத்துவர் ம.பாலுமகேந்திரன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (கால்நடை)
9.	சந்தைபடுத்துவதற்கு உகந்த கால்நடை மற்றும் கோழிகள்,	29.10.2014-30.10.2014	பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம், திருச்சி	மருத்துவர் ம.பாலுமகேந்திரன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (கால்நடை)
10.	விரிவாக்க மேலாண்மை	11.12.2014 - 12.12.2014	வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	முனைவர் ச.சங்கிதா தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (வேளாண் விரிவாக்கம்)
11	ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை	10.09.2014-12.09.2014	வேளாண்மை ஆறிவயில் நிலையம், புதுச்சேரி	முனைவர் வை. ராதாகிருஷ்ணன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (பூச்சியியல் துறை)
12	தேசிய பயிற்சி - பருவநிலை மாற்றம்.	20.01.2012 - 25.09.2015	யுஎஎஸ், தர்வாடு	முனைவர் வை. ராதாகிருஷ்ணன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (பூச்சியியல் துறை)
13	விவசாய பயிற்சி பள்ளி	20.11.2014 - 21.11.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் வை. ராதாகிருஷ்ணன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (பூச்சியியல் துறை)
14	சமுதாயம் வானோலி நிலையம்	08.12.2014	சாஸ்திரி பவன் புதுடில்லி	முனைவர் வை.ராதாகிருஷ்ணன் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (பூச்சியியல் துறை)

சந்தை விரிவாக்கத் துறை, கோயம்புத்தூர்

துறை விஞ்ஞானிகள் 2014 – 15 –ல் பங்கேற்ற கண்காட்சிகள் / கூட்டங்கள்

தேதி	கூட்டம் குறித்த விவரம்	நிகழிடம்
மாதந்தோறும் நடத்தப்படும்	உழவர்கள் முறையீட்டுக் கூட்டம்	மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகம் கோயம்புத்தூர்
11.09.2014 – 14.09.2014	வேளாண்-தோட்டக்கலை கருத்துக்காட்சி	விஜயா பொருட்காட்சி அரங்கு, சிங்காநல்லூர், கோயம்புத்தூர்
18.07.2014 – 21.07.2016	வேளாண் பொருட்காட்சி	கொடிசியா வளாகம், கோயம்புத்தூர்
மாதந்தோறும் நடத்தப்படும்	மாதாந்திர மண்டல பணிமகைக் கூட்டம் கோவை மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குனர் மற்றும் வேளாண்மை விரிவாக்கக் கல்வி இயக்குனர் ஆகியோரால் நடத்தப்பட்டது	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்

இ – விரிவாக்கத்துறைக்கு வருகை தந்த முக்கிய பார்வையாளர்கள்

வ. எண்	தேதி	பார்வையாளர்	விபரம்
அ. சர்வதேச பார்வையாளர்கள்			
1.	09.04.2014	திரு. கிளாட் கால்டுவெல்	டல்ஹௌசி பல்கலைக்கழகம், கனடா.
2.	24.07.2014	முனைவர் டி. சான்ஜா முனைவர் ராட்சன் நாஸி வட்டர், முனைவர் வேமன் கபார்ப் பேராசிரியர் டைவோன் கபேவா மற்றும் பேராசிரியர் மோசஸ் மலியோ,	கசம்பாலா அறக்கட்டளை பண்டா விவசாயக் கல்லூரி, மலாவி, தென்ஆப்ரிக்கா
3.	08.09.2014	திரு. சார்லஸ் மசங்கோவ், திரு. ஜார்ஜ்	இணைப் பேராசிரியர் விரிவாக்கத் துறை மற்றும் துணைவேந்தர், லோனர், மலாவி
4.	09.09.2014	முனைவர் ஜெஃப்ரி கனன்ஜி	ஆக்ரா, மலாவி
5.	16.10.2014	திரு. வின்ஸ்டன் மோயங்கா மோடன்யா	கால்நடை உற்பத்தித்துறை, கென்யா

6.	16.10.2014	முனைவர் ரஜப் ஒவ்கோ ஒபாமா	விவசாயத்துறை, நைரோபி, கென்யா
7.	16.10.2014	முனைவர் ஆர். சந்திரசேகர்	மேனேஜ், ஹைதராபாத். கென்யா மற்றும் மலாவி பிரதிநிதி
8.	10.01.2015	திரு. கே. வி. கண்ணன்.	கார்னல் பல்கலைக்கழகம், அமெரிக்கா.
9.	23.02.2015-26.02.2015	திரு. ராண்டி சாண்டோன்	நிறுவனர், எட்டாவது பங்குதாரர்கள், எல்.எல்.சி. அர்பனா மாநகர். ஆ. தேசிய பார்வையாளர்கள்
10.	29.03.2014	முனைவர் பெரு.மதியழகன்,	பேராசி ரியர் மற்றும் தலைவர், விரிவாக்கம் மற்றும் தொழில் முனைவோர் துறை. டானுவாஸ், சென்னை.
11.	28.03.2014	முனைவர் கே.ரத்தின குமார்,	இயக்குநர், மூ விரிவாக்கக் கல்வி, தமிழ்நாடு மீன்வள பல்கலைக்கழகம், நாகப்பட்டிணம்
12.	28.03.2014	முனைவர் வி. சுஜத் குமார்	பேராசி ரியர் மற்றும் தலைவர், மீன்வள கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், தூத்துக்குடி
13.	23.04.2014	முனைவர் ஜேக்கப் மல்த்தேன்	துணை வட்டார, பணிப்பாளர் (நோயியல்), இந்திய ரப்பர் ஆராய்ச்சி நிலையம். இரப்பர் வாரியம், கோட்டயம்
14.	19.06.2014	முனைவர் பி. கே. பட்டி	இயக்குநர், மேனேஜ், ஹைதராபாத்
15.	21.06.2014	முனைவர் பி. குணசேகரன்,	துணைவேந்தர், திருவள்ளுவர் பல்கலைக்கழகம்.வேலூர்
16.	24.07.2014	முனைவர் சுரேஷ்	சத்குரு அறக்கட்டளை, ஹைதராபாத்

17.	05.08.2014	முனைவர் கே. வி. ராவ்,	ஆசிரியர் (தகவல் தொடர்பான தொழில்நுட்ப ஆய்வுகள்), மேனேஜ், ஹைதராபாத்
18.	05.09.2014	திரு. ஆர். வெங்கட் ராசா, திரு. சுவாமி. நளனா, திரு. எஸ். தீபக்.	ஈஷா அறக்கட்டளை, கோயமுத்தூர்
19.	26.09.2014	திரு. விஸ்வநாதன்	ஆசிரியர், பொருளாதார அறிஞர், சென்னை.
20.	08.10.2014	திரு. ஆர். விஜலயன்	இயக்குநர், என்.ஆர்.ஐ.ஏ.எஸ். அகாடமி. திருச்சி
21.	09.10.2014	முனைவர் ஆ. தங்கம்	மூத்த விஞ்ஞானி ஐ.சி.ஏ.ஆர். ஆராய்ச்சி வளாகம், பழைய கோவா
22.	16.10.2014	முனைவர் பி.சந்த்ர சிகாரர்,	இயக்குநர், மேனேஜ், ஹைதராபாத்
23.	01.12.2014	திரு. வி. இறையன்பு இ. ஆ. ப.	இயக்குநர், அண்ணா மேலாண்மை நிறுவனம், சென்னை
24.	03.12.2014	திரு. வி.எம். ரவிராஜ்,	முதல்வர்(ஓய்வு) எம்.ஜி. ஆர். அரசு சினிமா மற்றும் தொலைக்காட்சி நிறுவனம், தரமணி, சென்னை- 600113
25.	06.12.2014	முனைவர் ராகேஷ் எம். பட்டேல்,	உதவி ஆராய்ச்சி விஞ்ஞானி, ஏ.ஐ.என்.பி. பறவையியல், குஜராத்
26.	18.12.2014	திரு.ராஜேஷ் லக்கோனி, இ.ஆ.ப.,	வேளாண் உற்பத்தி அணையர் மற்றும் செயலாளர், வேளாண்மைத் துறை, தமிழ்நாடு அரசு, சென்னை
27.	19.12.2014	முனைவர் பாலின் அகிலா,	இணைபேராசிரியர், தோட்டக்கலைத் துறை. நாகலாந்து பல்கலைக்கழகம், எஸ். ஏ. எஸ். ஆர்

28.	26.12.2014	திரு. பி. மூவேந்தன்	வேளாண் பணியமர்த்துதல் குழு விஞ்ஞானி, ஐ . சி. .ஏ. ஆர். , என்.டி.ஆர்.ஐ., கர்னல்
29.	08.01.2015	திரு. ஜி. விஜயன்குமார்	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக மேலாணமைக் குழு உறுப்பினர்
30.	09.01.2015	முனைவர் ஜி. செல்வக்குமார்,	மூத்த விஞ்ஞானி, இந்தியத் தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிறுவனம், பெங்களூரு -89
31.	12.01.2015	முனைவர் வி. கே. ரோனான், முனைவர் யூசுப்	வனக் கல்லூரி, நோனி சோழான் ஹிமாச்சல் பிரதேஷ்
32.	13.01.2015	முனைவர் என். சி. சர்மா, முனைவர் அஞ்சிகன்னா	வனக் கல்லூரி நோனி சோழான், ஹிமாச்சல் பிரதேஷ்
33.	24.01.2015	திரு. ஆர். ராஜேந்தர்,	இணை ஆட்சியர் பயிற்சி, மாவட்ட ஆட்சியரகம், சேலம்
34.	24.01.2015	செல்வி. எம். சுகன்யா	இணை ஆட்சியர் பயிற்சி, மதுரை மாவட்ட ஆட்சியரகம்
35.	10.02.2015	முனைவர் பி. கணேஷ்குமார்	தலைமை விஞ்ஞானி. ஐ . சி. .ஏ. ஆர். – என்.ஏ.ஏ.ஆர். எம். , ஹைதராபாத்- 500 030
36.	25.02.2015	முனைவர் ஜி. ஜெயா	துணை இயக்குநர் (ஹெச்.ஆர்.டி.) மேனேஜ், ஹைதராபாத்
37.	04.03.2015	திரு. அலோக் நிகில்	ஆலோசகர், வேளாண் அமைச்சகம், உழவர் நிலையம், புது டில்லி -110001
38.	07.03.2015	பேராசிரியர் ஏ. பி. கலான்டே	வேளாண்மைக் கல்லூரி, சங்குல்வாடி, சிந்து டெர்க், மஹாராஷ்டிரா
39.	23.03.2015	திரு. எம். பால முருகன்	டபிள்யூ. டி. டீ, சமூகவியலாளர், தூத்துக்குடி

6. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக துறைகள் தயாரித்து விவசாயிகள் மற்றும் இதர நிறுவனங்களுக்கு வினியோகம் செய்த இடுபொருட்கள்

விதை மையம்

பயிர் விதைகள்	அளவு (குவிண்டால்)			மதிப்பு (ரூபாய்)		
	ஆதார நிலை விதை	சான்று நிலை விதை	உண்மை நிலை விதை	ஆதார நிலை விதை	சான்று நிலை விதை	உண்மை நிலை விதை
நெல்	3811	320	7754	12195200	832000	20160400
சிறு தானியங்கள்						
சோளம்	-	-	47	-	-	164500
மக்காச்சோளம்	-	-	55	-	-	165000
கேழ்வரகு	-	-	727	-	-	2908000
கம்பு	-	-	351	-	-	1053000
குதிரைவாலி	-	-	10	-	-	40000
சாமை	-	-	100	-	-	400000
தினை	-	-	5	-	-	20000
மொத்தம்	**-**	**-**	**1295**	**-**	**-**	**4750500**
பயறு வகைகள்						
துவரை	-	-	138	-	-	1242000
உளுந்து	76	-	116	760000	-	1044000
பச்சைப்பயறு	10	-	130	100000	-	1170000
தட்டைபயறு	8	-	42	52000	-	252000
கொள்ளு	10	-	19	38000	-	66500
மொத்தம்	**104**	**-**	**445**	**950000**	**-**	**3774500**
எண்ணெய்வித்துகள்						
நிலக்கடலை	-	-	59	-	-	413000
எள்	-	-	25	-	-	325000
சூரியகாந்தி	-	-	3	-	-	21000
ஆமணக்கு	-	-	44	-	-	440000
மொத்தம்	**-**	**-**	**131**	**-**	**-**	**1199000**
பருத்தி	-	-	6	-	-	84000
தீவனப்பயிர்கள்						
மக்காச்சோளம்	100	-	30	750000	-	180000
சோளம்	13	-	18	520000	-	90000

வேலிமசால்	-	-	20	-	-	1100000
அகத்தி	-	-	10	-	-	250000
குதிரைமசால்	-	-	1	-	-	75000
தட்டைப்பயிறு	7	-	-	77000	-	-
மொத்தம்	**120**	**-**	**79**	**1347000**	**-**	**1695000**
காய்கறி பயிர்கள் (கி)						
தக்காளி	-	-	332	-	-	332000
மிளகாய்	-	-	367	-	-	367000
புடலை	-	-	225	-	-	225000
சாம்பல் பூசணி	-	-	127	-	-	127000
பீர்க்கங்காய்	-	-	23	-	-	23000
சுரைக்காய்	-	-	68	-	-	68000
பாகற்காய்	-	-	253	-	-	379500
பூசணிக்காய்	-	-	27	-	-	17550
கத்திரிக்காய்	-	-	500	-	-	500000
முருங்கை	-	-	1488	-	-	4464000
அவரை	-	-	230	-	-	115000
வெங்காயம்	-	-	433	-	-	1082500
காய்கறிதட்டை-ப்பயிறு	-	-	100	-	-	25000
அரைக்கீரை	-	-	240	-	-	120000
கொத்தவரை	-	-	1534	-	-	1227200
வெண்டை	-	-	821	-	-	164200
மொத்தம்	-	-	6768	-	-	9236950
பசுந்தாள்உர பயிர்கள்						
சணப்பு	-	-	337	-	-	2022000
தக்கைப்பூண்டு	-	-	129	-	-	774000
மொத்தம்	-	-	466	-	-	2796000
கரணைகள், நாற்றுகள்	-	-		-	-	
கரும்பு	-	-	100	-	-	300000
மஞ்சள்	-	-	35	-	-	42000
மொத்தம்	**-**	**-**	**135**	**-**	**-**	**342000**

நெல்துறை

விதைகள் விற்பனை - நெல்துறை

விதை	மொத்த விற்பனை (குவிண்டால்)	மொத்த மதிப்பு (ரூ)
நெல் - வல்லுநர் விதை		
கோ(ஆர்) 50	16.60	63080
மேம்படுத்தப்பட்ட வெள்ளை பொன்னி	10.99	45049
கோ (ஆர்) 49	4.10	16810
கோ (ஆர்) 48	4.26	17446
கோ 47	2.00	8200
ஏ வரிசை	1.50	60000
பி வரிசை	0.08	640
ஆர் வரிசை	0.59	4720
மொத்தம்	**40.12**	**215945**

நெல் - கரு விதை

கோ 43	0.75	4275
ஐஆர் 20	0.30	1845
மேம்படுத்தப்பட்ட வெள்ளை பொன்னி	1.00	6150
பவானி	0.10	615
ஐஆர் 50	0.30	1845
மொத்தம்	**2.45**	**14730**

நெல் - உண்மை நிலை விதை

கோ 51	278.86	750256
ஐஆர் 50	0.52	1248
கோ 50	59.95	125880
கோ 47	1.01	2464
கோ 43	1.53	4272
கோ 48	0.73	2000
சிபி 09123	2.02	4848
சிஆர் 1009 சப் 1	1.41	3180
பவானி	0.36	864
ஏடிடீ (ஆர்) 45	7.50	21000

ஏடிடீ 43	12.00	28800
ஏடிடீ 38	3.00	7200
சீரக சம்பா	0.40	2680
ஜிஜிபி 24	0.40	2680
கோஆர்எச் 3	5.48	82200
கோஆர்எச் 4	15.83	237525
மொத்தம்	**391.00**	**1277097**
ஒட்டு மொத்தம்		**1507772**

ஆய்வக சேவைகள் - நெல்துறை

வ. எண்	ஆய்வு	மாதிரிகள்	மதிப்பு (ரூபாய்)
1	தானிய தரம் ஆய்வு	15	6000

சிறுதானியங்கள் துறை

உற்பத்தி செய்யப்பட்ட இடுபொருட்கள்

பயிர்	தகுதி பெற்ற விதைகள்	அளவு (கிலோ)	மதிப்பு (ரூபாய்)
மக்காச்சோளம் கோ 6	உண்மை நிலை விதை	2214	332100
சோளம் கோ 30	உண்மை நிலை விதை	1100	38500
கம்பு கோ (சியு) 9	உண்மை நிலை விதை	749.25	22478
கேழ்வரகு கோ 15	உண்மை நிலை விதை	662.75	23196
சாமை கோ 4	உண்மை நிலை விதை	689.25	24124
வரகு கோ 3	உண்மை நிலை விதை	952.25	33329
குதிரைவாலி கோ (கேவி) 2	உண்மை நிலை விதை	640.5	22418
பனிவரகு கோ (பிவி) 5	உண்மை நிலை விதை	48.5	1698
தினை கோ 6	உண்மை நிலை விதை	237	8295
தினை கோ 7	உண்மை நிலை விதை	1070.75	37476
	மொத்தம்	**8364,25**	**543614**

பயறுவகைத்துறை

உற்பத்தி செய்யப்பட்ட இடுபொருட்கள்

பயிர்	தகுதி பெற்ற விதைகள்	அளவு (கிலோ)	மதிப்பு (ரூபாய்)
துவரை எல் ஆர் ஜி 41	உண்மை நிலை விதை	100	9000
துவரை கோ 7	வல்லுநர் விதை	494	49400
துவரை கோ 6	வல்லுநர் விதை	60	6000
உளுந்து கோ 6	உண்மை நிலை விதை	100	10000
உளுந்து வம்பன் 6	உண்மை நிலை விதை	100	10000
உளுந்து எடிடி 5	உண்மை நிலை விதை	100	10000
பாசிபயறு கோ 8	உண்மை நிலை விதை	200	20000
சோயபீன்ஸ் கோ 3	உண்மை நிலை விதை	50	2500
சோயபீன்ஸ் ஜெ எஸ் 335	உண்மை நிலை விதை	200	10000
கொண்டைக்கடலை கோ 3	வல்லுநர் விதை	200	20000
	மொத்தம்	1704	146900

எண்ணெய் வித்துத் துறை

விநியோகித்த இடுபொருட்கள்

வ. எண்	இடுபொருள் பெயர் / பயிர்	விதையின் வகை	இரகத்தின் பெயர்	இடுபொருள் அளவு (குவிண்டால்)	இடுபொருள் மதிப்பு (ரூபாய்)
1	நிலக்கடலை	ஆதாரவிதை	கோ (ஜிஎன்) 4	2.40	32,400
		உண்மைநிலை	கோ 6	6.75	47,260
2	சூரியகாந்தி	வல்லுனர்	கோ 4	0.06	540
		உண்மைநிலை	கோ 4	0.15	1,015
			கோ (எஸ்எஃப்) வி 5	0.20	1,515
			வீரிய ஒட்டு கோ 2	0.69	20,735
3	எள்	உண்மைநிலை	கோ 1	1.26	16,393
			எஸ்விபிஆர் 1	0.28	3,673
			மொத்தம்	11.79	1,23,531

தீவனப்பயிர் துறை

பயிர் விதைகள்	விதையின் வகை	அளவு (குவிண்டால்)	மதிப்பு (ரூபாய்)
திவனச்சோளம் கோ (எப்எஸ்) 29	வல்லுநர் விதை	2.75	2222424
	ஆதார விதை	11.64	
	உண்மைநிலை விதை	16.12	
தீவனச்சோளம் கோ 31	உண்மைநிலை விதை	0.94	
தீவன மக்காச்சேளாம் (ஆப்பிரிக்கன் நெட்டை)	ஆதார விதை	69.78	
	உண்மைநிலை விதை	18.98	
தீவன தட்டைப்பயறு கோ (எப்சி) 8	ஆதார விதை	5.49	
	உண்மைநிலை விதை	1.48	
குதிரைமசால் கோ 2	உண்மைநிலை விதை	0.07	
வேலிமாசல்	உண்மைநிலை விதை	5.43	
புதிய சவுண்டல்	உண்மைநிலை விதை	0.18	
அகத்தி	உண்மைநிலை விதை	2.27	
மொத்தம்		131.13	2222424

தீவனப்பயிர் துறை

நடவு பொருட்கள்	விதையின் வகை	எண்கள்	மதிப்பு (ரூ)
கம்பு நேப்பியர் ஒட்டுப்புல் கோ (சிஎன்) 4	தண்டுக்கரணைகள்	892964	879042
கம்பு நேப்பியர் ஒட்டுப்புல் கோ (பிஎன்) 5	தண்டுக்கரணைகள்	682472	
கினியாப்புல் கோ (ஜிஜி) 3	வேர்க்கரணைகள்	59195	

பருத்தி துறை

விநியோகித்த இடுபொருட்கள்

வ. எண்	இடுபொருள் பெயர் / பயிர்	விதையின் வகை	இடுபொருள் அளவு	இடுபொருள் மதிப்பு (ரூபாய்)
1.	பருத்தி	பஞ்சு	5186 கிலோ	163743
2.	பசுந்தாள் உரப்பயிர்	சணப்பை விதை	100 கிலோ	7000
3.	தேங்காய்	தேங்காய்	32353 எண்	298711
			மொத்தம்	469454

பயிர் வினையியல் துறை

வழங்கிய இடுப்பொருள்கள் – வளர்ச்சி ஊக்கிகள்

வ. எண்	இடுபொருளின் பெயர்	பணத்திற்காக வழங்கப்பட்ட இடுபொருளின் அளவு	இடுபொருளின் மதிப்பு (ரூபாய்)
1.	தென்னைடானிக்	11696 லிட்டர்	29,24,000
2.	உளுந்து ஒன்டர்	3049 கிலோ	6,09,800
3.	நிலக்கடலை ரிச்	1401 கிலோ	2,80,200
4.	மக்காச் சோள மேக்சிம்	480.5 கிலோ	1,44,150
5.	பருத்தி ப்ளஸ்	892 கிலோ	1,78, 400
6.	கரும்பு பூஸ்டர்	687 கிலோ	2,40,450
		மொத்தம்	43,77,000

வனக்கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம்

இடுபொருளின் பெயர்	அளவு (கிலோ)	இடுபொருளின் மதிப்பு (ரூபாய்)
மன்புழு உரம்	1000	6000

மனையியல் கல்லூரி / மதுரை

உணவு மற்றும் சத்தியியல் துறை

வ. எண்	பகுப்பாய்வின் பெயர்	பகுப்பாய்வு ஆய்வுகளின் எண்ணிக்கை	வசூலிக்கப்படும் ரூபாய்
1.	உணவுப்பொருட்கள் பகுப்பாய்தல்	1	500
2.	உணவுப்பொருட்கள் பகுப்பாய்தல	1	500
3.	பலாபழம் வகைகள் பகுப்பாய்தல்	3	-
4.	நாவல்பழம் வகைகள் பகுப்பாய்தல்	2	-
5.	அரிசி வகைகள் பகுப்பாய்தல்	2	-
6.	உளுந்து வகைகள் பகுப்பாய்தல்	4	-
7.	பூசணி வகைகளின் பகுப்பாய்தல்	4	-
8.	நெல் வகைகளின் பகுப்பாய்தல்	3	-
9.	உணவுப்பொருட்கள் பகுப்பாய்தல்	5	2500
	மொத்தம்	25	3500

சுற்றுச்சூழல் அறிவியல் துறை

இடு பொருள் வழங்கியது

வ. எண்	இடுபொருளின் பெயர்	வழங்கிய இடுபொருட்களின் அளவு (கிலோ / லிட்டர்)	இடுபொருளின் மதிப்பு (ரூபாய்)
1.	உயிர் இடுபொருட்கள் மக்கு உரம் (கிலோ)	385	1155
2	பயோமினரலைசர் (கிலோ)	335	16,850
3	பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கிகள் பஞ்சகவ்யா (லி)	1132	90,560

ஆய்வக சேவைகள்

வ. எண்	ஆய்வின் பெயர்	ஆய்வு செய்த மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	ஆய்விற்கான தொகை (ரூ)
1.	மண்மாதிரிகள்	106	10,12,540
2.	நீர் மாதிரிகள்	44	55,105
3.	அங்கக பொருட்கள்	43	92,600

மண்ணியல் தறை

இடு பொருட்கள் விநியோகம்

வ. எண்	இடுபொருளின் பெயர்	இடு பொருட்கள் விநியோகப்படுத்தப்பட்ட அளவு (கிலோ)	இடுபொருளின் மதிப்பு (ரூபாய்)
1	நுண்ணூட்டச்சத்து கலவை	4472	2,47,810

நுண்ணுயிரியல் துறை

வ. எண்	இடுபொருளின் பெயர்	இடு பொருட்கள் விநியோகப்படுத்தப்பட்ட அளவு	மதிப்பு (ரூபாய்)
நுண்ணுயிர் உரங்கள் (கிலோ)			
1	அசோஸ்பைரில்லம்	1831.9	73276
2	பாஸ்போ பாக்டீரியம்	1887	75480
3	ரைசோபியம்	34	1360

4	மெத்தைலோபாக்டீரியம்	70	2800
5	பொட்டாஷ் பாக்டீரியா	181	7240
6	வேர் உட்பூசணம்	1855	55650
7	அசட்டோபேக்டர்	129.6	5184
8	குளுக்கோன் அசிட்டோ-பாக்டீரியம்,	1	40
9	அசோலா	36	180
	மொத்தம்	**6625.5**	**2,21,210**
நுண்ணுயிர் உரங்கள் (திரவ வடிவில்) லிட்டர்			
10	அசோஸ்பைரில்லம	112.5	33750
11	பாஸ்போ பாக்டீரியம்	61.1	19830
12	ரைசோபியம்	5	1500
13	குளுக்கோன் அசிட்டோ-பாக்டீரியம்	3	900
14	பொட்டாஷ் பாக்டீரியா	13	3900
15	மெத்தைலோபாக்டீரியம்	572	171600
	மொத்தம்	**766.6**	**2,29,980**

ஆய்வு கூட சேவைகள்

வ. எண்	பகுப்பாய்வு பெயர்	பகுப்பாய்வு மாதிரிகள் பெயர்	கட்டணம் (ரூபாய்)
1	மண் ஆய்வு	3200	8, 31,592
2	நீர் ஆய்வு	644	

வ. எண்	பகுப்பாய்வு பெயர்	பகுப்பாய்வு மாதிரிகள்	கட்டணம் (ரூபாய்)
1	மண் மாதிரிகள்	15	22500
2	பிற மாதிரிகள் (நுண்ணுயிர் உரங்கள்)	55	82,500

வ. எண்	ஆய்வின் பெயர்	ஆய்வு செய்த மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	ஆய்விற்கான தொகை (ரூபாய்)
1	மண்மாதிரிகள்	106	10,12,540
2	நீர் மாதிரிகள்	44	55,105
3	அங்கக பொருட்கள்	43	92,600

பூச்சியியல் துறை

வ. எண்	இடுபொருளின் பெயர்	இடு பொருட்கள் விநியோகப்படுத்தப்பட்ட அளவு	இடு பொருட்கள் மதிப்பு (ரூபாய்)
1	டிரைக்கோடெர்மா	176 சிசி	8800
2	கோனியோசஸ்	2750 எண்ணிக்கை	2510
3	பிரகாள்	200 எண்ணிக்கை	100
4	அசிரோபேகஸ் பப்பாயே	15800 எண்ணிக்கை	7900
5	கிரைசோபெர்லா	125500 எண்ணிக்கை	37350
6	கிரிபடோலிமஸ்	1032 எண்ணிக்கை	1448
7	கார்சிரா முட்டைகள்	155 சிசி	7750
8	தேன்	71 கிலோ	21300
9	கோம் பவுண்டேஷன் ஷீட்	111	2775

ஆய்வு கூட சேவைகள்

வ. எண்	ஆய்வின் பெயர்	ஆய்வு செய்த மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	ஆய்விற்கான தொகை (ரூபாய்)
1.	எஞ்ஞிய நஞ்சு ஆய்வு	58	2,00,500

பயிர் நோயியல் துறை

வ. எண்	இடுபொருளின் பெயர்	இடு பொருட்கள் விநியோகப்படுத்தப்பட்ட அளவு	இடு பொருட்கள் மதிப்பு (ரூபாய்)
1	டிரைக்கோடெர்மா விரிடி	6552 கிலோ	521825
2	டிரைக்கோடெர்மா விரிடி கல்சர் புட்டி	12 எண்ணிக்கை	24000
3	சூடோமோனாஸ் புளுரெசன்ஸ்	8759 கிலோ	696575
4	சூடோமோனாஸ் புளுரெசன்ஸ் கல்சர் புட்டி	09 எண்ணிக்கை	18000
5	காளான் தாய்வித்து	13389 எண்ணிக்கை	415140

ஆய்வு கூட சேவைகள்

வ. எண்	ஆய்வின் பெயர்	ஆய்வு செய்த மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	ஆய்விற்கான தொகை (ரூபாய்)
1	டிரைக்கோடெர்மா விரிடி தர ஆய்வு	06	12000
2	சூடோமோனாஸ் புளுரெசன்ஸ் தர ஆய்வு	11	22000

நூற்புழுவியல் துறை

விவசாயிகள் மற்றும் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்ட ஆய்வக சேவைகள்			
வ. எண்	ஆய்வு விபரம்	ஆய்வுக்கு உட்படுத்தப்பட்ட மாதிரிகள்	பெறப்பட்ட தொகை (ரூபாய்)
1.	மண் மாதிரிகள், அங்கக உரம் தென்னைநார் கழிவு	6	1500

வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய பண்ணை பொருட்கள் விற்பனை

வ. எண்	பொருளின் பெயர்	இடுபொருட்களின் அளவு எண்ணிக்கை	இடுபொருட்களின் மதிப்பு (ரூபாய்)
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், கடலூர்		
1	முந்திரி கன்றுகள்	9803	176454
2	பலா கன்றுகள்	50	1250
3	மூலிகை நாற்றுக்கள்	1350	13500
4	மண்புழு உரம்	1090 கி.கி	5450
5	தென்னை நார்க் கழிவு கம்போஸ்ட்	1000 கி.கி	6000
6	தலைச்சேறி ஆடு (எண்ணிக்கை)	7	41700
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், கன்னியாகுமாரி		
1	நடவுப் பொருட்கள் பன்னியூர்-1 (மிளகு வேர் விட்ட குச்சிகள்)	5670	17010
2	சூடோமோனாஸ்	13 கிலோ	975
3	தென்னை டானிக்	833	8330
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், நாகப்பட்டினம்		
1	நெல் விதை	142.50	285000
2	காய்கறி பயிர்கள் விதை	0.045	135
3	தீவணப்புல் கரணைகள்	4235 எண்ணிக்கை	2418
4	தென்னங்கன்றுகள்	1626 எண்ணிக்கை	48780
5	சூடோமோனாஸ்	380	28500
6	உயிர்உரங்கள் - அசோலா	24.5	122.50
7	மண்புழு உரம்	1598	9588
8	தென்னை நார்கழிவு உரம்	25	150

	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், புதுக்கோட்டை		
1	மக்காச்சோளம் த.வே.ப.க மக்காச்சோள வீரிய ஒட்டு இரகம்	6.00	7200
2	கம்புகோ. 8	0.83	2075
3	உளுந்து வம்பன் - 6	3.92	35280
4	தீவனச்சோளம் (கோ.எப். எஸ் - 29)	0.4	2000
5	தீவனமக்காச்சோளம் (அமெரிக்கன் நெட்டை)	0.16	1600
6	தீவனதட்டைப்பயிர்	0.08	1200
7	வேலிமசால்	0.1	6000
8	அகத்தி	0.2	600
9	பலாஒட்டு பாலூர் - 1	1040	52000
10	அலங்காரச்செடிகள்	522	5220
11	பயறு அதிசயம்	0.5	10000
12	கரும்பு பூஸ்டர்	0.5	17500
13	நிலக்கடலை ரிச்	0.12	2400
14	தென்னை டானிக்	0.10	25000
15	மண்புழு உரம்	2500	15000
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், மதுரை		
1	பயறு	150	5250
2	துவரை	5	150
3	உளுந்து	25	750
4	உளுந்து		
5	தீவனப்பயிர் - வேலிமசால்	23	14950
6	கம்புநேப்பியர் புல் கரனைகள்	54000	29700
7	நெல்லிக்காய் (கிலோ)	6405	13800
8	சப்போட்டா பழம்	280	8400
9	மண்புழு உரம்	1150	6900
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், சேலம்		
1	நெல் விதை	13	33800
2	பயறு வகை பயிர்கள்	2.47	18635
3	தீவனப்பயிர் விதை	0.11	4590
4	பசுந்தாள் உரம் - தக்கைப்பூண்டு	0.98	6860
5	மா - மென்தண்டு ஒட்டு	1967	77880

6	சப்போட்டா	741	22230
7	கொய்யா	522	15660
8	மாதுளை	63	1575
9	கினியா புல்	2000	1200
10	கம்பு நேப்பியர் புல்	17000	9350
11	டீரைக்கோடெர்மா விரிடி	696	52200
12	சூடோ மோனாஸ் ஃபுளோரசன்ஸ் (துகள் வடிவில்)	556	41700
13	சூடோ மோனாஸ் ஃபுளோரசன்ஸ் (நீர் வடிவில்)	58	18560
14	அசோஸ்பைரில்லம்	43	1720
15	பாஸ்போபேக்டீரியா	52	2080
16	வேர் உட்பூசணம் (வேம்)	100	3000
17	ஆசிரோபேகஸ் பப்பாயே	4600	0
18	மண்புழு உரம்	58	18560
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், திருவள்ளூர்		
1	தென்னை டானிக்	26 லிட்டர்	1462
2	மண்புழு உரம்	4543	37888
3	காளான்	6	2650
4	காளான் வித்து	65	6520
5	முருங்கை	0.05	850
6	தக்காளி	0.05	500
7	பாகல்	0.125	250
8	கத்தரி	0.05	250
9	சுரைக்காய்	0.15	250
10	வெண்டை	0.20	250
11	முருங்கை	30	300
12	வாழை	133	1180
13	கோசிஎன் 4	66930	38825
14	கினியா புல்	9000	4500
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், திருவாரூர்		
1	நெல்	283.35	6,12,091
2	பசுந்தாள் உரப்பயிர்கள்	60	3,60,000
3	சூடோமோனாஸ்	1582	1,18,650
4	மண்புழு உரம்	117	9360

	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், திருச்சி		
1	நெல்	880	22880
2	சூரியகாந்தி	250	61500
3	மண்புழு உரம்	130	780
4	தென்னை நார் கழிவு மக்கு உரம்	525	2625
5	நாட்டுக்கோழி - நாமக்கல் - 1	109	27795
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், வேலூர்		
1	உளுந்து	1.22	8540
2	கொள்ளு	0.22	904.4
3	துவரை	0.35	5600
4	பப்பாளி செடிகள்	10	100
5	காளான் வித்து	328	9840
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், விழுப்புரம்		
1	நெல் - ஏ.டி.டி. 49	2850	62700
2	நெல் - கோ 51	180	3960
3	நெல் - டி.பி.எஸ் 5	862.5	18975
4	மணிலா டி.எம்.வி 13	366	25620
5	மணிலா - டி.எம்.வி 13	1383	138300
6	மணிலா - டி.எம்.வி 7	730	73000
7	மணிலா - கோ 7	40	2800
8	எள் - டிஎம்வி 7	59.5	7735
9	உளுந்து எம்டியு 1	374.5	33705
10	பச்சைப்பயறு கோ 8	275	24750
11	பனிப்பயறு டி.எம்.வி 1	30	2100
12	சணப்பை	375	26250
13	தலச்சேரி (எண்ணிக்கை)	22	95784
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், விருதுநகர்		
1	சூடோமோனாஸ் - ஃப்ளுரோசன்ஸ்	40	3125
2	அசோபாஸ்	20	800
3	மக்காச் சோளம் மேக்சிம்	40	10800
4	பருத்தி பிளஸ்	10	2200
5	தென்னை டானிக்	60	7200
6	மெத்தைலோ பாக்டீரியம் திரவ உயிர் உரம்	12.5 லிட்டர்	3750

வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய ஆய்வகப் பணிகள்

வ. எண்	ஆய்வின் பெயர்	ஆய்வு செய்யப்பட்ட மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	தொகை (ரூ)
	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், கடலூர்		
1.	மண் பரிசோதனை	293	7325
2.	நீர் பரிசோதனை	2	20
3.	பயிர் பரிசோதனை	7	175

வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், நாகப்பட்டினம்			
1	மண் பரிசோதனை	367	9175
2	தண்ணீர் பரிசோதனை	232	2320
வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், புதுக்கோட்டை			
1	மண் மாதிரிகள்	272	6800
2	நீர் மாதிரிகள்	216	2160
வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், சேலம்			
1	மண் மாதிரிகள்	153	3825
2	நீர் மாதிரிகள்	66	660
3	இதர பயிர் மாதிரிகள்	160	0
வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், திருவள்ளூர்			
1	மண் மாதிரிகள்	87	2175
2	நீர் மாதிரிகள்	13	130
வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், திருவாரூர்			
1	மண் பரிசோதனை	156	3900
2	தண்ணீர் பரிசோதனை	-	-
வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், வேலூர்			
1	மண் மாதிரி	70	3500
2	நீர் மாதிரி	79	3950
3	இயற்கை வேளாண் பொருட்கள்	4	600
வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், விருதுநகர்			
1	மண் பரிசோதனை	92	2300
2	நீர் பரிசோதனை	33	330

பழப்பயிர்கள் துறை

உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு விநியோகம் செய்யப்பட்ட இடுப்பொருட்கள்

பயிர்	விதை வகைகள் பிரிவு	அளவு (குவிண்டால்)	மதிப்பு (ரூ)
விதைகள் பப்பாளி	டிஎப்எல்	7.35 கிலோ	
மொத்தம்		7.35 கிலோ	
விதைப் பொருட்கள்	-		
மா ஒட்டு நாற்றுக்கள்	-	857 எண்ணிக்கை	
சப்போட்டா ஒட்டு நாற்றுக்கள்	-	3500 எண்ணிக்கை	
கொய்யா ஒட்டு நாற்றுக்கள்	-	1050 எண்ணிக்கை	1,10,250
மாதுளை ஒட்டு நாற்றுக்கள	-	591 எண்ணிக்கை	
பப்பாளி நாற்றுக்கள்	-	2039 எண்ணிக்கை	
எலுமிச்சை வகை நாற்றுக்கள்	-	295 எண்ணிக்கை	
வாழைக் கன்றுகள்	-	103 எண்ணிக்கை	
பிற பழ நாற்றுக்கள்	-	659 எண்ணிக்கை	
மொத்தம்		**9094 எண்ணிக்கை**	1,10,250

மலரியல் (ம) நில எழிலூட்டும் துறை

பயிர்	விதையின் வகை	அளவு	மதிப்பு (ரூபாயில்)
விதைகள்	ஆண்டு மலர்ப் பயிர்களின் விதைகள் (செண்டுமல்லி, சின்னியா, கோழிக்கொண்டை, வாடாமல்லி (ம) காஸ்மாஸ்)	10 கிலோ	10,000
வேர்விட்ட குச்சிகள் (ம) மர நாற்றுகள்	அழகுச் செடிகள் (ரோஜா, மல்லிகை, அரளி, காகிதப்பூ, செம்பருத்தி, பூக்கும் மற்றும் தழைச்செடிகள், மரங்கள்)	60050 எண்ணம்	9,00,750
இதர	மண்புழு உரம்	2700 கிலோ	21,600
		மொத்தம்	9,32,350

தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், உதகை
இடுபோருட்கள் உற்பத்தி விபரம்

பயிர்	விதையின் தன்மை	அளவு (குவிண்டால்)	ரூபாய்
செலரி		0.01	350
சக்ரவர்த்தி கீரை		0.70	24500
அமராந்தஸ்		0.25	12500
பாலக் கீரை		0.32	11200
டபுள் பீன்ஸ்		0.55	13750
பக்வீட்		1.285	19275
நடவு பொருட்கள்	ரோஸ்மேரி	4149 எண்கள்	
	ஓரிகானம்	230 எண்கள்	
	தைம்	1274 எண்கள்	56530
மற்றவை	நீலகிரி தைலம்	550 எண்கள் (60மில்லி பாட்டில் ஃ80,-)	44000
		மொத்தம்	182105

மற்ற இடுபொருட்கள்

வ. எண்	இடுபொருட்களின் பெயர்	இடுபொருட்கள் வழங்கிய அளவு (கிலோ / லிட்டர்)	ரூபாய்
I	**உயிர் உரங்கள்**		
1.	டிரைக்கோடர்மா (கிலோ)	2496	231900
2.	சூடோமோனஸ் (கிலோ)	2145	170175
3.	பெசிலோமைசிஸ் (கிலோ)	2704	412500
4.	மெட்டாரைசியம் (கிலோ)	415	83000
5.	பெவேரியாபேசியானா (கிலோ)	90	9000
6.	வெர்டிசீலியம் லெகானி	51	5100
7.	அஸோஸ்பைரில்லம்	6816	416640
8.	பாஸ்போ பாக்டீரியா	9531	381240
9.	வேம்	211	7690
10.	ரைசோபியம்	28	1240
11.	அசட்டோபாக்டர்	2	80.00
12.	பஞ்சகாவ்யா (லிட்டர்)	3379	371430
13.	தசகாவ்யா (லிட்டர்)	3479	416880

தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம்

வ. எண்	பயிர்	அளவு (குவிண்டால்)	மதிப்பு (ரூ)
1	தென்னை		
2	குட்டை x நெட்டை	2162	216200
3	கெந்தாளி	244	18300
4	சௌகாட் ஆரஞ்சு குட்டை	461	34575
5	மேற்கு கடற்கரை நெட்டை	219	6570
6	நெட்டை x குட்டை	100	10000
7	ஜாவா	2	60
8	மலேசியன் மஞ்சள் குட்டை	4	300
	மொத்தம்	3192	286005

பிற இடுபொருட்கள்

வ. எண்	இடுபொருட்களின் பெயர்	இடுபொருட்களின் அளவு (கிலோ)	இடுபொருட்களின் மதிப்பு (ரூபாய்)
1	டிரைக்கோடெர்மா விரிடி	451 கிலோ	74,775
2	சூடோமோனஸ் புளூரசன்ஸ் (துகள் ஊடகம்)	940 கிலோ	17,100
3	கருந்தலைப்புழுவைக் கட்டுப்படுத்த பிரகான் பிரவிகார்னிஸ் ஒட்டுண்ணிகள் (எண்ணிக்கை)	88,900	44,450
4	மண்புழு உரம்	2100 கிலோ	17,317

தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம் / ஏற்காடு

விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டஇடுபொருட்களின் விபரம்

பயிர்	எண்ணிக்கை	மதிப்பு (ரூபாய்)
அழகு செடிகள்	5318	79777
மூலிகைச்செடிகள்	1167	17500
அத்தி பதியன்கள்	28	5600
காப்பி நாற்றுகள்	2035	10175
ஆந்தூரியம் செடிகள்	38	3830
மிளகு நாற்றுக்கள்	21442	64328
இதர அழகு செடிகள்	403	4030
மொத்தம்	30431	185240

இதர இடுபொருட்கள்

வ. எண்	இடுபொருளின் பெயர்	அளவு (கிலோ)	மதிப்பு (ரூபாய்)
1	டிரைக்கோடெர்மா விரிடி	1035	155275
2	சூடோமோனாஸ் புளோரசன்ஸ்	2146.5	178075
3.	மண்புழு உரம்	9413	67326
4.	காளான்	15.75	1260

அறுவடை பின்சார் தொழில் நுட்ப மையம்

உணவு தரம் சோதனை ஆய்வு கூட ஆய்வக சேவைகள்				
வ. எண்	ஆய்வின் பெயர்	ஆய்வு செய்த மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	ஆய்விற்கான தொகை (ரூ)	பயனாளிகளின் எண்ணிக்கை
1.	உணவு பொருட்கள் பரிசோதனை	689	9,01,100	953

விருதுகள்

14.11.2014 அன்று தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் பெற்ற இந்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில் துறை சம்மேளனத்தின் ஒட்டு மொத்த சிறப்பு விருதை முனைவர் எம். சந்திரசேகரன், இயக்குநர், திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம், அவர்கள் விருதை ஏற்றுக்கொண்டார்.

08.04.2014 அன்று ஒருங்கிணைந்த நெல் ஆராய்ச்சி மையத்தின் விருது தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்திற்கு நெல் பயிரில் சிறந்த வினையியல் ஆராய்ச்சிச்காக வழங்கப்பட்டது.

சிறந்த விதை தொழில் நுட்ப மையத்திற்கான விருதை முனைவர் எம். பாஸ்கரன், சிறப்பு அலுவலர் (விதை) அவர்கள் *24.04.2014* அன்று பெற்றுக்கொண்டார்.

7.0. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், துறைகள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள் பெற்ற விருதுகள்

துறைகள் பெற்ற விருதுகள்

வ. எண்	விருதின் பெயர்	துறையின் பெயர்	நாள்	விருது வழங்கிய நிறுவனம்
1	புதுமை விருது	வேளாண் நுண்நுயிரியல் துறை மற்றும் வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	18.05.2014 - 19.05.2014	இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம் - தேசிய வேளாண் வணிக கான்கிலேவ் புது தில்லி
2	அனைத்திந்திய ஒருங்கிணைந்த நெல் மேம்பாட்டுத்திட்டம் - பயிர் வினையியல்	நெல்துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோவை	04.04.2014	அனைத்திந்திய நெல் ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம், ஹைதராபாத்

விஞ்ஞானிகள் பெற்ற விருதுகள்

வ. எண்	விருதின் பெயர்	துறையின் பெயர்	நாள்	விருது வழங்கிய நிறுவனம்	விருது பெற்ற விஞ்ஞானிகள்
1	கிரிஸ்டல் தேசிய வேளாண்மை விருது 2014	உழவியல் துறை	27.08.2014	கிருஷி ஆனுசந்தன் மற்றும் கிசான் விகாஸ் அறக்கட்டளை, புது டில்லி	முனைவர் சி. சின்னுசாமி, முதன்மையர், வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை
2	பயிர் மற்றும் களை அறிவியல் கழகத்தின் தங்க விருது 2014	உழவியல் துறை	07.11.2014	பயிர் மற்றும் களை அறிவியல் கழகம்.	முனைவர் சி. சின்னுசாமி, முதன்மையர், வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை

3	இந்திய களை அறிவியல் கழகத்தின் தங்க விருது 2014	உழவியல் துறை	18.11.2014	இந்திய உழவியல் கழகம், லூதியானாவில் நடந்த மாநாட்டில் வழங்கியது.	முனைவர் சி. சின்னுசாமி, முதன்மையர், வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை
4	25 வருட சிறந்த பணிக்கான விருது	உழவியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம், கோயமுத்தூர்	ஜூலை 2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் என். கே. பிரபாகரன், முனைவர் முகமது. எம். எம். அமானுல்லா, முனைவர் சுப்புலட்சுமி லோகநாதன், பேராசிரியாகள் உழவியல் துறை
5	சிறந்த அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய ஆராய்ச்சி திட்ட மையம்	உழவியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம், கோயமுத்தூர்	22.12.2014-24 .12.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம்	முனவைர் இ. சோமசுந்தரம், தலைமை உழவியில் நிபுணர் மற்றும் திட்ட குழு உறுப்பினர்கள்
6	இளம் பெண் விஞ்ஞானிக்கான விருது	உழவியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம், கோயமுத்தூர்	2014	தமிழ்நாடு அரசு	முனவைர் கே. சத்தியபாமா, உதவிப் பேராசிரியர் (மண்ணியல்)
7	தகுதிமிக்க ஆராய்ச்சி வெளியீட்டு விருது	பயிர் வினையியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	பிப்ரவரி, 2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் பி.ஜெயக்குமார், பேராசிரியர் (பயிர் வினையியல்)

8	ஊட்டச்சத்து குறைபாடுகளை களைதலுக்கான விருது	பயிர் வினையியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	ஜனவரி, 2015	ஐபிஎன்ஐ, அமெரிக்கா	முனைவர் எஸ். ஸ்ரீநிவாசன், பேராசிரியர் (பயிர் வினையியல்)
9	25 வருடங்கள் பணிநிறைவு பெற்றதற்கான விருது	மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை, மனையியல் கல்லூரி, மதுரை	01.07.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் கோயம்புத்தூர்	முனைவர் சு. அமுதா, பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
10	சிறந்த சுவரொட்டி வழங்கல் விருது	குடும்ப வள மேலாண்மை துறை, மனையியல் கல்லூரி, மதுரை	27.02.2015	வேளாண்மைக் கல்லூரி, மதுரை.	முனைவர் பா. நல்லகுரும்பன், உதவிப் பேராசிரியர் மற்றும் திருமதி. சுஜா
11	சிறந்த விரிவாக்க பணியாளர்	வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், கடலூர்	01.07.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் கோயம்புத்தூர்	முனைவர் த. சரவணன்
12	உயிரி கட்டுப்பாடு முன்னேற்ற சங்க சகா விருது	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், கன்னியாகுமாரி	23.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் கோயம்புத்தூர்	முனைவர் சு. இருளாண்டி தொழில்நுட்ப வல்லுநர் (பூச்சியியல்)
13	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக அடித்தள நாளுக்கான சிறந்த விரிவாக்க பணியாளர் விருது.	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், சேலம்	01.07.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் கோயம்புத்தூர்	முனைவர் நா. ஸ்ரீராம், உதவிப் பேராசிரியர் வேளாண்மை விரிவாக்கம்

14	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தின் ஆண்டு விழவின் போது, தமிழ் பத்திரிக்கை 2015 மலரும் வேளாண்மையில் சிறந்த விரிவாக்க விஞ்ஞானி விருது	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், சேலம்	15.01.2015	மலரும் வேளாண்மை, தமிழ் பத்திரிக்கை	முனைவர் நா. ஸ்ரீராம், உதவிப் பேராசிரியர் வேளாண்மை விரிவாக்கம்
15	சிறந்த ஆராய்ச்சி கட்டுரைக்கான விருது	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், வேலூர்	20.02.2015	யு ஜி சி	முனைவர் சா.ஜோசுவா டேவிட்சன் திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
16	சிறந்த ஆராய்ச்சி கட்டுரைக்கான விருது	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், வேலூர்	21.08.2014	ஆதிபராசக்தி வேளாண்மை கல்லூரி, கலவை	முனைவர் வி. செந்தில்வேல் உதவிப் பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
17	சிறந்த ஆராய்ச்சி கட்டுரைக்கான விருது	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், வேலூர்	14.02.2015	வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், மதுரை	முனைவர் வி. செந்தில்வேல், உதவிப் பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
18	சிறந்த வேளாண் விரிவாக்க விருது – 2013	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், விருதுநகர் மாவட்டம்	01.07.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் வி.கு. பால்பாண்டி, திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்

19	சிறந்த வேளாண் விரிவாக்க விருது – 2014	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், விருதுநகர் மாவட்டம்	07.03.2015	மலரும் வே-ளாண்மை	முனைவர் வி.கு. பால்பாண்டி, திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்
20	சிறந்த வேளாண் விரிவாக்க விருது – 2014	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், விருதுநகர் மாவட்டம்	07.03.2015	மலரும் வேளாண்மை	முனைவர் கி. இராமகிருஷ்ணன் உதவிப் பேராசிரியர் (விரிவாக்கம்)
21	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் 25 ஆண்டு கால சேவை	வாசனை மற்றும் மலைத் தோட்டப்பயிர்கள் துறை	01.07.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் ப. பரமகுரு பேராசிரியர் (தோட்டக்கலை)
22	சிறந்த நூலக பயன் பாட்டாளருக்கான விருது - 2014	மலரியல் (ம) நில எழிலூட்டும் துறை	11.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் ச. சுபேஷ் ரஞ்சித் குமார், உதவிப்பேராசிரியர் (தோட்டக்கலை)
23	ஆராய்ச்சிக் கட்டுரையைச் சிறப்பாக விளக்கியமைக் கான விருது	மலரியல் (ம) நில எழிலூட்டும் துறை	12.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் எஸ். கணேஷ், முதுநிலை ஆராய்ச்சியாளர் (தோட்டக்கலை)
24	சிறந்த சுவரொட்டிக்கான விருது	தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆழியார் நகர்	09.11.2014	இந்திய தோட்டக் கலை கழகம்	முனைவர் து. சீனிவாசன், உதவிப் பேராசிரியர் (பூச்சியியல்)
25	சிறந்த ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை விருது	தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆழியார் நகர்	22.01.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் சி. சுதாலஷ்மி உதவிப் பேராசிரியர் (மண்ணியல்)

26	சிறந்த சுவரொட்டிக்கான விருது	தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆழியார் நகர்	14.02.2015	இந்திய பூஞ் சையியல் மற்றும் பயிர் நோயியல் சங்கம்	முனைவர் இ, ஜான்சன், முனைவர் இரா. இராம்ஜெகதீஷ் மற்றும் முனைவர் ஷோபா
27	சிறந்த ஆய்வுக் கட்டுரைக்கான விருது	தோட்ட.க்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஏற்காடு	14.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்	முனைவர் எம். தெய்வமணி, உதவிப் பேராசிரியர்
28	சிறந்த விதை உற்பத்தி விஞ்ஞானி விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை	11.01.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் க. ராஜா, உதவிப் பேராசிரியர் (விதை அறிவியல் தொழில்நுட்பம்) முனைவர் வி. பரமசிவம், உதவிப் பேராசிரியர் (விதை அறிவியல் தொழில்நுட்பம்)
29	ஆஸ்திரேலிய தூதுவர் விருது	சுற்றுச்சூழல் அறிவியல் துறை	17.02.2015 - 20.02.2015	ஆஸ்திரேலிய தூதரகம், சாணக்கியபுரி, புதுதில்லி	முனைவர் கே. சாராபர்வின் பானு, பேராசிரியர்
30	சிறப்பு விருது	மருந்து மற்றும் மணமூட்டும் பயிர்கள் துறை	20.07.2014	தேசிய உயிரியல் நிறுவனம்	முனைவர் ப. மீனா உதவிப் பேராசிரியர் (நோயியல்)
31	சிறந்த தேசிய சாரணியர் இயக்கம் நிகழ்ச்சி ஒருங்கிணைப் பாளர் விருது 2012	பயிர் நோயியல் துறை	ஜீலை 2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம்	முனைவர் பி. ரேணுகாதேவி, உதவிப் பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)

32	மாநில அளவிலான தேசிய சாரணியர் இயக்கம் நிகழ்ச்சி ஒருங்கிணைப் பாளர் விருது 2012-13	பயிர் நோயியல் துறை	டிசம்பர் 2014	மாநில அளவிலான தேசிய சாரணியர் இயக்கம்	முனைவர் பி. ரேணுகாதேவி, உதவிப் பேராசிரியர் (பயிர் நோயியல்)
33	2015 க்கான சிறந்த நூலக உபயோகிப்பாளர் விருது	நூற்புழுவியல் துறை	11.02.2015 - 13.02.2015	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் அ. சாந்தி, பேராசிரியர்

மாணவ / மாணவியர் பெற்ற விருதுகள்

வ. எண்	விருதின் பெயர்	துறையின் பெயர்	நாள்	விருது வழங்கிய நிறுவனம்	விருது பெற்ற விஞ்ஞானிகள்
1	மாணவர் ஆராய்ச்சி விருது.	உணவு மற்றும் சத்தியியல் துறை, மனையியல் கல்லூரி, மதுரை	ஏப்ரல் 2014	தமிழ்நாடு அறிவியல் தொழில்நுட்ப் மாநில மன்றம், சென்னை	பி. சரவணன் மூன்றாம் ஆண்டு முனைவர் பட்டம்
2	சிறந்த சுவரொட்டிக் கான விருது, எ ஜி எஸ் சி மாநாடு	குடும்ப வளமேலாண்மை துறை, மனையியல் கல்லூரி, மதுரை	06.05.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.	எஸ். லோகேஸ்வரி முதுநிலை இரண்டாம் ஆண்டு (குடும்ப வள மேலாண்மை)
3	சிறந்த சுவரொட்டிக் கான விருது,	உணவு மற்றும் சத்தியியல் துறை, மனையியல் கல்லூரி, மதுரை	27.03.2015	நவாஷ்பாய் ரத்தன் டாட்டா நி-றுவனம், மும்பை	செல்வி. ருச்சி குமாரி ஹார்க், ஏ. கீர்த்திவாசன், எஸ். திருக்குமார், செல்வி. எ. ரஞ்சிதம் செல்வி. டி. திலகவதி செல்வி. ஆர். பிரியா முதுநிலை (உணவியல்) மாணவ / மாணவியர்

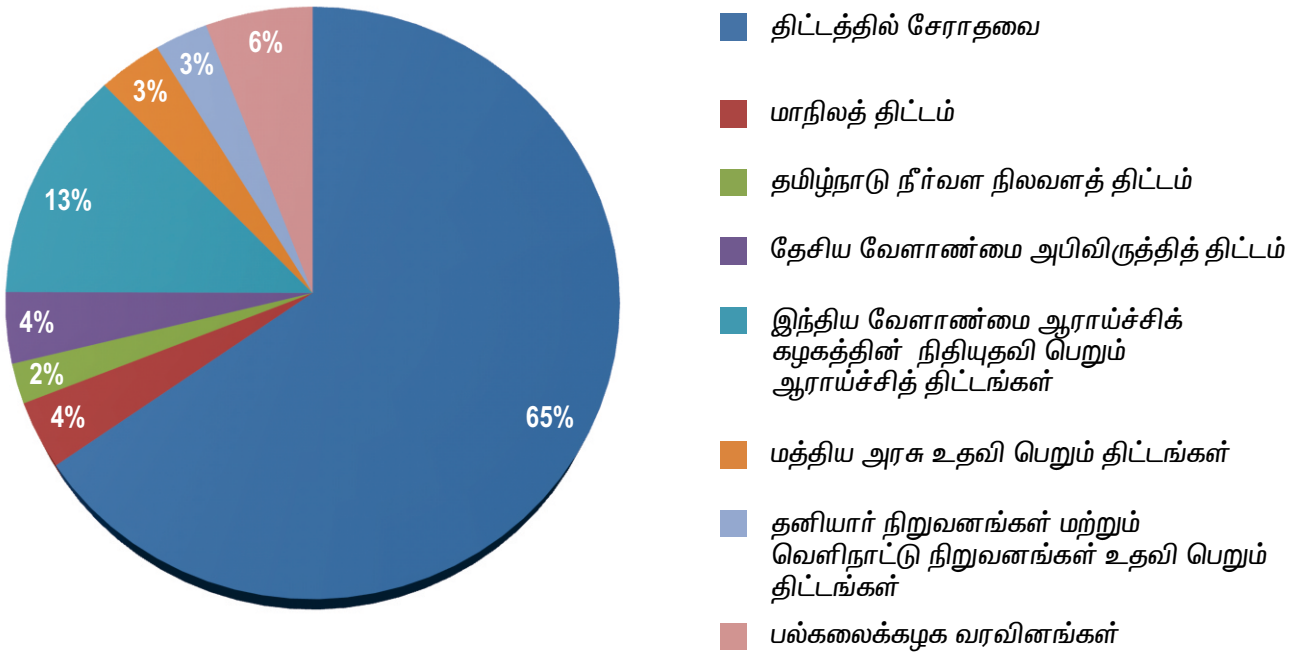
4	அனில் அட்லக் விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை	26.08.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் ஆர். விக்னேஷ்வரி
5	நீட்டா ஜெலடின் விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை	26.08.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	முனைவர் பி. தமிழ் குமார்
6	முனைவர் சி. தர்மலிங்கம் விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை	26.08.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	திரு. ஜா. ரஞ்சித் குமார்
7	துணை ஆராய்ச்சியாளர் விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை	13.12.2014 - 14.12.2014	சமூக அறிவியல் மேம்பாட்டு வேளாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்பம்	செல்வி. எம். அமீர் ஜீனைத்தல் பேகம்
8	சிறந்த வாய்வழி படைப்பிற்கான விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப துறை	13.12.2014 - 14.12.2014	நெல் ஆராய்ச்சி இயக்குனரகம், ஹைதராபாத்	செல்வி. எம். அமீர் ஜீனைத்தல் பேகம்
9	சிறந்த வாய்வழி படைப்பிற்கான விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	07.05.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	திரு. ஜி. சோமசுந்தரம்
10	சிறந்த வாய்வழி படைப்பிற்கான விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	07.05.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	செல்வி. எஸ். அம்பிகா
11	சிறந்த பட படைப்பிற்கான விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	07.05.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	திரு. சி. மோகன்ராஜ்
12	முனைவர் எஸ். மகேந்திரன் விருது	விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	19.12.2014	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்	செல்வி. ஆர். ஸ்ரீதேவி

8. நிதி ஆதாரங்கள் (2014-15)

(ரூபாய் லட்சத்தில்)

வ.எண்	விபரம்	எண்ணிக்கை	செலவு 2014-15 (தணிக்கைக்கு உட்படாதது)	சதவீதம் (%)
1	திட்டத்தில் சேராதவை	254	30370.86	65.31
2	மாநிலத் திட்டம்	110	1711.96	3.68
3	தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டம்	1	1016.73	2.19
4	தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தித் திட்டம்	35	1800.47	3.87
5	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் நிதியுதவி பெறும் ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள்	170	5915.19	12.72
6	மத்திய அரசு உதவி பெறும் திட்டங்கள்	206	1625.48	3.50
7	தனியார் நிறுவனங்கள் மற்றும் வெளிநாட்டு நிறுவனங்கள் உதவி பெறும் திட்டங்கள்	237	1346.39	2.90
8	பல்கலைக்கழக வரவினங்கள்		2714.49	5.84
	மொத்தம்	**1013**	**46501.57**	**100.00**

திட்டங்கள் வாரியான தொகை (சதத்தில்)



இணைப்பு - I

வெளியீடுகள்

ஆலிஸ், டி., இ. ராஜேஸ்வரி, அ. கமலக்கண்ணன். 2015. டிரைக்கோடெர்மா இயற்கை உழவனின் நண்பன் பயறுவகை பயிர்களில் நோய் மேலாண்மை. உழவரின் வளரும் வேளாண்மை, 6 (9) 14 - 16.

அலிஸ், டி. இ எஸ். சுந்தரவதனா மற்றும் ஜி. சுந்தரேசன். 2015. துத்தநாகமேற்றிய தென்னை நார்க்கழிவைக் கொண்டு பயறுவகை பயிர்களில் உலர் வேரழுகல் நோய் மேலாண்மை. 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா. பிப்ரவரி 12-14, 2015,

அமலா பாலு, பி., எம். குணசேகரன், சி. மோனிகா ஸ்ரீ மற்றும் பி. விந்தியவர்மன். 2014. அமெரிக்க பருத்தியில் கலப்பின வீரியம் மற்றும் இணையும் திறன் பற்றிய ஆய்வு (ஜி. ஹேர்சுட்டம் எல்.) கருத்தரங்கு தலைப்பு -பயிர் மேம்பாட்டில் தற்கால சவால்களும் புதிய அணுகுமுறைகளும். நாள் டிசம்பர் 16 -17, 2014. ப. 162.

அமலா, உ., சி. சின்னையா, நா. இந்து சவன்ட், முத்துக்கிருஷ்ணன் மற்றும் சி. முத்தையா. 2015. பூச்சிகளை அழிக்கும் பூஞ்சாணங்களால் பூச்சிகளுக்கு ஏற்படும் தீய விளைவுகள். கிரீன் பார்மிங் 5 (4) ப. 677-700.

அமலா, உ., சி. சின்னையா, நா. இந்து சவன்ட், முத்துக்கிருஷ்ணன் மற்றும் சி. முத்தையா. 2015. கிரைபெர்லா ஐஸ்ட்ரோவி சில்லமி என்ற பொறிவண்டிற்கு எதிராக ஸ்பைரோடெட்ராமேட் பூச்சி கொல்லியின் நச்சுத் தன்மை பற்றிய ஆய்வு. ஜெர்னல் ஆப் பயோபெட்ஸ்டிசைட் 8 (1) ப. 52-55.

அமராவதி, டி., பி. வெண்ணிலா, ஜி. ஹேமலதா மற்றும் பி. பரிமளம். 2014. மசாலா சேர்த்த அன்னாசி தயார்நிலை பானம். இந்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப ஆய்விதழ். 7(11) 2014 ப. 1827-1831. நாஸ் அளவீடு 4.06.

அமராவதி, டி., ப, பரிமளம், எம்.ஆர். பிரேமலதா மற்றும் எ.கே. கங்குழி. 2014. கடல் உணவுகளைப் பாதுகாக்கும் தொழில்சாலைகளில் வேலை செய்யும் பெண் தொழிலாளர்களின் நுரையூரல் இயக்கம் பற்றிய ஆய்வு. உலகளவிய மாநாடு எச் டபுள்யு இ, ஜிபி பந்த் வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் பந்த்நகர். டிசம்பர் 14-16, 2014 ப. 108 – 113.

அமர்நாத் சுரேந்திரநாத் மற்றும் மௌனா அன்பழகன். 2014. கடற்கரை உயிர் அமைப்பின் ஒரு பொருளாதார ஆய்வு. லாம்பெர்ட் பதிப்பு (ஜெர்மனி) ஐஎஸ்பிஎன் எண் 978-3-659-64441-2.

அமர்நாத் சுரேந்திரநாத் மற்றும் சரண்யா சின்னுசாமி. 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள வேளாண் உயிர் அமைப்பின் நீடித்த பயன்பாட்டின் ஆய்வு. லாம்பெர்ட் பதிப்ப (ஜெர்மனி). ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-3-659-57325-5.

அமர்நாத், ஜீ.சு., மற்றும் பா. பார்த்திபன். 2014. பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகள் சந்தைபபடுத்துதல் மற்றும் ஏற்றுமதி. உணவு மற்றும் ஊட்டசத்து பாதுகாப்பிற்காக பழம் மற்றும் காய்கறிகளின் அறுவடைக்கு முந்திய மற்றும் பிந்திய மேலாண்மை மற்றும் பதப்படுத்துதல் கருத்தரங்கு. வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராயச்சி நிலையம், உயிர் தொழில்நுட்பதுறை, இந்திய அரசாங்கம், புதுடெல்லி.

அமர்நாத், ஜீ.சு., மற்றும் எஸ். கோமகள். 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள ஜவ்வரிசி மாசை பற்றிய பொருளாதார ஆய்வு. உலகளாவிய பல்வேறு துறைகளின் இதழ். 2 (7) ப. 150-170 (இம்பாக்ட் காரணி 1-393)

அமர்நாத், ஜீ.சு., மற்றும் வி. கார்த்திக். 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள தார்மபுரி மாவட்ட பட்டு தொழிலின் ஒரு பொருளாதார ஆய்வு. உயிர் அறிவியல் பார்வை இதழ். 7 (21) ப. 3479-3481. நாஸ் அளவீடு 2.70

அமர்நாத், ஜீ.சு., மற்றும் வி. ஸ்ரீதர். 2015. தமிழ்நாட்டிலுள்ள இயற்கை மற்றும் இயற்கையல்லாத மஞ்சளின் சந்தைப்படுத்துதல் பற்றிய ஒரு ஒப்பீடு மதிப்பீடு. உலகளாவிய பல்வேறு துறைகளின் இதழ் 3(1) ப. 1-9 (இம்பாக்ட் காரணி 1-625)

அமர்நாத், ஜீ.சு., மற்றும் அ. மௌனா. 2015. தமிழ்நாட்டிலுள்ள கடலூர் மாவட்ட முந்திரியின் சந்தைப்படுத்துதல், பதப்படுத்துதல் மற்றும் ஏற்றுமதியை பற்றிய ஆய்வு. உயிர் அறிவியல் பார்வை இதழ். 8 (4) ப.913-917. நாஸ் மதிப்பீடு 2.70

அமர்நாத், ஜீ.சு., மற்றும் அ. மௌனா. 2015. தமிழ்நாட்டிலுள்ள மீன்வளத்தின் நீடித்த மேலாண்மை. உலகளாவிய மீன்வள அறிவியல் இதழ். 5(19) ப. 1-8.

அமர்நாத், ஜீ.சு., மற்றும் எஸ். சரண்யா. 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள நாமக்கல் மாவட்டத்தில் நீடித்த வேளாண்மைப் பற்றிய பொருளாதார ஆய்வு. வேளாண் அறிவியல் இதழ். 2 (1) ப. 1-18.

அம்பிகா, சி., மற்றும் க. சுஜாதா. 2015. கடல் பாசியின் எத்தனால் சாறில் கரும்பில் வெப்பு அழுகல் நோயை கட்டுப்படுத்தும் ஆராய்ச்சி. விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் கட்டுரைகள். தொகுப்பு10 (6) ப. 232-235.

அம்பிகா, சி., க. சுஜாதா மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. விதை உற்பத்தி மற்றும் விதையின் தரத்தில் போரானின் பங்கு தேசிய கருத்தரங்கு விவசாய மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களில் பயிரின் வளர்ச்சியை அதிகப்படுத்த நுண்ணூட்ட சத்தின் பங்கு. ஆதிபராசக்தி கல்லூரி, கலவை. ஐஎஸ்பிஎன் எண். 9789381993897

அம்பிகா, சி., க. சுஜாதா மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. வேளாண்மையில் நிலைத்த உற்பத்திக்கு உயிரி முறையில் விதை நேர்த்தி விதைகளின் பங்கு. தேசிய கருத்தருங்கு ஒருங்கிணைந்த முறைகளை கொண்டு விவசாய உற்பத்தியை அதிகரித்தல். விவசாயத்துறை, அண்ணாமலை பல்கலைக்கழகம், சிதம்பரம். மார்ச் 27.

அம்பிகா, சி., மற்றும் க. சுஜாதா. 2014. நெல் அண்ணா 4 விதைகளில் கடற்பாசியை கொண்டு உப்பினால் ஏற்படும் அழுத்ததை குறைத்தல். தேசிய கருத்தரங்கு பயிர் மேம்பாட்டிற்கிற்கான சவால்களும் மற்றும் புதிய அணுகுமுறைகளுக்கான தேசிய கருத்தரங்கு விவசாயக்கல்லூரி,

மதுரை. டிசம்பர் 16-17, 2014.

அம்பிகா, சி., மற்றும் க. சுஜாதா. 2014. பிரெளன், சிவப்பு மற்றும், பச்சை பாசி திரவத்தை துவரையில் எதிர் பூஞ்சாண செயல்பாட்டை ஒப்பிடுதல். ஜெர்னல் ஆப் பூச்சிக்கொல்லிகள் தொகுப்பு. 7(2) ப. 167-176

அம்பிகா, சி., மற்றும் க. சுஜாதா. 2015. எத்தனால் பயன்படுத்தி எடுக்கப்பட்ட கடற்பாசி கரைசலைக் கொண்டு கரும்பு பயிரில் வரும் சிவப்பு அழுகல் நோயை தடுத்தல். தேசிய கருத்தரங்கு. அங்கக வேளாண்மை,. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை, பிப்ரவரி 26- 27, 2015.

அம்பிகா, எஸ்., மற்றும் மு. பாஸ்கரன். 2014. ஈரப்பதம் குறைவான பகுதியில் பாலிமர் முலாம் பூசிய நெல் வீரிய ஒட்டு இரகம் கோஆர்எச் 3 விதைகளின் திறன் அறிதல். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 526.

அம்பிகா, சி., கே. பாலகிருஷ்ணன் மற்றும் கே. சுஜாதா. 2015. குதிரைவாலி விதையில் மாட்டு சீறுநீரைக்கொண்டு அதன் முளைப்புத்திறன் மற்றும் வீரியத்தை உயர்த்துதல். தேசிய கருத்தரங்கு. அங்கக வேளாண்மை, விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை, பிப்ரவரி 26- 27, 2015.

அம்பிகா, சி., க. சுஜாதா மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. வெங்காயத்தில் Alternaria porri க்கு எதிராக கடற்பாசி சாற்றின் எதிர் பூஞ்சை செயல்பாடு. தேசிய கருத்தருங்கு ஒருங்கினைந்த முறைகளை கொண்டு விவசாய உற்பத்தியை அதிகரித்தல். விவசாயத்துறை, அண்ணாமலை பல்கலைக்கழகம், சிதம்பரம். மார்ச் 27.

அம்பிகா, சி., க. சுஜாதா மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. துவரையில் கடல்பாசி சாற்றை கொண்டு வெவ்வேறு நீரின் அளவை கொண்டு வளர்ச்சி மற்றும் வேகத்தை கணக்கிடுதல். தேசிய கருத்தரங்கு கடல்பாசியை கொண்டு விவசாயத்தில் நிலையான உற்பத்தியை அதிகரித்தல் விவசாயக்கல்லூரி, மதுரை செப்டம்பர் 29-30, 2014.

அம்பிகா, எஸ்., மு. பாஸ்கரன், வே. மனோண்மணி மற்றும் எஸ். தீபிகா. 2015. நெல் வீரிய ஒட்டு இரகம் கோஆர்எச் 3ல் வறண்ட பகுதிகளில் பூச்சி மேலாண்மை மற்றும் விதை மகசூலில் பாலிமர் கொண்டு முலாம் பூசிய விதையின் பங்கு. நீடித்த வேளாண் சுற்றுப்புற சூழலிற்கு புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை பற்றிய உலகளாவிய மாநாடு. வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம். மதுரை.

ஆமினா பிரேம்நாத், எம். மணிவண்ணன், ஆர். சந்திரலேகா மற்றும் சு. வன்னியராஜன். 2014. சூரியகாந்தியில் எண்ணைய் சத்து வேறுபாடுகள் மற்றும் இதர பண்புகளின் தொடர்பு டிரன்ஸ் இன் பயோசயின்ஸ், 7(5) ப. 2039-2042.

ஆமினா பிரேம்நாத், எம். மணிவண்ணன், ஆர். சந்திரலேகா மற்றும் சு. வன்னியராஜன். 2014. சூரியகாந்தியில் அதிக மகசூலுடன் ஒலீயிக் ஆசிடின் தொடர்பு மற்றும் மற்ற பண்புகளுடனுனான தொடர்பை அறிதல். டிரன்ஸ் இன் பயோசயினஸ், 7(16) 2245-2247.

அமீர் சுனைதல் பேகம், எம்., பொ. செல்வராஜு மற்றும் ஆ. விஜயகுமார். 2014. தக்காளி நாற்றின்

வீரியத்தை கடற்பாசி சாற்றினைக் கொண்டு விதை வீரியமூட்டுதல் தொழில் நுட்பம் மூலம் துரிதப்படுத்துதல். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 527.

அமீர் ஜானைதல் பேகம், எம்., பா. பாலமுருகன், க. வணங்காமுடி மற்றும் க. பிரபாகர். 2014. நிலக்கடலையில் அஸ்பர்ஜில்லஸ் ஃபிளோவஸ் பூஞ்சாணத் தாக்குதலுக்கு தாங்கும் அளவினை நிர்ணயித்தல். வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலையில் இரண்டாவது உலகளாவிய மாநாடு. ஹைதராபாத், தமிழ்நாடு. ப. 243.

அமீர் ஜானைதல் பேகம், எம்., பொ.செல்வராஜ, ஆ. விஜயகுமார் கே. குமார் மற்றும் ஜி.கோபால கிருஷ்ணன். 2014. பித்தியம் ஆபானிடெர்மேட்டம் பூஞ்சாணத்திற்கு எதிராக கடல் களை சாற்றின் எதிர் பூஞ்சாண செயல்பாடுகளை ஆராய்தல். உயிர் மற்றும் உயிரற்ற காரணிகளின் மேலாண்மையில் உள்ள பிரச்சினை மற்றும் வாய்ப்புகள் பற்றிய தேசிய மாநாடு. ஹைதராபாத். ப. 250–251.

அமீர் சுனைதல் பேகம், எம்., பொ.செல்வராஜ, ஆ. விஜயகுமார், கே. குமார், மற்றும் ஜி. கோபலா கிருஷ்ணன். 2014. தமிழ்நாடு, இராமேஸ்வரம் கடல் பகுதிகளில் எடுத்த கடற்பாசிகளின் தன்மையினைக் கண்டறிந்து அதனை வேளாண்மைக்குப் பயன்படுத்துதல். நீடித்த வேளாண்மை உற்பத்திக்கான நாடளாவிய கருத்தரங்கு. வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம். மதுரை. ப. 117.

அமீர் ஜானைதல் பேகம், எம்., பொ. செல்வராஜ மற்றும் ஆ. விஜயகுமார். 2014. கடல் களை சாறு கொண்டு விதை வீரியமூட்டுதல் மூலம் தக்காளி நாற்றின் வீரியத்தினை ஊக்குவித்தல். இரண்டாவது வேளாண் மாணவர் மாநாடு. 2014. ப. 527-528.

அமீரா ஹமீதா தாஹிரா, அ., மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. கற்றாழை சாற்றின் எதிர்ப்பு நுண்ணுயிர் தன்மையை பயன்படுத்தி மாம்பழத்தில் ஏற்படும் அறுவடை நோய்களுக்கான ஆய்வுகள். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.310.

ஆனந்த், எம்., ஏ. சங்கரி மற்றும் அருள்மொழியன். 2014. கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகளின் சேர்வராயன் பகுதியில் பசுமைக்குடில வணிக ரீதியான கொய்மலர் ஜெர்பிரா மதிப்பீடு தோட்டக்கலை அறிவியல் பத்திரிக்கை இதழ். தொகுதி 8 (2) ப. 199-203.

ஆனந்த், எம்., ஏ. சங்கரி மற்றும் அருள்மொழியன். 2014. கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகளின் சேர்வராயன் மலைகள் ஆர்க்கிட் செயல்திறன் தோட்டக்கலை அறிவியல் பத்திரிக்கை இதழ். தொகுதி 8 (2) ப. 210 - 213.

ஆனந்த், எம்., ஏ. சங்கரி மற்றும் பீ. அனிதா. 2015. கோல்டன்ராட் ஹைடெக் தோட்டக்கலை பிரிதி மாதம் மார்ச் 2015.

ஆனந்த், எம்., ஏ. சங்கரி, ஆர். அருள் மொழியன் மற்றும் கே. நாகேஷ்வரி. 2014. சேர்வராயன் பகுதியில் திறந்த நிலையில் அல்ஸ்ட்ரோமேரியா மதிப்பீடு 6வது இந்திய தோட்டக்கலை காங்கிரஸ் 2014 உள்ளீடான தோட்டக்கலை வளர்ச்சி ப. 114

ஆனந்தராஜா, ந., இரா. பாவேந்தன், சி. கார்த்திகேயன் மற்றும் கே.ஏ. பொன்னுசாமி. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக இ-விரிவாக்க மையத்தின் எல்லை நடவடிக்கைகள். 2014. செப்டம்பர் 19-21. புதுவையில் நடைபெற்ற தமிழ் கம்ப்யூட்டிங் மற்றும் தமிழ் இணையம் பற்றிய 13-வது சர்வதேச மாநாடு ப.451-456. ஐஎஸ்எஸ்என். 2313-4887.

ஆனந்தம், இரா., நா. பிரேமலதா மற்றும் நெ. ஒ. கோபால். 2014. சுருள் பச்சைபாசிக்கு கூட்டு பல்லுயிர் பெருக்கத்திற்கேற்ற வளர் ஊடகத்தை நிர்ணயம் செய்தல். நீடித்த வேளாண்மையில் பாசிகளின் பங்கு தேசிய கருத்தரங்கம், செப்டம்பர் 29 -30.

ஆனந்தம், இரா., பா. இந்திராகாந்தி, நா. பிலேமலதா மற்றும் மு. ரஞ்சித். 2014. பப்பாளி மாவுபூச்சியின் கடல்வாழ் நுண்ணுயிரிகளின் அளவீடு. 55வது நுண்ணுயிரியாலரின் கூட்டமைப்பு மாநாடு. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், நவம்பர் 12-14, 2014.

ஆனந்தி, பி., கு. கைல்ஸ் லியோ ஜஸ்டின், ச. இளமதி மற்றும் து. ஜவஹர். 2015. மானாவாரி சோளத்தில் பயிர் சிலந்தியை தாவர மற்றும் பூச்சிகொல்லிகளை கொண்டு கட்டுப்படுத்துதல்- அகில உலக கருத்தரங்கம். புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை மற்றும் நிலையான வேளாண் சூழல் குறித்த சர்வதேச மாநாடு, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், மதுரை ஜனவரி 27- 30, 2015, ப. 179-181.

ஆனந்தன், மு., அ. இராமர், ப. பாலசுப்பிரமணியன் மற்றும் ப. அருள்அரசு. 2014. தோட்டக்கலையில் அறுவடைக்கு முன் மற்றும் பின் சார்ந்த தொழில்நுட்ப கருத்தரங்கம், தோட்டக்கலைத்துறை, வேளாண்மை மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, நவம்பர் 20-21, ப. 70-71.

ஆனந்தன், எம்., டி. பிரசாத், வி. வேல் முருகன் மற்றும் ஜெ. ஜெயராஜ். 2015. மாதுளை உற்பத்தி தொழில் நுட்பங்கள் மலரும் வேளாண்மை. 14 :3இ ப. 56-60.

ஆனந்தன், எம்., டி. பிரசாத், எம். வேல்முருகன் மற்றும் ஜெ. ஜெயராஜ். 2014. எலுமிச்சை உற்பத்தி தொழில் நுட்பங்கள் மலரும் வேளாண்மை தொகுதி 13 எண் 8 ப. 16-19.

ஆனந்தன், எம்., டி. பிரசாத், வி. வேல் முருகன் மற்றும் ஜெ. ஜெயராஜ். 2014. ஸ்டாராபெரி உற்பத்தி தொழில் நுட்பங்கள் மலரும் வேளாண்மை. தொகுதி 13 எண் 8 ப. 20-21.

ஆனந்தி, எம்., பி. செல்வராசு, கே. சுந்தரலிங்கம், ஏ. விஜயகுமார், எஸ். லட்சுமி மற்றும் கே. சாமிஅய்யன். 2015. மிளகாய் பயிர்ப் பாதுகாப்பும், நோய்களுக்கு உகந்த இயற்கை வேளாண் பொருட்களைக் கண்டறிதலும்.

ஆனந்தி, எம்., பொ. செல்வராஜ், க. சுந்தரலிங்கம், செ. லக்ஷ்மி மற்றும் ஆ. விஜயகுமார். 2014. மிளகாய் இரகம் பிகேஎம் 1-ல் வெவ்வேறு காய் பறிப்பு முறையினால் விதை மகசூல் மற்றும் தரத்தில் ஏற்படும் மாற்றம். சுற்றுச்சூழல் 32 (4 பி) ப.1628 - 1631.

ஆனந்தி, எம்., பொ. செல்வராஜு, க. சுந்தரலிங்கம், செ. லக்ஷ்மி மற்றும் கே. சாமியய்யன். 2014. மிளகாயில் திரவநிலை உயிர் உரங்களைக் கொண்டு உயிரியல் முறை விதை. வீரியமூட்டுவதால் விதையின் முளைப்புத் திறன் மற்றும் வீரியத்தன்மையில் ஏற்படும் மாற்றம். 2-வது வேளாண்மை பட்ட மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 04

ஆனந்தி, எம்., பொ. செல்வராஜு மற்றும் க. சுந்தரலிங்கம். 2014. மிளகாய் இரகம் பிகேஎம் 1-ல் உயிர்க் கட்டுப்பாடு காரணிகளைக் கொண்டு விதை உயிரி முறையில் வீரியமூட்டுவதால் விதையின் முளைப்புத் திறன் மற்றும் வீரியத்தன்மை அதிகரிப்பு. 2-வது உலகாளவிய வேளண்மை மற்றும் தோட்டக்கலை அறிவியல் மாநாடு. வேளாண் தொழில் நுட்பம். பாகம் 2. பகுதி 4. ப. 210.

அன்பரசன், ஆர்., எம். பிரகாஷ் மற்றும் ப. ஸ்ரீமதி. 2014. நெல்லில் சாம்பல் கொண்டு முலாம் பூசுவதால் விதையின் முளைப்புத் திறன் மற்றும் நாற்றுக்களின் வீரியத்தில் ஏற்படும் விளைவு. 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 202.

ஏங்கல்ஸ், செ., மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2015. அங்கக வேளாண்மை மூலம் உற்பத்தி செய்த காய்கறிகளின் மதிப்பு கூட்டு சங்கிலி மற்றும் நுகர்வோரின் விறுப்பங்கள், ஆதிபராசக்தி வேளாண் கல்லூரி, ஜி.பி.நகர், கலவை-641003. ஐ.எஸ்.பி.என் - 9789381993897, ப-6-9.

ஏங்கல்ஸ், செ., ஏ. சுந்தர் மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2014. வேளாண்மையில் தொழில்முனைவோரை உறுவாக்குதல் மற்றும் வளம் குன்றா வேளாண்மை முன்னேற்றத்தில் அரசாங்கம் சார்ந்த மற்றும் தினயார் நிறுவனங்களின் பங்கு, கான்சப்ட் பப்லிஸிங் கம்பனி, பிவிடி.லிட்., புதுடில்லி -110059, ப. 29-42.

அனிஸ்ராணி டெல்ஃபியா, டீ.எஸ்., கே. தங்கவேல், என். நடராஜன், ஆர். கஸ்தூரி மற்றும் ஆர். கைலப்பன். 2015. மஞ்சளிலுள்ள ஒலியோரெசினை தெளிப்பு உலர்த்தியின் மூலம் நுண்பொதியாக்கம் செய்து, நுண்பொதி மாத்திரைக்குள் நிகழும் மாற்றங்களை கண்டறியதல், உணவு பதப்படுத்தும் பொறியியல் சஞ்சிகை, தொகுதி 38, ப. 37-48.

அனிதா பாலின், எ., மற்றும் வி. சேகர். 2015. தமிழ்நாட்டில் மதுரை மாவட்டத்தில் நெல் சாகுபடியில் பண்ணைக் கருவிகள் மற்றும் இயந்திரங்களின் பயன்பாடு குறித்த ஆய்வு. உயிர் அறிவியலிலுள்ள சூழ்நிலைகள் 4(8).

அனிதா பாலின், எ., மற்றும் வி. சேகர். 2014. தமிழ்நாட்டில் மதுரை மாவட்டத்தில் பண்ணைக் கருவிகள் மற்றும் இயந்திரங்களின் பயன்பாடு குறித்த ஆய்வு. தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். டிசம்பர் 11-12, 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.

அனிட்டா ஃபேனிஷ், எஸ்., கே. வேலாயுதம், எம். பாலுசாமி. 2014. உயிரி கார்பன்- அங்கக வேளாண் மண் மேலாண்மையில் ஒரு புதிய கருவி. அங்கக வேளாண்மை - தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு தொகுப்பிலிருந்து. பிப்ரவரி 26-27, 2015. வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.

அஞ்சுகம், மு., ப. முத்தையா மனோகரன், கா.அ. பொன்னுசாமி, து. செல்வி மற்றும் வெ.வே. கிருட்டிணமூர்த்தி. 2014. கரிப் பருவத்திற்கான உழவர் அழைப்பு மையப் பணியாளர்கள் திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி, ப. 1-48, நவம்பர் 2014.

அண்ணாத்துரை, கே., கே. கீதா, பூ. மாசிலாமணி. 2015. இயற்கை வழி விவசாயத்தின் மூலம் நெல்லின் தூய்மை மற்றும் உற்பத்தியை பெருக்குதல். தேசிய கருத்தரங்கு. அங்கக வேளாண்மை,. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை, பிப்ரவரி 26-27, 2015.

அண்ணாதுரை, க., ஜி. கீதா, பி. மாசிலாமணி, கே. ஜீவன்குமார் மற்றும் கே. அழகுசுந்தரம். 2015. அங்கக மற்றும் உரம் சார்ந்த வேளாண் முறையில் நெல் தரம் மற்றும் விளைச்சல் கட்டுரை உணவுப் பாதுகாப்பில் அங்கக வேளாண்மை சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்ரவரி 26-27, 2015 இடம் - உழவியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப - 85-86

அண்ணாதுரை, க., மு. சண்முகநாதன், கே. ஜீவன்குமார், ந. சதீஷ்குமார் மற்றும் மு. அசோகன். 2015. கரும்பு ஒற்றைப்பரு நாற்றின் வளர்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி வேகத்தில் பல்வேறு அங்கக நாற்று வளர்ப்பு ஊடகங்களின் தாக்கம். 2015. கட்டுரை உணவுப் பாதுகாப்பில் அங்கக வேளாண்மை சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்ரவரி 26-27, 2015 இடம் - உழவியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 76-77

அமிர்தம், டீ., என். கிருஷ்ணவேணி மற்றும் பி. கோவிந்த ராஜ். 2014. வளர்சிதை மாற்றங்களை புரிந்து கொள்வோம். நரேந்திர பதிப்பகம், புது தில்லி, ஐஎஸ்பிஎன். எண் (978-93-82471).

அனிஸ்ராணி டெல்ஃபியா, டீ.எஸ்., கே. தங்கவேல், என். நடராஜன், ஆர். கஸ்தூரி மற்றும் ஆர். கைலப்பன். 2014. நுண்ணலை முடுக்கத்தை பயன்படுத்தி மஞ்சளிலுள்ள ஒளயோரெசினை பிரித்தெடுத்தல், 2வது வேளாண் பட்டயமாணவர்கள் கலந்துரையாடல் நிகழ்வு, தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர்-3, மே. 6-7, 2014.

அனுப், எம்., என். அஜ்ஜன் மற்றும் கெ.ஆர். அசோக். 2015. வளங்குன்றா விவசாய வளர்ச்சிக்கு தொழிலாளர் வங்கிகளில் இணைவதை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் மற்றும் தடைகள் பற்றிய விசாரணை. இந்திய பொருளாதார வளர்ச்சி இதழ், 11(1), ப. 311-317.

அனுப், எம்., என். அஜ்ஜன் மற்றும் கெ.ஆர். அசோக். 2015. தொழிலாளர் பற்றாகுறையில் நிறுவனங்களின் தலையீடு – கேரளா மாநிலம், திருச்சூர் மாவட்டத்தில் உள்ள தொழிலாளர் வங்கியின் முயற்சிகள் பற்றிய ஒரு ஆய்வு, தொகுப்பு. 27, ப. 11-16.

அனுராதா, ஏ., ஜெ . செல்வி மற்றும் சு. ராஜேந்திரன். 2015. பயறுவகைப் பயிர்களில் ஒருங்கிணைந்த உர மேலாண்மை.

அனுராதா, ஏ., எஸ். அருண்சுவேதா மற்றும் சு. ராஜேந்திரன். 2014. சம்பா நெல்லிற்கான உரம் மற்றும் களை மேலாண்மை தொழில் நுட்பங்கள்.

அனுராதா, ஏ., எஸ். அருண்சுவேதா மற்றும் சு. ராஜேந்திரன். 2014. சம்பாவில் நேரடி விதைப்பு தொழில் நுட்பங்கள்.

அனுராதா, ஏ., சு. ராஜேந்திரன் மற்றும் எஸ். அருண்சுவேதா. 2014. சம்பாவில் நெல் சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள்.

அனுராதா, ஏ., வி. கணேஷ்ராஜா. ஆர். ராஜேந்திரன் மற்றும் எஸ். அருண்சுவேதா. 2014. இராமநாத மாவட்டத்தில் வாழையில் நுண்ணூட்டக்கலவை பயன்படுத்தியதன் தாக்கம் பற்றி மதிப்பீடு செய்தல்.

அனுராதா, ஏ., வி.பி. துரைசாமி, ஆர். ராஜேந்திரன் மற்றும் எஸ். அருண்சுவேதா. 2014. இயற்கை உரங்களை பயன்படுத்துவதன் மூலம் மண்ணில் உள்ளதாமிர நச்சுத்தன்மையை குறைத்தல் மற்றும் முள்ளங்கியில் அதனுடைய தாக்கம்.

அனுசுயா, பி., மற்றும் க. சூரியநாதசுந்தரம். 2014. பல்வேறு வாழை இரகங்களில் உப்புத் தன்மையை தாங்கி வளரக் கூடிய இரகங்களை கண்டறிதல். பயோகெம். செல். ஆர்ச். 14(1) ப. 51-58.

அனுசுயா, பி., மற்றும் க. சூரியநாதசுந்தரம். 2014. பல்வேறு வாழை இரகங்களில் வறட்சியை தாங்கி வளரக்கூடிய ரகங்களை பயிர் வினை மற்றும் உயிர் வேதியியல் குறியீடுகள் மூலம் கண்டறிதல். டிரெண்ஸ் இன் பயோசயன்ஸ் 7(8) ப. 663-669.

அனுசியா, ச., மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. புசேரியம் ஆக்ஸிஸ்போரம் பிசிஸிஸ் ஆல் ஏற்படும் பிரஞ்சு பீன் புசேரியம் மஞ்சளாகுதலின் மேலாண்மைக்கான புதுமையான அணுகுமுறைகளுக்கு உயிர் கட்டுப்பாடு முகவுரை பயன்படுத்துதல். In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 121.

அனுசுயா, பி., எஸ்.எ. அரிபா, எஸ். சேகர் மற்றும் ஜெ. ஜெயராஜ். 2015. மாவு வண்டுகளை விரட்டி சாகடிக்கும் கலைத் தாவரங்களின் சாறுகள் குறித்த ஆய்வு. ஆய்வு சுருக்க எண் 8 ப. 174-176.

அரசகேசரி, எஸ்.ஜே., எஸ். மனோன்மணி, ஆர். புஷ்பம், எஸ் ராபின், 2015. நெல்லில் நல்ல பிற்கலப்புத்தன்மை கொண்ட வெப்ப மாற்றத்தினால் ஏற்படும் ஆண் மலட்டு புதிய இரகங்களை உருவாக்குதல். ரைஸ் சயின்ஸ், 22(1) ப. 49-52. நாஸ் அளவீடு. 4.59.

அறிவேலரசன், ஏ., எம். சின்னதுரை, தா. அழகுமணி மற்றும் பி. சாமிநாதன். 2015. தமிழகத்தில் பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் பாதிக்கப்பட கூடிய பிரிவில் உள்ள ஊரக குடும்பங்களுக்கான உணவுப்பாதுகாப்பு குறிட்டை உருவாக்குதல். உயிர்அறிவியல் போக்குகள், தொகுப்பு 8(1), ப. 48-53. 2015.

அறிவுடைநம்பி, ந.மா., இரா. கார்த்திகேயன் மற்றும் க.ந. கணேசன். 2014. மக்காச்சோளத்தில் நுண்ணுயிர் விதை நேர்த்தி. இதழ் ப. 68 -69.

அறிவுடைநம்பி, ந.மா., இரா. கார்த்திகேயன், ச. பாரதி மற்றும் க.ந. கணேசன். 2014. மக்காச்சோள சேமிப்பில் பூச்சி மேலாண்மை, வேலாண் வணிக உலகம், இதழ் 11. ப. 55-57.

அருள்மொழிச்செல்வன், கோ., ம. இளையராஜன் மற்றும் சு. சத்யா. 2014. நாற்பதாண்டு முடிவில் நீண்டகால உரப் பரிசோதனையின் மூலம் கேழ்வரகு மற்றும் மக்காச்சோள பயிர் வரிசையில் பயிரின் உற்பத்தித் திறன் பற்றிய ஆய்வு. தேசிய கருத்தரங்கு மண்ணியல் முன்னேற்றம் -2014 79 வது வருடாந்திர மாநாடு. இடம் - ஆச்சாரியா என்.ஜி. ரங்கா வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், ஹைதிராபாத் நாள் - நவம்பர் 24 – 27, 2014.

அருள்மொழிச்செல்வன், கோ., ம.இளையராஜன் மற்றும் சு.சத்யா. 2013. நீண்ட கால உரப்பரிசோதனை யின் மூலம் கேழ்வரகு பயிரில் மண்வளம், மகசூல் மற்றும் பயிர்ச்சத்து கிரகிப்பின் விளைவு பற்றிய ஆய்வு. மெட்ராஸ் வேளாண்மை இதழ் 100 (4-6) ப. 490-494 (நாஸ் அளவீடு 4.0).

அருள்மொழியான், இரா., 2014. தமிழ்நாட்டில் வெற்றிலை சாகுபடியின் நிலைமை. இந்திய வெற்றிலை கருத்தரங்கில் பேசிய விஞ்ஞானஉரை. நிகழ்விடம். இந்திய தோட்டக்கலை ஆய்வு நிறுவனம், பெங்களூரு. பிப்ரவரி 22, 2014.

அருள்மொழியான், ஆர்., த.நா. பாலமோகன் மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2014. தமிழ்நாட்டில் மதிப்புச் சங்கிலிக்காக மாவில் பருவம் மாறி காய்த்தலை தூண்டுதல். வெப்ப மண்டல பழப்பயிர்களில் அறிவு பரிவர்த்தனை கருத்தரங்கத்தின் நினைவு மலர். திருச்சியில் நடத்தப்பட்ட தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், ஜெயின், ஏஐபியுபீ. ப. 212-13

அருள்செல்வி, எஸ்., எஸ். சுரேஷ், கே. மணோன்மணி மற்றும் வினோத் ஜெ., டோலி. 2014. பயிர் பெருக்கத்தில் சாதகமான அணுகுமுறைகளும் போட்டிகளும் தேசியக் கருத்தரங்கு.

அருள்செல்வி, எஸ்., எஸ். சுரேஷ், கே. மணோன்மணி மற்றும் வினோத் ஜெ., டோலி. 2015. பச்சைப் பயிரில் ஆலுஆஏ தாங்குத் திறன் பெருக்கமும் காமா கதிரியக்கமும் குறித்த 23ம் தேசிய கருத்தரங்கு. பூச்சி நிர்வாகம் மற்றம் மேலாண்மை நுட்பங்கள் குறித்த பன்னாட்டு கருத்தரங்கு. ஜனவரி 27-30, 2015.

ஆறுமுகசெல்வி, அ., ம. கலைவாணி, க.ர. தன்யா மற்றும் ஜே. பிரபாகரன். 2015. மண் எதிர்த்தெறிதல் - அடிப்படை மண் தரத்தின் ஓர் அங்கம் கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 104 - 105.

அருண்குமார், இரா., மற்றும் வெ. சுவாமிநாதன். 2014. வெண்டையில் இலை நரம்பு, மொசைக் வைரஸ் மற்றும் வெள்ளைபுழுக்கு எதிர்ப்பு சக்தியினை ஏற்படுத்த புதிய வேர்செடி என்ற ஆராய்ச்சி முடிவு. டிசம்பர் 16 -17, 2014 ப. 241-242.

அருணா, ஆர்., எம்.ஆர். சீனிவாசன், ஆர். செல்ராஜன். 2014. ஆர்டி-பிசிஆர் முறை மூலம் இந்திய தேனீயை தாக்கும் புரூட் நச்சுயிரியை கண்டறிதல் இந்திய நச்சுயிரி சங்கத்தின் பதின் மூன்றாவது தேசிய கருத்தரங்கு டிசம்பர் 18-20, 2014 ப. 153.

மகேஸ்வரன், எம்., எம்.ஆர். சீனிவாசன், ஆர். சிவசாமி. 2014. நிறமாலை தொலையுணர்வு கருவி கொண்டு நெற்பயிரில் தண்டு துளைப்பான் பாதிப்பினை கண்டறிதல் இயற்கை முறை பூச்சி மேலாண்மை குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு ஜனவரி 22-24, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் கோவை- ப. 417 - 418.

அருண்குமார், வே., வ. ராமமூர்த்தி, க. சந்திரசேகர் மற்றும் ப.க. கார்த்திகேயன். 2015 புவி வரைபட தகவல் மூலம் நெற்பயிர் விளையும் வீராணம் நீர் பிடிப்புப் பகுதி மண்ணின் வளத்தை வரைதல். இதனுள் மண்ணின் மீட்பத் தண்மையினைப் பற்றிய கருத்தரங்கு, ப. 212 - 213.

அசோக்குமார், ஜி., ஜே. ராஜாங்கம், ப. செந்தமிழ் செல்வி மற்றும் இரா. முத்துச்செல்வி. 2015. கிவி சாகுபடி. உழவரின் வளரும் வேளாண்மை 6 (7) ப. 46-48.

அசோக், ஏ.டி., அ. இரமேஷ்குமார், ஆர். ஜெகதீசன் மற்றும் த.நா. பாலமோகன். 2014. வெங்காயத்தில் அறுவடை பின் சார் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் சேமிப்பு. மாநில அளவிலான கருத்தரங்கத்தின் நினைவு மலர். என்.ஹெச்.ஆர்.டி.எஃப்.

அசோக், மு.சு., மு. உமா, ஆ. பிரகதீஸ்வரன் மற்றும் ஜெயந்தி. 2014. இந்தியாவில் பி.டி. பருத்தியினுடைய பொருளாதார மற்றும் சுற்றுச்சூழல் செயல்பாடு. என். லலிதா மற்றும் பி.கே. விஸ்வநாதன். (Eds.), ப. 98-122, புதுதில்லி.

அசோகன், டி., டி. மனோகர் ஜேசுதாஸ், பி. ஸ்ரீதர், ஆர். கவிதா மற்றும் டி. செந்தில்குமார். 2014. டெவலப்மெண்ட் அண்டு எவாலுயேஷன் ஆபீஃபவர் வீடர் ஃபார் வீடிங் ஆன் ரிட்ஜஸ் அண்டு ஃபர்ரோஸ், ஆீருருகூ, உதய்பூரில் பிப்ரவரி 21-23 தேதிகளில் நடந்த 48 வது, இந்திய வேளாண் பொறியாளர் சங்க கூட்டம் மற்றும் பாதுகாப்பான வேளாண்மைக்கான பொறியியல் தலையீடுகள் குறித்த கருத்தரங்கம்.

ஆசுதோஷ் சயாகர், ஸோனிகா எம்னம், எஸ்.ஜி. பட்டீல் மற்றும் எஸ். முகர்ஜி. 2015. பாஸ்பமதி யில் மூலதர இனக்கலப்பு உள்ளகவிருத்தி வரி பற்றி பல்மாறி பகுப்பாய்வு. சுற்றுச்சூழல் அறிவியல் சர்வதேச காலாண்டு சஞ்சிகை -0974-0376 நாஸ்அளவீடு 5.06.

ஆசுதோஷ் சயாகர், ஸோனிகா எம்னம், எஸ்.ஜி.பட்டீல் மற்றும் எஸ்.முகர்ஜி. 2015. டோசா சணல் சாகுபடியில் விளைச்சல் மற்றும் அதன் போதன பண்புகளில் உறவு மற்றும் பாதை குணகம் பற்றிய ஆய்வு. உயிர் நோட்டம் - சர்வதேச உயிரியல் காலாண்டு சஞ்சிகை 0973-7049 நாஸ்அளவீடு 4.57.

ஆக்ஸிலியா, ஜெ., க. சூரியநாதசுந்தரம், சி. கவிதா மற்றும் எம். கவினோ. 2014. பழப்பயிர்கள் பரவல் மற்றும் பாதுகாத்தல். மின்னனு புத்தகம்.

சுவாமிநாதன், பி., கே.சி. சிவபாலன் மற்றும் ந. ஆனந்தராஜா. 2015. குழு இயங்குவியல் செயல்திறன் மற்றும் இந்தியாவில் வேளாண் விற்பனை திறனின் மேல்தட்டு. தாவர மற்றும் மண் ஆராய்ச்சி கழக சிறப்பு வெளியீடு. 2015. தொகுதி 27.

சுவாமிநாதன், பி., ந. ஆனந்தராஜா, என். மணிகண்ட பூபதி, கே.சி. சிவபாலன், என். ராஜேஷ். 2014. தமிழ்நாடு காய்கறி சாகுபடி பாதைகளில் தகவல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பத்தின்

லீப்ஃப்ராகிங் குறுக்கீடுகள். விவசாய பொருளியல் ஆராய்ச்சி விமர்சன சஞ்சிகை. 2014. தொகுதி. 27.

பாக்கியத்து சாலிகா, ப., ஜீ விகா, சி. சேமிலா மற்றும் எஸ். ஜெயராமன். 2014. கரும்பு மகசூல் திறனை அதிகரிக்க மண்வள குறியீடுகளை ஆய்வுசெய்தல். கருத்தரங்கு இதழ் நீடித்த நிலையான கரும்பு மேம்பாடு பற்றிய கருத்தரங்கம் மார்ச் 1, 2014 ப. 75- 78.

பாலகிருஷ்ணன், எஸ்., 2014. வாழை சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் தேசிய தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவனம், தோட்டக்கலை துறை தேதி செப்டம்பர் 24, 2014.

பாலகிருஷ்ணன், கொ., 2014. பயறு வகைகளில் நுண்ணூட்டச்சத்து மேலாண்மை, பண்ணை செய்தி. 4(5) ப. 13-17.

பாலகிருஷ்ணன், கொ., மற்றும் பூ. மாசிலாமணி. 2014. உயர் உயர் வெப்ப அழுத்ததை தாங்கி வளரும் தாவங்கள். சதீஸ் சீரியல் பப்பிளிகேசன். புதுடெல்லி. ப. 356 ஐஎஸ்பிஎன் எண். 9789381226926.

பாலமோகன், த.நா., மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2014. இராசாயணம் மற்றும் கிளை படர்வு மேலாண்மை மூலம் மாவில் பருவம் மாறிக் காய்ப்பதை தூண்டுதல். கர்நாடகா, கோலாரில் நடைபெற்ற பல்லாண்டு பழப்பயிர்களில் பூக்கும் வினையியல் பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கின் நினைவு மலரில் பிரசுரிக்கப்பட்டது. ப. 229-234.

பாலமோகன், த.நா., ஆர். அருள்மொழியான் மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2014. ஆயக்குடி கொய்யா பழ உற்பத்தியாளர் கம்பெனியின் மூலம் செலவு குறைந்த உற்பத்தி. இந்தியன் பார்மிங் சிறப்பு இதழ், மே. 2014. ப. 88-90.

பாலமோகன், த.நா., ஆர். அருள்மொழியான் மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2014. மாவில் பருவம் மாறிக் காய்த்தல்-தென் இந்தியா மற்றும் கொங்கன் பகுதிகளில் ஒரு லாபகரமான முதலீடு. இந்தியன் பார்மிங் சிறப்பு இதழ், மே. 2014. ப. 56-58.

பாலமோகன், த.நா., ஆர். அருள்மொழியான் மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2014. தமிழ்நாட்டில் மா மதிப்பு தொடர் சங்கிலி நிறுவுதல். வெப்ப மண்டல பழப்பயிர்களில் அறிவு பரிவர்த்தனை கருத்தரங்கத்தின் நினைவு மலர். திருச்சியில் நடத்தப்பட்ட தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், ஜெயின், ஏஐபியுபீ. ப. 212.

பாலமோகன், த.நா., ஆர். அருள்மொழியான் மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2015. மாவில் மதிப்பு சங்கிலி மேலாண்மை. (மாவில் மதிப்பு சங்கிலி மேலாண்மை மாநாட்டின் நினைவு மலர்). மார்ச் 29-22, 2015. கர்நாடகா ஸ்டேட் மேங்கோ டெவலப்மெண்ட் சென்டரால், கோலார், கர்நாடகாவில் நடைபெற்றது. ப. 51-58.

பாலமோகன், த.நா., எஸ். ஈஸ்வரன் மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2014. வாழையில் பண்ணை சார் தொழில்நுட்பங்கள். உணவு தொழில்நுட்பத்துக்கான தேசிய மாணவர் கருத்தரங்கம். ஐஐசிபிடி, தஞ்சாவூர்.

பாலமுருகன், டி., சி. உதயசூரியன் மற்றும் பி. கமலா தேவி. 2014. மாசுபட்ட மண்ணிலிருந்து பேசில்லஸ் சப்டிலிஸ் நுண்ணுயிர்களை பிரித்தெடுத்தல் மற்றும் சூடோமானாஸ் புடிடாவின் மூலம் குரோமியத்தை (ஏஐ), ஒடுக்குதல் சர்வதேச ஜெர்னல் ஆப் என்விரான்மென்டல் சயின்ஸ் 5(3) 522 நாஸ் அளவீடு 7.79.

பாலமுருகன், டி., சி. உதயசூரியன், கே. வினோத் குமார், ஆர்.எம். ஜெயபாலகிருஷ்ணன் மற்றும் ஆர். நடேசன். 2014. சோடியம் ஜியோலைட் நுண்துகள்களின் முன்னிலையில் பூஜ்ஜிய இணைதிறனுள்ள இரும்பு நுண்தகள்களின் துணைகொண்டு மண்ணிலுள்ள குரோமியத்தை(ஏஐ), நீக்குதல். என்விரான்மெண்ட அண்டு ஈகோலஜி ஆராய்ச்சி. 2(8) 291 நாஸ் மதிப்பீடு 6.1.

பாலசுப்பிரமணி, பி., பி.டி. பழனிச்சாமி, வி. திருப்பதி, ஏ. சுப்புராயன் மற்றும் ஜெ. பிரகாஷ்மாறன். 2014. தெளிப்பு உலர்த்தியின் மூலம் மால்டோ டெக்ஸ்டிரினை தடுப்பு பொருளாக வைத்து பூண்டிலுள்ள ஒலியோரெசினை நுண்பொதியாக்கம் செய்தல், பெரிய மூலக்கூறுகளுடைய உயிரிகள் பற்றிய பன்னாட்டு சஞ்சிகை தொகுதி (72), ப. 201-17.

பாலசுப்ரமணியன், க., 2015. மலர் பயிர்களை தோல் தொழிற்சாலை கழிவுநீர் மற்றும் குடியிருப்பு கழிவு நீரைக் கொண்டு சாகுபடி செய்தல். கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 316 - 317.

பாலசுப்பிரமணியன், பி., எ. சதீஷ்குமார், ஆர். திவ்ய பாரதி, எஸ்.எச். விஜயலெட்சுமி, கே. கீதா, க. அண்ணாதுரை, சி.ஆர். சின்னமுத்து மற்றும் பி. சிலம்பரசன். 2015. சப்போட்டா ஜீஸ்ஸை இனிப்பூட்டும் பொருளாக பல்வேறு உணவு பதார்த்தங்களில் பயன்படுத்துவதை கண்டறிதல். கட்டுரை உணவுப் பாதுகாப்பில் அங்கக வேளாண்மை சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்ரவரி 26-27, 2015 இடம் - உழவியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 165.

பசாமா, அ., க. சண்முகசுந்தரம் மற்றும் க. வெங்கடேசன். 2015. செட்டுநீர் உரப் பாசனம் மற்றும் நிலப்போர்வையின் மூலம் வீரிய ஒட்டு தக்காளியின் மகசூலை அதிகரித்து மற்றும் களைகளை கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகள். கீரின் பார்மிங் 6 (5) ப. 1-3.

பாஸ்கரன், ரா., மற்றும் ரெ. கவிமணி. 2015. பிடி பருத்தியில் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூலில் உழவியல் மேலாண்மை முறைகள் மற்றும் கூடுதல் நுண்நீர் பாசனத்தின் பங்கு. பயிர்களில் ஆராய்ச்சி, 16(1) ப. 85-90.

பாஸ்கரன், ரா., மற்றும் ரெ. கவிமணி. 2014. மக்காச்சோள வளர்ச்சி மற்றும் உற்பத்தி திறனில் உழவியல் மற்றும் களை மேலாண்மை முறைகளின் பங்கு. கிரீன்ஃபாமிங், 5(3) ப. 358-362.

பாஸ்கரன், ரா., மற்றும் ரெ. கவிமணி. 2014. சூரியகாந்தி உற்பத்தியில் உழவியல் மற்றும் களை மேலாண்மை. களை அறிவியல் 46 (2) ப. 138-141.

பாஸ்கரன், ரா., மற்றும் ரெ. கவிமணி. 2014. மக்காச்சோளம் மற்றும் சூரியகாந்தி தொகுப்பு முறையில் களை மேலாண்மை கிரீன்ஃபாமிங், 5(4) ப. 610- 614.

பூமிநாதன், ப., இரா. சிவக்குமார் மற்றும் சி. விஜயலட்சுமி. 2014. நெல்லில் இயல்பாய் அமையப்பெறாத, மாறுபட்ட வெப்பிநிலையில், ஆன்டி ஆக்ஸிடென்ட் நொதிகளின் செயல்பாடு பற்றிய ஆய்வு. தேசிய அளவிளான பயிர் வினையியல் கருத்தரங்கு. உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சவால். புவனேஸவர். ஒடிசா 23-25, நவம்பர், 2014. ப. 73.

பூமிநாதன், ப., இரா. சிவக்குமார் மற்றும் சி. விஜயலட்சுமி. 2014. ஆய்வுக்கூடத்தில் ஆக்ஸினுனேற்ற தகைவைத் தாங்கும் திறன் கொண்ட நெல் இரகங்களை தெரிவு செய்தல் தேசிய அளவிளான பயிர் வினையியல் கருத்தரங்கு, உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சவால். புவனேஸ்வர், ஒடிசா 23-25 , நவம்பர். 2014, ப. 74.

பூமிநாதன், ப., இரா. சிவக்குமார், அ. செந்தில், து. விஜயலட்சுமி. 2015. பயிர் வினையியல் பற்றிய முன்னுரை. ஏ.இ. பதிப்பகம். (ஐஎஸ்பிஎன். எண். 978-93-81972-57-1)

பூபதி, டி., ப. கருப்புச்சாமி, எம். கல்யாணசுந்தரம், எஸ். மோகன்குமார் மற்றும் எம். ரவி. 2015. கத்தரியில் சுருள் வெள்ளை ஈயை நுண்ணுயிர் கொல்லி மூலம் கட்டுப்படுத்துதல் (அலிரோடிக்கஸ் டிஸ்பர்ஸஸ்). ஆப்பரிக்க நுண்ணுயிரியல் ஆராய்ச்சி இதழ் 9(1) ப. 39- 46.

பூபதி, டி., ப. கருப்புச்சாமி, எம். கல்யாணசுந்தரம், எஸ். மோகன்குமார், எம். ரவி மற்றும் எஸ்.பி. சிங். 2014. தாவரபூச்சி கொல்லி மீன் எண்ணெய் சோப்பு மருந்து மற்றும் அங்கக உப்பு கொண்டு சுருள் வெள்ளை ஈயை கட்டுப்படுத்துதல் (அலிரோடிக்கஸ் டிஸ்பர்ஸஸ்). இந்திய பயிர் பாதுகாப்பு இதழ் 42(1) ப. 86- 88.

பூபதி, டி., ப. கருப்புச்சாமி, எம். கல்யாணசுந்தரம், எஸ். மோகன்குமார், எம். ரவி மற்றும் எஸ்.பி. சிங். 2014. சுருள் வெள்ளை ஈயில் புதிய பூச்சி கொல்லிகளின் நச்சுத் திறன் பற்றிய ஆய்வுக் கூட ஆராய்ச்சி (அலிரோடிக்கஸ் டிஸ்பர்ஸஸ்). இந்திய பயிர் பாதுகாப்பு இதழ் 42(2) ப. 178- 180.

பூபதி, டி., எஸ். மோகன்குமார், ப. கருப்புச்சாமி, எம். கல்யாணசுந்தரம், எம். ரவி, பீ. ப்ரீதா மற்றும் ஆர். அரவிந்தராஜ். 2014. இந்தியாவில் மரபியல் முறையில் சுருள் வெள்ளை ஈ (அலிரோடிக்கஸ் டிஸ்பர்ஸஸ்) இனத்தில் வேறுபாடு உள்ளதா என்பதை பற்றிய ஆராய்ச்சி. ப்ளோரீடா பூச்சியியல் வல்லுநர் 97(3) ப. 1115-1122.

இந்து ராணி, சி., எல். புகழேந்தி, வி. திருப்பதி மற்றும் பி. ராஜ்குமார். 2014. கோ 5 வெங்காய ரகத்தின் வாழ்நாளை அதிகரிக்க அறுவடைக்கு முன் மேற்கொள்ளப்படும் யுக்திகளின் விளைவுகளை ஆராய்தல், 6-வது உலகளாவிய தோட்டக்கலை பயிர்களின் விளைச்சல் பற்றிய கலந்தாய்வில் சுவரொட்டி கட்டுரையாக சமர்பித்தது. சுருக்கப்புத்தகம், கே.எல். சந்திர, சிங், எஸ்.கே. ஸ்ரீவத்சவ், மனிஷ் மற்றும் டி.கே. பெஃக்ரா (பதிப்பாசிரியர்கள்). தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்-3, தமிழ்நாடு, ப. 171.

ராஜமாணிக்கம், சி., ஜி. சுதாகர் மற்றும் ஆர். சுவர்ணபிரியா. 2014. பருவமில்லா காலத்தில் கொத்தமல்லி மகசூலுக்கான மதிப்பீடு. 6வது இந்தியன் தோட்டக்கலை காங்கிரஸ்.

சங்கீதா, சி.எஸ்., ஏ.எஸ். கிருஷ்ணமூர்த்தி, எஸ். நக்கீரன், எஸ். ராமகிருஷ்ணன் மற்றும் டீ. அமிர்தம். 2015. Ophiocordycepssinensis (நெசம.) Sacc லிருந்து கிடைக்கும் உயிரிக்க சேர்மங்களை

fusarium உயிரிக்கு எதிராக மதிப்பீடு செய்தல். உயிர்வேதியியல் செல் தொகுப்பு. தொகுதி 15(1).

சலபதி ராவ், என்.பி.வி., து. சீனிவாசன், எஸ்.எஸ். குரவ், க. ராஜமாணிக்கம் மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ் வரப்பா. 2014. பூச்சிகளில் இருந்து தென்னைக்கு விடுதலை. இந்திய தோட்டக்கலை, 59(6) - ப. 33-36.

செங்கப்பா, பி.ஜி., கெ.ஆர். அசோக் மற்றும் எம். சின்னதுரை. 2015. வேளாண் ஆராய்ச்சி, கல்வி மற்றும் விரிவாக்கம் பற்றிய கண்காணிப்பு மற்றும் மதிப்பீடு. கொள்கை அறிக்கை - 73, தேசிய வேளாண் அறிவியல் ஆய்வு சமயம், புதுடில்லி.

சித்ரா, ந., ரா.ப. சௌந்ததராஜன் மற்றும் ச. கீதா. 2015. துவரையில் காய்ப்புழுவிற்கான எதிர்ப்பு திறன் கொண்ட காட்டு துவரைகளை பற்றிய ஆய்வு த.வே.ப.கழகம், கோயம்புத்தூர் ஜனவரி 22-24, 2015. ஏ.ஈ.வெளியீடு, ப. 400-401.

கார்த்திக், ப., ஷீலா வேணுகோபால், கே. தட்சிணாமூர்த்தி, எஸ். லோகேஷ், ஜி. கார்த்திக், உ. ஷர்மிளா, எம். பரமசிவம், கே. செங்குட்டுவன், கே. குணசேகரன் மற்றும் எஸ். குத்தாலம். 2015. திறந்த வயல் வெளி வெண்டைப்பயிரில் இமிடாக்ளோப்ரிட் 70 டபிள்யு. ஜி - ன் திறன், பயிர் மற்றும் இயற்கை எதிரிகளின் மீதான பாதிப்பு மற்றும் எஞ்சிய நஞ்சின் அளவு. கிராப் ப்ரோட்டக்ஷன், 71, ப. 88-94.

ரஞ்சிதா, ஜீ., எம்.ஆர். சீனிவாசன், ஆர். ஜெகதீஸ்வரன். 2014. பருத்தியை தாக்கும் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளை கண்டறிய நிறமாலை தொலையுணர்வு கருவி பயன்பாடு இயற்கை முறை பூச்சி மேலாண்மை குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு ஜனவரி 22-24, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் கோம்புத்தூர். ப. 425-426.

சிந்தியா ரோஷன்வேக், ஜேம்ஸ் ஜோன்ஸ், ஜெர்ரி ஹாட்பீல்ட், கரோலின் மட்டர், சாமுவேல், அஸ்பாஃக் அஹ்மத், யாகோப் பெலஸ்ட், பாபுஜி கங்க்வார், திலீப்குமார் குண்டுகு, ஜாப் கிஹாரா, பட்ரீஷியா மஸிகடி, பொ. பரமசிவம், ராவ், லாரீப் ஜீபேர், வேளாண் பயிர் வளர்ச்சிக் கணித மாடல்களின் இடை ஒப்பீடு மற்றும் செம்மைப்படுத்தும் ஆய்வுத் திட்டத்தின் கீழ் ஒருங்கிணைந்த வட்டார மதிப்பீடுகள். தொகுப்பு டேனியல் ஹில்லல் மற்றும் சிந்தியா ரோஷன்வேக், கால நிலை மாறுபாடு மற்றும் வேளாண் சூழல் மாறுபாடுகளின் உலகலாவிய மற்றம் வட்டாரத் தாக்கங்களின் மதிப்பீடு பற்றிய கையேடு. அமெரிக்க உழவியல், பயிர் துறை சங்கம் மற்றும் அமெரிக்க மண்வளத் துறை சங்கம் ஆகியவற்றின் கூட்டு வெளியீடு, இம்பீரியல் கல்லூரி அச்சகம், லண்டன், ப. 263-280.

சரண்யா, டி., ம. சிவப்பிரகாஷ் மற்றும் அ. நந்தகோபாலன். 2015. பெருமர வளர்ச்சி மற்றும் உற்பத்தி யில் அங்கக உரங்களின் பங்கு. 2015. மண் பண் படுதிறன் தொகுப்பு. ப. 38.

செல்வி, து., மற்றும் வெ.வே. கிருட்டிணமூர்த்தி. 2014. பயிர்களுக்கான இலைவழி ஊட்டச்சத்து கரிப்பருவத்திற்கான உழவர் அழைப்பு மையப் பணியாளர்கள் திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி ப. 47-48

செல்வி, து., மற்றும் வெ.வே. கிருட்டிணமூர்த்தி. 2014. ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து நிர்வாகம் மூலம் மண்வள மேம்பாடு உழவர் அழைப்பு மையம் உழவர் அழைப்பு மைய நிபுணர்களுக்கான ரபீ பருவ திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி ப. 62-65.

டேனியல், ஜே.ஏ., மற்றும் கே. சாமிஅய்யன். 2015. பல்வகைத் தாவரங்களில் ஸ்போடாப்டெரா (பிரெடினியா) புழுவின் வாழ்க்கைக் காலம் பற்றிய ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை.

டேவிட் ராஜசேகர், த., மற்றும் ம. உமாநாத். 2015. தமிழகத்தில் பெரியார் வைகை பாசன பகுதி பண்னைகளில் நிலைத்த வேளாண்மை மற்றும் அதன் காரணிகள் பற்றிய ஒரு சீராய்வு. இந்திய சமுக ஆராய்ச்சி இதழ். 56 ப. 1147-155.

தீபா, எம்., ந. ரேவதி மற்றும் அ. ராமர். 2015. வெங்காய அழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் ஃபுசேரியம் ஆக்ஸிஸ்போரம் க.ளி. சிபேவை உயிரியல் முறையில் கட்டுப்படுத்துதல். In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.163.

தெய்வமணி, எம்., மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. வயல் நிலைகளில் (ஸாந்தோமோனாஸ் கேம்பஸ்டீஸ் எ.கேம்பஸ்டீஸ்) ஆல் ஏற்படும் முட்டைகோஸ் கருப்பு அழுகல் நோய்கான மேலாண்மை. In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 210.

தேவி பிரியா, எஸ்., மற்றும் ந. ரேவதி. 2015. கொத்தவரையில் வேர் அழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் மேக்ரோபோமினா பேசியோலிவிற்க்கு எதிர்ப்பு பூஞ்சை மற்றும் பாக்டீரியா போன்ற நுண்ணுயிரிகளை பயன்படுத்தி விளைவை கண்டறிதல். In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 124.

தேவி பிரியா, எஸ்., மற்றும் ந. ரேவதி. 2015. வெங்காய அழுகலை ஏற்படுத்தும் ஃபுசேரியம் ஆக்ஸிஸ்போரம் எப். ஏஸ்பி. சிபேன் மீது பூஞ்சை கொல்லியின் விளைவை ஆய்வுக் கூடத்தில் கண்டறிதல். In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 94.

தேவிகா, எஸ்., என். சுகந்தி மற்றும் பி. பாலசுப்பிரமணியம். 2013. மரம் சாராத வனப் விளைப் பொருட்கள் சார்ந்த செயல்களில் மலை இனப் பெண்கள் சந்திக்கும் பிரச்சனைகள். விரிவாக்க கல்வி இதழ். 25(4).

தேவிப்பிரியா, ஜே., எஸ். பார்வதி, ச. காஞ்சனா மற்றும் எம். நித்யா. 2014. முருங்கை இலை சாறு மூலம் ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்துதல். உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்புக்கான பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளின் முன் பின் அறுவடை மேலாண்மை மற்றும் பதப்படுத்துதல் பற்றிய மாநாடு. 2014 ப. 156-159.

தாமோதரன், பி.ஜி., ஸ்டீபன் தேவதாஸ் மற்றும் க.ந. செல்வராஜ். 2015. புவிசார் குறியீட்டு வாழைக்கு கன்ஜாயின் முறையை பயன்படுத்தி நுகர்வோரின் விருப்ப செலுத்து திறனை அறிதல், சர்வதேச உணவு மற்றும் வேளாண் தொழில் விற்பனையாதல் இதழ், தொகுப்பு 27(2), ப. 65-78.

தீபாகரன், க., தீ. ஜெகதீஸ்வரி, வி.கு. பால்பாண்டி. 2014. பருத்தியில் விதை நேர்த்தி பதிப்பு விவசாய மலர் ஜீலை 22.7.2014.

தீபாகரன், க., 2015. வேளாண்மையில் திரவ உயிர் உரத்தின் பயன்பாடு – வேளாண வணிக உலகம் - பிப்ரவரி 2015.

தீபாகரன், க., தீ. ஜெகதீஸ்வரி மற்றும் வி.கு. பால்பாண்டி. 2014. துல்லிய பண்ணை தொழில் நுட்பம் பதிப்பு வேளாண் வணிக உலகம் 8.5 நவம்பர் ப. 50-52.

தீபாகரன், க., தீ. ஜெகதீஸ்வரி மற்றும் வி.கு. பால்பாண்டி. 2014. பயிர்களில் பயன்படுத்தப்படும் முக்கியமான களைக் கொல்லிகள் பதிப்பு வேளாண் வணிக உலகம் 8.5 நவம்பர் ப. 58-59.

தீபாகரன், க., 2015. பயிர் வளர்ச்சி நிலைகளின் முக்கியத்துவம் விவசாயி உலகம் பதிப்பு. 42 எண். பிப்ரவரி 2, 2015. ப. 31-32.

திலீப்குமார், ஜி., மற்றும் ஜி. சத்யா நாரயணன். 2014. நெல் இரகம் கோ 43-ல் விதை மேம்பாட்டினால் விதை மகசூலில் ஏற்படும் மாற்றம். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர்.

தினகரன், டி., 2014. தோட்டக்கலை பயிர்களில் அறுவடைக்கு பிந்தைய பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை. அறுவடை பின் செய் மேலாண்மையும் சந்தை படுத்துதலும். தேசிய தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி, கோயம்புத்தூர் தமிழ்நாடு. ப. 43.

திவ்யா, பி., எஸ். ராபின், ஆர். ரபிந்திரன், என். செந்தில், எம். ரவீந்திரன் மற்றும் அ. ஜான் ஜோயல். 2014. ஏடிடி 43 நெல் இரகத்தில் குலை நோய் எதிர்ப்புத் திறனை மரபணு மூலக்கூறு சார்ந்த பின்முகவினக் கலப்பு முறையில் உருவாக்குதல். யுபைடிகா 200 ப. 61-77.

திவ்யா, எஸ்., பி. மாசிலாமணி மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2015. சணப்பு பயிரில் விதை உருவாரும் முறை மற்றும் முதிர்வுத்திறன். தேசிய கருத்தரங்கு. அங்கக வேளாண்மை,. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை, பிப்ரவரி 26-27, 2015.

துர்கா பிரசாத், ஏ.வி.எஸ்., இ. முருகன் மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. உளுந்து பயிரில் ஏற்படும் மங்பீன் மஞ்சள் தேமல் நோய்கான எதிர்ப்பு ஜீன்கள். In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு

மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 231.

துர்கா, ஏ.ஆர்., மற்றும் டி. சுரேஷ்குமார். 2014. செம்மை நெல் சாகுபடியினுடைய பின்பற்றுதல் மற்றும் பின்பற்றாத நிலை தென்னிந்தியாவிலிருந்த சிறிய அளவிளான கல்வி. ஜெர்மனி, லம்பார்ட் கல்விநிறுவனம் வெளியீடு, ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-3-659-26860-1.

துர்காதேவி, டி., ச. ஹரிஷ், டி. அலிஸ் மற்றும் டி. ரகுசந்தர். 2015. நெல்லில் இலைஉரை அழுகல் நோய்யை உண்டுபண்ணும் நோய் காரணியை மூலக்கூறு அடிப்படையில் ஆராய்தல். தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கம் இந்திய பயிர் நோயியல் கழகம் மற்றும் இந்திய வாசனைப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி கழகம், கேரளா, இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம். பிப்ரவரி 12 -14, 2015.

துர்காதேவி, டி., ச. ஹரிஷ், டி. அலிஸ் மற்றும் டி. ரகுசந்தர். 2015. மைகோலைடிக் நொதி உற்பத்தி செய்யும் தாவர வளர்ச்சி ஊக்கி நுண்ணுயிரி நெற்பயிர் இலை உறை கருகல் நோயில் எதிர்ப்பு காரணியாக செயல்படுகிறது. 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, பிப்ரவரி 12-14, 2015, ப.161.

ஈஸ்வரன், எஸ்., அ. நித்யா தேவி மற்றும் த.நா. பாலமோகன். 2014. தென்னையில் அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்பங்கள். கரூரில் என்.ஹெச்.ஆர்.டி.எஃப்., கோயம்பத்தூர் அவர்களால் நடத்தப்பட்ட தேசிய அளவிலான தோட்டக்கலைப் பயிர்களில் அறுவடை பின் சார் தொழில்நுட்பங்கள் கருத்தரங்க மலர். ஜனவரி 22.

ஈவேரா, த., வே. மனோண்மணி மற்றும் ப. சிவக்குமார். 2014. விதையின் வீரியத்தை அதிகரிக்க இடைக்கால விதை நேர்த்தி. வேளாண் தொழில் முனைவோர் பயிற்சி கையேடு. ப. 22-23.

ஈவேரா, த., வே. மனோண்மணி மற்றும் ப. சிவக்குமார். 2014. காய்கறிகளில் விதை பிரித்தெடுத்தல். வேளாண் தொழில் முனைவோர் பயிற்சி கையேடு. ப. 31-32.

ஜீவன்குமார், கே., எம். பாலுசாமி மற்றும் கே.ஆர். லதா. 2014. ரபி துவரையில் பயிர் இடைவெளி கொண்டு மகசூல் மேலாண்மை அகில உலக வெப்ப மைய வேளாண்மை இதழ் 0254-8755. 32, (3-4), ப. 509-511.

இளஞ்செழியன், கு., ந. முருகேசன் மற்றும் கோ. ரவி. 2015. நெல் குருத்துப் பூச்சியின் பன்முகத் தன்மை. உரைக் கோர்வையில் ப. 33-34. மதுரை வேளாண் கல்லூரியில் ஜனவரி 27-30 2015-ல் நடைபெற்ற தற்சார்பு வேளாண்மைக்கான பூச்சி நிர்வாக புதுபுனை அணுகு முறைகளுக்கான அனைத்துலக கருத்தரங்கில் படிக்கப்பட்ட ஆய்வுக் கட்டுரை.

இளையராஜன், ம., சு. சத்யா மற்றும் கோ. அருள் மொழிச் செல்வன். 2014. நூற்றாண்டுகால நிரந்திர எரு பரிசோதனையின் மூலம் மக்காச்சோளம் சூரியகாந்தி பயிர் வரிசையில் மண்ணின் சுகாதாரம் மற்றும் பயிர் உற்பத்தித்திறன் பற்றிய ஆய்வு. தேசிய கருத்தரங்கு மண்ணியல் முன்னேற்றம் -2014. 79 வது வருடாந்திர மாநாடு. இடம் - ஆச்சாரியா என்.ஜி. ரங்கா வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், ஹைதிராபாத், நாள் - நவம்பர் 24 - 27, 2014.

இளையராஜன், ம., மற்றும் சி. சுதாலஷ்மி. 2015. மண்ணியல் - வேளாண் பட்டையக் கல்வி நூல் வரிசை, ஆக்கம் வேளாண் அறிவியல் தமிழ் இயக்கம், புதுடில்லி லேசர் பார்க் பப்ளிஷிங் ஹவுஸ், தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம் ஐஎஸ்பிஎன் எண். - 978-93-84234-24-9.

இளையராஜன், ம., சு. சத்யா மற்றும் கோ. அருள் மொழிச் செல்வன். 2014. நிரந்திர எரு பரிசோதனையின் கீழ் மக்காச்சோளம் மற்றும் சுரியகாந்தியின் மகசூல் மற்றும் பயிர்ச்சத்து கிரகிப்பின் விளைவு பற்றிய ஆய்வு. மெட்ராஸ் வேளாண்மை இதழ் 100 (4-6) ப. 424-428 (நாஸ் ரேட்டிங் 4.0).

கைல்ஸ் லியோ ஜஸ்டின், கு., மற்றும் ஞா. ப்ரீதா. 2015. வெவ்வேறு இடைவெளியில் நெல் விதைப்பதனால் தண்டு துளைப்பான் தாக்கத்தில் ஏற்படும் மாற்றம். பயோயின்ஃபோலெட், 12(1A) ப. 45-48.

கைல்ஸ் லியோ ஜஸ்டின், கு., பி. ஆனந்தி மற்றும் து. ஜவகர். 2015. மானாவாரி சாகுபடி முறையில் உளுந்தைத் தாக்கும் முக்கிய பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்தும் முறைகள். ஜோர்னல் ஆஃப் என்டோமாலஜி கூ ஸோலஜி ஸ்டடீஸ், 3(1) ப. 115-121.

கைல்ஸ் லியோ ஜஸ்டின், கு., பி. ஆனந்தி மற்றும் து. ஜவகர். 2015. மானாவாரியில் சாகுபடி செய்யப்படும் உளுந்தைத் தாக்கும் பூச்சிகளை அட்டவணைப்படுத்துதல், எதிர்ப்புத்திறன் கொண்ட இரகங்களை பட்டியலிடல் மற்றும் வெவ்வேறு நேரங்களில் விதைப்பு மேற்கொண்ட உளுந்தில் பூச்சிகளின் தாக்கத்தினை மதிப்பிடல். கோஜென்ட் ஃபுட் கூ அக்ரிகல்சர், 1 1022632.

கஜேந்திரன், ஜி., டி. தினகரன், எஸ். மோகன்குமார், ஜி. கதிரேசன் மற்றும் பி. பாண்டியராஜன். 2014. தமிழ்நாட்டில் சிறிய வெங்காயத்தில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை. ஜனவரி 22-24, 2014 அன்று தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவையில் நடைபெற்ற தேசிய கருத்தரங்கம். ஏ.ஈ. பப்ளிகேஷன்ஸ், கோயம்புத்தூர். ப. 454.

கணேசன், க., மு. கவிதா, செ. திருவரசன் மற்றும் ச. நடராசன். 2014. தென்னையில் பாலூட்டியின விலங்கினங்களின் பிரச்சினைகளும் மேலாண்மை முறைகளும், மலரும் வேளாண்மை, மே 2014. ப. 20-21.

கணேஷ், எஸ்., எம். கண்ணன் மற்றும் மு. ஜவஹர்லால். 2014. மித வெப்ப மண்டல சூழ்நிலையில் சாமந்திப் பயிரின் வளர்ச்சி, மகசூல் மற்றும் தரத்தை அதிகரிப்பதற்கான உகந்த ஒளி அளவினை நிர்ணயித்தல். டிரன்ட்ஸ் இன் பயோசைன்ஸ், 7(8) ப. 2680-2684.

கணேஷ், எஸ்., எம். கண்ணன் மற்றும் மு. ஜவஹர்லால். 2014. கொய் மலர் சாமந்திக்கு உகந்த உரப்பாசனத்தை நிர்ணயித்தல் (டென்ராந்திமா கிரான்டிபுளோரா) ஹாட் புளோரா ரிசர்ச் ஸ்பெக்ட்ரம். 3(4) ப. 344-348.

கணேஷ், எஸ்., எம். கண்ணன் மு. ஜவஹர்லால் மற்றும் பி. ஜெயகுமார். 2014. பஞ்ச் இரக சாமந்தியில் வளர்ச்சி, வினையியல் மற்றும் பூ பூத்தல் ஆகியவற்றில் டைஅமினோ சைட் மற்றும் மாலிக் ஹைட்ரசைட்டின் பங்கு. ஆப்ரிக்கன் உயிர்தொழில்நுட்ப இதழியல், எஜெபீ,03.06.13,12874.

கீதா, பா.சு., ப. பரிமளம், பி. நல்லகுரும்பன் மற்றும் இ. மகேஷ்வரி. 2014. உலர் மலர் தோழில் நுட்பங்கள் மற்றும் வணிக முறைகள் ஐ.எஸ்.பி.என். நம்பர். 81-903681 -1-8.

கீதா, பா.சு., இ. மகேஷ்வரி, ஆர். ஆனந்தன் மற்றும் பி. நல்லகுரும்பன். 2015. சாக்ரோமைசிஸ் சர்வீசஸ் நொதிக்கப்பட்ட கொழுப்பு நீக்கிய தவிட்டின் புரதம் மற்றும் அதன் உடல்சார் அளவினை கண்டறிதல். இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆப் சயின்டிபிக் அன்ட் ரிசர்ச் இதழ் 5 தொகுப்பு 4 ஏப்ரல் 2015 -ஐ.எஸ்.எஸ்.என். 2250-3153.

கீதா, பா.சு., ப. பரிமளம், பி. நல்லகுரும்பன் மற்றும் இ. மகேஷ்வரி. 2015. கொடம்புளி பழங்களில் உள்ள வாயுகளில் எதிர்ப்பான்களின் சக்தியை கண்டறிதல், 3வது இன்டர்நேஷனல் சிம்போசியம் ஆன் அன்டர்யூடிலைஸ்டு ப்ளாண்ட் ஸ்பீசியஸ், வேளாண்மை அறிவியல் மையம், மதுரை.

கீதாராணி, பெ., 2014. தக்காளியில் இயற்கை விதை உற்பத்தி பற்றிய அட்டை வெளியிடல் - 6வது இந்திய தோட்டக்கலை மாநாடு - 2014.

ஞானபிரகாஷ், எஸ்., சி. ஜெயபிரதா, எம். சியாமளா, ஆர். மகேஷ் பிரியா, எஸ். கதிரவன் மற்றும் ஐ. இயேசு ராஜா. 2015. ஓமவள்ளியில் ஏற்படும் வேர் அழுகல் (மேக்ரோ ஃபோமினா ஃ பேசியோலினா) நோயைப் பூசண கொல்லிகள் மூலம் மதிப்பீடு செய்தல். In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.96.

ஞானசவுந்தரி, பி., மற்றும் இ. சோமசுந்தம். 2014. நெல்லில் இரசாயன மற்றும் களைக் கட்டுப்பாடு. ஆப்பிரிக்க வேளாண் ஆராய்ச்சி நூல் 9(26) 2077-2084.

ஞானவேல், ஐ.இ., மற்றும் எஸ்.கே. நடராஜன். 2014. நீடித்த வேளாண்மையில் சுற்றுச்சூழல் முறையில் களைக்கட்டுப்பாட்டு முறைகள் - ஓர் அலசல் - வேளாண் அலசல் 35(3) ப. 172-183.

கோமதி, ஜி., மற்றும் கு. மலர்கொடி. 2014. உளுந்து இரகம் ஏடிடி 3 சேமிப்பிற்கான சுற்றுப்புற சூழல் பாதிப்பற்ற விதை நேர்த்தி முறைகள். சுற்றுப்புற சூழல் பாதிப்பற்ற பூச்சி மேலாண்மை பற்றிய தேசிய மாநாடு. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ஜனவரி 22-24, 2014. ப. 96-97.

கோமதி, ஜி., கு. மலர்கொடி மற்றும் எம். ஆனந்தி. 2014. உளுந்து இரகம் ஏடிடி 3-ல் விதைப்பின் முன் விதை மேலாண்மை உத்திகள் மூலம் ஆரம்பநிலை விதைத் தரக்காரணிகளை மேம்படுத்துதல். உலகளாவிய அறிவியல் ஆராய்ச்சிப் பதிப்பு. 3(1) ப. 13-14

கோவிந்தன், ஆர்., சி. சின்னுசாமி மற்றும் என்.கே. பிரபாகரன். 2014. நெல்-நெல்-பாசிபயறு பயிர்திட்டத்தில் உழவு, பயிர் பராமரிப்பு மற்றும் களை கட்டுபாடு ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை மற்றும் பாது காப்பான வாழ்வாதாரம். உலகளாவிய கருத்தரங்கு நவம்பர் 6-9, 2014. பயிர் மற்றும் களை அறிவியல் நிறுவனம், பிதான் சந்திர கிருஷி விஷ்வ வித்யாலாயா, மோகன்பூர், மேற்கு வங்காளம், இந்தியா, ப. 214

கோவிந்தன், கு., பி.நாகராஜன் மற்றும் கே. அங்கப்பன். 2014. மூலக்கூறு அடிப்படையில் பச்சைப்பயிரில் பெமிசியா டெபாசியால் தோன்றும் மஞ்சள் தேமல் நோய் பற்றிய ஆய்வு ஆப்ரிக்க வேளாண்மை அராய்ச்சி இதழ் தொகுப்பு 9 (38), ப. 32-33.

கௌரி, எஸ்., பா.சு. கீதா, ப. பரிமளம் மற்றும் எஸ். காஞ்சனா. 2014. வேளாண் தொழிலாளர்களின் நுரையீரலின் வேலைத்திறனை சோதிக்கும் முறை, விவசாய மாணவர்களுக்கான கருத்தரங்கு - சஸ்டைனபிள் அக்ரிகல்சர் -ஐ.எஸ்.பி.என். நம்பர். 978-93-83799-05-03

கௌரி, எஸ்., பா.சு. கீதா, ப. பரிமளம் மற்றும் எஸ். காஞ்சனா. 2014. விவசாயத் தொழிலாளர்களின் நுரையீரல் செயல்பாடு திறன். எஜிஎஸ் மாநாட்டின் இதழ் 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், 06.05.2014. ப. 410.

நடராஜன், க., கு. கவிதா, மு. ரேணுகா, க. செந்தமிழ், செ. தமிழ்செல்வி, வை. இராதாகிருஷ்ணன் மற்றும் ந. சாத்தையா. 2014. பசுந்தாழ் உரப்யிர்கள் சாகுபடியும் விதை உற்பத்தியும்.

குணசேகரன், எம்., பி. விந்தியவர்மன், தங்கராஜ் மற்றும் பி. அமலா பாலு. 2014. டி.சி.எச் 1822 - இது ஒரு செடிக்கிளையற்ற, குட்டையான காய்க்கிளைகளையுடைய உயர் அடர் நடவுக்கேற்ற பருத்தி வளர்ப்பு. தாவர இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் மின்னணு பத்திரிகை 5(4) ப. 858-868, நாஸ் மதிப்பு 4.19

ஹரிகாந்த் பொரிக்கா, ஆர்.எம்., கே. விஜயக்குமார், கே. சூரியானந்த சுந்தரம், சி. இந்துராணி மற்றும் ராகவேந்தர் ரெட்டி. 2014. அடர் சிகப்பு திராட்சை ரகத்தின் வளர்ச்சி மற்றும் உற்பத்தியில், வெட்டுத் தொழில் நுட்பம் மற்றும் பருவநிலை ஏற்படுத்தும் தாக்கத்தை ஆராய்தல், 6வது உலகளாவிய தோட்டக்கலை பயிர்களின் விளைச்சல் பற்றிய கலந்தாய்வில் சுவரொட்டி கட்டுரையாக சமர்ப்பித்தது. சுருக்கப் புத்தகம், கே.எல். சதா, எஸ்.கே. சிங், ஸ்ரீவத்சவ், மனிஷ் மற்றும் டி.கே. பெகர்கரா, (பதிப்பாசிரியர்கள்). தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், நவம்பர் 6-9, 2014.

ஹரிஷ், ச., 2015. 36 வது தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கம் - பயிர் நோய்களின் சவால்கள் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகளில் தேசிய முக்கியத்துவம் மற்றும் நிலவரம் பூஞ்சாணம் மற்றும் பயிர் நோயியில்-யின் இந்திய கழகம் மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம். பிப்ரவரி 12 -14, 2015.

ஹரிஷ், ச., ந. ரகுபதி, ர. அருட்செல்வன் மற்றும் டி. சரஸ்வதி. 2014. வெங்காயத்தை தாக்கும் இலைவழி நோய்களை, மருந்துகளை கொண்டு கட்டுப்படுத்துதல். குறு மற்றும் சிறு விவசாயிகளுக்கான துல்லிய தோட்டக்கலை பண்ணையம். இந்திய காய்கறி ஆராய்ச்சி நிலையம், வாரனாசி மற்றும் இந்திராகாந்தி கிரிஷி வித்தயாலாயா, ராய்ப்பூர், இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம், சட்டீஸ்கர், ஜீன் 23-27, 2014. ப. 246.

ஹரிஷ், ச., 2014. தென்னிந்தியாவின் மலைபிரதேசங்களில் வாழை பயிரை தாக்கும் வாழை முடிக்கொத்து நச்சுயிரியை மூலக்கூறு அறிவியல் மூலம் ஆராய்தல் ப . 388-89.

ஹரிஷ், ச., வி.ஏ. சத்தியமூர்த்தி மற்றும் டி. சரஸ்வதி. 2015. வெங்காயத்தில் இலைக் கருகல் மற்றும் இலைப்பேனின் காலநிலை பாதிப்பு மற்றும் கணக்கிடு.

ஹரிஷ், ச., 2014. வெண்டை மஞ்சள் நரம்பு தேமல் நோயிக்கு எதிரான வீரிய ஒட்டு இரகம் பற்றி ஆராய்தல் . ப. 97 - 98

ஹரிஷ், ச., இ-ஜுங் குங், எங் ரின்ஜிங் செர்பா மற்றும் சிய்-டோங் யே. 2014. செயற்கை மைக்ரோ ஆர் என் ஐ மூலக்கூறுகளை உட்புகுத்தி அனைத்து வழிகளிளும் பகோமா வைரஸ்சை கட்டுப்படுத்தும் ஆராய்ச்சி. 23 வது தேசிய நச்சுயிரி ஆராய்ச்சி பற்றிய கருத்தரங்கம். தேசிய நச்சுயிரி கழகம் மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம்.

ஹேமலதா, ஜி., காய்கறிகள் பதப்படுத்துதல் மற்றும் மதிப்புக்கூட்டபட்ட பொருட்கள். உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்புக்கான பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளின் முன் பின் அறுவடை மேலாண்மை மற்றும் பதப்படுத்துதல் பற்றிய மாநாடு. 2014 ப. 137-155

ஹேமலதா, ஜி., 2015. இதய நோய்களுக்கான மாற்றியமைக்கப்பட்ட உணவு முறைகள். இதய ஆரோக்கியத்திற்கான உணவு முறைகள் பற்றிய சர்வதேச கருத்தரங்கு. தூய சிலுவை மனையியல் கல்லூரி. தூத்துக்குடி.

ஹேமலதா, ஜி., மற்றும் கு. மலர்கொடி. 2014. நிலக்கடலையில் ஜசோஎன்சைம் குறிப்பான்களைக் கொண்டு இரகங்களை அறிதல். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 358.

ஹேமலதா, செ., கு. ராமராஜீ மற்றும் சு. ஜெயராணி. 2015. புகையானைத் தாக்கக் கூடிய, மிளகாய் மற்றும் தக்காளி இலைப்பேனுக்கதிரான வீரியமுடைய மெட்டாரைசியம் பிளேவோவிரிடி குறித்த முதல் ஆய்வறிக்கை. ஜர்னல் ஆப் என்டாமாலஜிக்கல் ரிசர்ச், 39 (1) ப. 15 -20.

ஹேமலதா, எஸ்., கே. ராமராஜு மற்றும் எஸ். ஜெயராணி. தக்காளியில் பூஞ்சாண முறையில் இலைப்பேன் கட்டுப்படுத்துதல் பையோபெஸ்டிசைடு 7(2) ப. 151-155.

ஹேமலதா, ப., மற்றும் வெ.கி. துரைசாமி. 2015. மஞ்சளில் துல்லிய முறை சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் ப. 102. ஐஎஸ்பிஎன். எண். 9788190387064.

இந்துமதி, க., பா.ச. சண்முகம் மற்றும் நா. தமிழ்செல்வன். 2014. நிலச்சம்பங்கி ப்ரஜ்வால் செயல்விக்கத்தின் தாக்கம். தேசிய தோட்டக்கலை கருத்தரங்கு, நவம்பர் 06- 09, 2014.

இந்துமதி, க., பா.ச. சண்முகம் மற்றும் நா. தமிழ்செல்வன். 2014. வீட்டு காய்கறி தோட்டத்தின் மூலம் தருமபுரி மாவட்டத்தில் ஊட்டச்சத்தினை உறுதி செய்தல். வேளாண்மை மற்றும் ஊட்டச்சத்தினை உறுதி செய்தல் புதிய தொழில்நுட்பங்கள். ஏப்ரல் 21 - 23, 2014.

இந்திரா, என்., மற்றும் ஆர். இரபீந்திரன். 2014. தக்காளி இலைச்சுருள் மற்றும் வெள்ளை தத்து பூச்சியில் சார்பு காரணி வரம்பு மற்றும் நோய் கடத்திக்கு இடைப்பட்ட உறவினை கண்டறிதல்.

நவீன நடைமுறை வைரஸ் ஆராய்ச்சி. 18-20, டிசம்பர் 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். ப. 151.

இந்திரா, என்., மற்றும் ஆர். இரபீந்திரன். 2014. தக்காளி இலைச்சுருள் வைரைஸை கண்டறிதல். நவீன நடைமுறை வைரஸ் ஆராய்ச்சி. டிசம்பர் 18-20, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். ப. 89.

இந்திரா, என்., 2015. தமிழ்நாட்டில் கம்பம் பள்ளத்தாக்கில் உள்ள திராட்சையில் பூஞ்சாண கொல்லிகளை பயன்படுத்தி நோய் பரவலை கட்டுப்படுத்துதல். பிப்ரவரி 12-14, 2015. வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 88.

இருளாண்டி, சு., ம.இ. மணிவண்ணன், டி. செல்வின் ஜெபராஜ் நார்மன் மற்றும் ஸ்டிபன் டி சாமுவேல். 2015. காப்பியில் பச்சை செதில் பூச்சியின் இனப்பெருக்கம் மற்றும் அதனைத் தாக்கும் பூஞ்சானம். தேசிய கருத்தரங்கத்தின் மூலம் புதிய மற்றும் பாதுகாப்பான பொருட்கள் மற்றும் எதிர் உயிரிகள் மூலம் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை. பிப்ரவரி 23, 2015 செயல்படுத்தியவர்கள் சொசைட்டி பார் பயோகன்ட்ரோல் அட்வான்ஸ் மற்றும் வேளாண்மையில் முக்கிய பூச்சிகளின் தேசிய பீரோ. ஹெப்பால், பெங்களூரு, கர்னாடகா. இந்தியா.

இருளாண்டி, சு., செல்வின் ஜெபராஜ் நார்மன் மற்றும் ஸ்டீபன் டி சாமுவேல். 2015. தாவர பூச்சிக்கொல்லிகள் மூலம் காப்பி பச்சை செதில்பூச்சி மற்றும் இலைத்துளைக்கும் புழுவைக் கட்டுப்படுத்தும் செயல்திறனை கண்டறிதல். உலக கருத்தரங்கு மூலமாக முக்கியமான பூச்சிகள் மேம்பாடு பற்றிய ஒருங்கிணைந்த முறை. வேளாண்மை பூச்சியல்துறை, வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், மதுரை. ஜனவரி 27-30, 2015. . ப. 183

இருளாண்டி, சு., செல்வின் ஜெபராஜ் நார்மன் மற்றும் ஸ்டீபன் டி சாமுவேல். 2015. காப்பி காய்த்துளைப்பானில் பிவேரியா பேசியானா வின் உயிர்த்தன்மை அறிதல். உலக கருத்தரங்கு மூலமாக முக்கியமான பூச்சிகள் மேம்பாடு பற்றிய ஒருங்கிணைந்த முறை. வேளாண்மை பூச்சியல்துறை, வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், மதுரை. ஜனவரி 27-30, 2015 நடத்தப்பட்டது. ப. 405-406.

இருளாண்டி, வி., டீ. ரங்கநாதன், கே.ஏ. பொன்னுச்சாமி மற்றும் எம். இராமசுப்பிரமணியன். 2014. வனவியல் விரிவாக்க அலுவலர்களின் விரிவாக்க திறன்கள். 2014. வேளாண் விரிவாக்கம் மாதாந்தர இதழ் பகுதி 26 எண் 2. ப. 5261-5267.

இருளாண்டி, சு., ம.இ. மணிவண்ணன், இ. காயத்திரிதேவி மற்றும் ஜே. ஜேன்சுஜாதா. 2015. மா மற்றும் வாழையில் ஒருங்கிணைச்த பூச்சி மேலாண்மை. கன மழை மண்டல பகுதியில் பழப்பயிர்கள் சாகுபடி. தொகுப்பு ஜா.பிரேம்ஜோஷ்வா மற்றும் குழுவினர். ப. 72-79 ஐஎஸ்பிஎன் 978-93-81134-48-4.

இருளாண்டி, சு., ம.இ. மணிவண்ணன், ஆர். ரிச்சர்ட் கென்னடி மற்றும் ஜே.ஜேன். சுஜாதா. 2014. மல்லிகையில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை. தொழில் நுட்ப தோட்டக்கலை. 15(12)ப.12-13.

இருளாண்டி, சு, ஆர். ரிச்சர்ட் கென்னடி, ம.இ .மணிவண்ணன் மற்றும் ஜே.ஜேன். சுஜாதா. 2014. இடைப்பருவ மாவில் பூச்சி மேலாண்மை. நவீன வேளாண்மை.

ஜெய்ஸ்ரீதர், ப., மற்றும் மா. ஜெயச்சந்திரன். 2014. தமிழநாட்டில் சிறுதானியப் பயிர்களின் மாரிவரும் உற்பத்தி மற்றும் சந்தை வாய்ப்பு வேளாண் விரிவாக்க தேசிய கருத்தரங்கு, மதுரை. 2014

ஜெய்ஸ்ரீதர், ப., மற்றும் கே. பழனிச்சாமி. 2014. துல்லிய பண்ணையத் திட்டத்தால் கோயம்புத்தூர் மாவட்ட விவசாயிகளிடம் ஏற்பட்டுள்ள தாக்கம் வேளாண் விரிவாக்க தேசிய கருத்தரங்கு, மதுரை.

ஜெனகரத்தினம், டி., ஜே. பிரபாகரன் மற்றும் க. மணிகண்டன். 2015. களர்நிலத்தின் மங்களா செட்ரைட் பயன்படுத்துவதன் மூலம் நெல்லின் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூல் அதிகரித்தல் களர் - மற்றும் உவர் நீர் உள்ள இடங்களில் கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், ப. 241 - 242.

ஜெனகரத்தினம், டி., ஜே. பிரபாகரன் மற்றும் க. மணிகண்டன். 2015. களர்நிலத்தில் மங்களா சேட்ரைட் உபயோகப் படுத்துவதால் பேரூட்ட சத்துக்களின் நிலை மற்றும் நெல்லில் எடுக்கப்பட்ட அளவு. கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், ப. 241-242

ஜானகிராணி, ஆ., 2014. பங்கேற்பு முறையில் தமிழ்நாட்டில் மரவள்ளி விவசாயிகளுக்கு தேவையான ஆராய்ச்சிகளை தேர்ந்தெடுத்தல் விரிவாக்ககல்வி இதழ் 2014 தொகுதி 26 ப. 5186-5190. நாஸ் அளவீடு 2.42

ஜானகி, டி., 2015. ஒருங்கிணைந்த உர மேலாண்மை மலை காய்கறிப் பயிர்கள். தேசிய கருத்தரங்கு அக்ரி காலேஜ், மதுரை 21, 22.01.2015.

ஜானகி, பி., சி. சின்னுசாமி, பி. ஜெயக்குமார். 2014. தேயிலை செடியில் ஆக்ஸிபுளோரபேன் களைக் கொல்லி திறன்பாடு. இந்தியா களைக் கட்டுப்பாடு பண்டக நூல்.

ஜேன்சுஜாதா, ஜே., 2015. பழப்பயிர்கள் வணிகம். கன மழை மண்டல பகுதியில் பழப்பயிர்கள் சாகுபடி. தொகுப்பு ஜா.பிரேம்ஜோஷ்வா மற்றும் குழுவினர். ப. 96-100 ஐஎஸ்பிஎன் 978-93-81134-48-4.

ஜவஹர், து., ஜி.ஆர். மாருதி சங்கர், ஏ. ரேனுகாதேவி, ம. ராஜேஸ்வரி, வி. சுப்பிரமணியன், கே.எல். ஷர்மா, பி.கே. மிஸ்ரா, ஜி. ரவிந்ரா சாரி மற்றும் கே. பாஸ்கர். 2014. மண் ஊட்டச்சத்து கருறுதல் மற்றும் 22 வருட மழையிள் விளைவுகள் கொண்டு நிலையான உற்பத்தி மற்றம் கம்பு, சோளத்தின் சுழற்சி லாபத்தை கண்டறிதல் மண் அறிவியல் மற்றும் தாவர பகுப்பாய்வு கம்யூனிகேஷன்ஸ் 45 3, ப. 251- 270.

ஜெயபாலகிருஷ்ணன், ஆர்.எம்., 2015. வெர்மிக்குலைட் - காகித ஆலை கழிவுகளை பாசனம் பயனளிக்கக்கூடிய அமிலியோரன்ட், மண் தேசிய கருத்தரங்கம் -2015 ப. 261 - 262

ஜெயபாலகிருஷ்ணன், ஆர்.எம்., எஸ். மகிமைராஜா மற்றும் சி. உதயசூரியன். 2014. கோயம்புத்தூர் உள்ள நகர்ப்புற சூழலில் புளோரைடு நிலையை உள்ளடக்க மதிப்பீடு இந்திய பத்திரிக்கை சுற்றுச்சூழல் அறிவியல் இதழ். தொகுதி 12 (1) ப. 3 - 6

ஜெயகொடி, முருகார்த்திக், பெருமாள் சம்பத், சங் சூன் லீ, பியோம் சூன் சோய், நடேசன் செந்தில், ஷெங்கி லெயு, தாயி ஜின் யாங் 2014. பிஎம்சி ஆய்வுக்குறிப்புகள் 7(1) ப. 379.

ஜெயலட்சுமி, வி., எம்.கே. கலாராணி மற்றும் எஸ். மாணிக்கம். 2015. ஆமணக்கு வாடல் நோயை உயிரியல் முறையில் கட்டுப்படுத்துதல். தேசிய கருத்தரங்கு தேசிய அளவில் முக்கியதுவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்கள் சவால்களும் மற்றும் மேலாண்மை அணுகுமுறைகளும் வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, பிப்ரவரி 12-14, 2015.

ஜெயலட்சுமி, வி., எம்.கே. கலாராணி மற்றும் எஸ். மாணிக்கம். 2015. ஆமணக்கில் காய் அழுகல் நோய் மேலாண்மை. தேசிய கருத்தரங்கு தேசிய அளவில் முக்கியதுவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்கள் சவால்களும் மற்றும் மேலாண்மை அணுகுமுறைகளும் வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, பிப்ரவரி 12-14, 2015.

ஜெயந்தி, ம., ச. கலைவாணி ப. முத்தய்யா மனோகரன் மற்றும் மு. திலகவதி. 2015. மக்காச் சோளம் பயிரில் பூசண நச்சு வகையினை குறைப்பதில் விவசாயிகளின் மேலாண்மை சார்ந்த அறிவு குறித்த ஒரு ஆய்வு.

ஜெயபிரதா, சி., எஸ். ஞானபிரகாஷ், எம். சியாமளா, ஆர். மகேஷ் பிரியா, எஸ். கதிரவன் மற்றும் ஐ. இயேசு ராஜா. 2015. மஞ்சளில் இலைக்கருகல் நோயை ஏற்படுத்தும் ஆல்டர்நேரியா ஆல்டர்னேட்டாவிற்க்கு எதிராக செயல்படும் தாவர சாற்றின் கட்டுப்படுத்தும் திறனைக் கண்டறிதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.167.

ஜெயபிரதா, சி., எஸ். ஞானபிரகாஷ், எம். சியாமளா, ஆர். மகேஷ் பிரியா, எஸ். கதிரவன் மற்றும் ஐ. இயேசு ராஜா. 2015. மஞ்சளில் ஏற்படும் இலைக்கருகல் நோயை (ஆல்டர்னேரியா ஆல்டர்னேட்டா) பூசண கொல்லியை பயன்படுத்தி ஆய்வுக் கூடங்களில் மதிப்பீடு செய்தல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.97.

ஜெயராஜ், ஜெ., 2015. ஆரஞ்சு பழங்களை அந்துப் பூச்சிகிளல் இருந்து பாதுகாத்தல். அக்ரிகல்சர் மற்றும் இந்தஸ்ட்ரி சர்வே. தொகுதி 25. இதழ் 2 (பிப்ரவரி. 2015) ப. 27

ஜெயராஜ், ஜெ., மற்றும் எம். கல்யாணசுந்தரம். 2014. அறுவடைக்கு பின் பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளில் பூச்சி மேலாண்மை. அறுவடைக்கு முன் மற்றும் பின் பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளில் உணவுக்காகவும் சத்து பாதுகாப்புக்காகவும் நடத்திய தொழில் நுட்ப கருத்தரங்கு. நவம்பர் 20-21, 2014 . மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி, தோட்டக்கலைத் துறை நடத்தியது. ப. 18-22.

ஜெயராஜ், ஜெ., 2015. சேமிப்பில் வரும் பூச்சிகளை உற்பத்தி செய்யும் நுட்பங்கள் ஆர்.கே. முரளி பாஸ்கரன், என். முத்துகிருஷ்ணன், ஜெ. ஜெயராஜ், எஸ். பிரபு, எஸ்.மோகன், கே. ராமராஜு மற்றும் சி.சின்னுச்சாமி போன்ற ஆசிரியர்களால் எழுதப்பட்ட புத்தகம். சேமிப்புபொருட்களில்

ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் கட்டுப்பாடு. ஆக்ரோடெக் பப்லிசிங் அகடெமி, உதயப்பூர் 440 பக்கங்கள் (ஐஎஸ்பிஎன் எண்.̃ 978-81 - 8321-371-4) ப. 83-8

ஜெபர்லின் பிரபீனா, ப., க. குமார் மற்றும் நெ.ஒ. கோபால். 2014. டெக்ஸ்டைல் கழிவுகளில் உள்ள கனத்த உலோகங்களை உறிஞ்சும் சயனோ பாக்டீரியா. நீடித்த வேளாண்மையில் பாசிகளின் பங்கு தேசிய கருத்தரங்கம் 29-30, செப்டம்பர் 2014. ப. 119.

ஜீவன்குமார், கே., எம். பாலுசாமி மற்றும் கே.ஆர்.லதா. 2014. துவரையில் பயிர் இடைவேளி மேம்பாட்டுத் திறன் கண்டறிதல். நீடித்த நிலையான வேளாண் சாகுபடி எரிபொருள் கருத்தரங்கு ப. 364-365.

ஜீவன்குமார், கே., எம். பாலுசாமி மற்றும் கே.ஆர். லதா. 2014. ரபி துவரையில் பயிர் இடைவெளி கொண்டு மகசூல் மேலாண்மை அகில உலக வெப்ப மைய வேளாண்மை நூல் 0254-8755. 32, (3-4) 509-511.

ஜீவிகா, க., மற்றும் ப. பாக்கியத்து சாலிகா. 2015. தமிழ்நாடு தேனிமாவட்டத்தில் கரும்பு உற்பத்தியை அதிகரிக்க தரமான மண் இயற்பியல் குறியீடுகள். கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 164 - 165

ஜெகதீஸ்வரி, தீ., வி.கு. பால்பாண்டி, க. தீபாகரன். 2014. தென்னையில் நுண்ணூட்டச் சத்து குறைபாடு மற்றும் அதன் மேலாண்மை பதிப்பு தினகரன் - விவசாய மலர் 17.06.2014.

ஜெகதீஸ்வரி, தீ., வி.கு. பால்பாண்டி, க. தீபாகரன். 2014. பயறு வகை பயிர்களில் ஒருங்கிணைந்த உர நிர்வாகம் பதிப்பு விவசாய மலர் 23.12.2014.

செமிலா, சி., மற்றும் ப. பாக்கியத்து சாலிகா. 2015. பல்வேறு மணிசத்து உரங்களின் உர உபயோகத்திறனை ஆய்வு செய்து மண்வள மேம்பாட்டின் மூலம் நெல் மகசூலை அதிகரித்தல் கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 56 - 57.

ஜெயக்குமார், பி., 2014. 1 - மெத்தைல் சைக்ளோ ப்ரப்பேன் (1-எம்.சி.பி) ஒரு திறன் மிக்க வளர்ச்சி ஊக்கியாக விளை பொருட்களின் அறுவடை பின் நேர்த்தியில் செயல்படுகிறது. வேளாண்மை மற்றும் தோட்டகலைப் பயிர்களில் தாவர வளர்ச்சி ஊக்கிகள் மற்றும் ஊட்டச்சத்துகளின் அண்மை நடைமுறையிலுள்ள மேலாண்மை தேசிய கருத்தரங்கு. ஆ.ப.வே.க, கலவை, ஏப்ரல்16,2014. ப. 4-12 (ஐ எஸ் பி என் 9789-38199-3897).

ஜெயக்குமார், பி., 2014. பயிர் விளைப் பொருட்களில் தரங்கள் மாற்றம் மற்றும் அறுவடைக்குப்பின் சில காரணிகளால் ஏற்படும் இடர்பாடுகள். உயிரற்றக் காரணிகளால் ஏற்படும் இடர்பாடுகளின் மேலாண்மை. (ஆசிரியர்கள் விஜயலெட்சுமி, சி., ஹெச். விஜயராகவன், சி. என். சந்திரசேகர் மற்றும் பி. ஜெயக்குமார்). தொலைதூர கல்வி இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளணர்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். ப. 56-65 (ஐ எஸ்.பி.என் 978-93-83799-15 2).

ஜெயக்குமார், பி., க. ஜான்சி ராணி, பி. முத்தரசன், ரா. நாகஜோதி மற்றும் சி.என். சந்திரசேகர். 2014. ட்ரைப்ளாக்சிஸ்ட்ரோபின் மற்றும் டெபகோனசோல் இவற்றின் கலவையினால் முட்டைக்கோஸ்

மற்றும் வெள்ளரிக்காய்களில் தரம் மற்றும் எடை மாற்றம். மூன்றாவது ஆசிய பசிபிக் அறுவடை பின் துறை ஆராய்ச்சி கருத்தரங்கு, ஹோ சீ மின், வியட்நாம். ப. 78.

ஜெயபிரபா, ஜே., ஐ. இயேசு ராஜா மற்றும் கே. சேதுராமன். 2015. வெண்டையில் ஏற்படும் சாம்பல் நோய்க்கு (எரிசிப்பே சிக்கோரேசியாரம்) உயிரியல் மற்றும் உயிரற்ற அணுகுமுறைகள் மூலம் மேலாண்மை. 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 238.

ஜெயராணி, எஸ்., மற்றும் என். சித்ரா பட்டுப்பூச்சி கட்டுப்படுத்துதல். 2015. பூச்சியியல் துறை, விவசாய கல்லூரி, ஜனவரி 27-30. ப. 32-33.

ஜிது வைஷ்ணவி, சி., மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2015. உயிர் வளர் ஊடகத்தில் நுண்ணுயிரிகளின் எண்ணிக்கை, தட்டை பயிரின் உயிர் வேதியியல் பண்புகள் மற்றும் மகசூல். சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சூழலியியல், 33 (4 C) 2143 நாஸ் அளவீடு 4.09.

ஜிது வைஷ்ணவி, சி., மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2015. சீமை அவரை விதை முளைத்தலில் உயிரி உட்புகுத்தலின் விளைவு. ஜெ.இகோடாக்ஸிகால். என்விரான். மானிட், 24(3) 111 நாஸ் அளவீடு 2.58.

ஜான்சன், இ., பி. மீனா மற்றும் க. இராஜமாணிக்கம். 2014. தென்னையில் இலைக்கருகல் நோய் உயிர் எதிர் மேலாண்மையில் வேரில் உள்ள உயிர் எதிர்க்கொல்லிகளின் பங்கு. பணப்பயிர்கள் ஆய்விதழ். 42 (3) ப. 364 - 369. நாஸ் அளவீடு 3.06

ஜான்சன், இ., இரா. இராம்ஜெகதீஷ் மற்றும் ந. சோபா. 2015. லேசிடிப்ளோடியோ தியோபுரோமே என்ற பூஞ்சாணத்தால் ஏற்படும் தென்னை இலைக்கருகல் நோய் மேலாண்மையில் கூட்டு உயிர் எதிர்க்கொல்லிகளின் பங்கு. தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்ப்பது மற்றும் மேலாண்மை முறைகள். 36வது ஆண்டு கருத்தாய்வு மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கு. தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். பிப்ரவரி 12-14, 2015.

ஜான்சன், இ., இரா. இராம்ஜெகதீஷ் மற்றும் ந. சோபா. 2014. தென்னையில் தோன்றும் இலைக் கருகல் நோய்க்கு எதிராக உயிர் எதிர் கலவையை உருவாக்குதல். பிளாக்குரோசிம் 21 - உலக பணப்பயிர்கள் கருத்தரங்கு. டிசம்பர் 10-12, 2014. இந்திய நறுமணப்பொருட்கள் ஆராய்ச்சிக் கழகம். கோழிக்கோடு.

ஜான்சன், இ., இரா. இராம்ஜெகதீஷ், க. இறைவன், ந.சோபா மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ்வரப்பா. 2015. தென்னை வேர்வாடல் நோய் - தமிழகத்தில் முதன்மையான கணக்கெடுப்பு. தேசிய முக்கியத் துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்ப்பது மற்றும் மேலாண்மை முறைகள். 36வது ஆண்டு கருத்தாய்வு மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கு. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், தமிழ்நாடு, இந்தியா பிப்ரவரி 12-14, 2015.

ஜான்சன், இ., து. சீனிவாசன், ஜெ. ஷீலா மற்றும் ந. சோபா. 2014. தென்னையைத் தாக்கும் நோய் கள் மேலாண்மை. உழவரின் வளரும் மேலாண்மை. 5(6) - ப. 37-41.

ஜான்சன், இ., பி. மீனா மற்றும் க. இராஜமாணிக்கம். 2014. தென்னையில் இலைக்கருகல் நோய் உயிர் எதிர் மேலாண்மையில் வேரில் உள்ள உயிர் எதிர்க்கொல்லிகளின் பங்கு. பணப்பயிர்கள் ஆய்விதழ். 42 (3) ப. 364 - 369. நாஸ் அளவீடு 3.06

ஜோதிலட்சுமி, கி., ந. வடிவேல் மற்றும் ம.அ. வெண்ணிலா. 2015. கோடையின் கொடை நெல்லி, நவீன வேளாண்மை, ஜூன் 2015.

ஜெயசந்திரன், கே., ஐ. சேகர், கே.டி. பார்திபன், டீ. அமிர்தம் மற்றும் கே.கே. சுரேஷ். 2014. அகர்மர எண்ணெயின் தரத்தை GCMS உபகரணத்தின் மூலம் பகுப்பாய்வு செய்தல், இயற்கை பொருட்கள் மற்றும் ஆதாரங்கள் பற்றிய இந்திய சஞ்சிகை.

கலைவாணி, ம., அ. ஆறுமுகசெல்வி, க.ர. தன்யா மற்றும் ஜே. பிரபாகரன். 2015. கார்பன் தனிமைப்படுத்துதல் - அறிவியலும் தொழில்நுட்பமும் கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 168 - 169.

கலைவாணி, எஸ்., எஸ். பழனிச்சாமி மற்றும் ஆர். பிரேமாவதி. 2014. அட்மா பண்ணைப் பள்ளி பயனாளிகளினால் கடைப்பிடிக்கப்பட்ட சோளத்திற்கான ஒருங்கிணைந்த பயிர் சாகுபடி மேலாண்மை தொழில்நுட்பங்கள். தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். 11-12, டிசம்பர். 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் இக்கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.

கலாராணி, ம., க. பூமிநாதன், ப. கலைச்செல்வி, செ.இரா. வெங்கிடாச்சலம், அ. செந்தில், வெ. பழனிச்சாமி. 2014. ஆமணக்கு பயிரில் பருவகால மாற்றங்களினால் ஏற்படும் நிகழ்வுகள் மற்றும் தற்போதைய உயிர்தொழில் மூலக்கூறுகளின் அதிக செயல்பாட்டின் குறைவழுத்த பங்கு. தாவரத்தின் பருவகால அழுத்தக்காரணிகள் எழுதியவர். முனைவர். க. பாலகிருஷ்ணன், புது டெல்லி (ஐஎஸ்பிஎன். எண். 978-93-81226-92-6) ப. 55-86.

கலாராணி, ம., க, ச.இரா. வெங்கிடாச்சலம், வெ, ஜெயலட்சுமி மற்றும் ச. மாணிக்கம். 2015. ஆமணக்கு பயிரில், நோய் தருப்புதிறனின் பயிர்வினையியல் மற்றும் உயிர்வேதியியல் காரணிகளின் முறையான தொகுப்பு விரிவாக்க தொகுப்பு தேசிய அளவிளான எண்ணெய் வித்துகளின் உற்பத்தி பற்றிய கருத்தரங்கம், இந்தியா. பிப்ரவரி 19-21, 2015. இந்திய எண்ணெய் வித்துகளின் ஆராய்ச்சி ஆய்விதழ். ஹைதிரபாத். ப. 79-81.

கலாராணி, ஏம்.கே., கே. திருக்குமரன், எஸ். மாணிக்கம் மற்றும் எஸ். சுகன்யா. 2015. ஆமணக்கில் தாவர வளர்ச்சி ஊக்கிகள் பற்றி ஆய்வு செய்தல் விரிவான சுருக்கம் தேசிய கருத்தரங்கு நடவடிக்கைகள் இந்தியாவில் எண்ணெய் உற்பத்தி அதிகரிக்க மூலோபாய குறுக்கீடுகள் இந்திய சமுகத்தின் எண்ணெய் வித்துகள் ஆராய்ச்சி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. ஐ.சி.ஏ.ஆர், ரேப்சீடு, கடுகு இயக்குநரகம், பாரத்பூர், பிப்ரவரி 19-21, 2015.

கலாராணி, ம.க., க. திருக்குமரன், ச. மாணிக்கம் மற்றும் ச. சுகன்யா. 2015. ஆமணக்கு பயிநில் பயிர்வளர்ச்சிக் காரணிகளின் செயல்பாடு. தெளிவுரை (விரிவாக்க தொகுப்பு) தேசிய அளவிளான எண்ணெய் வித்துகளின் உற்பத்தி பற்றிய கருத்தரங்கம். இந்தியா. பிப்ரவரி. 19-21, 2015. இந்திய எண்ணெய் வித்துகளின் ஆராய்ச்சி ஆய்விதழ், ஹைதராபாத். ப. 147-149.

காளீஸ்வரி, ரா.கு., ரா. ராஜேஸ்வரி, ஜே. பிரபாகரன் மற்றும் சு. பாரதி. 2014. வேளாண் வேதியியல் சதீஸ் சீரியல் பப்ளிசிங் ஹவுஸ் புதுடெல்லி, ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978 - 93 - 81226 - 87 - 2.

காளிஸ்வரி, என்., டி. ஆனந்த், டீ. அலிஸ், டி. ரகுசந்தர் மற்றும் எஸ். நக்கிரன். 2015. பருத்தி வேரழுகல் மற்றும் வாடல் நோய் மேலாண்மையில் தாவர வளர்ச்சி ஊக்கி ரைசோபாக்டிரியா, ஆய்வு வகை. 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, பிப்ரவரி 12-14, 2015, ப.130.

கல்பனா, ஆர்., மற்றும் அனிதா பேனிஸ். 2014. மக்காச் சோளம் மற்றும் சிறுதானியங்களில் சொட்டுநீர் உரப்பாசனம். வேளாண் ஆய்வுக் கட்டுரை 35 (2) ப. 103-112.

கல்யாணசுந்தரம், எம்., எஸ். மாரிமுத்து, ஜெ. ஜெயராஜ், எஸ். எ. அரிபா , பி. அனுசுயா. 2015. அவுரி சேமிப்பில் புகையிலை வண்டை பொறிகள் மூலம் பிடித்து மேலாண்மை செய்வது குறித்த ஆய்வு. ஆய்வு சுருக்க எண் 22 ப. 641-643.

கமல்குமாரன், பி.ஆர்., மற்றும் ஆர்.எம். விஜயகுமார். 2014. தட்பவெப்பநிலைக்கு தக்கவாறு பூ விடும் தன்மையை, நெல்லியின் பல்வேறு ரகங்களில் அறிதல். ஆய்வுச்சுருக்கம். ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலைக் கூட்டம் 2014. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கு தோட்டக்கலை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் 06-09 நவம்பர், 2014. ப. 215.

கனகராசு, எஸ்., மற்றும் அ. ஜான் ஜோயல். 2014. மரவள்ளி நாட்டு இரகங்களில் இயற் வேதியியல், உயிர் வேதியியல் மற்றும் கூழ்ம பண்புகளைக் கொண்டு இன வேறுபாடு அறிதல். வேளாண் அறிவியல் ஆராய்ச்சி இதழ் 5(2) ப. 317-321.

கனகராசு, எஸ்., என். ஷீலா, எஸ். கணேஷ்ராம் மற்றும் அ. ஜான் ஜோயல். 2014. மரவள்ளி நாட்டு இரகங்களில் இயற் வேதியியல், உயிர் வேதியியல் மற்றும் கூழ்ம பண்புகளைக் கண்டறிதல். வெஜிடோஸ் 27(1) ப. 76-85.

கனகா, எஸ்., மற்றும் எம். சின்னதுரை. 2015. இந்திய அளவிலான நிலக்கடலை ஏற்றுமதி வாய்ப்புகள் குறித்த ஆய்வுக்கட்டுரை.

காஞ்சனா, ச., மற்றும் டி. திலகவதி. 2014. பழங்களிலிருந்த மதிப்புக் கூட்டப்பட்டப் பொருட்கள். உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்புக்கான பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளின் அறுவடைபின் சார் மேலாண்மை மற்றும் பதப்படுத்துதல் பற்றிய மாநாடு. ப. 124-136

கனிமொழி, எஸ்.ஆர்., மற்றும் பி. அமலா பாலு. 2014. எகிப்திய பருத்தியில் அதிக மகசூலுக்கான காரணிகள் குறித்த ஆராய்ச்சி முடிவுகள் (ஜி. பார்படன்ஸ்). கருத்தரங்கு தலைப்பு பயிர் மேம்பாட்டில் தற்கால சவால்களும் புதிய அணுகுமுறைகளும். நாள்- டிசம்பர் 16-17, 2014. ப. 131

கண்மணி, இ., மற்றும் ப. பூமிநாதன். 2015. பிராசினோலைடு வளர்ச்சி ஊக்கியால் நெல்லின் விதை முளைப்புதிறன் மற்றும் விதை நேர்த்தி பற்றிய ஆய்வு. ஆய்வு அறிக்கையானது, மூன்றாவது வேளாண்பட்டதாரிகள் கருத்தரங்கில், பருவநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம் விவசாயம் மற்றும் தோட்டப்பயிர் உற்பத்தி என்னும் தலைப்பில் சமர்பிக்கப்பட்டது. 12-13 மே, 2015. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம். கோயமுத்தூர், ப. 201-202.

கண்ணன், எம்., எஸ். மாரியப்பன், கே. ராஜேந்திரன், பி. பாலசுப்பிரமனியன், எம். சுகந்தி, ஜி. வி. ராஜலிங்கம், ஜி. திரிபுவனமாலா மற்றும் பி. ஆர். கமல்குமரன். 2014. துல்லிய பண்ணைத் தொழில் நுட்பங்கள். ஐஎஸ்பிஎன். 978-93-83799-08-4.

கண்ணன், பா., சி. சுவாமிநாதன் மற்றும் எஸ். பொன்மணி. 2015. மானாவாரி நிலக்கடலைக்கு துத்தநாகச்சத்து மேலாண்மை மண் பண்படுதிறன் தொகுப்பு. ப. 24.

கண்ணன், பா., ப. அருணாச்சலம் மற்றும் ம. கோவிந்தராஜ். 2014. காலநிலை மாறுபாட்டில் ஊட்டச்சத்து திறனை அதிகரிக்க உகந்த வழிமுறைகள், நிலவுகின்ற காலநிலை வேறுபாட்டில் பயிர் பெருக்குதல் முறைகள். இன்டர்நேஷனல் பதிப்பு. ஐஎஸ்பிஎன். எண்.9789382332619.

கண்ணன், பா., ப. பாலசுப்பிரமணி, ப. பாலசுப்பிரமணியன், பி. மகிமைராஜா மற்றும் ஞா. பிரபு குமார். 2015. கோழிக்கழிவிலிருந்து புதிய இயற்கை உரத்தை தயாரித்து அதன் பயிறு உற்பத்தியில் ஏற்படும் திறனை கண்டறிதல். மண் மற்றும் பயிர் ஆய்வு தகவல் தொகுப்பு பதிவு 46(2) ப. 195-209.

கண்ணன், பா., எஸ். பொன்மணி மற்றும் சி. சுவாமிநாதன் மானாவாரியில் நிலக்கடலையில் பயோச்சாரின் தாக்கம் மற்றும் மண்ணில் ஏற்படுத்திய மாற்றும் மண் பண் படுதிறன். தொகுப்பு ப. 5.

கண்ணன், பா., ப. அருணாச்சலம், ஞா. பிரபுகுமார் மற்றும் ஜெ. பிரபாகரன். 2014. செம்மண்ணில் மானாவாரி உளுந்து உற்பத்தியை அதிரிக்க நுண்ணூட்ட கலவையின் பங்கு. இந்திய மண்ணியல் குழு மற்றும் ஆய்வு தொகுப்பு, பதிவு. 62(2) ப. 154-160.

கற்பகம், வி., எஸ். ஜெபராஜ், எஸ். ராஜேஸ்வரி, சு. வன்னியராஜன். 2014. நெல்லில் வறட்சி தாங்கும் திறனுக்கான வேர் மற்றும் மகசூல் காரணிகளின் பங்கு, பயிர் இனப்பெருக்க மின்னணு இதழ், 5(4) 760-764.

கற்பகம், வி., எஸ். ஜெபராஜ், எஸ். ராஜேஸ்வரி, சு. வன்னியராஜன், கே. பாலகிருஷ்ணன் மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2014. நெல் வறட்சிக்கு வேர் மற்றும் விளைச்சல் பண்புகளின் மரபணு ஆய்வுகள் (ஒரைசே சாட்டைவா. எல்) உயிர் அறிவியலின் போக்குகள் தொகுதி 7 (15) 2004-2006.

கற்பகம், வி., எஸ். ஜெபராஜ், எஸ்.ராஜேஸ்வரி, சு. வன்னியராஜன், கே. பாலகிருஷ்ணன் மற்றும் எம். முத்தமிழன். 2014. நெல்லில் வேர் மற்றும் மகசூல் காரணிகள், வறட்சி தாங்கும் திறனுக்கான மரபுக்கூறுகளை அறிதல். டிரன்ஸ் இன் பயோசயினஸ், 7(15) ப. 174-176.

கற்பகவள்ளி, பி., சு. அமுதா, டி. பத்மினி மற்றும் ஆர். பழனிசாமி. 2014. பதப்படுத்தலின் மூலம் மதிப்பூட்டப்பட்ட நெல்லி உணவு பொருள்களில் உள்ள ஆன்டி ஆக்ஸிடன்ட் தாக்கம். இந்தியஅறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்ப இதழ், 2014 தொகுதி 7 (5) ப. 672-677 நாஸ் அளவீடு 4.06.

கார்த்திக், ப., எஸ். குத்தாலம் மற்றும் கே. குணசேகரன். 2014. பருத்தியில் எமாமெக்டின் பென்சோயேட் 5 எஸ். ஜி. எஞ்சிய நஞ்சை அளவிடும் முறையை சரிபார்த்தல். பெஸ்டாலஜி, 38 (11) ப. 25-28.

கார்த்திக், ப., எஸ். குத்தாலம், கே. குணசேகரன், ஏ. சஞ்சீவிகுமார் மற்றும் பா. தங்கச்சாமி. 2015. பருத்திப் பயிர் சுற்றுச் சூழலில் எமாமெக்டின் பென்சோயேட் 5 எஸ். ஜி.க்கு எதிரான இறைவிழுங்கி சிலந்திகளின் பாதுகாப்பு, பெஸ்டாலஜி, 39 (3) ப. 31-35.

கார்த்திக், ப., எஸ். குத்தாலம், கே. குணசேகரன், ஏ. சஞ்சீவிகுமார், பா. தங்கச்சாமி, எஸ். பாக்கியராஜ் மற்றும் கே. பாரதிதாசன். 2015. வெண்டையில் துளைப்பான்களுக்கு எதிரான எமாமெக்டின் பென்சோயேட் 5 எஸ். ஜி. ன் வயல்வெளி ஆய்வு. ஆன்னல்ஸ் ஆப் பிளான்ட் அண்ட் சாயில் ரிசெர்ச், 17: 178-181.

கார்த்திக், ப., ஷீலா வேணுகோபால், கே. தட்சிணாமூர்த்தி, எஸ். லோகேஷ், ஜி. கார்த்திக், உ. ஷர்மிளா, எம். பரமசிவம், கே. செங்குட்டுவன், கே. குணசேகரன் மற்றும் எஸ். குத்தாலம். 2015. திறந்த வயல் வெளி வெண்டைப்பயிரில் இமிடாக்ளோப்ரிட் 70 டபிள்யு. ஜி ன் திறன், பயிர் மற்றும் இயற்கை எதிரிகளின் மீதான பாதிப்பு மற்றும் எஞ்சிய நஞ்சின் அளவு. கிராப் ப்ரோட்டக்ஷன், 71 ப. 88-94.

கிஷன் தேஜ், எம்., எம்.ஆர். சீனிவாசன். 2015. இந்திய தேனீக்கு செயற்கை மகரந்த உணவு சரியான அளவு குறித்த ஆய்வு பூச்சி மேலாண்மையில் புதிய உத்திகள் சர்வதேச கருத்தரங்கு, ஜனவரி 27-30, 2015, மதுரை ப. 668-669.

கார்த்திக், ப., ஷீலா வேணுகோபால், கே. தங்கவேல், உ. ஷர்மிளா மற்றும் எஸ். குத்தாலம். 2015. முட்டைக்கோசின் மீது டைபென்தயுரான் 50 டபிள்யு. பின் வயல் வெளித்திறன் மற்றும் எஞ்சிய நச்சின் அளவு. பெஸ்டாலஜி, 39 (5) ப. 41-44.

கார்த்திக், ப., ஷீலா வேணுகோபால், எஸ். குத்தாலம் மற்றும் கே. குணசேகரன். 2015. தக்காளியில் லேம்டா சைஹலோத்ரின் 5 இ.சி ன் அறுவடைக்கால எஞ்சிய நஞ்சு. பெஸ்டாலஜி, 39 (4) ப. 36-40.

கார்த்திக்.பி., ஷீலாவேணுகோபால்., எஸ்.குத்தாலம் மற்றும் கே.குணசேகரன் . 2015 தக்காளியில் லேம்டா சைகலோத்ரீன் 5 இசி அறுவடை நிலை எஞ்சிய நஞ்சுகள். நிலையான வேளாண் சூழலியலுக்கான புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை அணுகுமுறைகளுக்கான பன்னாட்டு கருத்தரங்கு, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, ஜனவரி 27-30, 2015 முன்சுருக்கம் ப. 450-451.

கார்த்திக், வி., மற்றும் ஜீ.சு. அமர்நாத். 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள மஞ்சள் உற்பத்தியை பற்றிய பொருளாதார ஆய்வு. டைரெக்ட் வேளாண் மற்றும் உணவு அறிவியல் இதழ். 2 (6) ப. 66-76.

கார்த்திக்கேயன், ஏ., வி.ஜி. ஷோபனா, எம். சுதா, ரவீந்திரன், முத்து ராஜன் செந்தில் நடேசன், எம். பாண்டியன், பி. நூகராஜன். 2014. பச்சைப்பயறு மஞ்சள் தேமல் பச்சைப்பயறு உற்பத்தி ஆசியாவில் ஒரு அச்சுறுத்தல், பூச்சி மேலாண்மை சர்வதேச இதழ். தொகுப்பு 60 (4) ப. 314-324.

கார்த்திகேயன், ஜி., கே. நாகேந்திரன், எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம், எஸ். மோகன்குமார், சி.ஜி. பாலாஜி, ஆர். அரவிந்தராஜ், எஸ். ராஜமாணிக்கம், பெட்சி மற்றும் டி. அலிஸ். 2015. தமிழ்நாடு காய்கறிகள் சூழ்நிலை அமைவியல், நச்சுயிரின் நோய் ஆய்வுறுதி மற்றும் பண்புருவருணனை. 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, பிப்ரவரி 12-14, 2015, ப.62.

கார்த்திகேயன், என்., பி. சங்கீதா, தி. உமாமகேஸ்வரி மற்றும் எஸ். கார்த்திகேயன். 2014. லிக்னோ செல்லுலோஸ் நிறைந்த வைக்கோலை முன்செயலாக்கம் செய்வதன் மூலம் பயோ பியூட்டனால் உற்பத்தி திறன் மதிப்பீடு - மனிதவள மேம்பாட்டுக்கான நுண்ணுயிர் தொழில்நுட்பம் (55வது). நவம்பர் 12-14, 2014.

கார்த்திகேயன், இரா., ந.மா. அறிவுடைநம்பி மற்றும் க.சேதுராமன். 2014. மக்காச்சோளத்தில் களை மேலாண்மை, வேலாண் வணிக உலகம், இதழ் 9 ப. 52-54

கதிரவன், எஸ்., எஸ். ஞானபிரகாஷ், எம். சியாமளா, ஆர். மகேஷ் பிரியா மற்றும் ஐ. இயேசு ராஜா. 2015. அஸ்வகந்தாவில் ஏற்படும் வாடல் நோயை உயிரியல் முறை மூலம் கட்டுப்படுத்துதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.165.

கதிரவன், எஸ்., சி. ஜெயபிரதா, எஸ். ஞானபிரகாஷ், எம். சியாமளா, ஆர். மகேஷ் பிரியா மற்றும் ஐ. இயேசு ராஜா. 2015. கரிம வளங்கள் மற்றும் நோய்களைக் கட்டுப்படுத்தும் நுண்ணுயிரிகளின் சேர்க்கைகளைக் கொண்டு அஸ்வகந்தாவில் பாதுகாப்புத் திறனைத் தூண்டுதல். (உள்ள அடையாளமான படகோட்டி கருத்துகள்) 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களின் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.165.

கதிர்வேலன், பெ., சி. சுவாமிநாதன், இ. சோமசுந்தரம், பி. கங்குவார் மற்றும் வி. இரவிசங்கர் ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய மற்றும் காலநிலை மாறுபாட்டின் மேலாண்மை உத்திகள் (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-903355-9-1).

காவேரி, ஜி., மற்றும் வி. திருப்பதி. 2014. கோ-4 வெங்காய ரகத்தின் பொறியில் பண்புகளை கண்டறிதல், இந்திய இயற்கை அறிவியல் சஞ்சிகை தொகுதி 5(26) ப. 1842-1848.

காவேரி, ஜி., மற்றும் வி. திருப்பதி. 2014. கோ-4 வெங்காய ரகத்தை சேமிக்கும் வழிமுறைகளை கண்டறிதல், இந்தி இயற்கை அறிவியல் சஞ்சிகை தொகுதி (26) ப. 1791-98

கவினோ, எம்., க. சூரியநாதசுந்தரம், ஜெ. ஆக்ஸிலியா, சி. கவிதா மற்றும் ஆர்.எம். விஜயகுமார். 2014. மித வெப்ப மண்டல பழப்பயிர்கள் மற்றும் உலர்ந்த பழங்கள் சாகுபடி குறிப்புகள். மின்னனு புத்தகம்.

கவினோ, எம்., எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம், டி.என். பாலமோகன், என். குமார், எல். கார்திபா மற்றும் ஆர். சாமியப்பன். 2014. திசு வளர்ப்பு வாழையில் வளர்ச்சி மற்றும் பனாமா வாடல் நோய் தாங்கி வளரும் திறனை பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கி பாக்டீரியா மூலம் அதிகரித்தல். அக்டா ஹர்ட். 1024 ப.277 - 282.

கவினோ, எம்., எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம், டி.என். பாலமோகன், என். குமார், க. சூரியநாதசுந்தரம் மற்றும் ஆர்.எம். விஜயகுமார். 2014. பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கி பாக்டீரியா மூலம் திசு வளர்ப்பு வாழையில் வளர்ச்சி மற்றும் முன்னேற்ற திறனை அதிகரித்தல். ஆய்வு சுருக்கம் கட்டுரை. 6-வது இந்திய தோட்டக்கலை அறிவியல் மாநாடு ப.227.

கவினோ, எம்., எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம், டி.என். பாலமோகன், என். குமார், க. சூரியநாதசுந்தரம் மற்றும் ஆர்.எம். விஜயகுமார். 2014. திசு வளர்ப்பு வாழையில் நுண்ணுயிர்கள் பங்கு ஆய்வு சுருக்கம். 6-வது இந்திய தோட்டக்கலை அறிவியல் மாநாடு ப. 227.

கவிதா புஷ்பம், அ., மற்றும் பி. செல்வி. 2015. உயர்ரக புரதம் மற்றும் லைசின் அமினோ அமிலம் உள்ள மக்காசோளத்தை தரம்பிரித்தல் பற்றிய ஆய்வு. அட்வான்ஸ்ட் ரிசர்ச் ஜெர்னல் ஆப் கிராப் இம்ருவ்மென்ட் 6(1) 34-38 நாஸ் அளவீடு 6.04.

கவிதா, ஆர்., டி. செந்தில்குமார் மற்றும் வி.எம். துரைசாமி. 2014. காஸ்ட் எபக்டிவ் நர்சரி ரைசிங் சிஸ்டம் ஃபார் வெஜிடபில்ஸ் கிராப்ஸ் கருத்தரங்கில். வைக்கப் CIAE போபாலில் 2014 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 26-27 தேதிகளில் நடைபெற்ற கருத்தரங்கின் தொழிற்நுட்பக் கையேட்டில் பிரசுரம் செய்யப்பட்டது.

கவிதா, எஸ்., ஜி. ஹேமலதா, ச. காஞ்சனா, எஸ்.பி. சுந்தரம் மற்றும் கே. சிவசுப்பிரமனியம். 2014. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உளுந்து வகைகளில் தயாரித்த வடை மற்றும் வெள்ளை அப்பத்தின் ஊட்டச்சத்து மதிப்பீட்டு ஆய்வுகள். குடும்பம் மற்றும் மனையியல் சர்வதேச ஆய்விதழ் 10(3) 2014 ப. 239-248 நாஸ் அளவீடு 2.92

கவிதா, ஆர்., டி. செந்தில்குமார் மற்றும் பி. ஸ்ரீதர். 2014. அடாப்ஷன் ஆப்ஃ டிராக்டர் ஆபரேடட் பொடடோ ஹார்வெஸ்டர் ஃபார் டர்மரிக் ஹார்வெஸ்டிங் 2014, உதய்பூரில் பிப்ரவரி 21-23 தேதிகளில் நடந்த 48 வது, இந்திய வேளாண் பொறியாளர் சங்க கூட்டம் மற்றும் பாதுகாப்பான வேளாண்மைக்கான பொறியியல் தலையீடுகள் குறித்த கருத்தரங்கம்.

கவிதா ஸ்ரீ, க.ஞ., க. சோழன். தெ. ரேகா. செப்டம்பர் 2015. தொகுதி 22 (எண் 9) ஒரு கிராம் ஸ்பைருலினா 2015 ஒரு கிலோ காய்கறிகளுக்கு சமம். ஹெல்த் கூடி பியூட்டி ஜெர்னல்.

கவிதா ஸ்ரீ, க.ஞ., க. சோழன். தெ. ரேகா. செப்டம்பர் 2015.தொகுதி 22 (எண் 9) ஒரு அரசன் ஆக்கும் அரிசி மலரும் வேளாண்மை பிப்ரவரி2015, ப. 18-19.

கயல்விழி, க.இ இரா. அருள்மொழியான், அ. கங்கரி மற்றும் ம. ஆனந்த். 2014. ஆஸ்பாரக்ஸ் டென்ஸிபுளோரஸ் மியர்ஸி வளர்ச்சி பூச்சட்டி ஊடகத்தில் தோட்டக்கலை அறிவியல் பத்திரிக்கை இதழ். தொகுதி 8 (2) ப. 278 - 281

கயல்விழி, க.இ இரா. அருள்மொழியான், அ. கங்கரி மற்றும் ம. ஆனந்து. 2013. அ்பராக் இலை அழகு தாவரத்தில் மண்கலவை ஊடகத்தின் தாக்கம். தோட்டக்கலை விஞ்ஞான இதழ். ப. 199-203. நாஸ் அளவீடு 3.07.

கிருத்திகா, என்., மற்றும் க. சந்திரன். 2014. அங்கக வேளாண் பொருட்களின் மீது நுகர்வோரின் விருப்பம் குறித்து ஒரு பொருளாதார ஆய்வு, தொகுதி.7(1), ப. 33-37.

கிருத்திகா, என்., கே. சந்திரன் மற்றும் ஆர். வைத்தியநாதன். 2015. தமிழ்நாட்டில் வெங்காயப் பயிரில் ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப்பாதுகாப்பு மேலாண்மையால் ஏற்படும் சுற்றுப்புறச் சூழல் பயன்கள் பற்றிய ஒரு பொருளாதார ஆய்வு.

கிஷன் தேஜ், எம்., எம்.ஆர். சீனிவாசன். 2015. இந்திய தேனீக்கு செயற்கை மகரந்த உணவு சரியான அளவு குறித்த ஆய்வு பூச்சி மேலாண்மையில் புதிய உத்திகள் சர்வதேச கருத்தரங்கு, ஜனவரி 27-30, 2015, மதுரை ப 668-669.

குடநத் பண்டிகர் சுமித்தா, ராஜேஸ்வரி மோகன் மற்றும் திருவேங்கடம் ரகுசந்தர். 2015. கொண்டைகடலை வேர்பகுதியிலுள்ள தனித்துவம் வாய்ந்த பேசில்லஸ் என்ற பாக்டீரியர் எதிர் உயிரியைக் கொண்டு கொண்டை கடலை வாடல் மற்றும் வேர் அழகல் நோயினை கட்டுப்படுத்துதல் ஆப்ரிக்கன் ஜார்னல் ஆப் மைக்ரோ பையாலஜி ரிசர்ச். 9 (15) ப. 1098-1104

கோகிலா, எம்., மற்றும் மு. பாஸ்கரன். 2014. நெல் வீரிய ஒட்டு இரகம் கோஆர்எச் 4 மற்றும் அதன் தாயாதி தாயாதி இரகங்களில் உயிரி விதை வீரிமூட்டுதலினால் விதை முளைப்பின் போது பாலிஃபீனால் ஆக்ஸிடேஸ் வினையில் ஏற்படும் மாற்றம். உயிர் அறிவியல். 7 (16) ப. 2132 - 2134.

கோகிலா, எம்., மற்றும் மு. பாஸ்கரன். 2014. நெல் வீரிய ஒட்டு இரகம் கோஆர்ஹெச் 4 மற்றும் அதன் தாயாதி இரகங்களில் சூடோமோனாஸ் ஃப்ளோரசன்ஸ் கொண்டு உயிரி விதை வீரிய மூட்டுதலினால் ஏற்படும் மாற்றங்கள். உலகளாவிய மாசு ஆராய்ச்சி பதிப்பு. 4(1) ப. 105- 109.

கோகிலா, எம்., மற்றும் மு. பாஸ்கரன். 2014. விதை முளைப்பில் ரியாக்டிவ் ஆக்ஸிஜன் ஸ்பிசிஸ்சின் சாதகமான பங்களிப்பு உலகளாவிய ஆராய்ச்சி வளர்ச்சி பற்றிய பதிப்பு. ப. 3(9) ப. 55-61.

கோகிலா, எம்., மற்றும் மு. பாஸ்கரன். 2014. நெல் வீரிய ஒட்டு இரகம் கோஆர்எச் 4 மற்றும் அதன் தாயாதி விதைகளில் பாஸ்போ பாக்டீரியா கொண்டு உயிரியல் விதை வீரிமூட்டுதலின் பங்களிப்பு. உயிர் அறிவியல். 7 (16) ப. 2132 -2134.

கோகிலா, எம்., மு. பாஸ்கரன், எஸ். சதீஷ் மற்றும் கே. லட்சுமி பிரசன்னா. 2014. ஆக்ஸிஜன் எதிர்வினை காரணிகளை கொண்டு விதையின் முளைப்புத் திறனை மேம்படுத்துதல். உலகளாவிய அறிவியல் ஆராய்ச்சிப் பதிப்பு. 4 ப. 105-109.

கோகிலா, எம்., பி. நடேசன் மற்றும் பி. ஜெயகுமார். 2014. நெற்பயிரில் பயறு முளைகட்டிய சாற்றை இலையின் மீது தெளிப்பதால் ஏற்படும் விளைவு. 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரி மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 34.

கோகிலா, என்., மற்றும் ப. ஸ்ரீமதி. 2014. விதை மற்றும் பயிர் மேலாண்மைத் தொழில் நுட்பங்கள் மூலம் பாசிப்பயிர் இரகம் கோ 7-ன் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துதல். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 84.

கோகிலவாணி, சே., மற்றும் வெ. கீதாலட்சுமி. 2015. கார் பருவ நெல்லின் வானிலை சார்ந்த பயிர் காப்பீட்டுத் திட்டத்தை ஆராய்தல். இந்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்ப ஆராய்ச்சி இதழ். 8(12) ப. 1-8. நாஸ் அளவீடு 4.0.

கோகிலவாணி, சே., மற்றும் வெ. கீதாலட்சுமி, கு. புவனேஸ்வரி மற்றும் அ. இலட்சுமணன். 2014. கார் பருவ நிலக்கடலையில் வானிலை சார்ந்த பயிர் காப்பீட்டுத் திட்டத்தை ஆராய்தல். நடப்பு அறிவியல். 107(11)1866 நாஸ் அளவீடு 6.0.

கோகிலவாணி, சே., அ.ப. இராமராஜ், நா. மணிகண்டன், ச. ஜனப்பிரியா, ச. பன்னீர்செல்வம். 2014. என்சோ. நிகழ்வுகளால் தெற்கு தமிழகத்தின் இட மற்றும் கால அளவிலான மழையில் ஏற்படும் தாக்கம். (வேளாண் வானிலையில் மூலமாக வளங்குன்றா வேளாண்மைக்கான புதிய வழிமுறைகள் (கருத்தரங்கம்). அக்டோபர், 2014. ப 49.

கிருஷ்ணமூர்த்தி, வ., மற்றும் அ.கா.அ ஹனீப். நூர்ஜஹான். 2015. மிளகாயின் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூலை நிர்ணயிக்கும் நீரில் கரையும் மற்றும் கரையா உரங்களின் ஆதிக்க திறனாய்வு வேளாண்மை அறிவியல் இதழ் 2014, 2(2) ப. 28-30.

கிருஷ்ணமூர்த்தி, எஸ்.வி., மற்றும் எஸ். மணிமேகலை. 2014. பட்டுப்புழு வளர்ப்பில் நோய் நீக்கம் மற்றும் அதன் முக்கியத்துவம். வளரும் வேளாண்மை 6(2) 48.

குமார், கே.கே., மற்றும் ஏ.யு. தங்கவேலு. 2014. மரபூட்ட தொழில்நுட்பம். உள். என். மணிகண்ட பூபதி மற்றும் என். செந்தில் (இடிஎஸ்). தாவர உயிர் தொழில் நுட்ப பயன்பாடு, தன்னம்பிக்கை வெளியீடு, கோயம்புத் தூர், ப. 47 - 112.

குமார், சி. சுதாலஷ்மி மற்றும் இரா. இந்திராணி. 2014. பயறு வகைகள் சாகுபடியில் இயந்திரப் பயன் பாடு. வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் 11.09.2014 அன்று நடந் த ஞபயறு வகைகளில் உயர் விளைச்சலுக்கான சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள்ஞ என்ற பயிற்சி முகாமில் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. ப.24-27.

குமார், கே., எ. யு. தங்கவேலு மற்றும் இ. கோகிலாதேவி. 2015. மரபு மாற்ற தொழில்நுட்பம் மூலக்கூறு குறியிடல் மற்றும் அவற்றின் பயன்பாடுகள். தாவர உயிர்தொழில் நுட்பவியலின் பயன்கள். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயம்புத்தூர். (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-910075-03) ப.47.

குமரன், க., 2014. அன்னடோ உற்பத்தி இயற்கை சமையல் சாயத்திற்கு ஆதார சாத்தியமாக உள்ளது. இயற்கை சாயம் பற்றிய தகவலை சர்வதேச கூட்டமைபில் வழங்கப்பட்டது.

குமரன், க., 2014. பையோஜார் என்னும் தலைப்பில் தேசிய கருத்தரங்கு கூட்டத்தில் அழைத்து விரிவுரை வழங்கப்பட்டது. (உயிரி அறிவியலில் சமீபத்த போக்குகள் மற்றும் எதிர்கால கண்ணோட்டங்கள்) எபிஎஸ்ஏ கல்லூரி, திருப்பத்தூரில் செப்டம்பர் 5-6, 2014 நடைபெற்றது.

குமரன், க., 2014. காடுகளில் இருந்து பெறப்படும் பொருட்களுக்கு புதுமையான மாதிரியல் மதிப்பு சங்கிலி. தேசிய கருத்தரங்கிற்கு அழைத்து பையோவிஷன் 2014 விரிவுரை வழங்கப்பட்டது. (உயிரி அறிவியல் சமீபத்திய போக்குகள் மற்றும் எதிர்கால கண்ணோட்டங்கள்) எபிஎஸ்ஏ கல்லூரி, திருப்பத்தூரில் செப்டம்பர் 5-6, 2014 நடைபெற்றது.

குமரப்பன், செ., கே. ஓஸ்ட்லர் மற்றும் செ. ஏங்கல்ஸ். 2014. தொலைநிலைக் கல்வி பயிர்ச்சியின் மூலம் வேளாண் விலைபொருள் ஏற்றுமதி திட்டத்தை கற்பித்தல் - கற்றுணர்தல் பிரச்சனைகள் மற்றும் நோக்கங்கள், வட அமெரிக்க கல்லூரிகள் மற்றும் வேளாண் ஆசிரியர்கள் ஆய்விதல், மார்ச் 2014. ப. 39-45.

குமாரிவினோதனா, ந., ந. மீனாட்சிகணேசன் மற்றும் ச. ராஜேஸ்வரி. 2014. பருத்தியில் திசு வளர்ப்பு வளரளத் திசு வயது, மொத்த பீனால்கள் மற்றும் தடித்த தோல் தூண்டல் இடையே உள்ள உறவைப்பற்றிய ஆய்வுசவால்கள் மற்றும் பயிர் முன்னேற்றம் புதுமையான அணுகுமுறைகள் பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கு டிசம்பர் 16-17 வேளாண்மைக் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.

குமாரிவினோதனா, ந., ந. மீனாட்சிகணேசன். 2014. பருத்தியில் உடலுக்குரிய முளையவிருத்தி மற்றும் ஹிஸ்டோலாஜிக்கல் ஆய்வுகள். தேசிய கருத்தரங்கு ஐசிஎம்பி 14 அக்டோபர் 9-10, 2014. பி.ஐ.டி கல்லூரி வளாகம், திருச்சி.

குட்டிமணி, ஆர்., கே. வேலாயுதம் மற்றும் இ. சோமசுந்தம். 2014. ஒருங்கிணைந்த உர நிர்வாக மூலம் வாழையின் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூல் திறன் கண்டறிதல் அகில உலக புதிய அறிவியல் ஆராய்ச்சி நூல் 4(5) ப. 680-686.

குட்டிமணி, ஆர்., கே. வேலாயுதம், இ. சோமசுந்தம் மற்றும் என். ஜகத்ஜோதி. 2014. வாழையில் ஒருங்கிணைந்த உர நிர்வாகம் அகில உலக மேம்பட்ட ஆராய்ச்சி நூல்1 (8) ப. 46-55.

லட்சுமிபாரதி, எஸ்., ஜே. செல்வி, ச. காஞ்சனா மற்றும் எம். இளமாறன். 2014. காய்கறிகளிலிருந்து மதிப்புக்கூட்டப்பட்ட பொருட்கள். தொழில்நுட்ப தோட்டக்கலை. ப. 22-25.

லட்சுமி பிரசன்னா கதா, எம், மு. பாஸ்கரன் மற்றும் ஆர். உமாராணி. 2014. நெல்லில் விதை முளைப்பின் பொழுது வறட்சியினால் ஏற்படும் தாக்கத்திற்கு விதை வீரியம் ஊட்டுதலின் பங்கு. உலகளாவிய வேளாண்மை, சுற்றுப்புறம் மற்றும் உயிர் நுட்பவியல். பதிப்பு 7(2) ப. 225-232.

லட்சுமி பிரசன்னா, கே., மற்றும் மு. பாஸ்கரன். 2014. நெல்லில் இனப்பெருக்க நிலையில் அதிக வெப்பத்தினால் ஏற்படும் பாதிப்பு.2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 163.

லலிதா பவானி, எஸ்., டீ. அலிஸ், ஏ. கமலக்கண்ணன் மற்றும் எஸ். மீனா. 2014. உளுந்தில் வேரழுகல் நோய் தோற்றுவிக்கும் மேக்ரோபோமினா ஃ பேசியோலினா கட்டுப்படுத்தும் உயிர்செயலியல் உள்ள சத்துப் பொருளின் தாக்கம், உலகளவில் பல்துறைசார்ந்த ஆராய்ச்சி நிறுவனம், 1. ப. 278-282.

லலிதா பவானி, எஸ்., ஏ. கர்மில் ரீடா, ஸ்வேதா சிங் மற்றும் டீ. அலிஸ். 2014. சத்துப்பொருள் ஊட்டமேற்றிய உயிர் செயலியைக் கொண்டு துவரையில் பியூசேரியம் வாடல் நோய் கட்டுப்பாடு. பசுமை பண்ணையம், பகுதி 5(6) ப. 1079-1082.

லதா, பி., டீ. ஆலிஸ். 2015. உருவ அமைப்பு படி மாறக்கூடிய ஸ்கிளிரோஸியம் ரோல்ப்ஸி மல்லிகையில் வாடல்நோயை தோற்றுவிக்கிறது. 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம் தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, பிப்ரவரி 12-14, 2015, ப.16.

லதா, பி., பீ. தெய்வகரசி, எஸ். நக்கிரன் மற்றும் டீ. அலிஸ். 2015. உளுந்து வேரழுகல் காரணி மேக்ரோபோமினா ஃபேசியோலினா மேலாண்மை தொட்டி முறை செடி வளர்ப்பில் நுண்ணுயிரி எதிர்ப்பான் மற்றும் இயற்கை உரம் பயன்படுத்துதல். 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, பிப். 12-14, 2015, ப.148.

லதா, டி.கே.எஸ்., மற்றும் ஜே. சுரேஷ். 2015. பசுமைக் குடிலில் வளர்க்கப்படும் ஜெர்பராவில் சாம்பல் நோயைக் கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகள். ஆராய்ச்சிச் சுருக்கம் தேசிய அளவிலான முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நோய்களைக் கட்டுப்படுத்தும் முறைகளும், சவால்களும் என்பது குறித்த 36-வது வருடாந்திர மாநாடு மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கம், பிப்ரவரி 12-14, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.

லதா, டி.கே.எஸ்., , பி. லவகுமார் மற்றும் சபிதா துரைசாமி. 2014. கோயமுத்தூர் பகுதியில் துவரையைத் தாக்கும் துவரை மலட்டுத் தேமல் நச்சுயிரியின் தனித்தன்மை. இந்திய நச்சுயிரியியல் கழகத்தின் ஆராய்ச்சிச் சுருக்கம். நச்சுயிரியியல் ஆராய்ச்சியியல் சமீபத்திய போக்குகள் குறித்த 22வது தேசிய மாநாடு டிசம்பர் 18-20, 2014.தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்.

லோகேஸ்வரி, எஸ்., ப. பரிமளம், ஜி. ஹேமலதா மற்றும் பா.சு. கீதா. 2014. சிறு தொழில் அப்பளத் தொழிற்சாலைகளில் உள்ள காற்றின் தூசின் அளவை கண்டறியும் ஆய்வு. தீப்குமார் சக்ரவர்த்தி, ஐஐடி, குவாஹாத்தி. ப. 643 - 645 ஐஎஸ்பிஎன். எண். 13-978-93392-1970-3.

லோகேஸ்வரி, எஸ்., ப. பரிமளம், க. ஹேமலதா மற்றும் பா.சு. கீதா. 2014. அப்பளம் தொழிலாளிகளின் இதயத்துடிப்பு பற்றிய ஆய்வு. எஜிஎஸ் மாநாட்டின் இதழ் 2014. த.வே.ப., கோயம்புத்தூர், ப. 414.

மாவிமணி, ம., ச. ஜெபராஜ், ம. ரவிந்திரன், சி. வன்னியராஜன், கே. பாலகிருஷ்ணன், ம. முத்தமிழன். 2014. செல்லுலார் சவ்வின் தெர்மோஸ்டெபிலிட்டி (ஒரைசே சாட்டைவா. எல்) வெப்ப அழுத்தத்தின் கீழ் நெல் விளைச்சலின் தொடர்பு- வெப்ப மண்டல விவசாயம் இண்டர்நேஷனல் பத்திரிக்கை தொடர்களின் வெளியீடுகள்- தொகுதி 32, எண் 1- 2 ஜனவரி- ஜூன் 2014. ப. 205-212.

மாவிமணி, எம்., எஸ். ஜெபராஜ், எம். ரவீந்திரன், கே. பாலகிருஷ்ணன் மற்றும் எம். முத்தமிழன். 2014. செல் தோலின் வெப்பம் தாங்கும் திறனை, நெல்லில் அறிதல் (ஒரைசா சாட்டைவா). இள். ஜனரல் ஆப் ட்ரோபிகல் அக்கிரிகல்சர், 32 1-2.

மதுமிதா, பி., மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. பல்வேறு தாவர சாறுகளை பயன்படுத்தி உயிர் மதிப்பீட்டு வெளி சோதனை முறை மூலம் யானைகால் கிழங்கில் ஏற்படும் இலைப்புள்ளி நோயை கட்டுப்படுத்துதல். ஐே ளுடிரஎநசைை உரஅ யளெவசயஉவள 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.121.

மகேஸ்வரன், எம்., எம்.ஆர். சீனிவாசன், ஆர். சிவசாமி. 2014. நிறமாலை தொலையுணர்வு கருவி கொண்டு நெற்பயிரில் தண்டு துளைப்பான் பாதிப்பினை கண்டறிதல் இயற்கை முறை பூச்சி மேலாண்மை குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு ஜனவரி 22-24, 2014 தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் கோயம்புத்தூர். ப. 438-440

மோகனப்பிரியா, டி., மற்றும் ஆர். பிரேமாவதி. 2014. வறண்ட நிலத்திற்கான மேம்படுத்தப்பட்ட தொழில்நுட்பங்களை கடைப்பிடிப்பதில் விவசாயிகள் சந்திக்கின்ற பிரச்சினைகள். தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். 11 - 12, டிசம்பர். 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் இக்கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.

மகேஷ் பிரியா, ஆர்., எஸ். ஞானபிரகாஷ், சி. ஜெயபிரதா, எம். சியாமளா, எஸ். கதிரவன் மற்றும் ஐ. இயேசு ராஜா. 2015. அஸ்வகந்தாவில் ஏற்படும் வாடல் நோயை ஏற்படுத்தும் ஃபுசேரியம் சொலானியை பயிர் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் நுண்ணுயிரிகளை பயன்படுத்திக் கட்டுப்படுத்துதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.19.

மகேஷ் பிரியா, ஆர்., எஸ். ஞானபிரகாஷ், சி. ஜெயபிரதா, எம். சியாமளா, எஸ். கதிரவன் மற்றும் ஐ. இயேசு ராஜா. 2015. பல்வேறு கரிம வளங்களின் திறனைக் கொண்டு அஸ்வகந்தாவில் வாடல் நோயை ஏற்படுத்தும் ஃபஸீரியம் சொலானியைக் கட்டுப்படுத்துதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.168.

மகேஸ்வரி, பி., தி. உமாமகேஸ்வரி, டி. ஸ்ரீமதி, எஸ். கார்த்திகேயன் மற்றும் எஸ். காமராஜ். 2014. கம்பந்தட்டையை ஆர்த்தோ பாஸ்பாரிக் அமிலம் பயன்படுத்தி முன்செயலாக்கம் செய்ததில் உகந்ததை தேர்வு செய்தல்- மனிதவள மேம்பாட்டுக்கான நுண்ணுயிர் தொழில்நுட்பம் (55வது). 2014.

மலர்கொடி, கு., மற்றும் ப .ஸ்ரீமதி. 2014. பாசிப்பயறு சேமிப்பில் தாவர விதை நேர்த்தி முறையின் பங்கு. சுற்றுப்புற சூழல் பாதிப்பற்ற பூச்சி மேலாண்மை பற்றிய தேசிய மாநாடு. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர். ஜனவரி 22-24, 2014. ப. 93 - 95.

மாலதி, எஸ்., மற்றும் எஸ். மோகன். 2014. வெங்காயத்தில் உயிரியல் முறையில் அழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் பியூசேரியம் ஆக்ஸில்போரம் கு.ளி. 6வது இந்திய தோட்டக்கலை காங்கிரஸ் 2014 உள்ளீடான தோட்டக்கலை வளர்ச்சி.

மாலதி, டி., மற்றும் க. சசிதேவி. 2014. மதிப்பூட்டபட்ட மாங்காய் உணவுப்பொருட்கள் அறுவடை பின்சார் மேலாண்மை, புத்தகம் ஐ.எஸ்.பி.என்.எண். 978-9383799-13-8, தொகுதி-21, வெளியீடு-பழப்பயிர்கள்துறை மற்றும் நானோ அறிவியல் மற்றும் நுட்பவியல் துறை, த.வே.ப.க. கோயம்புத்தூர். ப. 245-257.

மாலதி, எஸ்., எஸ். மோகன். 2015. வெவ்வேறு தனிப்பாடுகளில் மத்தியில் மரபணு மற்றும் உருவ வேறுபாடுகளில் பியூசேரியம் ஆக்ஸில்போரம் கு.ளி. சிபே 36-வது ஆண்டு அறிக்கை மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கம்

மாலதி, எஸ்., எல். ராஜேந்திரன், வி.பி. சாந்தி, என். செல்வராஜ் மற்றும் பீ. அனிதா. 2014. நீலகிரி பூண்டு வைரஸ் நோய்கள் வளர்ந்து வரும் பகுதிகளில் சுற்றுச்சூழல் நிகழ்தல், வைரக்கான் 2014, தேசிய கருத்தரங்கம், வேளாண்மைப்பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் டிசம்பர் 18-20, 2014.

மல்லையா, பி., முத்தமிழன், ம., பிரபு. எஸ்., மற்றும் எம். ஆனந்தன் 2015. தமிழ்நாட்டில் கனகாம்பரத்தில் ஏற்படும் வாடல் நோய்க்கு தொடர்புடைய நூற்புழு மற்றும் பூஞ்சை கிருமிகளுக்கு இடையேயான ஊடாடும் ஆய்வுகள். 36 வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.203.

மாணிக்கம், செ., எம்.வேல்முருகன், மெ. செந்தில்குமார். 2015. மரவள்ளி உற்பத்தி மற்றும் மதிப்பு கூட்டுதல் 2015. வெளியீடு - மரவள்ளி மற்றும் ஆமணக்கு ஆராய்ச்சி நிலையம், ஏத்தாப்பூர்.

மணிகண்ட பூபதி, என்., மற்றும் என். செந்தில். 2014. தாவர உயிர்தொழில் நுட்பவியலின் பயன்கள். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயம்புத்தூர். ப. 213 (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-910075-03).

மணிகண்ட பூபதி, என்., என். செந்தில் மற்றும் பி. நாகராஜன். 2015. மூலக்கூறு குறியிடல் மற்றும் அவற்றின் பயன்பாடுகள். தாவர உயிர்தொழில் நுட்பவியலின் பயன்கள். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயம்புத்தூர். ப. 213 (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-910075-03) ப.25.

மணிகண்டபூபதி,என்.,மு.கலைச்செல்வி மற்றும்எஸ்.வெள்ளைக்குமார்.2015.மூலக்கூறுமருத்துவம். தாவர உயிர்தொழில் நுட்பவியலின் பயன்கள். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயம்புத்தூர். ப. 213 (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-910075-03) ப. 133

மணிகண்ட பூபதி, என்., பி. சிவக்குமார் மற்றும் பி. மீனாட்சி சுந்தரம். 2015. மூலக்கூறு மருத்துவம். தாவர உயிர்தொழில் நுட்பவியலின் பயன்கள். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயம்புத்தூர். ப. 213 (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-910075-03) ப. 133

மணிகண்ட பூபதி, என்., மற்றும் என். செந்தில். 2014. தாவர டிஎன்ஏ மூலக்கூறு குறியிடல் மற்றும் அவற்றின் பயன்பாடுகள். தாவர உயிர்தொழில் நுட்பவியலின் பயன்கள். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயம்புத்தூர். ப. 213 (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-910075-03)

மணிகண்டன், இ., எஸ். சதீஸ், என். பாலகிருஷ்ணன் மற்றும் வி. பாலசுப்பிரமணி, டி. சுதாகர் மற்றும் வி. உதயசூரியன். அக்ரோபேக்டீரியா மூலம் இந்திய அரிசியில் ஜீன் பரிமாற்றம் செய்து இலைச்சுருட்டு புழுவிற்கு எதிர்ப்பு சக்தி உருவாக்கம். சுத்தம் மற்றும் பயன்பாட்டு நுண்ணுயிரியல் இதழ். 8 (4) 3135-3142.

மணிகண்டன், எம்., மற்றும் டி. தமிழ்மணி. 2015. நீர்நிலை வறட்சி குணதிசயங்களை ஆய்வு செய்தல் தமிழகத்தில் உப வடிநீர் நிலையில் ஒரு தனி ஆய்வு. வேளாண் பொறியியல் அறிவியல் இதழ் 1 ப.71-81

மணிகண்டன், எம்., டி. தமிழ்மணி, என். ஆனந்தராஜ் மற்றும் ஜி. தியாகராஜன். 2015. தமிழகத்தில் பரம்பிகுளம் ஆலியார் வடிகால் பாசனம், வானிலை வறட்சி அளவுகோல் மதிப்பீடு. சுற்றுச் சூழல் மற்றும் சூழல் 33(4) 1547-1552. அக்டோபர் மற்றும் டிசம்பர் 2015 (மின்வழி வெளியீடு டிசம்பர் 2014).

மணிமேகலை, எஸ்., 2014. பட்டுப்புழுவினை தாக்கும் நோய்கள் மற்றும் அவைகளின் மேலாண்மை. வளரும் வேளாண்மை. 6(2) 38.

மணிமேகலை, ஆர்., ம. நிர்மலா தேவி மற்றும் எ. சுமதி, இரா. அகிலா. 2014. ஐ. மாணிக்கம் குழு அமைப்புகளின் மூலம் திருந்திய நெல் சாகுபடி பரவலாக்கம் டிசம்பர் 12-13, 2014. வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.

மணிமொழிச்செல்வி, வி., அ. நிர்மலகுமாரி மற்றும் அ. சுப்ரமணியன். 2015. சாமை பயிரில் மரபியல் வேறுபாடுகளை ஆராய்தல். டிரெண்ட்ஸ் இன் பையோ சைய்ன்ஸ் 7(1) ப.119-125. நாஸ் அளவீடு 4.19

மணிசேகரன், சு., மற்றும் ஆர். பி. சவுந்நதரராஜன். 2015. வயல்வெளிப் பயிர்களில் பூச்சி நிர்வாகம்-அடிப்படை விதிகளும் கடைப்பிடிப்பும். 2-ம் பதிப்பு. அக்ரிபயோஸ் இந்தியா ஜோத்பூர் ஐஎஸ்பிஎன் எண். (13) 978-81-7754-575-3 ப. 424

மணிவண்ணன், ம.இ., 2015. கமலா ஆரஞ்சு சாகுபடி. ஸ்பிக் பண்ணை செய்திகள். 5(2) ப. 12-15

மணிவண்ணன், ம.இ., 2015. அன்னாசி சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள். கன மழை மண்டல பகுதியில் பழப்பயிர்கள் சாகுபடி. தொகுப்பு ஜா.பிரேம்ஜோஷ்வா மற்றும் குழுவினர். ப. 35-43 ஐஎஸ்பிஎன் 978-93-81134-48-4

மணிவண்ணன், ம.இ., 2015. உவர் நிலங்களில் கொய்ய சாகுபடி. ஸ்பிக் பண்ணை செய்திகள். 1(5) 13

மணிவண்ணன், ம.இ., சு. இருளாண்டி, ந. தவபிரகாஷ் மற்றும் ஜே.ஜேன்சுஜாதா. 2015. முந்திரியில் உயர் சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள். பதிப்பு எ.இ. பதிப்பகம், கோயமுத்தூர். ஐஎஸ்பிஎன் 978-93-81972-61-8

மனோகர் ஜேசுதாஸ், டி., பி. ஸ்ரீதர், டி. செந்தில்குமார் மற்றும் ஆர். கவிதா. 2014. டெவலப்டெண்ட் ஆப் டிராக்டர் ஆபரேடட் கசாவா ஹார்வெஸ்டர் 2014 ஆம் ஆண்டு, உதய்ப்பூரில் பிப்ரவரி 21-23 தேதிகளில் நடந்த 48 வது, இந்திய வேளாண் பொறியாளர் சங்க கூட்டம் மற்றும் பாதுகாப்பான வேளாண்மைக்கான பொறியியல் தலையீடுகள் குறித்த கருத்தரங்கம்.

மணோன்மணி, க., ம. கவிதா மற்றும் இரா. ரபிந்திரன். 2015. நிலக்கடலையில் இலை நோய்களின் மேலாண்மைக்கான புதிய பூசணத்தின் பலாபலன். 36 வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப.95.

மனோன்மணி, எஸ்., எம். உமாதேவி, ஆர். புஷ்பம், பி. ஜெயபிரகாஷ் மற்றும் எஸ். ராபின். 2014. சிறந்த மகரந்தச் சேர்க்கை மற்றும் சமையல் பண்புகளைக் கொண்ட புதிய சிஎம்எஸ் வரிசைகளை உருவாக்குதல். பயிர் மேம்பாட்டில் எதிர்கொள்ளப்படும் சவால்கள் மற்றும் அதற்கான புதுமையான அணுகுமுறைகள் என்னும் தேசிய கருத்தரங்கில் வெளியிடப்பட்டது. வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம். த.வே.ப.க., மதுரை, இந்தியா ப- 183.

மாரியப்பன், என்., ப. ஸ்ரீமதி மற்றும் எல். சுந்தரமூர்த்தி. 2014. உயிரி எரிசக்தி மரங்களில் தரமான நாற்று உற்பத்தியில் விதை விதைப்பு முறையின் பங்கு. உயிர் அறிவியல். 7(13) ப.1411 -1416.

மாசிலாமணி, பி., கே. அண்ணாத்துரை மற்றும் பி. சரவணப்பாண்டியன். 2015. சவுக்கில், முளைப்பு மற்றும் மரத்தின் வளர்ச்சியை அங்க பொருட்களை பயன்படுத்தி சோதனை செய்தல். தேசிய கருத்தரங்கு. அங்கக வேளாண்மை,. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை, பிப்பரவரி 26-20, 2015.

மாசிலாமணி, பூ., எம். பரமாத்மா, பி. பாலசுப்பிரமணியம். 2015. புங்கேமியா பின்னேட்டா விதையின் முளைப்புத்திறன். தேசிய கருத்தரங்கு மண்ணின் தன்மை. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை ஜனவரி 21 - 22, 2015.

மாசிலாமணி, பி., பி. பாலசுப்பிரமணியம், எம். பரமாத்மா மற்றும் ஆர்.ஜீடி. சுதாகர். 2015. வேம்பு விதையில் சாம்பல் கொண்டு விதை நேர்த்தி செய்து அதனுடைய முளைப்புத்திறன் சோதித்தல். தேசிய கருத்தரங்கு. அங்கக வேளாண்மை,. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை, பிப்ரவரி 26-27, 2015.

மாசிலாமணி, பி., க. அண்ணாதுரை மற்றும் பி. சரவணபாண்டியன். சவுக்கில் மண்ணில் உள்ள கனிமப் பொருட்களால் முளைப்புத் திறன் மற்றும் நாற்றின் வளரும் தன்மையில் ஏற்படும் மாற்றம் கட்டுரை உணவுப் பாதுகாப்பில் அங்கக வேளாண்மை சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்ரவரி 26-27, 2015 இடம் - உழவியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 144

மாசிலாமணி,பூ.,பி.யாதாவ் மற்றும் ஸ்ரீவஸ்த்வா. 2014. ரோசா விதையில் குளிர் விதை நேர்த்தி செய்து முளைப்புத்திறன. மற்றும் தரத்தை உயர்த்துதல். தேசிய கருத்தரங்கு பயிர் மேம்பாட்டிற்கிற்கான சவால்களும் மற்றும் புதிய அணுகுமுறைகளுக்கான தேசிய கருத்தரங்கு விவசாயக்கல்லூரி, மதுரை டிசம்பர் 16-17, 2014.

மாசிலாமணி, பூ., பி. சரவணபாண்டியன், கே. அண்ணாத்துரை மற்றும் ஆர். செந்தில் குமார். 2014. பல திறன் கொண்ட மரங்களின் முளைப்புதிறன் மற்றும் வளர்ச்சி காரணிகளில் மண்ணின் அமிலக் காரத் தன்மை மற்றம் தொழு உரத்தின் தாக்கம். சதீஸ் சீரியல் பப்பிளிகேசன். புதுடெல்லி. ப. 356. ஐஎஸ்பிஎன் எண்.9789381226926.

மாதங்கி, எஸ்.கே., ஜி. ஹேமலதா, எஸ். அமுதா மற்றும் கே. அருள்மொழி செல்வன். 2014. பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகள் உட்கொள்வதால் இதய நோய் காரணிகளில் ஏற்படும் தாக்கம். இந்திய ஊட்டச்சத்து மற்றும் உணர்வுவிதி ஆய்விதழ். 52(1) 80-88. நாஸ் அளவீடு 3.42

மாதங்கி, எஸ்.கே., ஜி. ஹேமலதா, எஸ். அமுதா மற்றும் கே. அருள்மொழி செல்வன். 2014. தென்னிந்திய நகர்புற வாசிகளின் உணவு உண்ணும் முறை மற்றும் ஊட்டச்சத்து விவரங்கள், ஆசிய பால் மற்றும் உணவு ஆராய்ச்சி ஆய்விதழ். 32(3) 235-240. நாஸ் அளவீடு 3.88.

மீனா, ப., மற்றும் க. இராஜாமணி. 2014. மருந்துப்பயிர்களில் நோய் காரணிக்கான எதிர்ப்புத்திறனை கண்டறியம் ஆய்வு. 6-வது தேசிய தோட்டக்கலை கருத்தரங்கு மலர். ப. 375-376.

மீனா, ப., மற்றும் க. இராஜாமணி. 2014. மணத்தக்காளியில் பூஞ்சாணக் கொல்லிகள் பயன்படுத்தி இலைக்கருகல் மேலாண்மைப் பற்றிய ஆய்வு இ.ஜெ.எம்.பி.பி. 1 ப. 88-90

மீனா, பி., இரா. இராம்ஜெகதீஷ் மற்றும் சி.அ. ரம்யபாரதி. 2014. உயிர் எதிர் மற்றும் பூஞ்சாணக் கொல்லிகளை தென்னையில் சாறுவடிதல் நோய்க்கு எதிராக ஆய்வு செய்தல். பணப்பயிர்கள் ஆய்விதழ். 42 (3) 395-399. நாஸ் அளவீடு 3.06

மோகன்ராஜ், சி., மற்றும் கு. மலர்கொடி. 2014. நீர் குறைவாக உள்ள பகுதிகளில் விதை உயிர் வீரியமூட்டுதலினால் வெங்காயம் இரகம் கோ 5-ன் வளர்ச்சி. 2-வது வேளாண்மைப்பட்ட மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 42.

மோகன்குமார், எஸ்., ஜி. கார்த்திகேயன், சி. துரைராஜ், எஸ். இராமகிருஷ்ணன், ஜி. கஜேந்திரன்,

டி. தினகரன் மற்றும் எல். புகழேந்தி. 2014. காய்கறிப்பயிர்களில் ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு. ஜனவரி 22-24, 2014 அன்று தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவையில் நடைபெற்ற தேசிய கருத்தரங்கம். ஏ.ஈ. பப்ளிகேஷன்ஸ், கோயம்புத்தூர் ப. 454.

முருகானந்தி, டி., மற்றும் எஸ்.டி. சிவகுமார். 2015. கோயம்புத்தூரில், நுகர்வோரின் உடனடி உணவு வாங்கும் தன்மை பற்றிய ஆய்வு7(2) ப. 238-242. நாஸ் அளவீடு. 2.5

முருகேசன், ந,, கு. இளஞ்செழியன், அ.மா.கா. பிள்ளை மற்றும் கோ. ரவி. 2015. உளுந்துப்பயிரில் உள்ள குறிபார்க்கப்பட்ட மற்றும் குறிபார்க்கப்படாத உயிர்களின் மீது வசம்புசார் பூச்சிக் கொல்லியின் தாக்கம். உரைக் கோர்வையில் பக் 169. மதுரை வேளாண கல்லூரியில் சனவரி 27-30, 2015-ல் நடைபெற்ற தற்சார்பு வேளாண்மைக்கான பூச்சி நிர்வாகத்தில் புதுபுனை அணுகு முறைகளுக்கான அனைத்துலக கருத்தரங்கில் படிக்கப்பட்ட ஆய்வுக் கட்டுரை

முருகேசன், பி., கௌதம் மண்டல் மற்றும் பூ. மாசிலாமணி. 2014. எண்ணெய் பனையில் வெவ்வேறு கால நிலையில் தாங்கும் திறனை சோதனை செய்தல். சதீஸ் சீரியல் பப்பிளிகேசன். புதுடெல்லி. ப. 356-356 ஐஎஸ்பிஎன் எண். 9789381226926

முருகேசன், பி., எம். ஜெரிப் மற்றும் பி. மாசிலாமணி. 2014. எண்ணெய் பனையில் வெவ்வேறு இரகங்களின் விதைகளை மேிப்பது. தேசிய கருத்தரங்கு பயிர் மேம்பாட்டிற்கிற்கான சவால்களும் மற்றும் புதிய அணுகுமுறைகளுக்கான தேசிய கருத்தரங்கு விவசாயக்கல்லூரி, மதுரை 16 -17, டிசம்பர் 2014.

முருகேசன், எஸ்., எஸ். அறிவுடையநாயகம் மற்றும் பூ. மாசிலாமணி. 2014. புங்கம் நாற்றாங்காலில் சாம்பல் ஊடகமாக பயன்படுத்தி நாற்றின் வளர்ச்சியை ஆராய்தல். சதீஸ் சீரியல் பப்பிளிகேசன். புதுடெல்லி. ப. 356-356 ஐஎஸ்பிஎன் எண்.9789381226926

முருகேஷ், கே.ஏ., 2014. தண்டு வளர்ப்பு முறையில் பட்டுப்புழு வளர்ப்பு. வளரும் வேளாண்மை. 6(2) 43

முருகேஷ், கே.ஏ., 2014. இளம்புழு வளர்ப்பு தொழில்நுட்பங்கள். வளரும் வேளாண்மை. 6(2) 32-34.

முருகேஷ், கே.ஏ.2014. மல்பெரியில் பூச்சி நிர்வாகம். வளரும் வேளாண்மை. 6(2) 21-23.

முத்தமிழ் செல்வன், எம்., எஸ்.ஜே.கே. அண்ணாமலை, ந. தவப்பிரகாஷ் மற்றும் டி. அனந்தகிருஷ்ணன். 2014. மூன்றுவரிசை கையால் இழுக்கும் நெல் விதைப்பாணின் வடிவம் மற்றும் உருவாக்கம் - இந்திய விவசாய அறிவியல் இதழ் - 84 (11) ப. 1422-1427 நாஸ் அளவீடு 6.0.

முத்தமிழன், ம., அ. அமீரா ஹமீதா தாஹிரா, எம். திவ்யா, எம். சூர்யா மற்றும் கே. தேவராஜன். 2015. மிளகாய் இலைப்புள்ளி நோய்கான எதிரியை திரையிடலுக்கான ஆய்வு.36 வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.172.

முத்துக்கிருஷ்ணன், என்., பி. ஆனந்தராஜ் மற்றும் ஜெ. ஜெயராஜ். 2015. வெள்ளை ஈக்களை கட்டுப்படுத்த சுற்றுப்புற பொறியியல் முறைகள் மூலம் இறை விழுங்கிகளை ஊக்கப்படுத்துதல். பூச்சி மேலாண்மை குறித்த அகில உலக மாநாடு ஜனவரி 27-30, 2015. மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரியில் நடைபெற்றது. ப. 138-141.

முத்துக்குமாரி, பி., எல். புகழேந்தி மற்றும் வி.ஏ. சத்தியமூர்த்தி. 2014. தழைச்சத்தை மெதுவாக அளிக்கும் உரங்களின் விளைவுகளை, தர்பூசணியின் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூலில் அறிதல். ஆய்வுச்சுருக்கம். ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலைக் கூட்டம் 2014. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கு தோட்டக்கலை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் நவம்பர் 06-09, 2014. ப. 310.

முத்துலட்சுமி, 2014. இயற்கை வழியில் கோகோவில் நோய் மேலாண்மை. ஆராய்ச்சி கட்டுரையானது வேளாண்மையில் அறிவியல் என்ற கருத்தரங்கில் 23.08.2014 அன்று பகிர்ந்து கொள்ளப்பட்டது.

முத்துலட்சுமி, எம்., பி. அனிதா, எஸ். சுப்பிரமணியன். 2015. முட்டை ஒட்டுண்ணி பூஞ்சை செல்வாக்கு கைனோசியம், அரனேரியம் வேர் முடிச்சு நூற்புழுவுக்கு எதிரான, மெலேடோகைனி இன்காக்னேட்டா பிரயோக மற்றும் இயற்கை அறிவியல் இதழ். தொகுதி 7 (1) ப. 124 - 130

முத்துலட்சுமி, எம்., கே. தேவ்ராஜன் மற்றும் இ.ஐ. ஜோனத்தன். 2014. முசுக்கொட்டையில் மிலாய்டோகைன் இன்காக்னிடா மற்றும் மேக்ரோபோமியா ஃபேசியோலினா கூட்டமைப்பினால் தோன்றும் வினையியல் நிகழ்வுகள். தூவர விஞ்ஞான முன்னேற்றம் 27 (4) ப. 443-445.

முத்துலட்சுமி, ப., மற்றும் பி. நாராயணசாமி. 2014. வைரஸ் எதிர்ப்புத் தன்மையுள்ள தாவர பகுதிகளை பயன்படுத்தி இயற்கை முறையில் நெல் துங்குரோ வைரஸ் நோய் மேலாண்மை. தேசிய அளவிலான வைரஸ் பற்றிய நவீன யுத்திகள் பற்றிய கருத்தரங்கில் பகிரப்பட்டது. (டிசம்பர் 18-20, 2014 ப. 175)

முத்துச்செல்வி, இரா., ஏ. சாந்தி, ஜே. ராஜாங்கம் மற்றும் பி. செந்தமிழ் செல்வி. 2014. கொடைக்கானலில் கொத்து பீன்ஸ் பற்றிய ஆய்வு தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தில் நவம்பர் 06-09, 2014 ல் நடைபெற்ற அகில உலக தோட்டக்கலை மாநாடு. ப. 144.

சுமா, என்., ப. ஸ்ரீமதி மற்றும் வி.எம். ரூபா. 2014. எள்ளில் உயிர் உரங்களை கொண்டு முலாம் பூசுவதால் விதை மற்றும் நாற்றுக்களின் தரத்தில் ஏற்படும் மாற்றம். நாடளாவிய நவீன நடைமுறை நுண்ணுயிரி அறிவியல் பதிப்பு. 3(6) ப. 591-594.

நாகஜோதி, ரா., மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2014. ட்ரைபிளாக்சிஸ்ட்ரோபின் மற்றும் டெபகோனசோல் கலவையினால் நெல்லில் வளர்ச்சி, ஊட்டச்சத்து உறிஞ்சுதல் மற்றும் மகசூலில் வெவ்வேறான விளைவுகள். ஐஜெஏஇபி, 6 (1) 87-93 நாஸ் அளவீடு 4.1.

நாகராஜன், பி., மற்றும் இ. கோகிலாதேவி. 2014. செய்முறை விளக்கங்கள். தாவர உயிர்தொழில் நுட்பவியலின் பயன்கள். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயம்புத்தூர். ப. 213 (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-81-910075-03)

நாகேஸ்வரி, இரா., க. அண்ணாதுரை, மு. சண்முகநாதன், ந. சதீஷ்குமார், மு. அசோகன் மற்றும் கே. ஜீவன்குமார். 2015. அங்கக உரம் சார்ந்த விவசாய முறையில் பொங்கல் கரும்பின் முளைப்புத் திறன் மற்றும் தூர்கட்டுதல். கட்டுரை உணவுப் பாதுகாப்பில் அங்கக வேளாண்மை சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்பரவரி 26-27, 2015 இடம் - உழவியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. - 128-129

நாகேஸ்வரி, க., ம.க. கலாராணி, ப. கலைச்செல்வி, க. மணிவண்ணன் மற்றும் வெ. பழனிச்சாமி. 2014. வறட்சிப்பருவத்தில் ஆமணக்கு பயிரின் சார்பு நிலைக்காரணிகளின் செயலாற்றல். தாவரத்தின் பருவகால அழுத்தக் காரணிகள் எழுத்தாக்கம். முனைவர் ம. பிரகாஷ் மற்றும் முனைவர் க. பாலகிருஷ்ணன். வெளியீட்டாளர் சதீஷ் பதிப்பகம், புது டெல்லி (ஐஎஸ்பிஎன். எண். 978-93-81226-92-6) ப. 209-244.

நயினார், பா., 2014. மா அறுவடை மற்றும் நவீன முறையில் கையாளுதல் தொழில்நுட்ப தோட்டக்கலை (15) ப. 11 - 15.

நயினார், பா., மற்றும் சி. தங்கமணி. 2014. செண்டுமல்லி சாகுபடி குறிப்புகள், தொழில்நுட்ப தோட்டக்கலை, மலர் 16 (3) 19 - 21.

நயினார், பா., மற்றும் சி. தங்கமணி. 2015. நறுமணத் தழைப்பயிர்கள் சாகுபடி பயிற்சி கையேடு. 2015. ப. 20.

நயினார், பா., 2014. செடி முருங்கையில் அதிக லாபம் பெற பருவமில்லா கால உற்பத்தி நுணுக்கங்கள் (15) 10 ப. 13 - 14.

நயினார், பா., மற்றும் சி. தங்கமணி. 2015. பசுமைக் குடிலில் கொய் மலர்கள் சாகுபடி பயிற்சி கையேடு. 2015. ப. 25.

நக்கீரன், எஸ்., பி. ரேணுகாதேவி, கே. இறைவன் அருட்கனி ஐய்யநாதன் மற்றும் ஜான்சன். 2015. பசுமைகுடில் பயிர்களில் உயிரியல் நோய் மேலாண்மை ஒரு தீர்வாடூ. வளரும் வேளாண்மை. ப. 31-34.

நளினா, இல., மா. சுகந்தி, க. ராஜாமணி, ஆர்.எம். விஜயகுமார் மற்றும் அம்மான். 2014. வெண்கொடி வேலியில் பல்வேறு தேர்வுகள். இந்திய பல்லுயிர்கள் பற்றிய கண்ணோட்டம். ப. 566-570. (ஐ.எஸ்.பி.எண். 978-81-929896- 0-0)

நளினா, இல., மா. சுகந்தி, ஆர்.எம். விஜயகுமார். 2014. மருந்துப்பயிர்களில் நன்னெறி வேளாண்மை உத்திகள், தமிழால் இயலும் வேளாண்மையியல். தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம். கோயமுத்தூர். ப. 283-287 (ஐ.எஸ்.பி.எண். 978-93-87702- 58-9)

நளினா, இல., க. இராஜாமணி மற்றும் மா. சுகந்தி. 2014. மணத்தக்காளியில் தகுந்த விதையளவு, இடைவெளி, அங்கக உரங்கள் பயன்பாடு பற்றிய ஆய்வு. 6-வது தேசிய தோட்டக்கலை கருத்தரங்கு மலர். ப. 317.

நளினா, இல., க. இராஜாமணி மற்றும் மா. சுகந்தி. 2014. மணத்தக்காளியில் பயிர் மேலாண்மையை வரைமுறைப் படுத்தும் ஆய்வு. 6-வது தேசிய தோட்டக்கலை கருத்தரங்கு மலர். ப. 268.

நல்லகுரும்பன், பா., ந. சுஜா, அ. விஜயகுமார், ப.சு. கீதா மற்றும் லெ. கற்பகபாண்டி. டாமரிலோ பழத்தின் தாவர வேதியியல் மற்றும் ஆக்ஸிஜனேற்ற பண்புகளைப் கண்டறிந்து மற்றும் அவற்றிலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட உணவுப் பொருட்கள் தயாரித்தல். சர்வதேச அறிவியல் சார்ந்த பத்திரிக்கை. தொகுதி -09, எண் - 02, ப. 61-65, ஐஎஸ்பிஎன் - 2349 - 4689

நல்லகுரும்பன், பா., ந. சுஜா, அ. விஜயகுமார், ப.சு. கீதா மற்றும் லெ. கற்பகபாண்டி. 2015. டாமரிலோ பழத்திலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட உணவுப் பொருட்கள் தயாரித்தல். ஆய்வுச்சுருக்கம் - கரிம விவசாயம் நிலையான உணவு பாதுகாப்பு கருத்தரங்கு.

நந்தகுமார், டி., டி. சரஸ்வதி, வி.ஏ. சத்தியமூர்த்தி மற்றும் ஏ. மகாலிங்கம். 2014. சிறிய வெங்காயத்தில் பல்வேறு பண்பு விதங்களின் நிலையான மகசூல் மற்றும் தரத்தை அறிதல். ஆய்வுச்சுருக்கம். ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலைக் கூட்டம் 2014. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கு தோட்டக்கலை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் நவம்பர் 06- 09, 2014 ப. 215.

நர்மதா, என்., மற்றும் தா. அழகுமணி. 2015. இந்தியாவில் பருத்தியின் மீது உலகவர்த்தக நிறுவனத்தின் தாக்கம். இந்திய ஆராச்சி சஞ்சிகை, தொகுப்பு 4(2), ப. 100-102. பிப்ரவரி 2015.

வரதராஜ், சு., ந. நர்மதா, தா.அழகுமணி மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2014. மரக்கூழ் சார்ந்த வேளாண் காடுகளின் வள பயன்பாட்டுத் திறன் மற்றும் பொருளாதாரத் திறன் பற்றிய ஆய்வு. இயற்கை அறிவியல் இந்தியப் பத்திரிக்கை, தொகுதி. 4(25) ப. 1712-1720.

நசீமா பானு பஷீர், ராஜஸ்ரீ சண்முகம், ஞானாம்பிகை பழனிச்சாமி, ஈவேரா தமிழ்மணி மற்றும் குமரன் சண்முகம். 2014. நோய்க்கிருமி மற்றும் எதிப்பனுவிற்கு இடையே உள்ள செயல்பாடுகள் மற்றும் மஞ்சள் காமாலை நோய்க்கிருமியின் வெளிப்புற வடிவமைப்பினை படம்பிடித்தல். சர்வதேச மருந்தியல் மற்றும் உயிர் அறிவியியல் இதழ். 5 (1) ப. 319-325.

நீலாவதி, ஆர்., மற்றும் ஆர்.கே. பால். 2014. காலிபிளவரின் குளூகோசினோலேட் கலவையில் இரகங்கள் மற்றும் அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்பங்களின் தாக்கம். வெப்ப மண்டல வேளாண்மை இதழியல். 5 (2) ப. 665-667.

நிலேஸ் தினகர் கவாண்டே, சுவாமிநாதன் சுபாஷினி, மாரிமுத்து முருகன் மற்றும் மோகன்குமார் சுப்பராயலு. 2014. மாலிக்குலர் ஸ்கிரீனிங் ஆப் இன்ஸெக்டிஸைட்ஸ் வித் சிக்மா குளடாதையோன் எஸ்.டிரான்ஸ்பரஸ் (ஜி.எஸ்.டி) இன் காட்டன் ஆபிட் ஆபிஸ் குசைபி யூசிங் டாகிங் பயோ இன்பர்மேசன் ஜர்னல்.. வால்யூம் 10(11) ப. 680-682,

நிரஞ்சனா, என்., மற்றும் ப. கருப்புச்சாமி. 2014. கத்திரியில் தண்டு மற்றும் குருத்துப் புழுவில் பூச்சிக் கொல்லிகளின் முட்டைகளை கொல்லும் திறன் பற்றிய ஆய்வு. பூச்சி ஆராய்ச்சி இதழ் 38. (4) ப. 279 -280

நித்யா, என்., மற்றும் ஆர். கீதா. 2014. நெல் இரகம் பிகேஎம் 4-ல் உயிர் விதை வீரியமூட்டுதல் தொழில் நுட்பத்தை சரிபார்த்து கண்டறிதல். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரி மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 172.

பத்மா, ஜே., மற்றும் கே. சிவசுப்பிரமணியம். 2014. மிளகாய் இரகம் மற்றும் வீரிய ஒட்டு இரகங்களில் சிம்பிள் சீக்குவன்ஸ் ரிபீட்ஸ் உதவியின் மூலம் அதன் தன்மையினை அறிதல். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரி மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 45.

பத்மாவதி, ஆர்., 2014. அனிதா தேசாயின் மலை மீது நெருப்பு நாவலில் அமைதியின் குரல். மனித நேய, கலை, மருத்துவ மற்றும் அறிவியலுக்கான சர்வதேச இதழ்.

பழனிசாமி, கே., சி.ஆர். ரங்கநாதன், டீ. சுரேஷ்குமார் மற்றும் ஆர்.பி.எஸ். மாலிக். 2014. திறன் வளர்க்கும் நிரல் முறையின் மூலம் பயிர் மகசூலை உயர்த்துதல் இரட்டை வித்தியாச முறையை பயன்படுத்துதல் தமிழ்நாட்டில் சொட்டு திறன் வளர்க்கும் நிரலை சரிசெய்தல் இந்தியா, வேளாண்மை அறிவியல் தொகுதி 5 (1), ப. 33.

பழனிசாமி, கே., டீ. சுரேஷ்குமார், ஆர்.பி.எஸ். மாலிக், எஸ். ராமன், ஜி. கார் மற்றும் கூரி மோகன். 2015. நீர் மேலாண்மை ஆராய்ச்சி இந்தியாவில் நாற்பதாண்டு கால ஆராய்ச்சி மற்றும் வெளிப்பாடுகளின் நிரல். பொருளாதார மற்றும் அரசியல் வார இதழ். தொகுதி 50 (26-27). ப. 33.

பண்டரிநாதன், எஸ்., 2014. வெண்டையில் உயிர் இரசாயன நிலையில் தழைச்சத்து, பூச்சி தாக்குதல் மற்றும் களர் மண்நிலையின் தாக்கம். உணவு அறிவியல் சர்வதேச இதழ். 4(4) ப. 128-134

பாண்டி செல்வம், வி. திருப்பதி, பி. வெண்ணிலா. 2014.நெல்லின் ஈரப்பதத்தை, அகச்சிவப்பு கதிர்களின் அருகில் உருவாகும் கதிர்களை பகுத்தாராயும் நிறமாலை மாணியை பயன்படுத்தி, ஃபோரியர் திருத்த கணக்கீடு மூலம், தானியத்தை சேதப்படுத்தாமல், துரித முறையில் அளவிடுதல், வேளாண் பொறியியல் சஞ்சிகை, தொகுதி 3, ப. 31-40.

பாண்டியன், மு., என்.செந்தில், எச். விஜயராகவன், போ.க. சவிதா மற்றும் ஏ. கோபிகிருஷ்ணன். 2014. இயந்திர அறுவடைக்கு ஏற்ற உளுந்து மற்றும் பச்சைபயறு இரகங்களை உருவாக்குதல், தேசிய கருத்தரங்கம், மதுரை வேளாண்மை கல்லூரி, டிசம்பர் 16 -17, 2014.

பன்னீர்செல்வம், ச., க. அண்ணாதுரை, மு. சண்முகநாதன், இரா. நாகேஸ்வரி. 2014. கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம், சிறுகமணி பற்றிய ஒரு தொகுப்பு. தமிழ்நாடு கூட்டுறவு நூல். ப. 21-25

பங்கையர்செல்வி, ஆர்., ச. முரளிகோபால் மற்றும் பா. சுவாமிநாதன். 2014. உள்நாட்டு மற்றும் சர்வதேச மக்காசோள சந்தைகளின் விலை இயக்கவியல். ஒரு திசையின் பிழை திருத்த நுட்ப அணுகுமுறை. சர்வதேச விவசாய பொருளாதார மற்றும் புள்ளியியல் ஆராய்ச்சி இதழ், தொகுப்பு 5(2), ப. 272-277

பங்கையர்செல்வி, ஆர்., ச. முரளிகோபால் மற்றும் பா. சுவாமிநாதன். 2014. இந்திய வேளாண்மையில் பசுமைப்புரட்சி மற்றும் தாராளமயமாக்கலின் பிந்தைய காலகட்டத்தில் மக்காசோள பயிரின் வளர்ச்சி பரிணாமங்களின் கட்டமைப்பு மாற்றங்கள் உயர் அறிவியலின் போக்குகள், தொகுப்பு, 7(20), ப. 3247-3254 (நாஸ் மதிப்பீடு 2.70)

பன்னீர்செல்வம், ச., மற்றும் சே. கோகிலவாணி. 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தில்இ மானாவாரி பயிர் சாகுபடியில் ஏற்படும் இடர்பாடுகளை குறைத்தல். வளங்குன்றா வேளாண்மைக்கான புதிய வழிமுறைகள் (கருத்தரங்கம்). அக்டோபர், 2014. ப 374-375.

பரமசிவன், மு., 2015. கத்தரியில் அதிகமகசூல் வருவாய் மற்றும் மண்ணின் வளத்தினை நிலைப்படுத்த இரசாயன உரங்களோடு ஹியூமிக் அமிலம் உபயோகித்தல். பயிர் மேலாண்மையியல். ஐஎஸ்பிஎன் 978-93-84234-10-2. ப. 243-249.

பரமசிவன், மு., மற்றும் சி. சுவாமிநாதன். 2015. மானாவாரி நிலக்கடலையில் ஒருங்கிணைந்த இயற்கை முறையில் மண் மூலம் பரவும் நோய்களைக் கட்டுப்படுத்துதல். தேசிய அளவிலான நோய் பற்றிய விளக்கத் தொகுப்பு. டிசம்பர் 14, 2015. ப. 72.

பரமசிவன், மு., மற்றும் சி. சுவாமிநாதன். 2015. குதிரைவாலியில் புதிய கரிப்பூட்டை நோய். தேசிய அளவிலான நோய் பற்றிய விளக்கத் தொகுப்பு. டிசம்பர் 14, 2015. ப..194

பரமசிவன், மு., பா. கண்ணன் மற்றும் சி. சுவாமிநாதன். 2015. மானாவாரி கேழ்வரகில் குலை நோய் மேலாண்மை. தேசிய அளவிலான நோய் பற்றிய விளக்கத் தொகுப்பு. ப. 96.

பரமசிவன், மு., ப. மலர்விழி மற்றும் எஸ். தியாகேஸ்வரி. 2014. தமிழ் நாட்டில் தூத்துக்குடி மாவட்டம், திருவைகுண்டம் பகுதில் நெல் சாகுபடி செய்யும் முண்ணில் உள்ள நேர் அயனி கொண்ட நுண்ணூட்டச் சத்துக்கள். சர்வதேச கல்வி மற்றும் தொழில் ஆராய்ச்சி இதழ். 2(10) ப. 368-376

பார்த்திபன், பா., மற்றும் ஜீ.சு. அமர்நாத். 2014. பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகள் உற்பத்தி மற்றும் அறுவடைக்குப் பின் ஏற்படும் இழப்புகள். உணவு மற்றும் ஊட்டசத்து பாதுகாப்பிற்காக பழம் மற்றும் காய்கறிகளின் அறுவடைக்கு முந்திய மற்றும் பிந்திய மேலாண்மை மற்றும் பதப்படுத்துதல் கருத்தரங்கு. வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராயச்சி நிலையம், உயிர் தொழில்நுட்பதுறை, இந்திய அரசாங்கம், புதுடெல்லி.

பார்வதி, சி., மா. நித்தியா மற்றும் ரா. யோகேஸ்வரி. 2015. சிறுதானியங்-களிலிருந்து சத்தான பானம் தயாரித்தல் - அகில உலக மனையியல் மற்றும் தொலை தொடர்பு மேலாண்மை ஆராய்ச்சி இதழ் 2(2) ப. 12-16.

பழனிச்சாமி காலைலிங்கம், ஈவேரா புவனேஸ்வரி கன்ணையன், தமிழ்மணி மற்றும் ராஜேந்திரன் கலியபெருமாள். 2014. சர்க்கரை நோய் உருவாக்கப்பட்ட எலியில் இயற்கையில் பெறப்பட்ட டையோகனின் இதய செயல்பாடு மற்றும் இன்சுலின் சுரத்தலின் வேலைபாடு. சர்வதேச தாவர மருந்து. தாவர மருத்துவம் மற்றும் தாவர மருத்துவ சிகிச்சை.

பொன்மனி, எஸ்., சி. உதயசூரியன், ஆர்.எம். ஜெயபாலகிருஷ்ணன் மற்றும் கே. வினோத்குமார். 2014. ஏபிஜினிக் மண்புழு யூடிரில்லஸ் யூஜினே பயன்படுத்தி காகித ஆலை திட கழிவு மண்புழு உரமாக்கல் பத்திரிக்கை சுற்றுச்சூழல் உயிரியல் இதழ். தொகுதி 35 (1) ப. 617-622 நாஸ் அளவீடு. 6.68

பொன்மணி, எஸ்., சி. உதயசூரியன். 2014. காகித ஆலைக் கழிவுகளை யூட்ரிலஸ் யூனெனி மண்புழு மூலம் உரமாக்கும்போது வினையூக்கிகளின் செயல்பாடுகளை மற்றும் நுண்ணுயிரிகளின் மாறுபாட்டையும் ஆய்தல். சர்வதேச ஜெர்னல் ஆப் கரண்ட் ரிசர்ச் 6(11):9952-9958 நாஸ் அளவீடு. 8.1

பொன்மணி, எஸ்., மற்றும் சி. உதயசூரியன். 2014. சுத்திகரிக்கப்பட்ட காகித ஆலை கழிவு நீர்ப்பாசனத்தின் விளைவால் மிளகாய் பயிரின் விளைச்சல் மற்றும் தரத்தினை கண்டறிதல். சர்வதேச ஜெர்னல் ஆப் ரிசர்ச் ரிவியூ. 1(3) 11 நாஸ் அளவீடு 7.0

பொன்மணி, எஸ்., மற்றும் சி. உதயசூரியன். 2014. சுத்திகரிக்கப்பட்ட காகித ஆலை கழிவு நீர்ப்பாசனத்தின் விளைவால் கத்தரி பயிரின் விளைச்சல் மற்றும் தரத்தினை கண்டறிதல். எலெக்ட்ரானிக் ஜெர்னல் ஆப் பயயோசயின்ஸ். 2(1) 107 நாஸ் அளவீடு 7.4

பொன்மணி, எஸ்., சி. உதயசூரியன். 2014. கரிமத்துகள் துணை கொண்டு பூஜ்ஜிய இணைதிறனுள்ள இரும்பு நுண்தகள்கள் மூலம் மீத்தைல் ஆரஞ்சினை விரைவாக சிதைப்பது குறித்து ஆய்வு. சர்வதேச ஜெர்னல் ஆப் என்விரான்மென்டல் பயோலஜி 5(2) ப. 259-266 நாஸ் அளவீடு7.79

பொன்மணி, எஸ்., சி. உதயசூரியன். ஆர்.எம். ஜெயபாலகிருஷ்ணன் மற்றும் கே. வினோத் குமார். 2014. காகித ஆலையின் திடக்கழிவுகளை யூட்ரிலஸ் யூஜெனி மண்புழு மூலம் உரமாக்குதல். ஜெர்னல் ஆப் என்விரான்மென்டல் பயோலஜி 35 (4) 617 நாஸ் அளவீடு6.55

பூங்குழலி, எஸ்., கே. இராமமூர்த்தி மற்றும் வி. விஜயலட்சுமி. 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக உளுந்து இரகம் கோ 6-ல் சேமிப்பின் போது விதையின் தரம் கெடுதலை தடுப்பதற்கு செயற்கை முறையில் சரியான விதை வீரியமூட்டுதல் விதை நேர்த்தியினை தேர்வு செய்தல். 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர். ப. 505.

பிரபாகரன், க., மற்றும் சி. சிவபிரகாசம். 2014. அரிமா மாதிரி பயன்படுத்தி இந்தியாவின் நெல் உற்பத்தி மற்றும் பரப்பு பற்றிய ஆய்வு. உலகளாவிய பண்ணை அறிவியல் இதழ். ப. 99-106. நாஸ் மதிப்பீடு 3.54.

பிரபாகரன், க., மற்றும் சி. சிவபிரகாசம். 2014. அரிமா மாதிரி பயன்படுத்தி முந்திரி மற்றும் இந்தியாவில் இருந்து முந்திரி ஜெல் திரவ ஏற்றுமதிகள் பற்றிய ஒரு பகுப்பாய்வு. கோல்டன் ஆராய்ச்சி எண்ணங்கள். 3(8).

பிரபா, டி., இரவிகுமார் தியோடர், சி. கார்த்திகேயன் மற்றும் பி. பாலசுப்பிரமணியம். 2015. தமிழ்நாட்டிலுள்ள பயனாளிகளுக்குகிடையே மாதிரி இ-வேளாண்மை விரிவாக்கத்தினால் ஏற்பட்ட தாக்கம் குறித்த ஆய்தல். விரிவாக்க கல்வி இதழ். 26(4).

பிரபாகரன், ஜே., எம். அனுசியா தேவி, இ. பத்மஸ்ரீ, பி. வினோதா, ந. தமிழ்செல்வி, ப. கண்ணன், க. மணிகண்டன், கோ. பாஸ்கர் மற்றும் க.ச.வி. அமுதன். 2015. களர் - உவர் நிலங்களில் அங்கக உரம் மற்றும் ஜிப்சம் மூலம் பாசிபயிர் சாகுபடி மற்றும் மண்வளத்தினை மேம்படுத்துதல் கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 243 - 244

பிரபு, எம்., டீ. வீரராகவதத்தம், கே. சீனிவாசன் மற்றும் எல். புகழேந்தி. 2014. சீதோஷ்ணத்திற்கேற்ற கோபிஎச். 1 கத்தரி மதிப்பீடு அக்ரி சைன்ஸ். டைஜஸ்ட் 34 (2) - 141-143.

பிரபு, எம்., எஸ். பார்த்திபன், பி. உஷாராணி, எ. விஜயசாமுண்டீஸ்வரி மற்றும் எஸ். பாலகிருஷ்ணன். 2014. சீதோஷ்ணநிலைக்கேற்ற பலா இரகங்களின் மதிப்பீடு. தேசிய கருத்தரங்கு, செட்டலி, கர்நாடகா டிசம்பர். 1-3, 2014. ப. 117.

பிரபு, எஸ்., டி. எஸ். ராசவேல், மற்றும் டபிள்யு. பேபிராணி. 2015. பப்பாளி மாவுப்பூச்சியினைக் கட்டுப்படுத்த நூற்புழுக்களை அய்வு செய்தல். உரைக் கோர்வையில் ப. 346-347. மதுரை வேளாண் கல்லூரியில் சனவரி 27-30 2015-ல் நடைபெற்ற தற்சார்பு வேளாண்மைக்கான பூச்சி நிர்வாகத்தில் புதுபுனை அணுகு முறைகளுக்கான அனைத்துலக கருத்தரங்கில் படிக்கப்பட்ட ஆய்வுக் கட்டுரை

பிரபு கார்த்திக், எஸ்.ஆர். ஜி. கார்த்திகேயன், எஸ். ஜெயராணி மற்றும் டி. ரகுசந்தர். 2014. பிசிஆர். பேசில்லஸ் மதிப்பீடு பையோகெமிக்கல் மற்றும் செல் ஆர்சிவ்ஸ். 14 (1) - ப. 133-140.

பிரபு கார்த்திக், எஸ்.ஆர். ஜி. கார்த்திகேயன், எஸ். ஜெயராணி மற்றும் டி. ரகுசந்தர். 2014. பிசிஆர். பெவிரிய்யா பேசிய்யானா பையோலாஜிக்கல் கன்ட்ரோல் 28 (1) - ப. 31-34.

பிரபு, எம்., டி. வீரராகவதத்தம், கே. சீனிவாசன் மற்றும் எல். புகழேந்தி, 2014. கத்திரி வீரிய ஒட்டு கோ பிஎச் 1 ல் கோயமுத்துர் தட்ப வெப்ப நிலைகளுக்கு ஏற்ப பருவகால தாக்கம் பற்றி ஆராய்தல் வேளாண்மை அறிவியல். 34 (2) ப. 141-143. நதஸ் அளவீடு 2.02

பிரகாஷ், எம்., மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. உயிரற்ற காரணிகளின் தாக்கத்தை தாங்கி வளரும் பயிர்கள். சதீஸ் சீரியல் பப்பிளிகேசன், புதுடெல்லி. ப. 356. ஐஎஸ்பிஎன் எண். 9789381226926.

பிரேமலதா, கி., நா. முத்துகிருஷ்ணன் மற்றும் ஜெ. ராஜாங்கம். 2015. ஜெர்பிராவின் வெள்ளை ஈக்களுக்கு எதிரான பூச்சிக்கொல்லிகளின் திறன். அகில உலக தன்னிறைவு வேளாண் சூழ்நிலைக்கேற்ற நவீன பூச்சி மேலாண்மை கருத்தரங்கு ஜனவரி 27-30, 2015 பூச்சியியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி நிலையம், மதுரை.

பிரேமலதா, கி., நா. முத்துகிருஷ்ணன் மற்றும் ஜெ. சுரேஷ். 2015. குளிர் பிரதேச பழமரங்களில் மைலோரசரஸ் சஸ்டீசியன்ஸ் மற்றும் சிர்டோசிமியா டிஸ்பர் ஆகிய கூன் வண்டுகளின் இருப்பு அகில உலக தன்னிறைவு வேளாண் சூழ்நிலைக்கேற்ற நவீன பூச்சி மேலாண்மை கருத்தரங்கு ஜனவரி 27-30, 2015 பூச்சியியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி நிலையம், மதுரை.

பிரேமலதா, நா., நெ.ஒ. கோபால், மு. ரஞ்சித் மற்றும் இரா. ஆனந்தம். 2014. முன்வினைப்படுத்தப்பட்ட மற்றும் நொதிகளின் மூலம் நீரேற்றப்பட்ட லிக்னோ செல்லுலோஸ் மூலப் பொருட்களிலிருந்து உயிர்ம சாராயம் தயாரித்தல். நுண்ணுயிரிகளின் அளவீடு. 55வது நுண்ணுயிரியாலரின் கூட்டமைப்பு மாநாடு. த.வே.ப.க. நவம்பர் 12-14, 2014.

பிரேமலதா, ரா.பி., பி. பிரித்திவி, ஹ. வினோதினி, ஜே. பிரபாகரன் மற்றும் ப. கண்ணன். 2015. மதுரை வேளாண் கல்லூரியின் மண் ஆய்வு செய்து சத்துக்களை வகைபடுத்தி வரைபடம் தயாரித்தல் கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், ப. 326 - 327

பிரேமாவதி, ஆர்., மற்றும் எஸ். கலைவாணி. 2014. அட்மா கல்விச் சுற்றுலாக்களின் தாக்கம் பற்றிய ஆய்வு. தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். டிசம்பர் 11-12, 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் இக்கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.

பிரின்ஸ், எம்.வி., கே. தங்கவேல், வெங்கடேஷ் மேத்தா, ஆர். விஸ்வநாதன், மற்றும் டி. அனந்த கிருஷ்ணன். 2014. தெளிப்பு உலர்த்தியின் மூலம் நுண்பொதியாக்கம் செய்யப்பட்ட ஜாதிக்காய் ஒலியோரெசினின் இயல் பண்புகளை, வாசனை மற்றம் கடத்திச் செல்லும் கலவைகளின் அடிப்படையில் கண்டறிதல், பன்னாட்டு உணவு ஆராய்ச்சி சஞ்சிகை, தொகுதி (21) (5) ப. 2039-2045

பிரின்ஸ், எம்.வி., கே. தங்கவேல், வி. மேத்தா மற்றும் ஆர். விஸ்வநாதன். 2014. தெளிப்பு உலர்த்தியின் மூலம் நுண்பொதியாக்கம் செய்யப்பட்ட ஜாதிக்காய் எண்ணெயின் இயல் பண்புகளை வாசை மற்றும் கடத்திச் செல்லும் கலவைகளின் அடிப்படையில் கண்டறிதல். பொறியியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு பற்றிய பன்னாட்டு சஞ்சிகை, தொகுதி 10(7) ப. 33-40.

பிரியா, ஆர்., எஸ். அமுதா, எம். முத்தமிழன், எம்.எல். மினி மற்றும் ஆர். சரவணக்குமார். 2015. சிப்பிக் காளானின் ாலிடிடனினைநஅஉை விளைவு. 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 267.

பிரியதர்சினி,ஜி.,மற்றும்பி.ஐரின் வேதமணி.2015.பி.கே.எம்1செடிமுருங்கையைஒட்டுக்கட்டுவதற்கு, பல்லாண்டு முருங்கயில் வேர் அடிக்கன்றை நிர்ணயித்தல். உயிர் அறிவியலின் போக்கு. 8 (3) ப. 816-819.

பிரியதர்ஸினி, பி., 2014. பட்டு வளர்ப்பில் மதிப்பு கூட்டுதல். வளரும் வேளாண்மை. 6(2) 50.

புனிதவேணி, வி., பி. ஜான்சிராணி மற்றும் டி. சரஸ்வதி. 2014. வெள்ளரியை ஒட்டுக்கட்டுவதற்கு, பல்வேறு கொடிவகைக காய்கறிப ˙பயிர்களின் வேர் அடிக்கன்றை நிர்ணயித்தல். 2014. ஆய்வுச்சுருக்கம். ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலைக் கூட்டம் 2014. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கு தோட்டக்கலை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் நவம்பர் 06-09, 2014. ப. 195.

புனிதவேணி, வி., பி. ஜான்சிராணி, டி. சரஸ்வதி மற்றும் டி. ரகுசந்தர். 2015. வெள்ளரியில் பியூசேரியம் வில்ட் எதிர்ப்புத் தன்மைக்கேற்ற இரகங்கள் மதிப்பூடு, 2015. இந்தியன் சொசைட்டி, பிளான்ட் பிரீடிர்ஸ், பிளான்ட் பிரீடிங் துறை, அக்ரி காலேஜ், மதுரை ப. 23.

குட்சியா ஜம்மால் மற்றும் எம். சாந்தஷீலா. 2014. தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பங்கள் - இந்தியாவில் ஒரு புதிய வேளாண் விரிவாக்க சேவைக்கான வழி. தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். 11-12, டிசம்பர். 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் இக்கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.

ரபீந்திரன், ரா., மற்றும் டி.கே.எஸ். லதா. 2014. பயறுவகைப் பயிர்களில் ஒருங்கிணைந்த நோய் மேலாண்மை மற்றும் மஞ்சள் தேமல் நோயைக் கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகள். பயறுவகை மற்றும் தானியப் பயிர்களில் உயர் உற்பத்தித் தொழில் நுட்பப் பயிற்சிக் கையேடு, இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக்கழகப் பயிற்சி, உழவியல் துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். செப்டம்பர் 10-30, 2014 ப. 315-322.

ராகவன், டி., எஸ். சோமசுந்தரம், என்.எஸ். வெங்கடராமன். 2014. பருத்தியின் உயர் விளைச்சல் திறனை கண்டறிதலில் அங்கக உரங்களின் பயன்பாடு. அங்கக வேளாண்மை - தேசிய

அளவிலான கருத்தரங்கு தொகுப்பிலிருந்து. பிப்ரவரி 26-27, 2015, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை.

ராகவேந்திரா, தே., தி. மனோகரன், ஞா. ப்ரீதா மற்றும் என்.எல். நவீனா. 2015. மாலத்தையான் எதிர்ப்புத் திறன் கொண்ட சைட்டோஃபிலஸ் ஒரைஸே மற்றும் ட்ரைபோலியம் கேஸ்டேனியம் பூச்சிகளை சேர்ந்து ஒத்துழைக்கிற சேர்க்கை பொருட்களைக் கொண்டு ஒடுக்குதல் குறித்த ஆய்வு. பயோயின்ஃபோலெட், 12(1) 6-9

ரகு, ஆர்., ஜி. கோபால்சாமி மற்றும் வி. உதயசூரியன். 2014. மரபணு மாற்றத்தில் பைகோசைனின் உட்பிரிவுகள் மற்றும் ஸ்பைரோலினா பிளான்டின்ஸிஸ் மரபணு கண்டாய்வு. இந்திய நுண்ணுயிரியல் கூட்டமைப்பின் 55 ஆம் ஆண்டு நுண்ணுயிரியல் தொழில் நுட்பத்தில் மனித மேலாண்மை குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு. த.வே.ப.க., கோயம்புத்தூர். நவம்பர் 13, 2014

ரகுபதி,ந.,மற்றும் ச. ஹரிஷ்.2014.வெண்டையை தாக்கும் மஞ்சள் வெளிர் இலை நரம்பு தேமல்நோயின் ஒருங்கிணைந்தநோய் பாதுகாப்பு முறைகள். குறு மற்றும் சிறு விவசாயிகளுக்கான துல்லிய தோட்டக்கலை பண்ணையம். இந்திய காய்கறி ஆராய்ச்சி நிலையம், வாரனாசி மற்றும் இந்திராகாந்தி கிரிஷி வித்தயாலாயா, ராய்ப்பூர் இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம், சட்டீஸ்கர், ஜீன் 23-27, 2014. ப. 243.

ரகுபதி, ந., மற்றும் ச. ஹரிஷ். 2014. தக்காளியை தாக்கும் நிலக்கடலை மொட்டு கருகல் வைரஸின் ஒருங்கிணைந்த நோய் கட்டுப்பாடு குறு மற்றும் சிறு விவசாயிகளுக்கான துல்லிய தோட்டக்கலை பண்ணையம். இந்திய காய்கறி ஆராய்ச்சி நிலையம், வாரனாசி மற்றும் இந்திராகாந்தி கிரிஷி வித்தயாலாயா, ராய்ப்பூர் இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம், சட்டீஸ்கர், ஜீன் 23-27, 2014. ப. 245.

ரகுபதி, ந., மற்றும் ச. ஹரிஷ். 2014. சுரக்காயின் சாம்பல் நோயினை பூஞ்சாணக் கொல்லிகள் கொண்டு கட்டுப்படுத்துதல். குறு மற்றும் சிறு விவசாயிகளுக்கான துல்லிய தோட்டக்கலை பண்ணையம். இந்திய காய்கறி ஆராய்ச்சி நிலையம், வாரனாசி மற்றும் இந்திராகாந்தி கிரிஷி வித்தயாலாயா, ராய்ப்பூர் இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம், சட்டீஸ்கர், ஜீன் 23-27, 2014. ப. 247.

ரகுபதி, ச. ஹரிஷ். 2014. வெண்டை சாம்பல் நோய் மற்றும் மிளகாய் பழஅழுகல் நோய் போன்றவற்றின் பரவல் பற்றி ஆராய்தல் ப. 392- 93.

ரகுபதி, ச. ஹரிஷ். 2014. வெண்டை இரகங்களை மஞ்சள் நரம்பு தேமல் நோயிக்கு எதிராக தேர்வு செய்தல். ப. 414 - 415.

ரகுராமன், சா., மற்றும் எம். கண்ணன். 2015. எண்டமோபாகஸ் பூச்சிகளுக்கு எதிராக விளைவு இலக்கு அல்லாத பூச்சி கொல்லிகளை தாவரங்களில் பயன்படுத்துதல். தாவர உயர் பூச்சிகளின் முன்னேற்றங்கள், ஸ்பிரின்ஜர் இன்டர்நேசனல், நெதர்லாந்து.

ராஜா, கே., சி.டி. மஞ்சுநாத் பிரசாத் மற்றும் அ.செ. பொன்னுசாமி. 2015. தாயாதி இரகங்களில் நாற்றங்கால் உர முறையினால் நெல் வீரிய ஒட்டு இரகம் கோஆர்எச் 2 விதைப் பிடிப்பு மற்றும் மகசூலில் ஏற்படும் மாற்றம். விதை ஆராய்ச்சி. தொகுதி 40 (2) ப. 215-219.

ராஜமாணிக்கம், க., சந்திரிகா மோகன். கே. ராமராஜ். து. சீனிவாசன் மற்றும் பி. பரமகுரு. 2014. தென்னையில் எரியோபையிட் சிலந்திக்கு எதிராக ஹிர்சூட்டெல்லா தாம்சனி எனும் பூஞ்சாணத்தை பற்றிய ஆய்வு. குறிப்பேடு - சூழலுக்கு உகந்த பூச்சி மேலாண்மை முறைகள். தேசிய கருத்தரங்கு. ஜனவரி 22-24, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். ப. 161-163.

ராஜமாணிக்கம், க., கே. சுபாகரன், து. சீனிவாசன் மற்றும் க. கணேசமூர்த்தி. 2014. தென்னையில் சுவாச நோர்த்தி செய்யப்பட்ட பிரக்கான் ஒட்டுண்ணிகளைக் கொண்டு கருந்தலைப்புழுவை கட்டுப்படுத்துதல் பற்றிய ஆய்வு. குறிப்பேடு - மலைப்பயிர்களுக்கான உலகளாவிய கருத்தரங்கு, 10-12 டிசம்பர், 2014 கோழிக்கோடு, கேரளா. ப. 130-131.

ராஜமாணிக்கம், க., கே. சுபாகரன், து. சீனிவாசன் மற்றும் க. கணேசமூர்த்தி. 2015. கருந்தலைப்புழுக் களைக் கட்டுப்படுத்தும் பிரக்கான் ஒட்டுண்ணிகளுக்கு, பூச்சிக்கொல்லிகளின் இராசயனத் தன்மை. குறிப்பேடு நீடித்த நிலைத்த விவசாயத்திற்கு நுண்ணிய முறை பூச்சிக் கட்டுப்பாட்டிற் கான உலகளாவிய கருத்தரங்கு, 27-30 ஜனவரி, 2015. மதுரை. ப. 521-522.

ராஜமாணிக்கம். க., கே. சுபாகரன், து. சீனிவாசன் மற்றும் பி. பரமகுரு. 2014. தென்னை சிவப்பு கூன் வண்டைக் கட்டுப்படுத்த நானோ தொழில்நுட்பத்தில் உருவான கவர்ச்சிப்பொறிகள் பற்றிய ஆய்வு. குறிப்பேடு - சூழலுக்கு உகந்த பூச்சி மேலாண்மை முறைகள். தேசிய கருத்தரங்கு. 22-24 ஜனவரி, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். ப. 231-232.

ராஜமாணிக்கம், க., கே. சுபாகரன் மற்றும் து. சீனிவாசன். க. கணேசமூர்த்தி, கே.எஸ். விஜய்செல் வராஜ். 2014. தென்னை காண்டாமிருக வண்டு கவர்வதற்கான கூட்டு கவர்ச்சி பொறிகளை பற் றிய ஓர் வயல்வெளி ஆய்வு. குறிப்பேடு - ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலை குழுமம்-2014. 6-9, நவம்பர், 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். ப. 380.

ராஜாங்கம், ஜே., மற்றும் இரா. முத்துச்செல்வி. 2014. மேல் பழனிமலைப் பகுதிகளில் ஆப்ரிகாட் இரகங்களை பற்றிய ஆய்வு. செட்டலி, கர்னாடகாவில் டிசம்பர் 1-3, 2014லில் நடைபெற்ற குறைந்த பயண்பாட்டில் உள்ள பழப்பயிற்களை பற்றி தேசிய கருத்தரங்கு. ப. 134-135.

ராஜாங்கம், ஜே., பி. செந்தமிழ் செல்வி மற்றும் இரா. முத்துச்செல்வி. 2014. கொடைக்கானல் பகுதியில் வால்நட் இரகங்கள் ஆய்வு. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தில் நவம்பர் 06-09, 2014 ல் நடைபெற்ற அகில உலக தோட்டக்கலை மாநாடு. ப. 131.

ராஜாங்கம், ஜே., பி. செந்தமிழ் செல்வி, நா. சீனிவாசன், ஜி. சதீஸ், ஜி. அசோக்குமார் மற்றும் இரா. முத்துச்செல்வி. 2015. பூண்டு சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள். தன்னம்பிக்கை பிரிண்டர்ஸ், கோயம்புத்தூர்.

ராஜாங்கம், ஜே., இரா. முத்துச்செல்வி மற்றும் ப. செந்தமிழ் செல்வி. 2014. பீச் சாகுபடி முறைகள். உழவரின் வளரும் வேளாண்மை 5 (7) ப. 17-24.

ராஜாங்கம்,ஜே., இரா. முத்துச்செல்வி மற்றும் ப. செந்தமிழ் செல்வி, 2014. பூண்டு சாகுபடி. உழவரின் வளரும் வேளாண்மை 5 (9) ப. 16-21.

ராஜசேகர், டி., சி. குல்கர்ணி, சு. வரதராஜ், ஜெ. யோகலட்சுமி மற்றும் என். கிருஷ்ணகுமார். 2014. சுற்றுலா செலவு அணுகு முறையைப் பயன்படுத்தி கிண்டி, தேசிய பூங்கா சூழல் சுற்றுலா சேவைகளை மதிப்பீடு செய்தல் டேராடூன், 2014.

இராஜசேகர், எம்., ஜெ. ஜெயராஜ், ஆர். அருண்குமார் மற்றும் வி. ஸ்வாமிநாதன் 2015. நிதல் வலையடித்த கொட்டகைகளிலும் திறந்த வெளியில் பயிரிடப்பட்ட வெண்டையில் பூச்சி தாக்குதல் குறித்த மதிப்பீடு. ஆய்வு சுருக்க எண் 40 ப. 133-135.

இராஜசேகர், எம்., ஜெ. ஜெயராஜ், ஆர். அருண்குமார் மற்றும் வி. ஸ்வாமிநாதன் 2015. சோலாநேசி குடும்ப காய்கறிகளில் சூழ்நிலைகளின் தாக்கத்தால் காய்த்துளைக்கும் பூச்சிகளின் உற்பத்தி குறித்த ஆய்வு. ஆய்வு சுருக்க எண் 41 ப. 136-138.

இராஜேந்திர பிரசாத், எஸ்., பூ. மாசிலாமணி, எஸ். திவ்யா. 2015. சுணப்பு பயிரில் நுண்ணூட்ட சத்தை பயன்படுத்தி விதை உற்பத்தியை அதிகரித்தல். தேசிய கருத்தரங்கு மண்ணின் தன்மை. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை ஜனவரி 21-22, 2015.

ராஜேஸ்வரி, இ.கே., பி. சுமித்தா, பி. லதா, தே. ஆலிஸ் மற்றும் ஜே.ஆர். கண்ணன் பாபு. 2014. துவரையில் மலட்டு தேமல் நோயினை ஆகாரிசைடு கொண்டு கட்டுப்படுததுதல் தேசிய கருத்தரங்கு வைரோகான் 2014 தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கழகம் கோயமுத்தூர் டிசம்பர் 18-20. ப. 181.

ராஜேஸ்வரி, இ.கே., பி. சுமித்தா, ஆலிஸ் தேவதாசன், த. ரகுசந்தர் மற்றும் ஜே.ஆர். கண்ணன் பாபு. 2015. துவரையில் ஏற்படும் இலைப்புள்ளி மற்றும் பூசண நோய்களை கட்டுப்படுத்துவதில் நுண்ணூட்டச்சத்து மற்றும் பூசணக்கலவையின் திறன். தேசிய அளவில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நோய்களை கட்டுப்படுத்தும் முறைகளும் எதிர் நோக்கும் பிரச்சனைளும் தேசிய கருத்தரங்கு ஐஎஸ் எம்பிபி. தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் கோயம்புத்தூர் பிப்ரவரி 12- 14 ப. 233.

ரஜினிமாலா, என்., மற்றும் கே. சேதுராமன். 2015. உயிர்கட்டுப்பாட்டு முகவர்களை பயன்படுத்தி மக்காச்சோளத்தில் ஏற்படும் டர்சிகம் இலைகருகல் நோய்க்கான மேலாண்மை. In: Souvenir cum abstracts 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.149.

ரஜினிமாலா, என்., மற்றும் கே. சேதுராமன். 2015. தாவர இலை சாறு மற்றும் இராசயன உரம் பயன்படுத்தி மக்காச் சோளத்தில் ஏற்படும் ீடிடலளிடிசய துரு நோய்கான மேலாண்மை. ஐே ளுடிரஎநசை உரஅ யளெவசயஉவள 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் 12-14 பிப்ரவரி, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.227.

இராமகிருஷ்ணன், எஸ்., கே. தேவராஜன், கே. பூர்ணிமா, எஸ்.பி. தீபா மற்றும் ஆர்.கே. ஜெயின். 2014. திராட்சையில் தோன்றும் வேர்முடிச்சு நூற்புழு மிலாய்டோகைன் இன்காக்னிட்டா நிர்வாகம். பெஸ்டாலஜி xxxviii; ப. 29-31.

இராமகிருஷ்ணன், எஸ்., கே. பூர்ணிமா, எஸ். பி. தீபா மற்றும் ஆர்.கே. ஜெயின். 2014. நாரத்தை நூற்புழு டைலங்குலஸ் செமிபெனிட்ரன்ஸ் நிர்வாகம். பெஸ்டாலஜி xxxviii 10 ப. 55-56.

ராமலிங்கம், அ., மு. ஞானசேகரன், பி. அமலாபாலு, கே. பாரதிகுமார் மற்றும் மு. குணசேகரன். 2014. இந்தியவில் தென்மண்டலம் மற்றும் அதிக மகசூல் தரக்கூடிய உயர்ந்த நடுத்தர பருத்தி தேர்வு செய்தல்.

பயிர்முன்னேற்றத்திற்கான சவால்கள் மற்றும் புதுமையான அணுகுமுறைகள் பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கம். டிசம்பர் 16-17, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. எண். 123

இராமமூர்த்தி, கே., 2014. மல்பெரி பயிரிடுதல் மற்றும் தொழில் நுட்பங்கள். வளரும் வேளாண்மை. 6(2) ப. 24-26.

இராமமூர்த்தி.கே, 2014. மல்பெரி இரகங்கள் மற்றும் நாற்றங்கால் மேலாண்மை. வளரும் வேளாண்மை. 6(2) ப. 13-15.

இராமராஜ், அ.ப., சே. கோகிலவாணி, நா. மணிகண்டன், த. ராஜலட்சுமி, ப. ஆர்த்திராணி மற்றும் ம. சாமிநாதன். 2014. தென் தமிழ்நாட்டின் வறட்சி மற்றும் மழை உத்திரவாத தன்மையை ஆராய்தல். (வேளாண் வானிலையில் மூலமாக வளங்குன்றா வேளாண்மைக்கான புதிய வழிமுறைகள் (கருத்தரங்கம்). அக்டோபர், 2014. ப. 374-375.

ராமச்சந்தர், எஸ்., மா. ஆறுமுகம் பிள்ளை மற்றும் ஆர். உஷா குமாரி. 2014. நெல்ரகங்களில் ஈத்தைல் மீத்தேன் சல்ஃபோனேட் பயன்படுத்தும் அளவை கண்டறிதல். டிரென்ட்ஸ் இன் பயோசைன்ஸஸ், 7 (11) ப. 1151-1156.

ராமச்சந்தர், எஸ்., ஆர். உஷா குமாரி, மற்றும் மா. ஆறுமுகம் பிள்ளை. 2015. நெல் ரகங்களில் காமா கதிர்வீச்சின் உணர்திறன் மற்றும் பயன்படுத்தும் அளவை உறுதி செய்தல். ஜர்னல் ஆஃப் அக்ரிகல்சுரல் ரிசர்ஜ், 49(1) ப. 24-31.

இரமேஷ்குமார், அ., ஏ.டி. அசோக் மற்றும் த.நா. பாலமோகன். 2014. கொய்யாவின் களர் உவர் சகிப்புத்தன்மை பற்றிய குறிப்பு. 6வது இந்திய தோட்டக்கலை மாநாடு, நவம்பர் 6-9, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவை மற்றும் ஐஎச்எஸ், புதுதில்லி.

இரமேஷ்குமார், அ., ஏ.டி. அசோக், ஆர். ஜெகதீசன் மற்றும் த.நா. பாலமோகன். 2015. மிளகாயில் அறுவடை பின் சார் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் சேமிப்பு. மாநில அளவிலான கருத்தரங்கத்தின் நினைவு மலர். என்.ஹெச்.ஆர்.டி.எஃப். ஜனவரி 21-23, 2015.

இரமேஷ்குமார், அ., எம். பிரபு, வி. பொன்னுசுவாமி, வி. இலட்சுமணன் மற்றும் அ. நித்யா தேவி. 2014. அறிவியல் சார்ந்த செடி முருங்கை விதை சாகுபடி தொழில்நுட்பங்கள். வேளாண்மை மதிப்பாய்வுரை. 35(1) ப. 69-73.

இரமேஷ்குமார், அ., வ. லட்சுமணன், வி. தொண்டைமான் மற்றும் த.நா. பாலமோகன். 2014. காய்கறிப் பயிர்களின் தாவரவியல்-பாடப் புத்தகம். ஐஎஸ்பிஎன் எண் 978-93-82471-49-3.

இராம்ஜெகதீஷ், இரா., அ. ராம்கிஷோன், சிவா மகராஷ், சோபியா டீ அஸ்பா, அர்னேல்லா டேசாய் அன்னி டேலி, ஆதேஷ் ராம்சுபாக் மற்றும் ஜெ. ஜெயராஜ். 2015. ஸ்கிளிரோசியம் ரோல்ப்சி உருவாகும் ஆக்சாலிக் அமிலத்தை உயிர் எதிர்க்கொல்லிகள் மூலம் சிதைத்தல். தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்ப்பது மற்றும் மேலாண்மை முறைகள். 36வது ஆண்டு கருத்தாய்வு மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கு. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். பிப்ரவரி 12-14, 2015.

இராம்ஜெகதீஷ், இரா., கா. கார்த்திகேயன், து. பாலசந்தர், இரா. ரபிந்திரன், கே. ராம்ராஜூ, தி. ரகுசந்தர் மற்றும் இரா. சாமியப்பன். 2015. தென்னை வேர்வாடல் நோய் மேலாண்மை அணுகுமுறை. தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்ப்பது மற்றும் மேலாண்மை முறைகள் என்ற 36வது ஆண்டு கருத்தாய்வு மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கு. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், தமிழ்நாடு, பிப்ரவரி 12-14, 2015.

இராம்ஜெகதீஷ், இரா., கா. கார்த்திகேயன், இ. ஜான்சன், இரா. ரபிந்திரன், கே. ராம்ராஜூ, தி. ரகுசந்தர் மற்றும் இரா. சாமியப்பன். 2014. தமிழகத்தில் தென்னை வேர்வாடல் நோயின் இருப்பு, பரவுதல் மற்றும் கண்டுபிடித்தல். 22வது தேசிய கருத்தாய்வு - வைரோகான் 2014. வைரஸ் ஆராய்ச்சியில் தற்போதைய நிலவரம். தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் டிசம்பர் 18-20, 2014.

இராம்ஜெகதீஷ், இரா., இரா. ரபிந்திரன், கே. ராம்ராஜூ, கா. கார்த்திகேயன், தி. ரகுசந்தர் மற்றும் இரா. சாமியப்பன். 2014. தென்னை வேர்வாடல் நோய் மேலாண்மையில் கிருமி நாசி மற்றும் உயிர் எதிர் கொல்லிகளின் பங்கு. பிளாக்குரோசிம் 21 - உலக பணப்பயிர்கள் கருத்தரங்கு. டிசம்பர் 10-12, 2014. இந்திய நறுமணப்பொருட்கள் ஆராய்ச்சிக்கழகம். கோழிக்கோடு.

ரம்யா, பி., ஜி . நல்லதம்பி மற்றும் எஸ். கணேஷ்ராம். 2014. உளுந்து சடுதி மாற்ற சந்ததிகளின் மீது சடுதிமாற்று காரணிகளின் விளைவு, ஆப்பிரிக்க உயிர் தொழில்நுட்பவியல் இதழ் 13(8) ப. 951-956.

ராணி, சு., 2015. மருத்துவ நெல் நவராவில் மண் நொதிகளின் செயல்பாட்டில் பயிர் மேலாண்மை முறைகளின் தாக்கம். வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ஜனவரி 21-22, 2015-ல் நடைபெற்ற மண் மீட்சி என்ற தேசியகருத்தரங்கில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட கட்டுரை. ப. 161-162.

ராதிகா, எஸ்., கே. வேலாயுதம், ந. தவப்பிகாஷ் மற்றும் டி. ரமேஷ். 2014. சிறு மக்கா சோளத்தில் பயிர்வகை ஊடுபயிர்கள் பயிர் செய்தலின் உயிரியல் செயல்திறன்கள். உலகளாவிய விவசாயம், சுற்றுப்புறச்சூழல் மற்றும் உயிர்தொழில்நுட்ப இதழ் 7(3) ப. 627-633. நாஸ் அளவீடு 4.1

இரவிக்குமார், ஆர்., பொ. பரமசிவம். 2014. இந்திய விளை நிலத்தட்டுப்பாடு உணவுத் தற்சார்பைப் பாதிக்கும் அபாயம், அக்ரிகல்ச்சர் அப்டேட், தொகுப்பு 8(3), ப. 348-351.

ரவீந்திரன், சி., 2014. திராட்சை சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் தேசிய தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவனம், தோட்டக்கலை துறை தேதி 24.09.2014.

ரேகா, தே., ப. சுரேஷ் மற்றும் க. சோழன். 2014. உடலை குளிர்விக்கும் பானம் . நிலவளம். 48 (1) ப.15-16.

ரேகா, தே., க.ஞ. கவிதா ஸ்ரீ, க. சோழன். ஜனவரி 2015. புத்துணர்வு தரும் வரகு அரிசி உணவுகள். நிலவலம் ப.6-7

ரேணுகாதேவி, பி., கே. நாகேந்திரன், எஸ். நக்கீரன், ஜி. கார்த்திகேயன், எம். ஜவஹர்லால், டி. ஆலிஸ், வி.ஜி. மாலதி மற்றும் ஹெச்.ஆர். பப்பு. 2015. இந்தியாவில் தக்காளி புள்ளி வாடல் நச்சுயிரின் தாக்குதல் முதல் தகவல். தைசனோப்டீரா மற்றும் பாஸ்போவைரஸ் 10 வது உலகளவிலான மாநாடு. மே 16-20, 2015. ப. 125.

ரேணுகாதேவி, பி., கே. நாகேந்திரன், எஸ். நக்கீரன், எஸ். ராகேஸ்வரி, ஜி. கார்த்திகேயன், வி.ஜி. மாலதி மற்றும் டி. ஆலிஸ். 2014. தமிழ்நாட்டில் பருத்தியில் புகையிலை கீற்று நச்சுயிரி நச்சுயிரி ஆராய்ச்சியில் தற்போதைய நிலவரம் மாநில மாநாடு வைரோகான் டிசம்பர் 18-20, 2014. ப. 71.

ரேவதி, ந., மற்றும் ஏ.பி. ஸ்ரீதரன். 2015. காளான் சாகுபடி மற்றும் அதன் மதிப்புக் கூட்டல் மூலம் பெண்களுக்கு வருமானம் அளித்தல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் உாயடடநபேநள மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 274.

ரேவதி, ந., 2015. நெல்லில் நெற்பழநோயை ஏற்படுத்தும் உஸ்டிலாஜினாய்டியா வைரன்ஸ் வை மேலாண்மை செய்தல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் உாயடடநபேநள மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 240.

சைலஜா ஜெயசேகரன், இ.பி., மற்றும் கி. அசோகன். 2014. ஊயிரியல் பகுப்புடைய பூச்சிக்கொல்லிகள் மூலம் வெங்காயம் இலைப்பேன் மேலாண்மை. சூழல் நட்பு பூச்சி மேலாண்மையில் வருங்கால போக்கு பற்றிய தேசீய கருத்தரங்கு. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோவை ஜனவரி 22-24, 2014. ப. 371-372.

சைலஜா ஜெயசேகரன், இ.பி., மற்றும் கி. அசோகன். 2014. வெங்காயம் இலைப்பேனுக்கு கவர்ச்சிப் பொருள். சூழல் நட்பு பூச்சி மேலாண்மையில் வருங்கால போக்கு பற்றிய தேசீய கருத்தரங்கு. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் ஜனவரி 22-24, 2014. ப. 240-242

சக்திவேல், ப., வி. இராஜேஸ்வரி, ப. இளங்கோ, ர. பிரதாப், இரா. அருண்குமார் மற்றும் வெ. சுவாமிநாதன். 2014. முருங்கை பயிர் பெருக்கத்தில் மரபியல் தனித்தன்மையை நிலைநாட்டும் தொழில் நுட்பம் மதுரையில் டிசம்பர் 16-17, 2014 ப. 242.

சல்வடோரா போரா மற்றும் தி. சரஸ்வதி. 2014. கீரையில் தானிய மகதூலை அதிகரிக்கும் பொருட்டு, மரபியல் மற்றும் உள்தொடர்பு உயிர்கணித குணங்களை அறிதல். ஆய்வுச்சுருக்கம். ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலைக் கூட்டம் 2014. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கு தோட்டக்கலை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் நவம்பர் 06-09, 2014 ப. 68.

சம்படா, என்., ந. ரேவதி மற்றும் டபிள்பு. பேபிராணி. 2015. காளானின் மருத்துவ குணங்கள். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் உாயடடநபேநள மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 274.

சம்படா, என்., ந. ரேவதி மற்றும் டபிள்பு. பேபிராணி. 2015. நெல்லில் உறை அழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் சேரக்லோடியம் ஒரைசேவிற்கு எதிரான எதிர் பூஞ்சை மற்றும் பாக்டீரியாவின் திறனை கண்டறிதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 171.

சம்பத்குமார், எம்., மற்றும் கோ. ரவி. 2014. நெல்குருத்துப் பூச்சியினைக் கவரவல்ல உள்நாடு மற்றும் வெளிநாட்டு இனக்கவர்ச்சிகளின் திறன். நெல்ஆய்வு ஏடு, ப. 87-91

சண்பகவள்ளி, ஜி., கே. கணேசன் மற்றும் எஸ். நடராசன். 2014. தென்னை - சார் பண்ணை உபயோகப் பொருட்கள். மலரும் வேளாண்மை, மே 2014. ப. 31-34.

சங்கமித்ரா, எஸ்., கே. சாமிஅய்யன் மற்றும் எஸ். சந்திரசேகரன். 2015. நெற்பயிரில் இமிடாகுளோபிரின் விதை நேர்த்தி மூலம் புகையான் தாக்கத்தை மதிப்பீடு செய்தல்.

சங்கீதா, அ., எம். தேரடிமணி மற்றும் கே. சசிக்குமார். 2014. உயிரியல் முறையில் தக்காளியில் வாடல் நோய், தேசிய கருத்தரங்கு 2014.

சங்கீதா, அ., எம். தேரடிமணி மற்றும் கே. சசிக்குமார். 2014. பண்ணைக் கழிவுகளை பயன்படுத்தி சிப்புக்காளான் வளர்க்கும் முறைகள், அறிவியல் வேளாண்துறை, தோட்டக்கலைக் கல்லூரி, கோயம்புத்தூர்.

சங்கீதா, அ., எம். தேரடிமணி மற்றும் கே. சசிக்குமார். 2014. மிளகாயில் பழ அழுகல் நோய் கட்டுப்படுத்துதல், தேசிய கருத்தரங்கு 2014.

சஞ்சீவ் குமார், வி., மற்றும் து. ஜவஹர். 2014. மண்புழு உயிர் உர தொழில்நுட்பம். தேசிய அளவிலான காலநிலை மாற்றத்திற்கு உகந்த வேளாண்மை திட்டத்தில் பயனாளிகளுக்கான பயிற்சி கையேடு. ப. 23-27.

சஞ்சிவ் காந்தி, எம்., மற்றும் சி. உதயசூரியன். 2014. ஆகாயத் தாமரை கொண்டு மக்கிய உரத்தில் இயற்பியல், வேதியில் மற்றும் உயிரியல் மாற்றங்களை ஆராய்தல் மற்றும் மக்கிய உரத்தின் முதிர்வு தன்மையைக் கண்டறிதல். ஜெர்னல் ஆப் ப்யுர் அப்ளைடு மைக்ரோபயாலஜி. 8(4) ப. 2935-2944 நாஸ் அளவீடு 6.04.

சங்கரி, ஏ., எம். ஆனந்த், ஆர். அருள் மொழியன் மற்றும் கே. நாகேஷ்வரி. 2014. பசுமையான தாவரங்கள் ஊடகங்கள் கலவை 6வது இந்திய தோட்டக்கலை காங்கிரஸ் 2014 உள்ளீடான தோட்டக்கலை வளர்ச்சி ப. 233.

சங்கரி, ஏ., எம். ஆனந்த், ஆர். அருள் மொழியன் மற்றும் கே. நாகேஷ்வரி. 2014. பூச்சட்டி ஊடகத்தில் ரோஜாக்கள் ஊடக கலவை 6வது இந்திய தோட்டக்கலை காங்கிரஸ் 2014 உள்ளீடான தோட்டக்கலை வளர்ச்சி ப. 234.

சரண்யா, ஆர்.எஸ்., எஸ். வரதராஜ், டீ. சுரேஷ்குமார், எம். ஜவர்ஹர்லால் மற்றும் எம். சின்னதுரை. 2014. குறைந்தபட்ச ஆதார விலையினுடைய விளைவுகள் தமிழ்நாடு, இரண்டாவது வேளாண்மை பட்டதாரிகளின் கூட்டமைப்பு 2014. வளம்குன்றா வேளாண்மையில் எரிபொருளின் எதிர்காலம். ப. 438-439.

சரஸ்வதி, டி., ஏ. மகாலிங்கம், அஸ்லின் ஜோஷி மற்றும் ஜே. ராமலிங்கம். 2014. பெற்றோரின் பல்லுறுவத்திற்கும், கலப்புக்கு எதுவாகவும் இருக்கும் வகையிலும், பூசணியில் மூலக்கூறு அடையாளங்களை அறிதல். 2014. ஆய்வுச்சுருக்கம். ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலைக் கூட்டம் 2014. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கு தோட்டக்கலை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் நவம்பர் 06-09, 2014 ப. 163.

சரவணன், பி., மற்றும் ஜி. ஹேமலதா. 2014. கவுனி அரிசி மாவில் தரத்தினை பற்றிய ஆய்வு. உயிர் அறிவியல் போக்குகள். 11(7) ப. 203-208. நாஸ் அளவீடு 2.74 .

சரவணன், பி., மற்றும் ஜி. ஹேமலதா. 2014. கவுனி அரிசி மாவில் வேதியியல் மற்றும் ஊட்டசத்து தரத்தினை பற்றிய ஆய்வு. உயிர் அறிவியல் போக்குகள். 11(7) 183-187. நாஸ் அளவீடு. 2.74

சதீஸ், ஜி., மற்றும் ஜே. ராஜாங்கம். 2014 நிரப்பு செடிகள் பற்றிய ஆய்வு தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தில் நவம்பர் 06-09, 2014 ல் பெற்ற அகில உலக தோட்டக்கலை மாநாடு. ப. 119-120.

சதீஸ், ஜி., மற்றும் ஜே. ராஜாங்கம். 2014. பசுமை குடில்களில் லிசியாந்தஸ் பற்றிய ஆய்வு தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தில் நவம்பர் 06-09, 2014ல் நடைபெற்ற அகில உலக தோட்டக்கலை மாநாடு. ப. 200.

சத்தியபாமா, கே., பி. வித்யாவதி, எஸ். வினோத் குமார், எம். விவேக், கே. ராணி மற்றும் எம். ஜாஸ்மின் லின்டா. 2014. தீவன பயிர்களில் தாது உப்புகளின் பங்கு மேம்படுத்தப்பட்ட பயிர் அறிவியல். 27(111) ப. 331-335.

சத்தியபாமா, கே., வீ. ரவி, எஸ். பொற்பாவை மற்றும் பு. ஜெயராஜ். 2014. புதிய காவிரி பாசன திட்ட பகுதிகளில் உரநிர்வாக மூலம் நெல்லின் மகசூல் மற்றும் மண்ணின் வளத்தை கண்டறிதல். மேம்படுத்தப்பட்ட பயிர் அறிவியல் நூல் 77 (11) ப. 299-304.

சத்தியமூர்த்தி, வி.ஏ., ல. புகலேந்தி, எஸ். நடராஜன். டி. சரஸ்வதி, என். ரகுபதி மற்றும் ச. ஹரிஷ். 2014. வெண்டை மஞ்சள் நரம்பு தேமல் நோயிக்கு எதிரான வீரிய ஒட்டு இரகம் பற்றி ஆராய்தல். ப. 97-98.

சத்தியவாணி, இ., மற்றும் என்.கே. பிரபாகரன். 2014. மஞ்சளில் ஒருங்கிணைந்த களைக்கட்டுப்பாடு. வேளாண் அறிவியல் ஆராய்ச்சி நூல் 5(4) ப. 814-816.

சத்தியவாணி, இ., மற்றும் என்.கே. பிரபாகரன். 2014. மஞ்சளில் களை முளைக்கும் முன் மற்றும் முளைத்தபிறகு பயன்படுத்தும் களை கொல்லிகள் திறனளித்தல்- உயிரியல் நிலவர நூல் 7(12) ப. 1350-1353.

சத்யா, எம்., பி. சுமதி, என். செந்தில், எஸ். வெள்ளைக்குமார் மற்றும் அ . ஜான் ஜோயல். 2014. கம்புவின் உடன் பிறந்த இனக் கலப்பு வகைகளில் மகசூல் மற்றும் அதன் சார்ந்த பண்புகளுக்கான மரபியல் ஆய்வு. பயிர் பெருக்க மின்னணு இதழ் 5(2) ப. 322-326.

சத்யா, ஏ.மு., டி. அலிஸ், வி.ஜி. மாலதி மற்றும் ஆர். வேலழகன். 2015. தானிய பயிரின் மஞ்சள் தேமல் நச்சுயிரின் மூலக்கூறு பண்புருவருணனை மற்றும் மரபியல் தொடர்பு. 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, பிப்ரவரி. 12-14, 2015, ப. 57.

சவிதா, பி.கே., மற்றும் எல். புகழேந்தி. 2013. மிளகாயில் பாரம்பரிய சராசரி பகுப்பாய்வு இன்டர்நேசனல் ஜிவர்னல் ஆப் ட்ராபிகல் அக்ரிகல்சர். 31 (3-4) ப. 167-171. நாஸ் அளவீடு 3.03

சவிதா, போ.க., மு. பாண்டியன், என். செந்தில் மற்றும் ஏ. கோபிகிருஷ்ணன். 2014. முள்ளில்லா கத்தரி பண்புகளின் மரபு வழி மாற்றம், தேசிய கருத்தரங்கம், மதுரை வேளாண்மை கல்லூரி, டிசம்பர் 16-17, 2014.

சீத்தாலெட்சுமி, டி., க. சுஜாதா, எஸ். அறிவுசெல்வி மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. பச்சை பயிரில் விதையின் தரம் மற்றும் உயிர் வேதியியல் காரணிகளில் கடற்புல்லின் விளைவு தேசிய கருத்தரங்கு கடல்பாசியை கொண்டு விவசாயத்தில் நிலையான உற்பத்தியை அதிகரித்தல் விவசாயக்கல்லூரி, மதுரை செப்டம்பர் 29-30, 2014.

சேகர், வி., 2014. ஆமணக்கு விவசாயிகளின் சந்தைப்படுத்துதல் குறித்து ஆய்தல். விரிவாக்க கல்வி இதழ். 26(2).

சேகர், எஸ்., பி. அனுசுயா, ஆர். நளினி மற்றும் ஜெ. ஜெயராஜ். 2015. பயிர் வண்டுகளில் முட்டை பொரித்தலை பாதிக்கும் நுண்கதிர் வீச்சு குறித்த ஆய்வு. ஆய்வு சுருக்க எண் 28 ப. 653-655

செல்வராஜ், சு., ப. கணேசமூர்த்தி, தீ. ஆனந்த், த. ரகுசந்தர், ந. சீனிவாசன், ர. சாமியப்பன். 2014. வாழையைத் தாக்கும் வாடல் நோய் மற்றும் வேர் நூர்புழுவை சூடோமோனாஸ் ப்ளோரசன்ஸ், திரவ நிலையைக் கொண்டு கட்டுப்படுத்துதல். உயிரி கட்டுப்பாடுஇ 59 (3) ப. 345-355.

செல்வராஜ், க.ந., 2014. வறட்சியை குறைக்கும் உத்திகள் - வறட்சியை தாங்கும் நெல் இரகங்களில் ஓர் ஆய்வு, நான்காம் உலக வேளாண் கூட்டமைப்பு, சீனா, ஆகஸ்ட், ப.29-31.

செல்வராஜன், எம். மற்றும் எம். பிரபு, 2014, மா சாகுபடி தொழில் நுட்பங்கள் தேசிய தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவனம், தோட்டக்கலை துறை தேதி செப்டம்பர் 24, 2014.

செல்வராஜன், எம்., சி. சேகர், எம். பிரபு மற்றும் அ. இரத்தினசாமி. 2014. கொடிக்காபுளியில் உற்பத்தி மற்றும் சந்தைப்படுத்துதல். தேசிய கருத்தரங்கு, செட்டலி, கர்நாடகா டிசம்பர் 1-3, 2014. ப. 264.

செல்வி, ஜே., ஜே. தேவிபிரியா, வி. பொன்னுச்சாமி மற்றும் டி.எல். ப்ரீத்தி. 2014. இயற்கை நன்மைகள் மற்றும் நோய் நீக்கும் பண்புகள் - வாழை, பானம் மற்றும் உணவு உலகம் ஆகஸ்டு 2014. தொகுப்பு 41 எண் 8 ப. 46-47.

செந்தமிழ் செல்வி, பி., ஜே. ராஜாங்கம் மற்றும் இரா. முத்துச்செல்வி. 2014. பட்டாணியில் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூல் மரபு வேறுபாடு. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தில் நவம்பர் 06-09, 2014 ல் நடைபெற்ற அகில உலக தோட்டக்கலை மாநாடு. ப. 74.

செந்தில்குமார், எம்., சா. ரகுராமன் மற்றும் எஸ். மாணிக்கம். 2015. ஆமணக்கில் காய்புழுக்களுக்கு எதிராக புதிய பூச்சிகொல்லிகள், பொருளாதரம் மற்றும் உயர் செயல்திறன் சர்வதேச மாநாடு, நிலையான வேளாண் சுற்றுசூழலில் புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை அணுகுமுறைகள், வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, ஜனவரி 27-30, 2015 ப.277.

செந்தில்குமார், எம்., 2014. வடமேற்கு பகுதியில் ஆமணக்கு பயிரில் முக்கிய பூச்சிகள் மற்றும் அவைகளுடைய இயற்கை எதிரிகள், தேசிய கருத்தரங்கு நடவடிக்கைகள், வளர்ந்து வரும் ஆராய்ச்சியில் சுற்றுபுறச்சூழல் சீராக்குதல் பூச்சி மேலாண்மை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், ஜனவரி 22-24, 2014, ப. 228 -229. (ஐ.எஸ்.பின் 93-819 72-33-8)

செந்தில்குமார், எம்., 2014. ஆமணக்கில் இலை தத்துப்பூச்சி மற்றும் காய்புழுக்கள் பற்றி எண்ணிக்கை (உள்ளீடுகளை) உறுதிப்படுத்துதல். தேசிய கருத்தரங்கு நடவடிக்கைகள், வளர்ந்து வரும் ஆராய்ச்சியில் சுற்றுபுறச்சூழல் சீராக்குதல் பூச்சி மேலாண்மை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், ஜனவரி 22-24, 2014, ப. 228-229. (ஐ.எஸ்.பின் 93-819 72-33-8)

செந்தில்குமார், எம்., வி. ஜெயலட்சுமி மற்றும் எஸ். மாணிக்கம். 2015. ஆமணக்கில் காய்புழுக்கள் செயல்திறன் மற்றும் பொருளாதரம் புதிய பூச்சிக்கொல்லிகள், விரிவான சுருக்கம், தேசிய கருத்தரங்கு நடவடிக்கைகள் இந்தியாவில் எண்ணெய் உற்பத்தி அதிகரிக்க மூலோபாய கறுக்கீடுகள் இந்திய சமுகத்தின் எண்ணெய் வித்துகள் ஆராய்ச்சி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. ஐ.சி.ஏ.ஆர், ரேப்சீடு, கடுகு இயக்குநரகம், பாரத்பூர், பிப்ரவரி, 19-21, 2015.

செந்தில்குமார், எம்., வி. ஜெயலட்சுமி மற்றும் எஸ். மாணிக்கம். 2015. ஆமணக்கில் இலை தத்து பூச்சிகளுக்கு எதிராக மலர்ந்த பூக்களில் எதிர்ப்பு பற்றி ஆய்வு செய்தல். விரிவான சுருக்கம் தேசிய கருத்தரங்கு நடவடிக்கைகள் இந்தியாவில் எண்ணெய் உற்பத்தி அதிகரிக்க மூலோபாய கறுக்கீடுகள் இந்திய சமுகத்தின் எண்ணெய் வித்துகள் ஆராய்ச்சி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. ஐ.சி.ஏ.ஆர், ரேப்சீடு, கடுகு இயக்குநரகம், பாரத்பூர், பிப்ரவரி, 19-21, 2015.

செந்தில்குமார், ம., ப. ஸ்ரீதர், அ. சுகந்தி, ப.ஜே. பாண்டியன் மற்றும் சி. மோகன்ராமன். 2014. விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரத்தை உயர்த்துவதில் தமிழ்நாடு நீர்வளநிலத் திட்டத்தின் பங்கு வெளியீடு உழவரின் வளரும் வேளாண்மை. ப. 25-29

செந்தில் குமார், எஸ்., என். குமார், கே. சூரியநாதசுந்தரம் மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2015. பப்பாளி ஒட்டுக்கட்டுதலுக்கு தண்டுகுச்சி உற்பத்தியில் ஜி ஏ3 மற்றும் 6 பென்சைல் அடினைனின் பங்கு. நாஸ் அளவீடு 5.02

செந்தில்குமார், எஸ்., என். குமார், கே. சூரியநாதசுந்தரம் மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2014. பப்பாளியில் பாலுறவில்லா இனப் பெருக்கம் (கரிக்கா பப்பாயா 1) வேளாண்மை ரிவிவ்., 35(4) ப. 307

செந்தில்குமார், டி., ஆர். கவிதா மற்றும் பி. ஸ்ரீதர். 2015. காம்ரேடிவ் ஸ்டடி ஆன் மெகானைஸ்ட் ரைஸ். டிரான்ஸ் பிளான்டிங் அண்டு எஸ்.ஆர்.ஐ மெதட் ஆப்ஃ ரைஸ் கல்டிவேஷன், 2014. 2014 ஆம் வருடம் உதய்பூரில் பிப்ரவரி 21-23 தேதிகளில் நடந்த 48 வது, இந்திய வேளாண் பொறியாளர் சங்க கூட்டம் மற்றும் பாதுகாப்பான வேளாண்மைக்கான பொறியியல் தலையீடுகள் குறித்த கருத்தரங்கம்.

செந்தில்குமார், டி., ஆர். கவிதா, பி. ஸ்ரீதர் மற்றும் டி. மனோகர் ஜேசுதாஸ். 2014. டெவலப்மெண்ட் அண்டு எவால்யூயேஷன் ஆப்ஃ செல்ப்ஃ புரொபெல்ட் கிரௌண்டுநெட் கம்பைன் 2014 ஆம் வருடம் ஆ ருருகூ உதய்பூரில் பிப்ரவரி 21-23 தேதிகளில் நடந்த 48 வது, இந்திய வேளாண் பொறியாளர் சங்க கூட்டம் மற்றும் பாதுகாப்பான வேளாண்மைக்கான பொறியியல் தலையீடுகள் குறித்த கருத்தரங்கம்.

சேதுராமன், க., ப. ஜெயமணி, க.ந. கணேசன், ந. குமாரிவினோதனா மற்றும் த. சுதாராணி. 2015. மக்காச்சோளத்தில் ஹெல்மிந்தோ ஸ்போரியம் இலைக்கருகல் நோய்க்கு எதிர்ப்பு ரகங்களை தேர்வு செய்தல். 36 வது இந்தியன் சொசைட்டி ஆப் மைகாலஜி மற்றும் பயிர் நோயியல் கருத்தரங்கு தமிழ்நாடு வேலாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் நாள் -பிப்ரவரி 12-14, 2015 ப. 263

சேதுராமன், க., ஐ. யேசுராஜா, கே. மணோன்மணி, எல். கோகிலவாணி மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. மக்காச்சோளத்தில் டர்சிகம் இலைச்சுருக்கம் நோய்க்கான மேலாண்மை, பூசணகொல்லிகள் மற்றும் அத்தியாவசிய எண்ணெய்களின் பல்வேறு புதிய மூலக்கூறுகளின் பலாபலன். 36 வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 9.

சேதுராமன், க., ஐ. யேசுராஜா, கே. மணோன்மணி, கலைவாணன் மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. வயல்நிலைகளில் மக்காச்சோளத்தில் கரி அழுக்கான மேலாண்மையில் உயிர் கட்டுப்பாட்டு முகவரி மற்றும் கரிம திருத்தங்களின் விளைவு. 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 83.

சேதுராமன், க., ஐ. யேசுராஜா, கே. மணோன்மணி, கலைவாணன் மற்றும் ம. முத்தமிழன். 2015. வயல்நிலைகளில் மக்காச்சோளத்தில் கரி அழுக்கான மேலாண்மையில் உயிர் கட்டுப்பாட்டு முகவரி மற்றும் கரிம திருத்தங்களின் விளைவு. 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.152.

ஷாலினி, பி., எஸ். மனோன்மணி மற்றும் எஸ். ராபின். 2015. ஆண் மலட்டுத்தன்மையுள்ள நெல்லில் (ஒரைசா சாடிவா லி) மூன்று முறை பரிட்சாத்தி ஒட்டு முறை கொண்டு ஆண் மலடு நீக்கவல்ல மரபணுக்களை ஆய்வு செய்தல், ஜர்னல் ஆப் ஜெனிடிக்ஸ், 94 ப. 9-16. நாஸ் அளவீடு 7.01

சண்முகம், பா.ச., க. இந்துமதி மற்றும் நா. தமிழ்செல்வன். 2015. நிலச்சம்பங்கியில் தெளிப்பு நீர் பாசனம் மூலம் மாவு பூச்சி மேலாண்மை. நிலையான வேளாண் சூழலில் பூச்சி மேலாண்மையில் புதிய உத்திகள். ஜனவரி 27-30, 2015.

சண்முகம், பா.ச., க. இந்துமதி மற்றும் நா. தமிழ்செல்வன். 2014. துல்லிய பண்ணைய விவசாயிகளின் வெற்றிக்கதைகள். வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், பாப்பாரபட்டி. ப. 152. (ஐஎஸ்பிஎன். எண். 13978-81-928179-1-0)

சண்முகம், ஆர்., மற்றும் கே. இராமமூர்த்தி. 2014. பட்டுப்புழு வளர்ப்பிலிருந்து மறுசுழற்சி செய்து தயாரிக்கப்பட்ட மண்புழு உரத்தினால் மக்காச் சோளத்தின் வளர்ச்சி, மகசூல் மற்றும் ஊட்டச்சத்துக்களின் தாக்கம். இந்தியன் ஜோர்னல் ஆப் அக்ரிகல்சுரல் சயின்சஸ். 84(8) ப. 982-986.

சண்முகம், டி.ஆர்., மற்றும் சு. வரதராஜ். 2014. மதிப்பு கூட்டப்பட்ட உணவுப் பொருள்களின் விலை நிர்ணய முறைகள், பொருளியல் மற்றும் மதிப்பு ஊட்டப்பட்ட உணவுப் பொருள்களின் சந்தைப்படுத்துதல், சந்தை விரிவாக்கத்துறை, ப. 23-25.

சண்முகநாதன், மு., க. அண்ணாதுரை மற்றும் மு. அசோகன். 2015. கரும்பு இனிக்குமாடூ. தேச பக்தி - மாத இதழ்.

சண்முகநாதன், மு., க. அண்ணாதுரை, ச. பன்னீர் செல்வம் மற்றும் இரா. நாகேஸ்வரி. 2015. நாட்டு வெல்லம் - ஒரு மருத்துவ இனிப்பூட்டும் பொருள். தமிழ்நாடு கூட்டுறவு நூல். ப. 50-53

சண்முகநாதன், மு., ச. பன்னீர்செல்வம், க. அண்ணாதுரை, இரா. நாகேஸ்வரி, மற்றும் மு. அசோகன். 2015. பெனின்சுலார் பகுதிக்கு உகந்த முன் மற்றும் நடு-பின்பட்ட நடவிற்கு ஏற்ற கரும்பு வகைகளை தெரிந்தெடுத்தல். ஆராய்ச்சி கட்டுரைகளின் தொகுப்பு மற்றும் இதர கட்டுரைகளின் தொகுப்பு, தமிழ்நாடு மற்றும் புதுச்சேரி 45 வது கரும்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தியாளர்களின் கூட்டம். கரும்பு இனப் பெருக்கக் கழகம், கோயம்புத்தூர்.

சண்முகப்பிரியா, கு.ச., ச. முரளிகோபால் மற்றும் பா. சுவாமிநாதன். 2014. தமிழ்நாட்டில் கோயம்புத்தூர் நகரில் நுகர்வோரின் இயற்கை காய்கறிகள் குறித்த விருப்பம் லாஜிஸ்டிக் ரிக்ரஸன் மாதிரியின் பயன்பாடு. உயிர்அறிவியலின் போக்குகள் இதழ், தொகுப்பு 7(23), ப. 3886-3893. நாஸ் அளவீடு 2.70

சண்முகப்பிரியா, மோ., மற்றும் எஸ். சுப்ரமணியன். 2014. நெல்லில் தோன்றும் வேர்முடிச்சி நூற்புழு பற்றிய ஆய்வு, மெட்ராஸ் வேளாண்மை இதழ், 2014

சண்முகப்பிரியா, மோ., எஸ். சுப்ரமணியன் மற்றும் எஸ். இராமக்கிருஷ்ணன். 2014. நெல்லில் தோன்றும் வேர்முடிச்சி நூர்ப்புழுவினால் ஏற்படம் மகசூல் இழப்பு பற்றிய ஆய்வு, மெட்ராஸ் வேளாண்மை இதழ், 2014

சாந்தஷீலா, எம்., 2014. காலநிலை மாற்றத்திற்கான புது யுக்திகளைக் கடைப்பிடித்தல் மற்றும் தவிர்தலை பாதிக்கும் காரணிகள் குறித்த ஆய்வு. தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். டிசம்பர் 11-12, 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் இக்கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.

சாந்தஷீலா, ஆ., பி. பாலாஜி மற்றும் ஏ. வித்யாவதி. 2015. மேம்படுத்தப்பட்ட நீர்மேலாண்மை நுட்பங்கள் - நடைமுறைப்படுத்தலும் பயன்பாடுகளும். தன்னம்பிக்கை வெளியீடு (இந்தியா) ஐ.எஸ்.பி.என் 978-93-81102-91-6

சாந்தி, அ., 2015. புடலையில் தோன்றும் மிலாய்டோகைன் இன்காக்னிடா வேர்முடிச்சு நூற்புழுவை உயிரியல் முறையில் கட்டுப்படுத்துதல். நூற்புழுமேலாண்மைக்கான தேசீயக் கருத்தரங்கம் புனே. 8-10 ஜனவரி.

சர்மிளா, ஆர்., மற்றும் எஸ். சுப்பரமணியன். 2015. பூச்சிக்கொல்லி நூற்புழுக்களின் செயல்பாட்டில் மண்ணின் ஈரப்பதம் மற்றும் வெப்பநிலை ஆகியவற்றின் தாக்கம். நூற்புழுமேலாண்மைக்கான தேசீயக் கருத்தரங்கம் புனே. 8-10 ஜனவரி.

ஷீபா, சா., அர. மணிமாறன், ம. நிர்மலா தேவி, எ. சுமதி, கே.ஆர். விஜயலதா, ஆ. மஞ்சுளா மற்றும் இரா. அகிலா. 2014. மண்புழு உர உற்பத்தி ப. 19

ஷீலாவேணுகோபால், பி. சிவசுப்பிரமணியம் மற்றும் எஸ்.வி. கிருஷ்ணமூர்த்தி. 2014. ஒலிகோனைக்கஸ் பீகாரன்சிஸ் மற்றும் டெட்ரானைகஸ் அர்டிகே ஆகிய சிலந்திகளின் வளர்நிலைகளில் ஹெக்சிதையாசாக்ஸ் 5.45 இசி ஏற்படுத்தும் விளவைகள். சென்னை வேளாண்மை இதழ் 100 (7 -9) ப. 756-758

ஷீலாவேணுகோபால், பி. சிவசுப்பிரமணியம், எஸ்.வி. கிருஷ்ணமூர்த்தி, கே. இராமராஜ் மற்றும் எஸ். சுரேஷ். 2014. திராட்சை கொடியை தாக்கும் மரவள்ளி செம்பேன் (ஒலிகோனைக்கஸ் பீகாரன்சிஸ்) முதல் பதிவு. சென்னை வேளாண்மை இதழ் 100 (7 -9) ப. 759-761

ஷீலா, பி., எம். இராமசுப்பிரமணியன், ஆர். வேலுசாமி மற்றும் என். ஆனந்தராஜா. 2014. தமிழ்நாட்டில் மகளிருக்கான திருமண நிதி உதவி திட்டம் செயல்படும் விதம், 2014. வேளாண் விரிவாக்கம் மாதாந்தர இதழ் பகுதி 26 எண் 1 ப. 5200-5207

ஷீலா, பி., எம். ராம சுப்பிரமணியன், ஆர். வேலுசாமி மற்றும் ந. ஆனந்தராஜா. 2014. தமிழ்நாடு விவசாய சமுதாயத்தில் பெண்களுக்கான மகளிர் திருமண உதவித்திட்டம் செயல்பாடு. விரிவாக்ககல்வி சஞ்சிகை. 2014. தொகுதி 26, எண்.1.

ஷோபா, தே., எஸ். உத்தரசு, எம். ரவீந்திரன், ஆர். புஷ்பம் மற்றும் ச. ராபின். 2014. நெற்பயிரில் உற்பத்தி திறன்மற்றும் இமேஸ்தபிர் களைக்கொல்லி எதிர்ப்புத்திறன் சடுதி மாற்ற வரிசைகளை வேறுபட்ட அளவு களைக்கொல்லி சோதனை மூலம் கண்டறிதல். தாவரங்களுக்கு உயிர் மற்றும் உயிரற்ற அழுத்த மேலாண்மையில் வரும் சவால்கள் மற்றும் சந்தர்ப்பங்கள் பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கு ப. 242.

ஸ்ரீதர், பி., மற்றும் ஜோபி பாஸ்டியன். 2014. டிசைன் அண்டு டெவலப்மெண்ட் ஆப்ஃ சுகர்கேன் ஹார்வெஸ்டர் இந்தியன் ஜர்னல் ஆப்ஃ அர்ளைட் ரிசர்ச், செப்.2014.

சிந்துஜா, பி., மற்றும் எம். சாந்தஷீலா. 2014. தமிழ்நாடு இ-புத்தகம் குறித்த கருத்து குறிப்பு மாதிரியை இணைத்தல் மற்றும் உருவாக்குதல் குறித்து கற்றல். தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். டிசம்பர் 11-12, 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் இக்கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.

சிந்துஜா, ஆர்., எம்.ஆர். சீனிவாசன். 2015. பருத்தி பயிர் சூழலில் மகரந்த சேர்க்கையூட்டும் பூச்சி இனங்களின் பெருக்கம் பூச்சி மேலாண்மையில் புதிய உத்திகள் சர்வதேச கருத்தரங்கு, ஜனவரி 27-30, 2015, மதுரை ப. 28-29.

சிங்காரம், பி., மற்றும் சி. சுதாலஷ்மி. 2014. மண். ஓர் உயிருள்ள உருபொருள். கிசான் வெர்ல்டு. 14 (7) ப. 53-55.

சிங்காரம், பி., மற்றும் சி. சுதாலஷ்மி. 2014. மண் நிறம். மண் வளத்தை பிரதிபலிக்கும் கண்ணாடி. கிசான் வெர்ல்டு. 40 (9) ப. 41-44.

சிவகாமி, க., மற்றும் மா. ஜெயச்சந்திரன். 2014. வீரிய மக்காச்சோளத்தில் இயற்கை வளர்ச்சி ஊக்கி பயன் படுத்துவதால் ஏற்படம் மகசூல் தன்மைப்பற்றியும் அய்வு, இயற்கை விவசாய ஆய்வு கருத்தரங்கு, பிப்ரவரி 26-27, 2015.

சிவகாமி, க., மற்றும் சி. சின்னசாமி. 2014. வீரிய மக்காச்சோளத்தில் கிளைப்பேசட் களைக் கொல்லியை பயன் படுத்துவதால் ஏற்படம் மகசூல் தன்மைப்பற்றிய அய்வு, பன்னிரண்டாவது ஆசிய மக்காச்சோள ஆய்வு கருத்தரங்கு, 30.10.14-02.11.2014

சிவக்குமார், எம்., மற்றும் அ. சாந்தி. 2014. சிறுதானியங்கள் மற்றும் பயறு வகைத் தாவரங்களில் நூற்புழு மேலாண்மை (சுருக்கம்) உழவியல் துறையில் சிறப்புத்துறைப் பயிற்சி. 329-334.

சிவக்குமார், இரா.இ ப. பூமிநாதன், சி.ந. சத்திரசேகர். 2014. பயிர்வினையியல் பற்றிய செய்முறை ஏடு. நரேந்திரா பதிப்பகம், புதுடெல்லி (ஐஎஸ்பிஎன். எண். 978-93-84337-24-7)

சிவகுமார், வெ., க.செ. விஜய் செல்வராஜ், ஜெ. ஜெயக்குமார் மற்றும் க. சோழன். 2014. தென்னை சாகுபடி தொழில்நுட்பணுக்கள். ஐயா வெளியீடுகள் (இந்தியா) ஐஎஸ்பிஎன் 978-81-905709-9-2.

சிவகுமார், பி., 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் முதல் ஆண்டு மற்றும் இறுதியாண்டு பி.எஸ்.ஸி (விவ.) மாணவர்களிடையே ஆங்கிலம் தொடர்பு திறன்கள் வித்தியாசத்தையும் கொண்டு ஒரு ஆய்வு.

சிவசங்கரி, பா., மற்றும் இரா. ராஜேஷ். 2014. இந்திய கருப்பு மிளகு வர்த்தக வளர்ச்சி மற்றும் இயக்கம் ஒரு ஆய்வு- மார்கோவ் செயின் அணுகுமுறை. உயிர் அறிவியல் பார்வை. 7(20). ப. 3200-3205. நாஸ் மதிப்பீடு 2.70.

சிவசங்கரி, பா., மற்றும் இரா. ராஜேஷ். 2014. கருப்பு மிளகு உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதி செயல்திறன்- ஒரு பொருளாதார அணுகுமுறை. லாம்பெர்ட் பதிப்பு (ஜெர்மனி). ஐஎஸ்பிஎன் எண் 978-3-659-70883-1.

சிவசங்கரி, பா., மற்றும் இரா. ராஜேஷ். 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் கருப்பு மிளகு வளர்ந்து வரும் பண்ணைகளில் தொழில்நுட்பதிறன் தீர்மானித்தல் ஒரு அல்லாத துணைமாறி அணுகுமுறை. வேளாண் பொருளாதாரம் மற்றும் சர்வதேச ஆராய்ச்சி இதழ். 5(2) ப.266-271. நாஸ் அளவீடு 2.49.

சிவசங்கரி, பா., மற்றும் இரா. ராஜேஷ். 2015. உள்நாட்டு மற்றும் சர்வதேச சந்தையில் கருப்பு மிளகின் ஒருங்கிணைப்பு. மேலாண்மை, தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் பொறியியல் சர்வதேச இதழ். 5(6) ப.189-201. (இம்பாக்ட் காரணி-4.297) நாஸ் அளவீடு.

சிவசுப்பிரமணியம், கு., க. சுஜாதா, கே. செல்வராணி, கொ. பாலகிருஷ்ணன் மற்றும் வீ. விஜயலெட்சுமி. 2014. விதையில் பருவ நிலை மாற்றத்தை தாங்குவதற்கான உத்திகள். நீயு ஏஜ். பப்பிளிகேசன் புதுடெல்லி. ப. 356356 ஐஎஸ்பிஎன் எண். 9789381226926.

ராஜேஸ்வரி, இ., கு.ப. சுமித்தா, தே. ஆலிஸ் மற்றும் தி. ரகுசந்தர். 2015. துவரையில் வேர் பகுதியிலிருந்து பிரித்தெடுக்கப்பட்ட பேசில்லஸ் என்ற எதிர் உயிரி கொல்லியின் வாடல் மற்றும் அழகல் நோய் கட்டுப்பாட்டு திறனை ஆய்வகத்தில் கண்டறிதல். தேசிய அளவில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நோய்களை கட்டுப்படுத்தும் முறைகளும் எதிர் நோக்கும் பிரச்சனைளும் தேசிய கருத்தரங்கு ஜஎஸ் எம்பிபி. தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் கோயமுத்தூர் பிப்ரவரி 12- 14 ப. 151

சோலைமலை, அ., சு. சுப்புலட்சுமி, து. ஜவஹர் மற்றும் ராவ். 2014. விருதுநகர் மாவட்டத்தின் நீண்ட கால மழை பற்றிய பகுப்பாய்வு ப. 1-129 நாஸ் அளவீடு 6.42

சோமசுந்தம், இ., மற்றும் ஜி. சாந்தி. 2014. மஞ்சளில் நீடித்த நிலையான வேளாண்மை. உற்பத்தி உலகளாவிய இயற்கை வேளாண் கருத்தரங்கு 13-15, அக்டோபர், துருக்கி

சோமசுந்தம், இ., எம். முகமதுஅமானுல்லா மற்றும் ஏ. ஆராக்கியராஜ். 2014. உழவியல் கொள்கைகள் மற்றும் பின்பற்றும் முறைகள். ஸ்ரீ குமரன் பதிப்பகம், (இந்தியா) ஐ.எஸ். பி.எண். 9788192661438

சோமசுந்தரம், இ., ஆர். குட்டிமணி, மற்றும் கே. வேலாயுதம் 2014. வாழையில் சுற்றுபுற சூழலுக்கேற்ற ஒருங்கிணைந்த உர நிர்வாகம். உலகளாவிய இயற்கை வேளாண் கருத்தரங்கு அக்டோபர் 13-15, 2014. இஸ்தான்புல், துருக்கி

சோமசுந்தரம், ஜி., எச்.பி. விஜயகுமார், ஆர். தண்டபானி, மு. பாஸ்கரன் மற்றும் எஸ். இராஜேந்திரா பிரசாந்த். 2014. ஆக்ஸிஜனேற்ற மூலக்கூறுகள் மற்றும் தாவரச் சாறுகளைக் கொண்டு விதை நேர்த்தி செய்யப்பட்ட சூரியகாந்தி விதைகளின் சேமிப்புத் திறன். எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. ப. 480- 481.

சோமசுந்தரம், ஜி., எச்.பி. விஜயகுமார், ஆர். தண்டபானி, மு. பாஸ்கரன் மற்றும் எஸ். இராஜேந்திரா பிரசாந்த். 2014. சூரியகாந்தி விதையின் சேமிப்புத் திறனில் எதிர் ஆக்ஸி காரணிகள் மற்றும் தாவர சாற்றின் பங்கு. 2-வது வேளாண்மைப்பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 480.

சோமசுந்தரம், எஸ்., டி. ராகவன், எஸ். ராமசாமி. 2014. களர் நிலத்தில் பேரூட்டங்களின் பயன்பாட்டு விதத்தை அதிகரிக்க பி.பி.எப்.எம் மற்றும் அசோபாஸ் ஆகியவற்றின் பங்களிப்பை கண்டறிதல். அங்கக வேளாண்மை - தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு தொகுப்பிலிருந்து. பிப்ரவரி 26-27, 2015, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை

சூரியநாதசுந்தரம், க., கே.எஸ். சுப்பிரமணியன், ஜி.ஜெ. ஜானவி மற்றும் எஸ். வினோத். 2014. மா-உற்பத்தி மற்றும் அறுவடை பின்சார்ந்த தொழில் நுட்பங்கள். த.வே.ப.க. வெளியீடு. ஐஎஸ்பிஎன் எண் 978-93-83799-13-8.

சூரியநாதசுந்தரம், க., 2014. மா சாகுபடியில் அடர் நடவு முறைகள். மா-உற்பத்தி மற்றும் அறுவடை பின்சார்ந்த தொழில் நுட்பங்கள், த.வே.ப.க வெளியீடு. ஐஎஸ்பிஎன் எண் 978-93-83799-13-8

சூரியநாதசுந்தரம், க., 2014. மா சாகுபடியில் உரங்கள் நிர்வாக முறைகள். மா-உற்பத்தி மற்றும் அறுவடை பின்சார்ந்த தொழில் நுட்பங்கள், த.வே.ப.க வெளியீடு. ஐஎஸ்பி என் எண் 978-93-83799-13-8.

சௌந்தரராஜன், ஆர்.பி. என். சித்ரா மற்றும் டி. தினகரன். 2014. உளுந்தை தாக்கும் பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்த சிறந்த மேலாண்மை முறைகள். சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலையை பாதுகாக்கும் சிறந்த பூச்சி மேலாண்மை முறைக்கான தேசிய கருத்தரங்கின் நினைவு மலர். ப. 400-401

சௌந்தரராஜன், ரா.ப., மற்றும் ந. சித்ரா. 2014. உளுந்தில் காய்ப்புழு தாக்குதலுக்கு எதிராக உள்ள வளர்ப்பு இரகங்களை தேர்ந்தெடுக்கும் ஆய்வு இந்தியன் ஜெர்னல் ஆப் எண்டோமலஜீ 76(2) 142-148

சௌந்தரராஜன், ரா.ப., மற்றும் சித்ரா. ந . (2014) புள்ளிகாய் புழுவின் தன் இனப்புழுக்களையே உண்ணும் பழக்கத்தை அறியும் ஆய்வு, இன்ஸக்ட் என்விரான்மெண்ட் 20(1) ப. 17-18

சௌமியபிரியா, ச., பி. ஜெயக்குமார் மற்றும் பி. பூமிநாதன். 2015. நிலக்கடலையில் டிரைபிளாக்சிஸ்டோபின் மற்றும் டிபுகோனாசோல் என்ற கூட்டு வேதி பொருட்களால் ஏற்படும் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூல் காரணிகளில் ஏற்படும் விளைவுகள். பயறுவகை ஆராய்ச்சி (பதிப்பில் உள்ளது) நாஸ் அளவீடு 6.0

ஸ்ரீஜா, இரா., அ. சுப்ரமணியன், அ. நிர்மலகுமாரி மற்றும் ஜே.ஆர். கண்ணன் பாபு. 2014. வரகு பயிரில் மகசூல் மற்றும் தண்டின் வலிமைக்கான மரபியல் காரணிகள் பற்றிய ஆய்வு. டிரென்ட்ஸ் இன் பையோ சைன்ஸ் 7 (17) ப. 2496 - 2499. நாஸ் அளவீடு 3.06

ஸ்ரீஜா, இரா., அ. சுப்ரமணியன், அ. நிர்மலகுமாரி மற்றும் ஜே.ஆர். கண்ணன் பாபு. இயந்திர அறுவடைக்கேற்ற அதிக தண்டு வலிமை கொண்ட வரகு இரகங்களை தேர்வு செய்தல். எலக்ட் ரானிக் ஜர்னல் ஆப் பிளான்ட் பிரீடிங். 7 (3) ப. 459-466. நாஸ் அளவீடு 2.74

ஸ்ரீ லட்சுமி சரண்யா, வி., மற்றும் கே. சாமிஅய்யன். 2015. மக்காச்சோள பயிரில் காணப்படும் தீமைப்பயக்கும் பூச்சிகளின் முட்டைகளையும் முட்டையிடும் தன்மையையும் தாவரப் பூச்சிக் கொல்லிகள் மூலம் தடுத்தல்.

ஸ்ரீதேவி, ஜி., மற்றும் சி.அ. சீனிவாசமூர்த்தி. 2015. மனித சிறுநீருடன் தொழுஉரம் மற்றும் இரசாயன உரங்களை உபயோகித்து மக்காச்சோள உற்பத்தியினை அதிகரித்தல் கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 30-31

ஸ்ரீதேவி, கே., மற்றும் வி. சேகர். 2014. குழம்பி கொட்டை வாரியத்தின் விரிவாக்கச் சேவைகள் குறித்து குழம்பி கொட்டை விவசாயிகளின் எண்ணம். சர்வதேச விரிவாக்க கல்வி இதழ். 10, ப. 54-59. ஐ.எஸ்.பி.என் 23197188

ஸ்ரீதரன், ஏ.பி., மற்றும் ந. ரேவதி. 2015. நிலக்கடலையில் தண்டு அழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் ஸ்கிளிரோஷியம் ரால்ஃப்ஸியின் தண்டுப்பகுதிகளில் மாறுபாட்டை கண்டறிதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.18.

ஸ்ரீதரன், எஸ்., பி.ஏ. சரவணன், ப. கருப்புச்சாமி மற்றும் எம். கல்யாணசுந்தரம். 2015. கத்தரி மாவுப்பூச்சிக்கான காக்ஸிடோஹிஸ்ட்ரிக்ஸ் இன்சாலிடா) உயிரியியல் கட்டுப்பாட்டு முறைகள். நிலையான வேளாண் சூழலியலுக்கான புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை அணுகுமுறைகளுக்கான பன்னாட்டு கருத்தரங்கு, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, ஜனவரி 27-30, 2015 முன்சுருக்கம் ப. 350-351.

ஸ்ரீதரன், எஸ்., பி.ஏ. சரவணன், ப. கருப்புச்சாமி மற்றும் எம். கல்யாணசுந்தரம். 2015. தமிழகத்தின் மேற்குமாவட்டங்களிலுள்ள பிரதான தோட்டக்கலைப்பயிர்களில் காணப்படும் மாவுப்பூச்சிகளில் நிலவும் வேறுபாடுகள். நிலையான வேளாண் சூழலியல்லுக்கான புதுமையான பூச்சி மேலாண்மை அணுகுமுறைகளுக்கான பன்னாட்டு கருத்தரங்கு, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, ஜனவரி 27-30, 2015 முன்சுருக்கம் ப. 49-50.

ஸ்ரீமதி பிரியா, ல., கே. குமுதா மற்றும் பி. பாண்டியராஜன். 2014. தூண்டப்பட்ட உவர் தன்மையை தாங்க வேர் உட்பூசணம் இடப்பட்ட பயிர்கள் கையாளும் எதிர்ப்பு இயக்கவியல் முறைகள். 55வது ஏ.எம்.ஐ தேசிய கருத்தரங்கு 2014, த.நா.வே.ப. கோவை.

ஸ்ரீமதி பிரியா, ல., கே. குமுதா மற்றும் பி. பாண்டியராஜன். 2014. உவர் அழுத்தமுள்ள மண்ணில் வேர் உட்பூசனத்தின் பங்களிப்பு. தி குளோபல் ஜெர்னல் ஆப் சயின்ஸ் பிரான்டியர் ரிசர்ச் 14 (6) ப. 89-108

ஸ்ரீமதி பிரியா, ல., கே. குமுதா, பி. பாண்டியராஜன். 2014. ஏஎம் புஞ்சை செல்ட்ஸ் கோலிஸ் ஃ போர்ஸ்கோலையின் வேர்களை அழுகல் நோயிலிருந்து காக்கும் வேர் உட்பூசனம். ஜெர்னல் ஆப் அப்லைடு ஹார்டிகல்ச்சர், 16 (1) ப. 46-49 நாஸ் அளவீடு 3.79

சீனிவாசன், எம்.ஆர்., என். கணபதி, ஆர். சுகந்தி, கே. புவனேஸ்வரி, எஸ். குத்தாலம், கே. ராம்ராஜ். 2014. இயற்கை முறை பூச்சி மேலாண்மை குறித்த தேசிய கருத்தரங்கு - குறிப்பு நூல் ஏ.இ. பதிப்பகம் கோவை. ப. 454

சீனிவாசன், எம்.ஆர்., எஸ். குத்தாலம், கே. ராம்ராஜ். 2014. இந்திய தேனீயை தாக்கும் நச்சுயிரி தாய் சாக் புரூட் நோய் இந்திய நச்சுயிரி சங்கத்தின் பதின்மூன்றாவது தேசிய கருத்தரங்கு டிசம்பர் 18-20, 2014. ப. 146.

ஸ்ரீநிவாசன், கோ., மற்றும் மா. கல்யாணசுந்தரம். 2015. மா சீலர் மற்றும் ஹீலர் மா தண்டுத்துளைப்பானை கட்டுப்படுத்தும் நவீன பூச்சிக்கொல்லி அகில உலக தன்னிறைவு. பூச்சியியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 766-767.

ஸ்ரீநிவாசன், கோ., மற்றும் மா. கல்யாணசுந்தரம். 2015. பிப்ரோனில் 5 எஸ்சி மிளகாயில் சுரட்டை நோயைப் பரப்பும் பூச்சியைக் கட்டுப்படுத்தும் ஒரு அற்புத பூச்சிக் கொல்லி. அகில உலக தன்னிறைவு வேளாண் சூழ்நிலைக்கேற்ற நவீன பூச்சி மேலாண்மை கருத்தரங்கு, 27-30 ஜனவரி, 2015. பூச்சியியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ப. 466-467

சீனிவாசன், ம., மற்றும் நெ.ஒ. கோபால். 2014. திறந்தவெளி ரேஸ்வே குளித்தில் வியாபார நோக்கில் வளர்க்கப்பட்ட குளோரெல்லா வலக்காரிஸ். நீடித்த வேளாண்மையில் பாசிகளின் பங்கு தேசிய கருத்தரங்கம் செப்டம்பர் 29-30, 2014. ப. 80

சீனிவாசன், எம்.ஆர், எஸ். குத்தாலம். 2015. இந்திய தேனீயை தாக்கும் வரோவா சிலந்தியின் கட்டுப்பாடு பூச்சி மேலாண்மையில் புதிய உத்திகள் சர்வதேச கருத்தரங்கு, ஜனவரி 27-30, 2015, மதுரை ப. 670-671.

சீனிவாசன், து., மற்றும் ஆர். அருள்பிரகாஷ். 2014. ஆனைமலை வட்டார நிலக்கடலை வயல் வெளிகளில் நிலக்கடலையைத் தாக்கும் பூச்சிகள் மற்றும் அவற்றின் ஒட்டுண்ணிகள் பற்றிய ஒரு சரிபார்ப்பு பட்டியல். எண்ணெய் பயிர்கள் ஆய்விதழ். 31 (2) ப. 184-187. நாஸ் அளவீடு 3.97

சீனிவாசன், து., சந்திரிகா மோகன் மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ்வரப்பா. 2014. ஹிர்சூட்டெல்லா தாம் சனி பூஞ்சாணத்தைக் கொண்டு தென்னையில் எரியோபையிட் சிலந்தியைக் கட்டுப்படுத் துவது பற்றிய ஆய்வு. குறிப்பேடு - ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலை குழுமம்-2014. நவம்பர் 6-9, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். ப. 378 - 379

சீனிவாசன், து., இ. ஜான்சன் மற்றும் ந. சோபா. 2014. தென்னையில் கருந்தலைப்புழுவாடு இலைக் கருகலாடு உழவரின் வளரும் மேலாண்மை. 5(7) - ப. 34-36.

சீனிவாசன், து., இ. ஜான்சன் மற்றும் ந. சோபா. 2014. தென்னையைத் தாக்கும் பூச்சிகளின் மேலாண்மை. உழவரின் வளரும் மேலாண்மை. 5(9) ப. 42-46.

சீனிவாசன், து., க. ராஜமாணிக்கம் மற்றும் சந்திரிகா மோகன். 2014. தென்னை காண்டாமிருக வண்டைக் கட்டுப்படுத்த ஒருங்கிணைந்த நிர்வாக முறைகள். குறிப்பேடு - சூழலுக்கு உகந்த பூச்சி மேலாண்மை முறைகள். தேசிய கருத்தரங்கு. ஜனவரி 22-24, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். ப. 345 - 346.

சீனிவாசன், து., க. ராஜமாணிக்கம், சந்திரிகா மோகன் மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ்வரப்பா. 2014. தென்னையில் காண்டாமிருக வண்டைக் கட்டுப்படுத்த ஒருங்கிணைந்த நிர்வாக முறைகள். குறிப்பேடு - மலைப்பயிர்களுக்கான உலகளாவிய கருத்தரங்கு, டிசம்பர் 10-12, 2014 கோழிக்கோடு, கேரளா. ப. 134-135.

சீனிவாசன், து., என்.பி.வி. சலபதி ராவ், எஸ்.எஸ். குரவ், சந்திரிகா மோகன், க. ராஜமாணிக்கம் மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ்வரப்பா. 2015. தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த எரியோபையிட் சிலந்தி கட்டுப்பாடு. குறிப்பேடு - நீடித்த நிலைத்த விவசாயத்திற்கு நுண்ணிய முறை பூச்சிக் கட்டுப்பாட்டிற்கான உலகளாவிய கருத்தரங்கு, ஜனவரி 27-30, 2015. மதுரை. ப. 291-293.

சீனிவாசன், து., என்.பி.வி. சலபதி ராவ், எஸ்.எஸ். குரவ், கே. சுபாகரன், க. ராஜமாணிக்கம் மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ்வரப்பா. 2014. தென்னை காண்டாமிருக வண்டைக் கவர்வதற்கான கூட்டு கவர்ச்சி பொறிகளை பற்றிய ஓர் வயல்வெளி ஆய்வு. குறிப்பேடு - மலைப்பயிர்களுக்கான உலகளாவிய கருத்தரங்கு, டிசம்பர். 10-12 2014 கோழிக்கோடு, கேரளா. ப. 121-122.

சீனிவாசன், து., எஸ்.கே. மனோரஞ்சிதம் மற்றும் ந. சோபா. 2014. நிலக்கடலையில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை. உழவரின் வளரும் மேலாண்மை. 6(1) ப. 44-47.

ஸ்ரீராஜ், சுந்தரவதனா, அதிபதி மற்றும் அலிஸ். 2014. மஞ்சள் பயிரில் இலை கருகல் நோய் தோற்றுவிக்கும் ரைசக்டோனியா சொலானியை நுண்ணுயிர் கொல்லி, தாவரச்சாறு மற்றும் உயிர் செயலியை கொண்டு கட்டுப்படுத்துதல். நுண்ணுயிரியல் ஆராய்ச்சி பற்றிய ஆப்பிரிகன் பத்திரிக்கை. பகுதி 8 (36), ப. 3284-329.

ஸ்ரீதரன், ந.இ சி. விஜயலட்சுமி, ஈ. சுப்பிரமணியன் மற்றும் க. பூமிராஜ். 2015. தண்ணீர் பற்றாக்குறை மற்றும் பருவநிலை மாற்றத்தில், காற்றுட்டப்பட்ட நிலையில் உயர் இரக நெல் வகையறாக்களின் தனித்தன்மையை ஆராய்தல். ஆப்பிரிக்க வேளாண் ஆராய்ச்சி ஆய்விதழ் எண் 10 (4). ப. 235. நாஸ் அளவீடு 4.0.

ஸ்ரீதரன், ந.இ சி. விஜயலட்சுமி, ஈ. சுப்பிரமணியன் மற்றும் இரா. செந்தில்குமார். 2015. உளுந்து பயிரில் மகசூலை மேம்படுத்தும் பயிர் மற்றும் தோற்ற வினையியல் செயலர்பாட்டுக் காரணிகள். பயறு வகை ஆராய்ச்சி, எண் 38(1), ப. 91. நாஸ் அளவீடு 6.0.

ஸ்ரீதரன், ச. விஜயலட்சுமி, இ. சுப்பிரமணியன் மற்றும் கே. பூமிராஜ். 2015. தண்ணீர் பற்றாக்குறை மற்றும் எதிர்கால காலநிலை மாற்றம் தணிக்கஇ ஏரோபிக் நிபந்தனையின் கீழ் அரிசி மரபுசார் வடிவம் அதிகாரம். விவசாய ஆராய்ச்சி இதழ், தொகுதி 10 (4). ப. 235-243.

க. ராஜமாணிக்கம், து. சீனிவாசன், என்.பி.வி. சலபதி ராவ் மற்றும் சஞ்சீவ் குரவ். 2014. தென்னையில் சிவப்பு கூண்வண்டினை கட்டுப்படுத்த நானோ தொழில்நுட்பத்தின் மூலம் கவர்ச்சிப் பொறிகள். குறிப்பேடு - சூழலுக்கு உகந்த பூச்சி மேலாண்மை முறைகள். தேசிய கருத்தரங்கு. ஜனவரி 22-24, 2014. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். ப. 215.

சுபாகரன். கே., எம். ஈஸ்வரமூர்த்தி. பி.வி.வி.எஸ். பவன்குமார், விபினா வேணுகோபால், என்.பி.வி. சலபதி ராவ், சஞ்சீவ் குரவ். க. ராஜமாணிக்கம், து. சீனிவாசன் மற்றும் பி. ரவீந்தரன். தென்னை காண்டாமிருக வண்டினைக் கட்டுப்படுத்த நானோ தொழில்நுட்பத்தில் உருவான சீரிய அளவில் வெளிப்படுத்தும் நானோ கவர்ச்சிப் பொறிகள். குறிப்பேடு மலைப்பயிர்களுக்கான உலகளாவிய கருத்தரங்கு, டிசம்பர் 10-12, 2014 கோழிக்கோடு, கேரளா. ப. 139.

சுப்ரமணியன், அ., சு. கீதாஞ்சலி, ந. சோபா மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ்வரப்பா. 2014. நெட்டை இரகத் தென்னையில் அதிக கொப்பரை மகசூல் இரகங்களை கண்டறிய வித்திடும் காரணிகள். 6-வது இந்திய தோட்டக்கலை மாநாடு தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். நவம்பர் 6-9, 2014. ப 378 -379

சுப்ரமணியன், அ., சு. கீதாஞ்சலி, ந. சோபா மற்றும் ஹெச்.பி. மகேஸ்வரப்பா. 2014. நெட்டை தென்னை இரகங்களுக்கு இடையே உள்ள மரபியல் ரீதியான வேறுபாடுகள். குறிப்பேடு - மலைப் பயிர்களுக்கான உலகளாவிய கருத்தரங்கு, டிசம்பர் 10-12, 2014 கோழிக்கோடு, கேரளா. ப 34.

சுப்பிரமணியன், கே.எஸ்., சி. பாரதி, எம். கோமதி மற்றும் என். பாலகிருஷ்ணன். 2014. நிலத்தில் வளர்ந்த சோள தானியத்தின் ஜிங்க் ஊட்டச்சத்து மேலாண்மையில் அர்பஸ்குலார் மைக்கோர்ரைசாவின் பங்கு. பயிர் அறிவியல் ஆஸ்திரேலிய நாளேடு. 8(5) ப. 655-665.

சுதாகர், ஐ.பி., மற்றும் பெ. அருணா மற்றும் எச்.பி. மகேஸவரப்பா. 2014. பனை மர பூக்களிலிருந்து வடிக்கப்பட்ட பதனீரின் தரம் குறித்த ஆய்வு டிசம்பர் 10-12, 2014 அன்று இந்திய வாசனை பயிர் ஆராய்ச்சி நிலையம் கோழிக்கோட்டில் நடத்தப்பட்ட பிளக்குரோஸிம் 21- ல் சமர்பிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி கட்டுரை

சுதாகர், ஆர்., டி. குமரேசன், டி.கே.எஸ்., லதா, எஸ். கீதாஞ்சலி, ஏ. தங்கஹேமாவதி மற்றும் ஜே. ஆர். கண்ணன் பாபு. 2015. சோயா பயிரில் மரபணு வேறுபாடு குறித்த ஆய்வு. ஆராய்ச்சிச் சுருக்கம் 3-வது உலகளவிலான பயன்பாட்டில் அல்லாத பயிர் வகைகளுக்கான கருத்தரங்கம். ஆகஸ்ட் 5-8, வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை

சுதாலஷ்மி, சி., இரா. கிருஷ்ணசாமி, அ. ராஜராஜன் மற்றும் ச. மீனா. 2014. மணல் வழி வளர்ப்பில், துத்தநாகச் சத்துப் பற்றாக்குறைகளை வெளிப்படுத்துவதில் நெல் மரபுக்கூறுகளிடையே உள்ள வேறுபாடு. கம்யூனிகேசன்ஸ் இன் சாயில் சயின்ஸ் அண்டு பிளேண்ட் அனாலிசிஸ் 001-7. நாஸ் அளவீடு 6.42

சுதாலஷ்மி, சி., வெ. வேலு மற்றும் தி.மு. தியாகராஜன். 2015. திருந்திய நெல்சாகுபடி - தழைச்சத்துத் திறனில் ஏற்படுத்தும் விளைவு டூ வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ஜனவரி 21-22, 2015-ல் நடைபெற்ற மண் மீட்சி என்ற தேசியகருத்தரங்கில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட கட்டுரை. ப. 310 -311.

சுகந்தி, ஏ., மற்றும் க. சுஜாதா. 2014. சூரியகாந்தி பயிரில் கடல்பாசி திரவத்தை இலை வழி நுண்ணூட்டமாக கொடுத்து விளைச்சலை அதிகரித்தல். இன்டர்நேசனல் ஜெர்னல் ஆப். விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்டுபிடிப்பு தொகுப்பு. 2(6) ப. 2319-1473

சுஜாதா, க., மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. விதை உற்பத்தி மற்றும் விதையின் தரத்தில் ஜிங்கின் பங்கு. தேசிய கருத்தரங்கு விவசாய மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களில் பயிரின் வளர்ச்சியை அதிகப்படுத்த நுண்ணூட்ட சத்தின் பங்கு. ஆதிபராசக்தி கல்லூரி, கலவை. ஐஎஸ்பிஎன் எண். 9789381993897

சுகந்தி, என்., பி. முத்தையா மனோகரன் மற்றும் பி. பாலசுப்பிரமணியம். 2014. மூலிகைப் பயிர்களின் சாகுபடி யுக்திகள் குறித்த அறிவுத்திறனை ஆய்தல், விரிவாக்க கல்வி இதழ். 25(4).

சுகந்தி, மா., மற்றும் ஐ. ஜானகி. 2014. மருந்து மற்றும் மணமூட்டும் பயிர்களில் பூச்சி மேலாண்மை. ப. 269-279 (ஐ.எஸ்.பி.எண். 93-81972-29- ஒ)

சுகந்தி, மா., ப. மீனா மற்றும் க. இராஜாமணி. 2014. இலைப்பேன் மற்றும் கருகல் நோய் கண்வலிக்கிழங்கு சாகுபடிக்கு ஒரு சவால். நச்சுயிரியல் - சமீப கால ஆய்வுகள் கருத்தரங்கு மலர். ப. 155

சுகந்தி, மா., இல. நளினா மற்றும் க. இராஜாமணி. 2014. கண்வலிக் கிழங்கில் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பூச்சி மேலாண்மை பற்றிய ஆய்வு. 6-வது தேசிய தோட்டக்கலை கருத்தரங்கு மலர். ப. 374.

சுகந்தி, மா., மற்றும் க. இராஜாமணி. 2015. கண்வலிக்கிழங்கில் பூச்சி மேலாண்மை பற்றிய ஆய்வு. பூச்சி மேலாண்மையில் புதிய உத்திகள் பற்றிய உலகளவிய கருத்தரங்கு மலர். ப. 509-511.

சுகந்தி, மா., மற்றும் பெ. சக்திவேல். 2014. மணத்தக்காளி பூச்சி மேலாண்மையில் தாவர பூச்சிக்கொல்லிகளின் பங்கு. மெட்ராஸ் வேளாண் இதழ். 100 ப. 592-596.

சுகந்தி, மா., பெ. சக்திவேல் மற்றும் இல. நளினா. 2014. கண்வலிக்கிழங்கில் இலைப்பேன் மற்றும் கருகல் நோய் மேலாண்மையில் பூச்சிக்கொல்லிகளின் பங்கு. தமிழால் இயலும் வேளாண்மையியல் தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம், கோயமுத்தூர் ப. 133-137 (ஐ.எஸ்.பி.எண். 978-93-81102-94- 7)

சுகந்தி, மா., பெ. சக்திவேல், மற்றும் ஆர்.பி. கார்த்திக்குமார். 2014. கோகோ மாவுப்பூச்சி ஒட்டுண்ணியின் திறன் பற்றிய ஆய்வு. 6-வது தேசிய தோட்டக்கலை கருத்தரங்கு மலர். ப. 391.

சுகந்தி, மா., பெ. சக்திவேல், இல. நளினா மற்றும் ஆர்.எம். விஜயகுமார். 2014. கண்வலிக்கிழங்கைத் தாக்கும் பூச்சிகள். இந்திய பல்லுயிர்கள் பற்றிய கண்ணோட்டம். ப. 493-498. (ஐ.எஸ்.பி.எண். 978-81-929896- 0-0)

சுகந்தி, மா., சித்தானந்தம், கல்யாணசுந்தரம் வெங்கடாசலம் மற்றும் அம்சா. 2014. பந்தல் காய்கறிகளில் பழ ஈ மேலாண்மையில் கவர்ச்சிப் பொறிகளின் பங்கு பற்றிய ஆய்வு. ஹெக்சபோடா. இதழ். 21(1) ப. 63-68.

சுகந்தி, மா., 2014. தேயிலைக் கொசு மேலாண்மையில் இனக்கவர்ச்சி பொருளின் பங்கு. ஏ.இ. பதிப்பகம், கோயமுத்தூர் ப. 164-168 (ஐ.எஸ்.பி.எண். 93-81972-49-4)

சுகந்தி, எம்., ப. மீனா மற்றும் க. இராஜாமணி. 2014. இலைப்பேன் மற்றும் கருகல் நோய் கண்வலிக்கிழங்கு சாகுபடிக்கு ஒரு சவால். நச்சுயிரியல் - சமீப கால ஆய்வுகள் கருத்தரங்கு மலர். ப. 155.

சுகண்யா, க., அ.ர. முகம்மது ஹருன் மற்றும் கோ. பாஸ்கர். 2015. தொடர் கழிவுநீர் பயன்பாட்டால் மண்ணின் உயிரியல் தன்மை மற்றும் கன உலோகங்களில் ஏற்படும் மாற்றம். கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 231-232

சுகன்யா, சு., மற்றும் கே. சத்தியபாமா. 2015. நீண்டகால உரப்பரிசோதனையில் பகுதிக்கேற்ற உரமேலாண்மை மூலம் மண்வள மேம்பாடு. தேசிய அளவிலான மண் மீட்சி கருத்தரங்கு. வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ஜனவரி 21 - 22. 2015. ப. 75

சுகன்யா, வி., ரா. நாகஜோதி மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2015. மக்காச்சோளத்தில் கணு காரணி மற்றும் அதனால் ஊட்டச்சத்து கிரகிப்பதில் ஏற்படும் விளைவுகள். வெப்பமண்டல வேளாண்மைக்கான பன்னாட்டு இதழ், 33(1) ப. 123-127. நாஸ் அளவீடு 3.03

சுகன்யா, வி., மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2014. சோயாமொச்சையில் முளைப்புதிறன் மற்றும் நாற்றுக்களின் வளர்ச்சியில் கொழுப்பு - முன்தோல் கூட்டு சக்கரையினால் ஏற்படும் விளைவுகள். வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களில் அண்மை காலத்தில், பயிர் வளர்ச்சி ஊக்கிகள் மற்றும் ஊட்டசத்து மேலாண்மை பற்றிய கருத்தரங்கு, ரீ ருஊஇ கலவைஇ ஏப்ரல் 16, 2014. ப. 134-136. (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 9789- 38199-3897).

சுஜாதா, க., மற்றும் கீ. இராமமூர்த்தி. 2015. மருந்து செடிகளின் தாவர இலை பொடிகளை பயன்படுத்தி துவரையின் பயறு வண்டுகளை கட்டுப்படுத்துதல். உலகளாவிய தேசிய கருத்தரங்கு பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்துவற்கான புதிய கட்டுபடுத்து முறைகளை விவசாயத்தில் பயன்படுத்துதல் விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை ஜனவரி 27-30, 2015.

சுஜாதா, க., மற்றும் சி. அம்பிகா. 2014. துவரையில் பியூசேரியம் பூஞ்சைக்கு எதிராக கடற்பாசியின் சாற்றின் எதிர் பூஞ்சையின் செயல்பாடு. கடல் பாசியில் ஆராய்ச்சி மற்றும் உபயோகித்தல். தொகுப்பு 36 (1 மற்றும் 2) ப. 24-28

சுஜாதா, க., ப. மஹாலட்சுமி மற்றும் க. மனோன்மணி. 2014 பருப்பு வகைகளில் மண்மூலம் பரவும் நோய்கிருமிகளுக்கு எதிரான கடல் களை எதிர் சாறின் எதிர்ப்பு பூஞ்சையின் நடவடிக்கையின் விளைவு விவசாய கண்டுபிடிப்பு மற்றும் ஆராய்ச்சி இண்டர்நேஷனல் ஜர்னல் தொகுதி 3 (1) ப. 135- 138.

சுஜாதா, க., கீ. ராமமூர்த்தி மற்றும் கு. சிவசுப்பிரமணியம். 2015. தாவர இலை பொடிகளை கொண்டு தட்டைப் பயிற்றில் பயறு வண்டுகளை கட்டுப்படுத்துதல். விவசாய அறிவியல் டைஜெஸ்ட். தொகுப்பு 36 (1) ப. 74-77.

சுஜாதா, க., கே. விஜயலெட்சுமி மற்றும் ஏ. சுகந்தி. 2015. குறைந்த முளைப்பு திறனை உள்ள சூரிய காந்தியில் சிவப்பு, பிரௌன் மற்றும் பச்சை பாசியின் சாற்றைக் கொண்டு ஒப்பிடுதல். ஆப்பிரிக்கன் ஜெர்னல் ஆப். அக்ரிகல்ச்சர். தொகுப்பு.10(10) ப. 1031-1042

சுஜாதா, க., க. மணோன்மணி, ப. மகாலெட்சுமி, ஜெ. ஜெயலெட்சுமி மற்றும் க. பாலகிருஷ்ணன். 2015. பருப்பு வகைகளில் பயிர் விதை மூலம் பரவும் கிருமிகளுக்கு எதிரான கடல் களைச் சாற்றின் பலாபலன். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. 140.

சுஜாதா, க., பி. மகாலெட்சுமி, கே. மனோன்மணி, ஜே. ஜெயலெட்சுமி மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2015. கடற்பாசி கரைசலைக் கொண்டு பயறு வகைகளில், மண்ணில் ஏற்படும் நோய்களை தடுத்தல். தேசிய அளவிளான முக்கியமான பயிர்களின் நோய்களை கட்டுப்படுத்துதல் விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை

சுஜாதா, க., எஸ். அறிவுசெல்வி, ஜே. ஜெயலட்சுமி மற்றும் கே. பாலகிருஷ்ணன். 2015. சீனி அவரை விதையின் இயற்கை வழி உரங்களைக் கொண்டு உற்பத்தியை பெருக்குதல். தேசிய கருத்தரங்கு மண்ணின் தன்மை. விவசாயக் கல்லூரி, மதுரை ஜனவரி 21-22, 2015.

சுஜாதா, க. இ., பி. மகாலெட்சுமி, மற்றும் கே. மனோன்மணி. 2014. பயறு வகைகளில் கடற்பாசியின் சாற்றின் எதிர்ப் பூஞ்சையின் செயல்பாடுகளை கொண்டு மண்ணில் கிருமிகளை கட்டுப்படுத்துதல். இன்டர்நேசனல் ஜெர்னல் ஆப். விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்டுபிடிப்பு தொகுப்பு. 3(1) ப. 2319-1473

சுஜாதா, கே.பி., 2015. சிறுமுகை வனப்பகுதியில் காணப்படும் தீ வனப்பயிர்களில் உள்ள ஊட்டசத்து குறித்த ஆய்வு. ஆய்வு சுருக்கம். பயிர் வினையியல் ஆய்வில் நிலையான வேளாண்மையில் எதிர் கொள்ள வேண்டிய சவால்களும் வாய்ப்புகளும் குறித்த தென்மண்டல கருத்தரங்கு.

சுஜாதா, ஆர்., பா. நயினார், எஸ். மாரியப்பன். 2014. தக்காளியில் மரபணு வேறுபாடுகள் பற்றிய ஆராய்ச்சி ப. 67. 6வது இந்திய தோட்டக்கலை கூட்டமைப்பு - கோயம்புத்தூர் - கொடிசியா - ப. 6 - 9

சுஜாதா, க., சி. அம்பிகா மற்றும் கொ. பாலகிருஷ்ணன். 2014. பயிர் உற்பத்தியின் கடற்பாசியின் பங்கு. தேசிய கருத்தருங்கு ஒருங்கினைந்த முறைகளை கொண்டு விவசாய உற்பத்தியை அதிகரித்தல். விவசாயத்துறை, அண்ணாமலை பல்கலைக்கழகம், சிதம்பரம். மார்ச் 27.

சுமா, என்., மற்றும் ப. ஸ்ரீமதி. 2014. பாலிமர் கொண்டு விதை முலாம் பூசுவதால் விதை மற்றும் நாற்றுக்களின் தரத்தில் ஏற்படும் மாற்றம். வேளாண்மை மற்றும் கால்நடை அறிவியல் பதிப்பு. 7 (5) ப. 48-50.

சுமா, என்., மற்றும் ப. ஸ்ரீமதி. 2014. எள்ளில் புவிஈர்ப்பு முறை தரம் பிரிப்பு முறையினால் விதை மற்றும் நாற்றுக்களின் தரத்தில் ஏற்படும் மாற்றம். ஆராய்ச்சி பதிப்பு. 3(6), ஜூன் 2014.

சுமா, என்., மற்றும் ப. ஸ்ரீமதி. 2014. எள் விதையின் உருவ வேறுபாடுகளை பட ஆய்வின் மூலம் கண்டறிதல். உலகளாவிய நடைமுறை வேளாண்மை ஆராய்ச்சி பதிப்பு. 9(2) ப. 101-106.

சுமா, என்., ப. ஸ்ரீமதி. மற்றும் எஸ். சுமதி. 2014. எள்ளில் விதையின் அளவினை கொண்டு தரம் பிரிப்பதால் விதை மற்றும் நாற்றுக்களின் தரத்தில் ஏற்படும் மாற்றம். நாடளாவிய நவீன நடைமுறை நுண்ணுயிரி அறிவியல் பதிப்பு. 3(6) ப. 486-490.

சுமந்த், ம., ப. சுமதி, ந. குமாரிவினோதனா மற்றும் ம. சத்யா. 2014. கம்பின் பண்பக தொகுதியின் மத்தியில் தானிய மகசூல் மற்றும் அதன் கூறுகள் சார்ந்த மரபணு உறவு மற்றும் பாதை குணகம் கண்டறிதல் (பெனிசிட்டம் க்ளாக்கம்) ஆனல்ஸ் ஆப் ஏரிட் ஜோன் 53 (1) 1-3

சுமதி, ப., மற்றும் ந. குமாரிவினோதனா. 2014. கம்பில் இரட்டைநோக்கம் கலப்பில் உள்ள இருபால் உயிரி மூல வெளிபாடுநோக்கம் கண்டறிதல் பெனிசிட்டம் க்ளாக்கம்) ரிசர்ச் ஜர்னல் ஆப் அக்ரிகல்சுரல் சைன்ஸ் 5(4), ப. 757-762

சுமதி, ப., மற்றும் ந. குமாரிவினோதனா. 2014. கம்பின் பண்பகப்பண்னை மத்தியில் உள்ள பண்புகளை பற்றி மதிப்பீடு (பெனிசிட்டம் க்ளாக்கம்) பிளான்ட் ஜீன் அன்டு ட்ரைட், பகுதி - 5, ப. 1-9

சுமதி, எ., ம. நிர்மலா தேவி, அர. மணிமாறன் மற்றும் இரா. அகிலா. 2014. நெற் பயிரில் முக்கிய பூச்சிகளின் தாக்கம் மற்றும் அவற்றின் மேலாண்மை. உழவரின் வளரும் வேளாண்மை 5(7) ப. 23-31.

சுமதி, எ., அர. மணிமாறன் மற்றும் இரா. அகிலா. 2014. நெல் இரகங்களில் ஆனைக்கொம்பன் நோய் தாங்கும் திறன் டிசம்பர் 16-17, 2014 வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை

சுமதி, எ., அர. மணிமாறன், எஸ். பானுமதி மற்றும் இரா. அகிலா. 2014. புகையான் தாக்கிய நெல் வயல்களை வேளாண் அறிவியல் நிலைய விஞ்ஞானிகள் பார்வையிட்டு - அதனை பற்றிய செய்தி தினமணி, டிசம்பர் 10, 2014.

சுமதி, ப., மற்றும் ந. குமாரிவினோதனா. 2014. கம்பில் விளைச்சல் கூறுகள் மத்தியில் உள்ள மரபணு உறவைப் பற்றிய ஆய்வு (பெனிசிட்டம் க்ளாக்கம்) ரிசர்ச் ஜர்னல் ஆப் அக்ரிகல்சுரல் சைன்ஸ் 5(5), ப. 1029-1031

சுமதி, ப., மற்றும் ந. குமாரிவினோதனா. 2014. கம்பில் இரட்டைநோக்கம் கலப்பில் உள்ள இருபால் உயிரி மூல வெளிபாடுநோக்கம் கண்டறிதல் பெனிசிட்டம் க்ளாக்கம்) ரிசர்ச் ஜர்னல் ஆப் அக்ரிகல்சுரல் சைன்ஸ் 5(4), ப. 757-762

சுமதி, ப., மற்றும் ந. குமாரிவினோதனா. 2014. கம்பின் பண்பகப்பண்னை மத்தியில் உள்ள பண்புகளை பற்றி மதிப்பீடு (பெனிசிட்டம் க்ளாக்கம்) பிளான்ட் ஜீன் அன்டு ட்ரைட், பகுதி 5, ப. 1-9

சுமதி, எஸ்., மற்றும் ப. ஸ்ரீமதி. 2014. மருத்துவ செடி வகை பாப்சியில் விதை மகசூல் மற்றும் மகசூலில் அறுவடை முறையின் பங்கு. உயிர் அறிவியல். 7(2) ப. 257-260.

சுரேகா, ஆர்., எஸ். ராமகிருஷ்ணன், பி. அனிதா, கே. குணசேகரன் மற்றும் எஸ். நக்கீரன். 2015. வெட்டுகாய பூண்டு பயன்படுத்தி பசுமை செயற்கையாக வெள்ளி நானோ பாத்திரப்படைப்பு சர்வதேச பத்திரிக்கை வெப்ப மண்டல விவசாயம். தொகுதி 33 (1) ப. 131-134 நாஸ் அளவீடு. 3.03

சுரேகா, ஆர்., எஸ். ராமகிருஷ்ணன், பி. அனிதா, கே. குணசேகரன் மற்றும் எஸ். நக்கீரன். 2015. புசேரியம் ஆக்ஸிஸ்போரம் லைக்கோபெர்சி எதிராகவும் வெள்ளி நானோ பூசண எதிர்ப்பி விளைவு சர்வதேச பத்திரிக்கை வெப்ப மண்டல விவசாயம். தொகுதி 33 (1) ப. 157-160 நாஸ் அளவீடு. 3.03

சுரேகா, ஆர்., பி. அனிதா, கே. குணசேகரன், எஸ். இராமகிருஷ்ணன் மற்றும் எஸ். நக்கீரன். 2015. தாவர நூற்புழுக்களுக்கு எதிரான உயிரியல் முறையில் தயாரிக்கப்பட்ட வெள்ளி நுண்துகள்கள்களின் பூசணக் கட்டுப்பாட்டுத்திறன் (சுருக்கம்). தேசீய முக்கிய தாவரநோய் நிர்வாக வழிகாணல் மற்றும் சவால்கள் தற்காலநிலை மற்றும் வருங்காலநிலை பற்றிய தேசீயக் கருத்தரங்கு. பிப்ரவரி 12-14, 2015. மதுரை -67.

சுரேந்தர், ஆர்., மற்றும் சு. வன்னியராஜன். 2014. உளுந்தில் எம் 1, சந்தியில் காமா கதிர் மற்றும் நுஆளு இரசாயனம் மூலம் ஏற்படும் காயம் மற்றும் மரணத்தின் தன்மையை அறிதல். டிரன்ஸ் இன் பயோசயினஸ், 7(16) ப. 2148-2153.

சுரேந்தர், ஆர்., சு. வன்னியராஜன் மற்றும் ஜே. சுப்ரமணியன். 2014. உளுந்தில் காமா கதிர் மற்றும் நுஆளு வேதிக்காரனியில் ஆகியவற்றின் சடுதி மாற்றம் திறன் மற்றும் ஆற்றலை அறிதல். இள். ஜனரல் ஆப் ட்ரோபிகல் அக்கிரிகல்சர், 32 ப. 10-12

சுரேந்திரன், எ., ஆறுமுகம் மற்றும் கெ.ஆர். அசோக், எஸ்.என். குல்ஷ்ரேஷ்தா, ஐ. வேளாங்கன்னி மற்றும் ஜி. ராமு. 2014. தமிழகத்தின் தெற்கு மண்டல சிறிய மற்றும் நடுத்தர விவசாயிகள் காலநிலை மாற்றத்திற்கு ஏற்ப பயிர் தேர்வு செய்தல். இந்தியா சார்க் வேளாண்மை இதழ். 12(1), ப. 139-149.

சுரேந்திரன், எ., கெ.ஆர். அசோக், என். சுரேன், எஸ்.என். குல்ஷ்ரேஷ்தா, ஐ. வேளாங்கன்னி மற்றும் ஜி. ராமு. 2014. காலநிலை மாற்றத்தால் பயிர்களின் மகசூலில் மாற்றம் ஏற்படுகிறதாடூ தமிழகத்தின் முக்கிய பயிர்களில் ஓர் ஆய்வு. வேளாண் பொருளாதார ஆராய்ச்சி மறு ஆய்வு. தொகுப்பு 27(1), ப. 61-71.

சுரேஷ்குமார், டீ., மற்றும் மு. பழனிசாமி. 2014. பண்ணை முறையில் சொட்டுநீர் பாசனத்தின் தாக்கம் தென்னிந்தியாவில் வளம்குன்றா நீர்பாசனத்தின் சமீபத்திய முன்னேற்றம் நுண்ணீர் பாசன முறையில் கொடுக்கப்படும் மேலாண்மை மற்றும் செயல்பாடுகள். ஆப்பிள் கல்வி நிறுவன அச்சகம்,. ப. 19.

சுரேஷ்குமார், டீ., 2014. இந்தியாவில் பின்பற்றக்கூடிய நுண் நீர்பாசனம் வளம்குன்றா நீர் பாசனத்தின் சமீபத்திய முன்னேற்றம் நுண் நீர் பாசனத்தினுடைய மேலாண்மை மற்றும் செயல்பாடுகள். ஆப்பிள் கல்விநிறுவன அச்சகம், ப. 1-18

சுரேஷ்குமார், டீ., மற்றும் கொய்ச்சி ஃபுஜிதா. 2014. தொழில் வளர்ச்சி மற்றும் இந்திய வேளாண்மை திருப்பூர் அருகில் உள்ள இரண்டு உள் கிராமங்களிலிருந்து, தமிழ்நாடு, இந்தியாவின் ஒருங்கிணைந்த தொழிலில். நகரும் தொழிலாளர்கள் மற்றும் கூலி தொழிலாளர் சந்தைகள், சுஜிஉசிக்வா. பால்க்ரேவ் மேக்மில்லன், ஐடிஇ-ஜெட்ரோ, ஜப்பான். ப. 149-175.

சுரேஷ், எஸ்., எஸ். ஜெபராஜ் மற்றும் எஸ். அருள்செல்வி. 2014. பாசிப்பயிரில் மரபுசார் வகைகள் மற்றும் பாரம்பரியத்தில் நவீன முறையில் பயிர்ப்பெருக்கம். உயிர் அறிவியல் போக்குகள் இதழ் 7(18) ப. 2684-2687

சுரேஷ், சா., மற்றும் ஜே. ஜேன்சுஜாதா. 2014. குமரி மாவட்டத்தில் அமில நில மேலாண்மை. உழவரின் வளரும் வேளாண்மை. 5(9) ப. 36-40

சுரேஷ், சா., 2015. கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள அமில நில நன்செய் வாழையில் சுண்ணாம்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து இடுவதால் மண்ணின் கார அமில நிலை மாறுதல். மண் பின்னடைவு தேசிய கருத்தரங்கம். வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், மதுரை. ப. 40-41

சுரேஷ், எஸ்., எஸ். ஜெபராஜ் மற்றும் எஸ். அருள்செல்வி. 2014. பாசிப்பயிரில் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தி உட்பொருட்களில் மரபுசார் மரபுசார் வேற்றுமை குறித்த ஆய்வுகள். உயிர் அறிவியல் போக்குகள் இதழ் 7(18) ப. 2440-2444

சுரேஷ், சா., மற்றும் ஜே. ஜேன்சுஜாதா. 2015. பழப்பயிர்களில் மண் மற்றும் உரமேலாண்மை. கன மழை மண்டல பகுதியில் பழப்பயிர்கள் சாகுபடி. தொகுப்பு ஜா.பிரேம்ஜோஷ்வா மற்றும் குழுவினர். ப. 58-67 ஐஎஸ்பிஎன் 978-93-81134-48-4

சுரேஸ், ச., மற்றும் சி. சின்னையா. 2014. பழத்தோட்டங்களில் காணப்படும் இறை விழுங்கும் செம் பேன்கள் பற்றிய ஆய்வு, தேசிய கருத்தரங்கு எப்டிஇஜபிஎம். த.நா.வே.ப. கோயம்புத்தூர் ஜனவரி 20-24. ஆய்வுச் சுருக்கம். ப. 56-57

சுதாராணி, டி., ஐ. இயேசு ராஜா, கே. சேதுராமன் மற்றும் அ. அமீரா ஹமீதா தாஹிரா. 2015. சாமந்தியில் நாற்றழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் ரைசக்டோனியா சொலானியின் வளர்ச்சியை கரிம வளங்களை கொண்டு ஆய்வுக் கூடங்களில் கண்டறிதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.238.

சுதாராணி, டீ., ஐ. யேசு ராஜா, கே. சேதுராமன், மற்றும் அ. அமீரா ஹமீதா தாஹிரா. 2015. உயிர்கட்டுப்பாட்டு முகவர்களை பயன்படுத்தி சாம்மந்தி செடியில் ஏற்படும் னயஅிபேடிகக நோயை கட்டுப்படுத்துதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.164.

சுவாமிநாதன், பா., ச.முரளிகோபால் மற்றும் கே.சி. சிவபாலன். 2014. பொருளாதார நிலைதன்மைக்கு விவசாய வளர்ச்சி வழித்தட தொழில்நுட்பங்களை பின்பற்றுவதில் தாக்கத்திற்கான காரணிகளின் பகுப்பாய்வு. முற்போக்கான ஆராய்ச்சி இதழ். தொகுப்பு 9, ப. 1043-45 (நாஸ் மதிப்பீடு. 3.16)

தமாலிகா சாரங்கி, எஸ். இராமகிருஷ்ணன் மற்றும் எஸ். நக்கீரன். 2014. தக்காளியில் தோன்றும் மிலாய்டோகைன் இன்காக்னிட்டா வுக்கு எதிரான தாவர உள்ளான் பேசில்லஸின் உயிரியல் முறைக் கட்டுப்பாட்டுத்திறன். பெஸ்ட்டாலஜி xxxviii (6) ப. 27-32.

தமாலிகா சாரங்கி, எஸ். இராமகிருஷ்ணன் மற்றும் எஸ். நக்கீரன். 2015. மிலாய்டோகைன் இன்காக்னிடாவுக்கு எதிரான பேசில்லஸ் சுதேசித்தனிமத்தைப் பிரித்தெடுத்தலும் மதிப்பீடு செய்தலும். சர்வதேச டிராயிகல் வேளாண்மை இதழ் 32 (1-2) ப. 15-18.

தமாலிகா சாரங்கி, எஸ். இராமகிருஷ்ணன் மற்றும் எஸ். நக்கீரன் 2015. தக்காளியில் தோன்றும் மிலாய்டோகைன் இன்காக்னிட்டா வுக்கு எதிரான தாவர உள்ளான் பேசில்லஸின் உயிரியல் முறைக் கட்டுப்பாட்டுத்திறன். டிராபிகல் வேளாண்மை இதழ் 32 (1-2) ப. 19-26

தமிழ்செல்வன், நா., பா.ச. சண்முகம் மற்றும் நா.அ. சரவணன். 2014. நீடித்த நிலையான கரும்பு சாகுபடி. வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம், பாப்பாரபட்டி. ப. 85. (ஐஎஸ்பிஎன். எண். 13978-81-928179-1-0-3)

தமிழ்செல்வி, என்.ஏ., எல். புகழேந்தி மற்றும் எம். சிவகுமார். 2013. வேர் நூற்புழுக்களுக்கு எதிராக பந்தல் வகை காய்கறிகளின் வேர்பாகம் தேர்ந்தெடுத்தல், ஏசியன் ஜிவர்னல் ஆப் ஆர்ட்டிகல்சர், தொகுதி. 8 (2) ப. 720 -725. நாஸ் அளவீடு. 2.55

தமிழ்ச்செல்வி, என்.ஏ., எல். புகழேந்தி மற்றும் டி. சரஸ்வதி. 2014. பாகல் செடியை ஒட்டுக்கட்டுவதற்கு, புயூசேரியம் வாடல் நோய்க்கு எதிர்ப்புத் திறன் கொண்ட பல்வேறு கொடிவகைக் காய்கறிப் பயிர்களின் வேர்அடிக்கன்றை நிர்ணயித்தல். 2014. ஆய்வுச்சுருக்கம். ஆறாவது இந்திய தோட்டக்கலைக் கூட்டம் 2014. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கு தோட்டக்கலை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் நவம்பர் 06-09, 2014 ப. 412.

தாமரைச்செல்வி, எஸ்., பி. ஜெயக்குமார், பி. பூமிநாதன் மற்றும் ஆர்.எம். விஜயக்குமார். 2015. 1-எம். சி.பி ஆவியாதல் முறைப்படி வாழைப்பழங்களின் வீரிய ஆயுட்காலத்தை மேம்படுத்துதல். மூன்றாவது தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, ப. 255-256.

தாமோதரன், ஜி., மற்றும் மா. ஆறுமுகம் பிள்ளை. 2014. ஆய்வு கூட சோதனை முறையில் வளர்க்கூடிய உப்புத்தன்மையை தாங்கக் கூடிய நெற்பயிரில் ஆக்ஸிஜனேற்ற நொதியின் செயல்நிலையினை கண்டறிதல். இன்டர்நேஷனல் ஜோர்னல் ஆஃப் அக்ரிகல்சர், என்விரான்மென்ட் கூ பயோடெக்னாலஜி, 7(2) ப. 191

தங்கதுரை, த., மற்றும் ஆ. டேனியல் விசுவாசம் சாமுவேல். 2015. இந்தியாவில் முந்திரியின் வளர்ச்சி மற்றும் மாறுநிலை பற்றிய பொருளாதார கண்டறிவு இந்திய சமூகவியல் ஆராய்ச்சி இதழ், பாகம். 56, ப. 2-3.

தங்கமலர், ஏ., மற்றும் கே. இராமமூர்த்தி. 2014. கவாத்து மற்றும் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து நிர்வாகத்தினால் மல்பெரி இலையின் ஊட்டச்சத்து மற்றும் பட்டுப்புழுவின் பொருளாதார பண்புகளில் ஏற்படும் தாக்கம். ஜெர்னல் ஆப் ஈகோ பயாலஜி. 32(3) ப. 221-231.

தங்கமலர், ஏ., மற்றும் கே. இராமமூர்த்தி. 2014. மல்பெரி இலை உற்பத்தியில் பல வகையான கவாத்து முறைகள் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து நிர்வாகத்தின் தாக்கம். ஈகோபயாலஜி. 32 (4) ப. 247-256.

தங்கமணி, சி., ல. புகழேந்தி, டி. சரஸ்வதி மற்றும் ச. ஹரிஷ். 2014. கொடிவகை காய்களின் வேர் செடிகளை, வேர்முடிச்சு நூற்புழு மற்றும் பிசேரியம் வாடல் நோய்க்கு எதிராக சேர்வு செய்தல். குறு மற்றும் சிறு விவசாயிகளுக்கான துல்லிய தோட்டக்கலை பண்ணையம். இந்திய காய்கறி ஆராய்ச்சிநிலையம், வாரனாசி மற்றும் இந்திராகாந்தி கிரிஷி வித்தயாலாயா, ராய்ப்பூர் இணைந்து நடத்திய தேசிய கருத்தரங்கம், சட்டீஸ்கர், ஜீன் 23-27, 2014. ப. 243.

தங்கமணி, சி., மற்றும் இல. புகழேந்தி. 2014. பூசணி குடும்ப தாவரங்களில் நூற்புழு கட்டுப்பாடு மற்றும் வாடல் நோய் கட்டுப்பாட்டுக்கான ஆராய்ச்சி, பயிர் மேம்பாட்டில் நவீன உத்திகள். தேசிய அளவிலான பயிற்சி - பூசணி குடும்ப தாவரங்களின் பயன்பாடு அதிகரித்தல் மற்றும் உற்பத்தி அதிகரிப்பு ஆகஸ்ட் 8-10 மத்திய தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிறுவனம், புவனேஸ்வர். ப. 187-188.

தங்கமணி, சி., எல். புகழேந்தி மற்றும் தி. சுமதி. 2014. பாகற்காயில் இணைந்த திறன் உடைய நடவடிக்கைகளை மகசூல் மற்றும் ஆரம்பம் பற்றி ஆய்தல், காய்கறி அறிவியல். 39(1) ப. 40-46. நாஸ் அளவீடு. 3.85

தங்கமணி, சி.,மற்றும்இல.புகழேந்தி.2014.பூசணி குடும்ப தாவரங்களில்நூற்புழு கட்டுப்பாட்டுக்கான ஆராய்ச்சி, பயிர் மேம்பாட்டில் நவீன உத்திகள். தேசிய அளவிலான உரைகள். டிசம்பர் 16 - 17, 2014. வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை

தங்கமணி, ஜி., 2014. நுண்ணியல் தொழில் நுட்பங்களை பயன்படுத்தி விவசாய உற்பத்தியை அதிகரிப்பதன் மூலம் விவசாயிகளின் பொருளாதார மேம்பாட்டை வளப்படுத்துதல், இந்திய நுண்ணியல் வல்லுநர்கள் சங்கம் நடத்திய நுண்ணியல் தொழில் நுட்பங்களினால் மனித மேம்பாடு என்ற தலைப்பில் நடந்த 55-வது வருடாந்தர கலந்தாய்வில் சுவரொட்டி கட்டுரையாக சமர்ப்பித்தது, சுருக்கப்புத்தகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர்-3.

தங்கராஜ், கே., பி. அமலா பாலு, ஜி. ஆர்த்திமினா, எம். குணசேகரன் மற்றும் பி. விந்தியவர்மன். 2014. எகிப்திய பருத்தியில் உள்ள மரபணு வேறுபாடுகளை குறித்த அய்வு அறிக்கை (ஜி. பார்படன்ஸ்). கருத்தரங்கு தலைப்பு பயிர் மேம்பாட்டில் தற்கால சவால்களும் புதிய அணுகுமுறைகளும். டிசம்பர் 16 -17, 2014. ப. 163.

தவப்பிரகாஷ், ந., 2015. பழப்பயிர்களில் நீர் மேலாண்மை. கன மழை மண்டல பகுதியில் பழப்பயிர்கள் சாகுபடி. தொகுப்பு ஜா.பிரேம்ஜோஷ்வா மற்றும் குழுவினர். ப. 68-71 ஐஎஸ்பிஎன் 978-93-81134-48-4

திலகவதி., மு., வீ. கார்த்திக் மற்றும் தா. அழகுமணி. 2014. பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் வெங்காய உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை குறித்த ஒரு பொருளியல் ஆய்வு. வோண் விற்பனை குறித்த இந்திய அளவிலான நாளேடு, தொகுதி.28(3), செப்டம்பர் - டிசம்பர், ப. 84.

திருபுவனமாலா, ஜி., டி. அலிஸ் மற்றும் ஏ.எஸ். கிருஷ்ணமூர்த்தி. 2015. புரதசத்து நிறைந்த உணவு மற்றும உயிர் உரம் தயாரிப்பில் வெண் அழுகல் பூஞ்சையான ப்ளியூரோட்டஸ் பல்மோநேரியஸ் பயன்படுத்துதல். 36வது ஆண்டு கருத்தரங்கம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், இந்தியா, பிப்ரவரி. 12-14, 2015, ப. 261.

திருமலைக்கண்ணன், எஸ்., வீ. விஜயலெட்சுமி மற்றும் க. சுஜாதா. 2014. கடற்பாசி மாற்றாம் அதன் எதிர் ஆக்சிஜனேற்ற செயல்பாடு. தேசிய கருத்தரங்கு கடல்பாசியை கொண்டு விவசாயத்தில் நிலையான உற்பத்தியை அதிகரித்தல் விவசாயக்கல்லூரி, மதுரை செப்டம்பர் 29-30, 2014.

திருமுருகன், எ., கே. சத்யா, க. அண்ணாதுரை மற்றும் ஆர். ராஜேந்திரன். 2015. வெல்லத்தின் தரத்தில் தாவர , கரிம தெளிவாக்கும் பொருட்களின் தாக்கம். கட்டுரை உணவுப் பாதுகாப்பில் அங்கக வேளாண்மை சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்பரவரி 26-27, 2015 இடம் - உழவியல் துறை, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப. - 163

திருசெந்தூர செல்வி, டி., ப. ஸ்ரீமதி மற்றும் என். செந்தில். 2014. நிறமேற்றப்பட்ட மக்காச்சோளத்தில் வயதாக்குதல் தொழில் நுட்பம் மூலம் சேமிப்பு திறன் அறிதல். உலகளாவிய வேளாண்மை அறிவியல் பதிப்பு.10(1) ப. 247-250.

திருசெந்தூர செல்வி, டி., என். செந்தில், எ. யுவராஜா, அ. ஜான் ஜோயல், எ. மகாலிங்கம், பி. நடராஜன், எஸ். வெள்ளைக்குமார், பி. ஸ்ரீமதி, எம். இரவீந்தரன் மற்றும் எம். நெப்போலியன். 2014. மக்காச்சோள விதையில் பீட்டா கரோடின் அளவை அதிகப்படுத்ததில் கிரிட் ஆர்பி1 மரபணு வேறுபாடுகளின் தொடர்பு குறித்து மதிப்பிடுதல். உணவு உயிர் தொழில்நுட்பவியல் 2'8 ப. 41 - 49.

திருவேங்கடம், வே., எஸ். கணேஷ்ராம், அ. ஜான் ஜோயல் மற்றும் சி.ஆர். அனந்த குமார். 2015. இராமையா மரபணு வங்கியில் உள்ள மரபு வளங்களின் தொகுப்பு. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக பதிப்பு. ஐ. எஸ்.பி.என் எண் 978 - 93 - 83799 - 22 - 0.

தியாகேஸ்வரி, எஸ்., கே. சத்தியபாமா, இ. சோமசுந்தம், பி.எம். சண்முகம் மற்றும் ஆர். சத்தியப்பிரியா. 2015. மக்காசோளம் மற்றும் பருத்தி பயிர் திட்டத்தில் உழவு மற்றும் விதைப்பு பராமரிப்பதில் ஏற்படும் அங்கக சத்து மேலாண்மை. தேசிய கருத்தரங்கு நில சீர்திருத்தம், வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை. ஜனவரி 21-22, 2015, ப. 2987-2988

துளசிராம், ரா., மற்றும் ஆ. டேனியல் விசுவாசம் சாமுவேல். 2013. கடலூர் மாவட்டத்தில் மீன்களை பதப்படுத்தி விற்பதற்கான வர்த்தக சாத்ய ஆய்வு கூறு. சென்னை வேளாண் இதழ், பாகம் 100 (முக்கிய வெளியீடு), ப. 66-69.

துளசிராமன், ஆர்., தா. அழகுமணி மற்றும் பி. செல்வராஜ். 2015. தமிழகத்தில் மதுரை மாவட்டத்தில் மல்லிகை உற்பத்தி மற்றும் சந்தைப்படுத்துதல் குறித்த பொருளாதார ஆய்வு. சோவனிர் வழங்கல் மேலாண்மை, சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள் குறித்த தேசிய ஆய்வரங்கம், 2015, ப. 10-16.

உதயசூரியன், சி., ஆர்.எம். ஜெயபாலகிருஷ்ணன், ஏ. சுகுணா, ஆர். முகந்த், எம். கோகாய் மற்றும் எஸ். சுரேஸ் பாபு. 2014. தெற்கு இந்தியாவில் அதிக உயரத்தில் மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் மேல் கருப்பு கார்பன் பண்புகள் இதழ். தொகுதி 32 ப. 136 - 137 நாஸ் அளவீடு 7.518

உதயசூரியன், சி., ஆர்.எம். ஜெயபாலகிருஷ்ணன், ஏ. சுகுணா, ஆர். முகந்த், எம். கோகாய் மற்றும் எஸ்.சுரேஸ்பாபு.2014.தென் இந்தியாவிலுள்ள மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் மேல்மட்டத்திலுள்ள கரிம காற்றுத் துகள்களின் பண்புகளை ஆராய்தல், ஆனுவல் ஜியோபிசிக்ஸ் 32, 1361-1371 நாஸ் அளவீடு 7.5

உதயநந்தினி, டி., மற்றும் கே.ஆர். லதா. 2014. துவரையில் ஊடுபயிர் மேலாண்மை. உயிரியல் நிலவர நூல் 7(22) ப. 3733-3735

உமாமகேஸ்வரி, தி., பி. சிபிசக்கரவர்த்தி, என். வசந்தி, எஸ். கார்த்திகேயன் மற்றும் எஸ். அந்தோனிராஜ். 2014. பாக்டீரிய வளர்ச்சியில் கார்பனுக்கு இணையான பிறழ்வான சிலிக்காவின் பங்கு. தேசிய கருத்தரங்கம் - மனிதவள மேம்பாட்டுக்கான நுண்ணுயிர் தொழில்நுட்பம் (55வது). 2014

உமாமகேஸ்வரி, தி., க. அன்புக்கரசி மற்றும் தி. ஹேமலதா. திசுக்களில் வாழும் பாக்டீரியாவை பயறு வகை பயர்களில் உயிர் உரமாக பயன்படுத்தும் ஆய்வு பாப்புலர் கேத்தி 2(3) ப. 98-102

உமாமகேஸ்வரி, தி., பி. மகேஸ்வரி, டி. ஸ்ரீமதி, எஸ். கார்த்திகேயன் மற்றும் எஸ். காமராஜ். 2014. கிளாஸ்ட்ரிடியம் அஸிடோ பியுடிலிகம் பயன்படுத்தி ஒருங்கிணைந்த உயிர் செயல்முறை மூலம் சோளதட்டையை பயன்படுத்தி எத்தனால் உற்பத்தி - உயிர் எரிபொருட்கள் சுத்திகரிப்பு அணுகுமுறை பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கம் 2014. ப. 61-62

உமாமகேஸ்வரி, தி., டி. ஸ்ரீமதி, பி. மகேஸ்வரி, எஸ். கார்த்திகேயன் மற்றும் எஸ். காமராஜ். 2014. சோளதட்டையில் வெவ்வேறு கார முன்செயலாக்க தொழில் நுட்பத்தை பற்றிய ஒப்பீடு - உயிர் எரிபொருட்கள் சுத்திகரிப்பு அணுகு முறை பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கம் 2014. ப. 87-88

உமாபதி, ஜி., 2014. பட்டுப்புழுவில் ஊசி ஈ யின் தாக்குதல். வளரும் வேளாண்மை. 6(2) ப. 35-37.

ஊமேஷ் ஆச்சாரியா, க. வெங்கடேசன், தி. சரஸ்வதி மற்றும் கே.எஸ். சுப்பிரமணியன். 2015. துத்தநாக சல்பேட மற்றும் போரான் சத்து அளிப்பதன் மூலம் சிறிய வெங்காயம் கே.(ஆன்) 5 இரகத்தின் விளைச்சளை அதிகரித்தல். அகில உலக ஆராய்ச்சி இதழ் 2 (1) ப. 757 - 765

உஷா நந்தினி தேவி, ஹ., மற்றும் ந. சோபா. 2014. ஆழியார் சூழலில் கோகோ பல்வகை மூலக் கூறுகளின் புற அமைப்பை மதிப்பாய்வு செய்தல். குறிப்பேடு. 6-வது இந்திய தோட்டக்கலை மாநாடு. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். நவம்பர் 6-9, 2014.

விஜயசாமூண்டீஸ்வரி, எ., பி. உஷாராணி, எஸ். சரஸ்வதி மற்றும் எம். பிரபு. 2014. எலுமிச்சையில் இலைநோயைக் கட்டுப்படுத்துதல்.

உஷாராணி, பி., கே. சுரேஷ், எ. விஜயசாமூண்டீஸ்வரி, எஸ். சரஸ்வதி, மற்றும் எம். பிரபு. 2015. எலுமிச்சையில் பட்டுப்பூச்சி கட்டுப்படுத்துதல். அக்ரி காலேஜ், மதுரை 27-30.01.15, ப. 447.

உஷாராணி, கே.எஸ். பி. விந்தியவர்மன், பி. அமலா பாலு மற்றும் என். மணிகண்ட பூபதி, 2015. வீரிய ஒட்டு இரக பருத்தி மதிப்பீடு. டிரண்ட்ஸ் இன் பையோசயின்ஸ் 7(14) - ப. 1800-1807.

உசாராணி, கே.எஸ்., பி. விந்தியவர்மன் மற்றும் பி. அமலா பாலு. 2014. அமெரிக்க பருத்தியில் வீரிய ஒட்டு இரகங்களில் இணையும் திறன் பற்றிய ஆய்வு (ஜி. ஹேர்சுட்டம் எல்.). தாவர இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் மின்னணு பத்திரிகை 5(3) ப. 467-474 நாஸ் அளவீடு 4.19

துக்கையண்ணன், ப., உழவியல் வேளாண் பட்டையக் கல்வி நூல் வரிசை, ஆக்கம் வேளாண் அறிவியல் தமிழ் இயக்கம், புதுடில்லி லேசர் பார்க் பப்ளிஷிங் ஹவுஸ், தன்னம்பிக்கை பதிப்பகம் ஐஎஸ்பிஎன் எண். - 978-93-842-34-22-5

வளர்மதி, ஆர்., கே. சாமிஅய்யன் மற்றும் எஸ். சந்திரசேகரன். 2015. தயாமீத்தாக்சாம் 75 SG பூச்சிக் கொல்லி நெற்பயிரில் தெளிப்பதன் மூலம் இயற்கை எதிரிகளின் தன்மையை ஆராய்தல்.

வளர்மதி, ஆர்., கே. சாமிஅய்யன் மற்றும் எஸ். சந்திரசேகரன். 2015. தயாமீத்தாக்சாம் 75 SG மருந்தின் மூலம் உயிர்வாழ் தன்மையை ஆராய்தல்.

வணங்கா முடி, க., மு. பாஸ்கரன், இரா. விஜயன் மற்றும் சி. மேனகா. 2013. விதை அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பக் கேள்வித் தொகுப்பு. பதிப்பு. சயின்டிஃபிக் பதிப்பு (இந்தியா). ஐஎஸ்பிஎன் எண் 978-81-7233-872-5.

வணங்காமுடி, க., மற்றும் ஆ. விஜயகுமார். 2014. உழவியல் பயிர்களில் வீரிய ஒட்டு விதை உற்பத்தி. அக்ரோபையாஸ் (இந்தியா) ஜோத்பூர்.

வாணி, வி., சி. ராஜமாணிக்கம் மற்றும் எம். செல்வராஜன். 2014. முந்திரிப்பழத்தில் அறுவடைக்குப்பின் பதப்படுத்துதல் முறைகள். 2014. 6வது இந்திய தோட்டக்கலை இந்திய அளவிலான உள்ளடக்கிய தோட்டக்கலை நிகழ்ச்சி வளர்ச்சி, தோட்டக்கலைக் கல்லூரி, கோயமுத்தூர் நவம்பர் 06-09, 2014 (எடிட்டர் கே. எல். சிங், எஸ்.கே. ஸ்ரீவாஸ்தவா, எஸ்.கே. மணிஸ் மற்றும் பேரா டி.கே. ப. 378.

வனிதா, எஸ்., மற்றும் ஆர். இராம்ஜெகதீஸ். 2014. கோலியஸ் வேரழுகல் நோயினை கட்டுப்படுத்தும் சூடோமோனாஸ் புளுரோசன்ஸின் சக்தி. ஜெர்னல் ஆப் பிளாண்ட் பேத்தாலஜி மற்றும் மைக்ரோபயாலஜி. 5(1) ப. 1-5.

வனிதா, எஸ்., 2014. மல்பெரி நோய்கள் மற்றும் மேலாண்மை, வளரும் வேளாண்மை. 6 (2) ப. 16-20.

வனிதா, ச., ச. நர்மதாவதி, தி. ரகுசந்தர் மற்றும் இரா. இராம்ஜெகதீஷ். 2015. பயிர் பொருட்கள், நுண்ணூட்டச்சத்துகள், உயிர் எதிர்க்கொல்லிகள் மற்றும் பூஞ்சாணக்கொல்லிகளை பயன்படுத்தி காட்டாமணக்கில் கர்வுலேரியா கிளவேட்டா என்ற பூஞ்சாணத்தால் ஏற்படும் நோயை கட்டுப் படுத்துவதற்கான ஆய்வு மேற்கொள்ளுதல். தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை

எதிர்ப்பது மற்றும் மேலாண்மை முறைகள். 36 ஆண்டு கருத்தாய்வு மற்றும் தேசிய கருத்தரங்கு. தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயமுத்தூர். பிப்ரவரி 12-14. 2015.

வன்னியராஜன், ஈ. முருகன் மற்றும் பி. அருணாசலம். 2014. உணவு உற்பத்தியில் மதுரை ரகங்கள், வளரும் வேளாண்மை அக்டோபர் 2014, ப. 19

வரதராஜ், சு., மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2014. ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மைத் திட்டத்திலுள்ள மண் பாதுகாப்பு மற்றும் பொருளாதார பகுப்பாய்வு, பிஐஏ உறுப்பினர் (12-16ஆம் ஆகஸ்டு, 2014), மத்திய மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம், உதகை, ப. 163-174.

வரதராஜ், சு., ந. நர்மதா, தா. அழகுமணி மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2014. தமிழ்நாட்டில் காகித தொழிற்சாலைகளுக்கு தேவையான மரக்கூழ் வழங்கல் பற்றிய தொலை நோக்கு மதிப்பீடு ஒரு செயற்கை நரம்பியல் வலையமைப்பு மாதிரி. இந்திய ஃபாரஸ்டர், தொகுதி. 140(2), ப. 1230-1234.

வரதராஜ், சு., ந. நர்மதா, தா. அழகுமணி, மு. சின்னதுரை மற்றும் கே.ஆர். அசோக். 2014. தமிழ்நாட்டிலுள்ள மரக்கூழ் தேவை மற்றும் அளிப்பு பற்றிய செயற்கை நரம்பியல் வலையமைப்பின் மூலம் மதிப்பிடுதல் ஒரு வழக்கு ஆய்வு. இலங்கை பொருளாதார ஆராய்ச்சி பத்திரிக்கை, தொகுதி. 2(1), ப. 81-88. ஜீன் 2014.

வரதராஜ், சு., ந. நர்மதா மற்றும் மு. சின்னதுரை, தா. அழகுமணி மற்றும் எம்.பி. திவ்வியா, செயற்கை நரம்பியல் வலையமைப்பின் மூலம் மரக்கூழின் தேவை மற்றும் அளிப்பு பற்றிய மதிப்பீடு, உலக காங்கிரஸ் வேளாண் காடுகள். ஆய்வுச்சுருக்கம், புதுதில்லி, ப. 302-303.

வரதராஜ், சு., ந. நர்மதா, தா. அழகுமணி மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2014. தமிழ்நாட்டில் மரக்கூழ் சார்ந்த வேளாண்காடுகளுடைய பொருளாதாரத் திறன்பற்றிய ஆய்வு. உலக காங்கிரஸ் வேளாண்காடுகள், ஆய்வுச் சுருக்கம், புதுதில்லி, ப. 176-177.

வரதராஜ், சு., ஆர்.எஸ். சரண்யா மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2014. இந்தியாவிலுள்ள உயிரி எரிசக்தி கொள்கைகளைப் பற்றிய கண்ணோட்டங்கள், மர உயிரி எரிசக்தி உற்பத்தி பற்றிய தேசிய பட்டறை. வனவியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுப்பாளையம், மார்ச் 20-21, 2014.

வரதராஜ், சு., ந. நர்மதா, தா. அழகுமணி மற்றும் மு. சின்னதுரை. 2014. தமிழ்நாட்லுள்ள மேற்கு மண்டலத்தில் மரக்கூழ் சார்ந்த வேளாண்காடுகள் வளர்ப்பதற்கான பொருளாதார நிலைத்தன்மை, மர விதை மற்றும் வனவியல் பற்றிய பட்டறை, வன மரபியல் மற்றும் மரப்பெருக்க நிறுவனம், கோயம்புத்தூர், ப. 22.

வசந்த பிரியா, எஸ்., மற்றும் ஆர். பிரேமாவதி. 2014. ஒப்பந்த பண்ணையம் - ஓர் கண்ணோட்டம். தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கு - நீடித்த வேளாண்மைக்கான விரிவாக்க மேலாண்மை அணுகுமுறைகள் - வாய்ப்புகள் மற்றம் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சூழ்நிலைகள், தடைகள். டிசம்பர் 11-12, 2014. விரிவாக்க கல்வி சமூகம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் இக்கருத்தரங்கு நடைப்பெற்றது.

வீணா, எஸ்., டி. சுரேஷ்குமார், சி. பென்னா, எஸ். சுவாதி, டி. சக்திவேல், பி. பரமசிவம் மற்றும் எஸ். லீல். 2014. நொய்யல் ஆற்று படுகையில் நீர் மேலாண்மை, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் அதன் வளர்ச்சி விவாத காகிதம் எண். 2, ATREE.

வேல்முருகன், ம., 2015. பழப்பயிரியல். பதிப்பு - லேசர் பார்க் பதிப்பு. ஐஎஸ்பிஎன் எண்- 9789384234300.

வெங்கடேசன், க., தி. சரஸ்வதி, இல. புகழேந்தி மற்றும் ப. ஜான்சி ராணி. 2014. சேனைக்கிழங்கிற்கான சொட்டுநீர் மற்றும் உரநீர்ப்பாசன அளவை நிலைநிறுத்தி, வளர்ச்சி மற்றும் மகசூல் அதிகரிக்கும் வழிமுறைகள். 2014 40(1) ப. 52-56

வெங்கடேசன், க., தி. சரஸ்வதி மற்றும் இல. புகழேந்தி. 2014. பழத்தோட்டத்தில் ஊடு பயிரகக் கிழங்கு வகைப்பயிர்கள் சாகுபடி 6 வது இந்திய தோட்டக்கலை காங்கிரஸ் 2014 244.

வெண்ணிலா, ம.அ., மற்றும் ந. தமிழ்செல்வன். 2014. தமிழ்நாட்டில் மகளிர் சுய உதவி குழுக்களின் நிலைப்புத் தன்மைக்கான காரணங்கள். தேசிய கருத்தரங்கம் நீடித்த நிலையான வேளாண்மைக்கான மேலாண்மை உத்திகள் - பிரச்சனைகள் மற்றும் வாய்ப்புகள், வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை, டிசம்பர் 12 - 13, 2015

வேணுதேவன், பா., மற்றும் பி. ஸ்ரீமதி. 2014. விதை தொழில் நுட்ப அணுகுமுறை மூலம் அருகி வரும் மருத்துவ தாவரமான பேலினை மறுசீரமைத்தல். உயிர் அறிவியல் துண்டு பிரசுரம் 54:ப. 61-67. நாஸ் அளவீடு 2.9

வெற்றிவேல்காளை, பா., மற்றும் ஜெ. ராஜாங்கம். 2014. பட்டர்பீன்ஸ் பயிரில் சுற்றுப்புற சூழலுக்கு உகந்த முறையில் வேர் முடிச்சு நூற்புழு மேலாண்மை. ஆய்வு சுருக்கம். 6-வது இந்திய தோட்டக்கலை அறிவியல் மாநாடு ப. 387.

வெற்றிவேல்காளை, பா., மற்றும் ஜெ. ராஜாங்கம். 2014. மேல் பழனி மலை பகுதிகளில் பயிரிடப்படும் தோட்டக்கலைப்பயிர்களில் தாவர நூற்புழுக்கள் காணப்படுதல் மற்றும பரவல் குறித்த ஆய்வு. ஆய்வு சுருக்கம் 6-வது இந்திய தோட்டக்கலை அறிவியல் மாநாடு ப. 418.

வித்யாவதி, ஏ., பி. பாலாஜி மற்றும் எம். சாந்தஷீலா. 2015. பல்பொருள் அங்காடிகளில் விற்பனைச் சங்கிலியின் பங்கு தமிழகத்திற்கான ஒரு மாடல். விற்பனைசங்கிலி மேலாண்மை தேசிய கருத்தரங்கு, ஜனவரி 28, 2015, ப. 22-28. ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-93-8199-3-89-7.

விஜயகுமார், ஆ., பொ. செல்வராஜ், ஜெ. ரேணுகாதேவி, செ. லக்ஷ்மி மற்றும் பி. வேணுதேவன். 2014. பசுந்தாள் உரப்பயிர்களில் விதை உற்பத்தி (தமிழ்).

விஜயகுமார், எச்.பி., பி.சி சன்னாகேசவா, ஆ. விஜயகுமார் மற்றும் ஜி. சோமசுந்தரம். 2014. வீரிய ஒட்டு சூரியகாந்தி கேபிஎஸ்எச் 44-ன் தாயாதி இரகங்களில் அறுவடை செய்த விதைகளின் தரத்தில் உயிர் உரங்களின் பங்கு. 2-வது வேளாண்மைப் பட்டதாரிகள் மாணவர் மாநாடு. 2014. எதிர்கால எரிபொருளுக்கான நிலையான வேளாண்மை. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம். கோயம்புத்தூர் ப. 310.

விஜயகுமார், எம்., சி. ஜெயந்தி, ஆர். கல்பனா மற்றும் டி. ரவிசங்கர். 2014. சோளத்தில் ஒருங்கிணைந்த களைக் கட்டுப்பாடு வேளாண் ஆய்வு கட்டுரை 35 (2) ப. 103-112

விஜயகுமார், ம., அ.ர. முகம்மது ஹருன்., பி.பி. மகேந்திரன் மற்றும் ப. பாக்கியத்து சாலிகா. 2015. பெரியார் பாசனநீர் திட்ட பகுதியில் சமச்சீர் உர நிர்வாகத்தின் மூலம் முதல்நிலை ஊட்டசத்து நிலைகளின் மீது ஏற்பட்டுள்ள தாக்கம். கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 86 - 87

விஜயலட்சுமி, சி., எச். விஜயராகவன், சி.என். சந்தரசேகர் மற்றும் பி. ஜெயக்குமார். 2014. உயிரற்ற தகைவு மேலாண்மை. விரிவாக்கக்கல்வி இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர். ப. 293 (ஐஎஸ்பிஎன் எண். 978-93-83799-15-2).

விஜயலட்சுமி, சி., எச். விஜயராகவன், சி.என். சந்திரசேகர் மற்றும் ப. ஜெயகுமார். 2014. பயிர் ஊட்டச்சத்து விணையியல். ஏ.இ. பதிப்பகம் கோயமுத்தூர். ப. 180. (ஐஎஸ்பிஎன் எண். -978-93-81972- 441).

விஜயலெட்சுமி, வீ., க. சுஜாதா மற்றும் எஸ். திருமலைக்கண்ணன். 2014. எள். சி.வி. டி.எம்.வீ 3 யில் விதை சேமிப்பில் கடற்பாசி சாற்றின் விளைவு. தேசிய கருத்தரங்கு கடல்பாசியை கொண்டு விவசாயத்தில் நிலையான உற்பத்தியை அதிகரித்தல் விவசாயக்கல்லூரி, மதுரை செப்டம்பர் 29-30, 2014.

விஜயலதா, கே.ஆர்., அர. மணிமாறன், ம. நிர்மலா தேவி, எ. சுமதி, சா. ஷீபா, ஆ. மஞ்சுளா மற்றும் இரா. அகிலா. 2014. மாடித் தோட்டம் ப. 19

விஜயராகவன், ஹெச்., மற்றும் எஸ். நடராஜன். 2014. நெல், தக்காளி, நிலகடலை மற்றும் முட்டைகோஸ் பயிர்களில் சில வகை கூல் பாசி கலவைகள் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூலில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது. இந்த தகவல்களை தேசிய கருத்தரங்கு கூட்டமான நீடித்த நிலையான பாசிகள் வேளாண்மையில் வாய்வழி வழங்களுக்காக. செப்டம்பர் 29-30, 2014 அன்று வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரையில் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. ப. 116

விஜயராகவன், ஹெச்., எம். பாண்டியன் மற்றும் சி. பார்த்திபன். 2014. உளுந்து பயிரின் மலர் உயிரியலில் உயர் வெப்பநிலை மற்றும் உயர்த்தப்பட்ட கார்பன்-டை-ஆக்சைடுவினால் ஏற்படும் தாக்கம். இந்த தகவல்களை வாய்வழி மூலம் தேசிய மாநாடான தாவர உடலியல் மாநாட்டில் நவம்பர் 23-25, 2014. டீருருகூ புவனேஷ்வரில் வழங்கப்பட்டது.

விஜயசாமூண்டீஸ்வரி, எ., பி. உஷாராணி மற்றும் எம். பிரபு. 2014. எலுமிச்சையில் சொறி நோய் கட்டுப்படுத்துதல். 6வது இந்திய தோட்டக்கலை இந்திய அளவிலான உள்ளடக்கிய தோட்டக்கலை நிகழ்ச்சி வளர்ச்சி, தோட்டக்கலைக் கல்லூரி, கோயமுத்தூர் நவம்பர் 06-09, 2014. (எடிட்டர் கே. எல். சிங், எஸ்.கே. ஸ்ரீவாஸ்தவா, எஸ்.கே. மணிஸ் மற்றும் பேரா டி.கே.) ப. 378.

விஜயசாரதி, கே., மற்றும் கே.ஆர். அசோக். 2015. தொழில்நுட்பத்தின் மூலம் வேளாண்மையில் காலநிலையை பின்பற்றுதல் மேம்பாட்டுடைய உற்பத்தியின் தாக்கம் மற்றும் நிலைப்பாடு. வேளாண் பொருளாதார ஆராய்ச்சி, தொகுதி 28(1). ப.103-116.

வினோத், ஆர்., சு. மணிசேகரன். 2014. வைரமுதுகு அந்துப்பூச்சிக்கான பூச்சி நிர்வாக மற்றும் ஒட்டுண்ணி திறன் ஆய்வு. தாவர அறிவியல் குளோபல் ஏடு 2(1) ப. 12-18

விசாலாட்சி, ச., சு. தியாகேஸ்வரி மற்றும் ஜே. பிரபாகரன். 2015. சரிவிகித உரத்தின் மூலம் மண்ணின் வளத்தை பாதுகாத்தல் மற்றும் நெல்லின் மகசூல் அதிகரித்தல். கருத்தரங்கு இதழ் - மண்வள பின்னடைவு குறித்த தேசிய கருத்தரங்கம், 2015 ப. 340 - 341.

விஷ்ணுபிரியா, இரா., மற்றும் கோ. உமாபதி. 2014. கரும்பு பயிரை தாக்கும் கொப்பள சிலந்தி, ஆசிரியா சக்காரி பூச்சியால் ஏற்படும் வேதியியல் மாற்றங்கள் மதராஸ் அக்ரிகல்சுரல் ஜெர்னல். 101 (4-6) ப. 151-154.

யமுனாராணி, கா., எம்.எம். முத்தமிழன் மற்றும் டி. கணபதி. 2015. நிலக்கடலையில் தண்டழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் ஸ்கிளிரோசியம் ரால்ப்சி யின் தனிபண்புகள். தேசிய முக்கியதுவம் வாய்ந்த பயிர்நோய்கள் பற்றிய கருத்தரங்கு. வேளாண்மை பூச்சியல்துறை, வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், மதுரை.

யமுனா ராணி, கே., முத்தமிழன், ம. மற்றும் டி. கணபதி 2015. ஸ்கிளிரோஷியம் ரால்ஃபிசியின் மைசிலியல் வளர்ச்சிக்கு எதிரான பூஞ்சை எதிர்முகவர்களின் திரையிடல். 36 வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள். பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.178.

யாசோதா, பி., டி. பாண்டியராஜன், பூ. மாசிலாமணி மற்றும் ஏ. தாஜீதீன். 2014. நெல் சேமிப்பில் உயிற்ற காரணிகளால் ஏற்படும் விளைவு. சதீஸ் சீரியல் பப்பிளிகேசன். புதுடெல்லி. ப. 356-356 ஐஎஸ்பிஎன் எண்.9789381226926.

இயேசு ராஜா, ஐ., எஸ். ஞானபிரகாஷ், சி. ஜெயபிரதா, எம். சியாமளா, எஸ். கதிரவன் மற்றும் ஆர். மகேஷ் பிரியா. 2015. ஸ்டீவியாவில் வேர் அழுகல் நோயை ஏற்படுத்தும் ஸ்கிளிரோஷியம் ரால்ஃப்ஸிக்கு எதிராக நோய் எதிர் நுண்ணுயிரிகளின் திறனை ஆய்வுக் கூடங்களில் கண்டறிதல். 36வது தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பயிர் நோய்களை எதிர்கொள்ளுதல் மற்றும் மேலாண்மையின் - ஆண்டு மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கு நிலை மற்றும் வாய்ப்புகள் பிப்ரவரி 12-14, 2015, வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை ப.169.

யோகா, கே.பி., ஆர். ஜெர்லின் மற்றும் எம். அமீர் ஜானைதல் பேகம். 2014. நிலக்கடலை இரகம் டிஎம்வி 7 வகையில் விதை உறக்கத்தினை கொண்டு வர தகுந்த விதை நேர்த்தி முறையினை நிர்ணயித்தல். விதை அறிவியல் ஆராய்ச்சி பதிப்பு. 7 ப. 21-25.

யுவராஜ், எம்., மற்றும் பி.பி. மகேந்திரன். 2014. வாழையில் மண்ணிற்குக் கீழாக சொட்டு நீர் உரப் பாசனம் இடுவதால் மண்ணின் பயிர் செய்த பின் உள்ள தழை, மணி, சாம்பல் சத்துகளைத் கண்டறிதல். சர்வதேச ஜெர்னல் ஆப் டெவலப்மென்ட் ரிசர்ச். 4 (8) ப. 1575-1577.

இணைப்பு - II

கட்டுமானப் பணிகள்

2014-15 ஆம் ஆண்டில் முடிக்கப்பட்ட கட்டிடப் பணிகள் விபரம்

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு (ரூபாய்)
	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் - கோயம்புத்தூர்	
1	நூலகக்கட்டிடத்தில் முன்றாம் தளம் கட்டும் பணி	4000000
2	தெற்கு இல்லம் முதல் பட்டமளிப்பு அரங்கம் வரை சாலை புதுப்பிக்கும் பணி	980000
3	விரிவுரை அரங்கம் முதல்தளம் கட்டும் பணி	5360000
4	நெல் துறை பிரிவில் கூரை பழுதுபார்க்கும் பணி	800000
5	கேட் எண் 7லிருந்து பூசாரிபாளையம் கேட் வரை நடைபாதை அமைக்கும் பணி	988000
6	மாதிரி பூங்காவிலிருந்து விவசாயிகள் விடுதி வரை தொடர் சங்கிலி வேலி அமைக்கும் பணி	465000
7	மாதிரி பூங்கா அருகிலுள்ள விவசாயிகள் விடுதி ஆழ்குழாய் கிணறு அமைக்கும் பணி	400000
8	மாதிரி பூங்கா அருகிலுள்ள விவசாயிகள் விடுதி வரை நடைபாதை அமைக்கும் பணி	1000000
9	தொழிற்நுட்ப துறையின் முதல் தளத்தில் ஆய்வகம், அலுவலகம், பேரராசிரியர் அறை மற்றும் வடக்கு பகுதி வராண்டா கட்டும் பணி	5210000
10	கங்கா, காவேரி, மதர் தெரேசா மற்றும் வைகை விடுதியில் மின்உற்பத்தி இயந்திரம் பொருத்தும் பணி	455000
11	தொழிற்நுட்பத்துறையில் புதிதாக கட்டியுள்ள முதல் தள விரிவுரை அரங்கம், ஆய்வகம் மற்றும் அலுவலர் அறைக்கு மின் இணைப்பு பொருத்தும் பணி	990000
12	நுண்ணுயிரியல் துறை புதிய கட்டிடம் கட்டும் பணி	990000
13	தாவரவியல் பூங்காவின் முன்புறம் விதை தானியங்கி இயந்திரம் மற்றும் விதை விற்பனை மையம் கட்டும் பணி	500000
14	தெற்கு இல்லம் கேட் எண் 6 முதல் வெள்ளி விழா வளைவு கேட் எண் 4 வரை உள்ள சுற்றுச்சவர் விளக்குகள் அமைக்கும் பணி	980000
15	விவசாயிகள் விடுதி அருகில் உள்ள மாதிரி பூங்காவிற்கு தண்ணீர் தொட்டி கட்டும் பணி	800000
16	ஒ' வகை குடியிருப்புகள் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	722000

17	தொலைதூர கல்வி இயக்கக கட்டிடத்தின் இரண்டாம் தளத்தில் விரிவுரை அரங்கம் மற்றும் அலுவலக அறை கட்டும் பணி	2900000
18	நுண்ணுயிரியல் துறையின் புதிய கட்டிடத்தின் நிறைவு பணி	980000
19	ஓட்டுநர் குடியிருப்பு பழுது பார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	971000
20	ஓட்டுநர் குடியிருப்புகளில் கூடுதல் படுக்கை அறை புதுப்பிக்கும் பணி	990000
21	மருந்து துறை பிரிவில் பணிக்கூடாரம் புதுப்பிக்கும் பணி	469000
22	புதிதாக கட்டியுள்ள ஆசிரியரல்லாதோர் வர்ணம் பூசும் பணி	449933
23	சமுதாய கூடம் முதல் ராபர்ட்சன் கேட் வரை சாலை புதுப்பிக்கும் பணி	1615000
24	தரநிர்ணய அளவீட்டு கட்டுபாட்டு துறை ஆய்வகம் மற்றும் விரிவுரை அரங்கம் கட்டும் பணி	45300000
25	பழைய பேராசிரியர் குடியிருப்பில் தரை ஓடுகள்பதிக்கும் பணி (பி- 9 முதல் பி -16)	1960000
26	பட்டமளிப்பு விழா அரங்கிலிருந்து ராபர்ட்சன் கேட் வரை நடைபாதை அமைக்கும் பணி	2850000
27	நெல்ஆராய்ச்சி துறை அலுவலகத்தின் மேற் பகுதியில் இரண்டாம் தளம் கட்டும் பணி	500000
28	நூலக கட்டிடம் விரிவாக்கம் செய்த பகுதி வர்ணம் பூசும் பணி	980000
29	பண்னை துறையில் மாணவர்களுக்கு ஓய்வு அறை கட்டும் பணி	600000
30	பண்னை துறையில் மாணவர்களுக்கு ஓய்வு அறை கட்டும் பணி	600000
31	பூச்சியல் துறை திரை இல்லம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	440000
32	தீவன பயிர் துறை முதநிலை ஆய்வககூரை மற்றும் வராண்டா பழுதுபார்க்கும் பணி	600000
33	மகளிர் விடுதி கேட் எண் 8 முதல் மருதமலை ரோட்டிலுள்ள விநாயகர் கோவில் வடக்கு பகுதி வரை சுற்றுச்சுவர் பழுதுபார்த்து புதுபாக்கும் பணி	900000
34	முதுநிலை மாணவர் விடுதியில் தரைதளம் அறை எண் 1 முதல் 66 வரை மற்றும் முதல் தள 30 அறை அறை எண் 67 முதல் 96 வரை மின் இணைப்பு மேம்படுத்தும் பணி	500000
35	35வது பட்டமளிப்பு விழாவிற்கு பந்தல் அமைக்கும் பணி	462960
36	அசோலா கட்டிடம் புதுப்பிக்கும் பணி	495000
37	வேதியல் துறை மாணவர் ஆய்வகம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	400000
38	நுண்னுயிரியல் துறை கட்டிடத்திற்கு வரவேற்பரை மற்றும் நடைபாதைக்கு மேற்கூரை அமைக்கும் பணி	825000
39	பயிர்நோயியல் துறை கண்ணாடி இல்லம் சுற்றுசுவர் பழுதுபார்ககும் பணி	500000

40	பொருளியல் துறை வடக்கு பகுதி மற்றும் விரிவுரை அரங்கம் மற்றும் தரை ஓடுகள் பதிக்கும் பணி	420000
41	புதிதாக கட்டியுள்ள முதல்தள கட்டிடத்திற்கு மின் இணைப்பு பொருத்தும் பணி	675000
42	கலையரங்கத்தின் மேற்கு பகுதியில் ஒளி அதிர்வுகளை தடுக்க பொய் சுவர் அமைக்கும் பணி	960000
43	கலையரங்கத்தின் கிழக்கு பகுதியில் ஒளி அதிர்வுகளை தடுக்க பொய் சுவர் அமைக்கும் பணி	979000
44	P-1 to P-6 அலுவலர் குடியிருப்புகள் மின் இணைப்பு மேம்படுத்தும் பணி	450000
45	ரெட் போர்ட் விடுதியில் தரை வழி மும்முனை இணைப்பு பொருத்தும் பணி	450000
	வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம், பவானிசாகர்	
46	மாணவர் விடுதி கூடுதல் அறைகள் கட்டும் பணி	400000
	வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், வைகைடேம்	
47	பண்னைக்கு நீர் பாசன வசதி செய்யும் பணி	415000
	விவசாய ஆராய்ச்சி நிலையம், விருஞ்சீபுரம்	
48	நிலமட்ட நீர் தேக்க தொட்டி கட்டும் பணி	487559
	தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், பெரியகுளம்	
49	குறிஞ்சி விடுதி சமையலறை விரிவாக்கம் செய்யும் பணி	1000000
50	புதிய நிர்வாக கட்டிடத்திற்கு மின் இணைப்பு பொருத்தும் பணி	909000
51	மருதம் விடுதியில் முதல் தளம் கட்டும் பணி	8000000
52	விதை மையம் மற்றும் கிடங்கு கட்டும் பணி	2000000
	வேளான்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், குமுளூர்	
53	விரிவுரை அரங்கம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	1250000
54	மாணவியர் கூடை பந்து மைதானம் அமைக்கும் பணி	820000
55	விரிவுரை அரங்கம் மற்றும் தேர்வு அறை கட்டும் பணி	2750000
56	மாணவர் நூலகம் விரிவாக்கம் செய்யும் பணி	2900000
57	எழிலியல் துறை மாணவர்களுக்கு விரிவுரை அரங்கம் - I கட்டும் பணி	2995000
58	எழிலியல் துறை மாணவர்களுக்கு ஆய்வகம் - II கட்டும் பணி	2800000
59	எழிலியல் துறை மாணவர்களுக்கு விரிவுரை அரங்கம் - II கட்டும் பணி	2995000
60	எழிலியல் துறை மாணவர்களுக்கு விரிவுரை அரங்கம் - III கட்டும் பணி	2500000

61	எழிலியல் துறை மாணவர்களுக்கு ஆய்வகம் - I கட்டும் பணி	2999000
62	எழிலியல் துறை மாணவர்களுக்கு நிர்வாக கட்டிடம் கட்டும் பணி	2998000
63	தண்ணீர் வசதி, கழிவறை வசதி செய்யும் பணி	2900000
	வேளான்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், கோவில்பட்டி	
64	தேர்வு அறை - I கட்டும் பணி	1500000
	பருத்தி ஆராய்ச்சி நிலையம், ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர்	
65	அலுவலர் குடியிருப்பு பழுதுபார்த்தல் மற்றும் கழிவு நீர் குழாய்கள் புதுப்பிக்கும் பணி	500000
	அன்பில் தர்மலிங்கம் விவசாய கல்லூரி மற்றம் ஆராய்ச்சி நிலையம், மற்றும் தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் (மகளிர்) திருச்சி	
66	பழைய மாணவியர் விடுதி பழுதுபார்க்கும் பணி	1000000
67	இளநிலை மற்றும் முதநிலை ஆய்வகம் கட்டும் பணி	2500000
68	மாணவர் நல மையம் பலப்படுத்தும் பணி	550000
69	அரங்கததிற்கு விஐபி அறைக்கு பொய் கூரை அமைக்கும் பணி	927000
70	அரங்கததிற்கு பொய் கூரை அமைக்கும் பணி	740000
	வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை மற்றும் மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை	
71	உணவு தரக்கட்டுபாட்டு துறை ஆய்வகம கட்டும்பணி	1000000
72	அரங்க கட்டிடம் புதுப்பிக்கும் பணி	700000
73	விடுதியில் சமையலறை மற்றும் உணவருந்தும் அறைக்கு வர்ணம் பூசும் பணி	400000
74	காவேரி விடுதி முதல் மற்றும் இரண்டாம் தளம் கட்டும் பணி	20000000
75	செண்பகம் விடுதி இரண்டாம் தளம் கட்டும் பணி	12000000
76	மாணவர் அரங்கத்தில்பொய் கூரை புதுப்பிக்கும் பணி	900000
77	புதிய பகுதி தீ வனப்பயிர் துறை வேலி அமைக்கும் பணி	550000
	தோட்டக்கலை மற்றும் வணிக ஆராய்ச்சி மையம், ஏற்காடு	
78	கிழக்கு பகுதி சங்கிலி வேலி அமைக்கும் பணி	1125000
79	கிழக்கு பகுதி சங்கிலி வேலிக்கு சுவர் கட்டும் பணி	1125000
	வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிகுளம்	
80	முதன்மை கட்டிடத்தில் மற்றும் முதநிலை விரிவுரை அரங்கம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	300000
81	மாணவர் விடுதியில் மின்இணைப்பு பழுதுபார்த்து நவீன படுத்தும் பணி	350000
82	மாணவ, மாணவியர் விடுதி கட்டும் பணி	10000000

83	முதுநிலை மாணவர் ஆராய்ச்சி நிலத்தில் வேலி பழுதுபார்த்து பலப்படுத்தும் பணி	1000000
84	புதிய அரங்கத்திற்கு மின் இணைப்பு பொருத்தும் பணி	990000
85	விரிவுரை அரங்கம் மற்றும் தேர்வு அறை முன்புறம் அரங்கம் கட்டும் பணி	794550
	மண்டல ஆராய்ச்சி நிலையம், அம்பாசமுத்திரம்	
86	மாணவர் உபகரணகூடம், நில ஆய்வகம் மற்றும் திரை இல்லம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	150000
87	விரிவுரை அரங்கம் மற்றும் தேர்வு அறை மாடி கட்டும் பணி	300000
	தேசிய பயறுவகை பயிர்கள்ஆராய்ச்சி மையம், வம்பன்	
88	ஆய்வகக் கட்டிடம் மின்இணைப்பு மேம்படுத்தும் பணி	400000
89	ஆய்வகக் கட்டிடம் தரை மற்றும் முதல் தளம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	900000
	காய்கறி ஆராய்ச்சி நிலையம், பாலூர்	
90	சுற்று சுவர் புதுப்பிக்கும் பணி	2941000
	வனக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மேட்டுபாளையம்	
91	அலுவலர் குடியிருப்பு புதுப்பிக்கும் பணி	300000
	தோட்டகலை ஆராய்ச்சி நிலையம், பேச்சிப்பாறை	
92	அலுவலர் குடியிருப்ப புதுப்பித்தல் மற்றும் வகுப்பறையில் தரை ஓடுகள் பதிக்கும் பணி	300000
	மண்வளம் மற்றும் நீர் ஆராய்ச்சி நிலையம் மற்றும் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஈச்சங்கோட்டை தஞ்சாவூர்	
93	அலுவலர் குடியிருப்புகள் பழுதுபார்க்கும் பணி	500000
94	பண்னை வேலி பலப்படுத்தும் பணி	1000000
	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், திரூர்	
95	அலுவலக கட்டிடம் மற்றும் ஆய்வகம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	300000
	வேளாண் அறிவியல் நிலையம், விருதாச்சலம்	
96	நுழைவுவாயில் வளைவு கட்டும் பணி	350000
	கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம், கடலூர்	
97	டி, டி2 மற்றும் பி குடியிருப்புகள் பழுதுபார்க்கும் பணி	300000
	உலர்நில வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையம, செட்டிநாடு	
98	ஆய்வகக்கட்டிடம், கிடங்கு மற்றும் வாகன கூடம் பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி	2500000
	கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம், மேலாலத்தூர்	
99	அலுவலகம் மற்றும் குடியிருப்புகள் புதுப்பிக்கும் பணி	300000

	வேளாண்மை நிலையம், குடுமியான்மலை	
100	நீர் மட்ட தொட்டி கட்டும் பணி	400000
	திராட்சை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆனைமலையான்பட்டி தேனி மாவட்டம்	
101	கிடங்கு, திராட்சை சிப்பம் கட்டும் இல்லம் மற்றும் ஆய்வகம் கட்டும் பணி	5600000
102	நுழைவுவாயில் கட்டும் பணி	300000
103	பாசனத்திற்காக தண்ணீர் குழாய் பதிக்கும் பணி	300000
	தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம், ஆழியார் நகர்	
104	புதிய பூச்சியியல் துறை அலுவலக கட்டிடத்திற்கு மும்முனை மின் இணைப்பு அமைக்கும் பணி	515000
	சிறு தானிய மையம். அத்தியநதல் மற்றும் வேளாண்மை ஆராய்ச்சி மையம் வாழவச்சனூர் திருவண்ணாமலை மாவட்டம்	
105	நிர்வாக கட்டிடம் கட்டும் பணி	6400000
106	கிடங்கை விரிவுரை அரங்கமாக மாற்றும் பணி	992000
107	தொடர் சங்கிலி வேலி அமைக்கும் பணி	990000
108	மாணவர்ளுக்காக கழிவறை கட்டும் பணி (ஆண்கள் மற்றும் பெண்கள்)	989000
109	குடியிருப்பு கட்டிடத்தை உணவருந்தும் அறையாக மாற்றும் பணி மற்றும் குடியிருப்பு கட்டிடத்திற்கு நடைபாதை அமைக்கும் பணி	991000
110	குடியிருப்புகள் புதுப்பிக்கும் பணி	970000
111	சுற்று சுவர் கட்டும் பணி	960000
112	உலர்களத்தை கூடைபந்து அர்ங்கமாக மாற்றும் பணி மற்றும் தலைவர் அலுவலகம் புதுப்புக்கும் பணி	993000
113	புதிய ஆழ்குழாய் கிணறு அமைக்கும் பணி	988000
114	நடைபாதை அமைக்கும் பணி	993000
115	உணவருந்தும் அறைக்கு மேற்கூரை அமைக்கும் பணி	995000
116	அரங்கம் கட்டும் பணி	628870
	கடல் உவர்ப்பு நில ஆராய்ச்சி நிலையம், இராமநாதபுரம்	
117	அசோலா பயிரிடும் கூடம் கட்டும் பணி	200000
118	இதர 480 பணிகள்	30454730
	மொத்த தொகை	**260132602**

இணைப்பு - III

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் கல்லூரிகள், ஆராய்ச்சி நிலையங்கள் மற்றும் வேளாண்மை அறிவியல் நிலையங்கள்

உறுப்புக் கல்லூரிகள்

1 வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் -641 003.
தொலைபேசி - 0422-661120
மின்னஞ்சல் - deanagri@tnau.ac.in

2 முதுநிலைப் பட்டப்படிப்பு பயிலகம், தமிழ்நாடு வேளண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003
தொலைபேசி - 0422-6611261
மின்னஞ்சல் - deanspgs@tnau.ac.in

3 வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.
தொலைபேசி - 0422-6611255,
தொலைநகலி - 0422-6611455
மின்னஞ்சல் - deancaecbe@tnau.ac.in

4 தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், பெரியகுளம் வளாகம், தேனி மாவட்டம் - 625604
தொலைபேசி - 042546-231726,
மின்னஞ்சல் - deanhortpkm@tnau.ac.in

5 வனக்கல்லூரி மற்றும் ஆரர்ய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், மேட்டுப்பாளையம் - 641 301.
தொலைபேசி - 04254-222010
மின்னஞ்சல் - deanformtp@tnau.ac.in

6 தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641 003.
தொலைபேசி - 0422-6611270, 6611371
தொலைநகலி - 0422-2430781
மின்னஞ்சல் - deanhortcbe@tnau.ac.in

7 வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், கிள்ளிகுளம் வளாகம், வல்லநாடு – 628252, தூத்துக்குடி மாவட்டம்,
தொலைபேசி - 04630-261226
தொலைநகலி – 04630-261268
மின்னஞ்சல் - deanagrikkm@tnau.ac.in

8 வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், மதுரை – 625 104
தொலைபேசி - 0452-2422956
மின்னஞ்சல் - deanagrimdu@tnau.ac.in

9 வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், குமுளூர் வளாகம், இலால்குடி வட்டம் - 621712 திருச்சி மாவட்டம். தொலைபேசி - 0431-2910155, 2912105 தொலைநகலி–0431-2541218 மின்னஞ்சல் - deancaekum@tnau.ac.in

10 அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆரர்ய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், நாவலூர் குட்டப்பட்டு, திருச்சி – 620 009 தொலைபேசி - 0431-2906100 தொலைநகலி–0431-2690693 மின்னஞ்சல் - deanagrity@tnau.ac.in

11 மனையியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி வளாகம், மதுரை – 625 104. தொலைபேசி - 0452-2424922 மின்னஞ்சல் - deanhscmdu@tnau.ac.in

12 மகளிர் தோட்டக்கலைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், நாவலூர் குட்டப்பட்டு, திருச்சி - 620 009 தொலைபேசி - 0431-2918033 மின்னஞ்சல் - sohort@tnau.ac.in

13 வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், வாழவச்சனூர், திருவண்ணாமலை - 606 753. தொலைபேசி - 999459984 மின்னஞ்சல் - deanagrithm@tnau.ac.in

14 வேளாண்மைப் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், ஈச்சங்கோட்டை, தஞ்சாவூர் - 614 902. தொலைபேசி - 04362-267687 மின்னஞ்சல் - deanagritnj@tnau.ac.in

15 வேளாண்மைப் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், குடுமியான் மலை - 622 104, புதுக்கோட்டை மாவட்டம் தொலைபேசி - 9894259200 மின்னஞ்சல் - deanagripdk@tnau.ac.in

வேளாண் பட்டயப் படிப்பு நிறுவனங்கள்

1 சி.சுப்பிரமணியன் வேளாண் நிறுவனம், எண்ணெய் வித்து ஆராய்ச்சி நிலையம், திண்டிவனம் -**604 002**, தொலைபேசி - **04147-250293** மின்னஞ்சல் - arstvm@tnau.ac.in

2 எம். எஸ். சுவாமிநாதன் வேளாண் நிறுவனம், வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், பவானிசாகர் - **638 451** தொலைபேசி - **04295-240244**, தொலைநகலி - **04295-240032** மின்னஞ்சல் - arsbsr@tnau.ac.in

3 வேளாண் நிறுவனம், நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம், அம்பாசமுத்திரம் - **627 401** தொலைபேசி - **04634-250215** தொலைநகலி - **04634-255424** மின்னஞ்சல் - arsasd@tnau.ac.in

4 வேளாண் நிறுவனம், மண்டல ஆரர்ய்ச்சி நிலையம், அருப்புக்கோட்டை - **626 107** தொலைபேசி - **04566-220562** மின்னஞ்சல் - arsapk@tnau.ac.in

5 வேளாண் நிறுவனம், வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், கோவில்பட்டி - **628 501** தொலைபேசி - **04632-220533, 220522, 221133, 234955** தொலைநகலி - **04632-2211338, 234955** மின்னஞ்சல் - arskovilpatty@tnau.ac.in

6 வேளாண் நிறுவனம், மண் மற்றும் நீர் மேலாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், காட்டுத்தோட்டம், தஞ்சாவூர் - **613 501** தொலைபேசி - **04362-267680** மின்னஞ்சல் - arsswmri@tnau.ac.in

7 வேளாண் நிறுவனம், குடுமியான் மலை - **622 104**, புதுக்கோட்டை மாவட்டம் தொலைபேசி - **04339-241333** தொலைநகலி - **04339-241334** மின்னஞ்சல் - iakdm@tnau.ac.in

தோட்டக்கலைப் பட்டயப் படிப்பு நிறுவனம்

1 தோட்டக்கலை நிறுவனம், தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், பேச்சிப்பாறை - **629 181.** தொலைபேசி - **04651-281191, 2817592** மின்னஞ்சல் - hrsppi@tnau.ac.in

ஆராய்ச்சி நிலையங்கள்

1 வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பவானிசாகர் - 638 451,
ஈரோடு மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04295-240244, 240032
தொலைநகலி - 04295-240032
மின்னஞ்சல் - arsbsr@tnau.ac.in

2 வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
கோவில்பட்டி - 628 501,
தூத்துக்குடி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04632-220533, 220522
தொலைநகலி - 04632-2211338
மின்னஞ்சல் - arskovilpatty@tnau.ac.in

3 வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
வைகை அனை - 625 512,
தேனி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04546-292615
மின்னஞ்சல் - arsvaigai@tnau.ac.in

4 வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பரமக்குடி - 623 707,
இராமநாதபுரம் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04564-222139
மின்னஞ்சல் - arspmk@tnau.ac.in

5 வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
திருப்பதிசாரம் - 629 901,
கன்னியாகுமரி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04652-276728
மின்னஞ்சல் - arstps@tnau.ac.in

6 வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
விரிஞ்சிபுரம் - 632 104,
வேலூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 0416-2272221
மின்னஞ்சல் - ars.vrm@gmail.com

7 வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பட்டுக்கோட்டை- 614 602,
தஞ்சாவூர் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04373-235832
தொலைநகலி - 04373-236491
மின்னஞ்சல் - arspattu@tnau.ac.in

8 நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
திரூர் - 602 025,
திருவள்ளூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 044-27620233
மின்னஞ்சல் - arstirur@tnau.ac.in

9 நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
அம்பாசமுத்திரம் - 627 401,
திருநெல்வேலி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04634-250215
தொலைநகலி - 04634-255424
மின்னஞ்சல் - arsasd@tnau.ac.in

10 கடலோர உவர் ஆராய்ச்சி மையம்,
இராமநாதபுரம் - 623 503,
இராமநாதபுரம் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04567-230250, 230359
மின்னஞ்சல் - arsramnad@tnau.ac.in

11 மண்டல ஆராய்ச்சி நிலையம்,
அருப்புக்கோட்டை - 626 107,
விருதுநகர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04566-220562
மின்னஞ்சல் - arsapk@tnau.ac.in

12 மண்டல ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பையூர் - 635 112,
கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04343-290600
மின்னஞ்சல் - arspaiyur@tnau.ac.in

13 மண்டல ஆராய்ச்சி நிலையம்,
விருத்தாசலம் - 606 001,
கடலூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04143-238231
தொலைநகலி - 04143-238120
மின்னஞ்சல் - arsvri@tnau.ac.in

14 வீரிய ஒட்டு நெல் ஆய்வு மையம்,
கூடலூர் - 643 212,
நீலகிரி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04262-264945
மின்னஞ்சல் - arsgudalur@tnau.ac.in

15 எண்ணெய் வித்து ஆராய்ச்சி நிலையம்,
திண்டிவனம் - 604 002.
விழுப்புர மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04147-250293
மின்னஞ்சல் - arstvm@tnau.ac.in

16 கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம்,
கடலூர் - 607 001, கடலூர் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04142-292630
தொலைநகலி - 04142-292630
மின்னஞ்சல் - arscuddalore@tnau.ac.in

17 கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம்,
சிறுகமணி - 639 115,
திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 0431-2614217
மின்னஞ்சல் - kvksgm@tnau.ac.in

18 கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம்,
மேலாலத்தூர் - 635 806,
வேலூர் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04171-220275
மின்னஞ்சல் - arsmelalathur@tnau.ac.in

19 மண் மற்றும் நீர் மேலாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், காட்டுத்தோட்டம்,
தஞ்சாவூர் - 613 501,
தஞ்சாவூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04362-267680
மின்னஞ்சல் - arsswmri@tnau.ac.in

20 தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
வேப்பங்குளம் - 614 906,
தஞ்சாவூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04373-260205
தொலைநகலி - 04373-260124
மின்னஞ்சல் - arsvpm@tnau.ac.in

21 தென்னை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
ஆழியார்நகர் - 642 101,
கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04253-288722
மின்னஞ்சல் - arsaliar@tnau.ac.in

22 பருத்தி ஆராய்ச்சி நிலையம்,
ஸ்ரீவில்லிப்புத்தூர் - 626 125,
தொலைபேசி - 04563-260736
மின்னஞ்சல் - arssvpr@tnau.ac.in

23 தேசிய பயறு வகை ஆரர்ய்ச்சி நிலையம்,
வம்பன் - 622 303,
புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04322-209692
மின்னஞ்சல் - arsvamban@tnau.ac.in

24 தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
ஆடுதுறை - 612 101,
தஞ்சாவூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 0435-2472098
மின்னஞ்சல் - dirtrri@tnau.ac.in

25 மரவள்ளி மற்றும் ஆமணக்கு ஆராய்ச்சி நிலையம், ஏத்தாப்பூர் - 636 119,
சேலம் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04282-293526
மின்னஞ்சல் - arsyethapur@tnau.ac.in

26 தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பேச்சிப்பாறை - 629 181.
தொலைபேசி - 04651-281191,2817592
மின்னஞ்சல் - hrsppi@tnau.ac.in

27 தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
தடியன்குடிசை -624 212,
திண்டுக்கல் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04542-224225
தொலைநகலி - 04542-224393
மின்னஞ்சல் - hrstkd@tnau.ac.in

28 தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
ஏற்காடு - 636 602,
சேலம் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04281-222234
தொலைநகலி - 04281-222456
மின்னஞ்சல் - hrsycd@tnau.ac.in

29 தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
உதகமண்டலம் - 643 001,
நீலகிரி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 0423-2442170
தொலைநகலி - 0423-2449382
மின்னஞ்சல் - hrsooty@tnau.ac.in

30 தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
கொடைக்கானல் - 624 103,
திண்டுக்கல் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04542-240931
மின்னஞ்சல் - hrskodai@tnau.ac.in

31 காய்கறி ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பாலூர் - 607 113,
கடலூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04142-275222
மின்னஞ்சல் - hrspalur@tnau.ac.in

32 தகவல் மற்றும் பயிற்சி மையம்,
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம், சென்னை - 600 040.
தொலைபேசி - 044-26263484
மின்னஞ்சல் - chennai@tnau.ac.in

33 பருத்தி ஆராய்ச்சி நிலையம்,
வேப்பந்தட்டை - 621 116,
பெரம்பலூர் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04328-293503
மின்னஞ்சல் - arsvpt@tnau.ac.in

34 மக்காச்சோள ஆராய்ச்சி நிலையம்,
வாகரை - 624 613
திண்டுக்கல் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04545-292900,267373
மின்னஞ்சல் - arsvagarai@tnau.ac.in

35 மானாவாரி வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், செட்டிநாடு - **630 102.**
சிவகங்கை மாவட்டம்
தொலைபேசி - **04565-238080**
மின்னஞ்சல் - darsc@tnau.ac.in

36 மலரியல் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
தோவாளை - **629 302.**
கன்னியாகுமரி மாவட்டம்
தொலைபேசி - **04652-285009**
மின்னஞ்சல் - hrsthov@tnau.ac.in

37 திராட்சை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
ஆணைமலையான் பட்டி,
இராயப்பன் பட்டி அஞ்சல் - **625 526,**
தேனி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **04554-253625**
மின்னஞ்சல் - grstheni@tnau.ac.in

38 சிறுதானிய மகத்துவ மையம்,
அத்தியேந்தல்,
அய்யம்பாளையம் அஞ்சல் - **606 603,**
திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **9443422461**
மின்னஞ்சல் - emtvm@tnau.ac.in

பயிர் மருத்துவ மையங்கள்

1 பயிர் மருத்துவ மையம்,
வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும்
ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிகுளம்,
வல்லநாடு அஞ்சல் - **628 252,**
தூத்துக்குடி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **04630-261268**
மின்னஞ்சல் - deanagrikkm@tnau.ac.in

2 பயிர் மருத்துவ மையம்,
பருத்தி ஆராய்ச்சி நிலையம்,
ஸ்ரீவில்லிப்புத்தூர் -**626 125**
விருதுநகர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **04563-260736,**
மின்னஞ்சல் - arssvpr@tnau.ac.in

3 பயிர் மருத்துவ மையம்,
நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
அம்பாசமுத்திரம் - **627 401,**
திருநெல்வேலி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **04634-2450215**
மின்னஞ்சல் - arsasd@tnau.ac.in

4 பயிர் மருத்துவ மையம்,
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பையூர் -**635 806.**
கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **0434-250043**
மின்னஞ்சல் - arspaiyur@tnau.ac.in

5 பயிர் மருத்துவ மையம்,
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
பவானிசாகர் - **638 451,**
ஈரோடு மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **04295-240244,**
மின்னஞ்சல் - arsbsr@tnau.ac.in

வேளாண்மை அறிவியல் நிலையங்கள்

1 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும்
ஆராய்ச்சி நிலையம்,
மதுரை - 625 104.
தொலைபேசி - 0452-2422955
மின்னஞ்சல் - kvkmdu@tnau.ac.in

2 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
மண்டல ஆராய்ச்சி நிலையம்,
விருத்தாசலம் - 606 001,
கடலூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04143-238353
மின்னஞ்சல் - kvkvri@tnau.ac.in

3 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம்,
சிறுகமணி - 639 115,
திருச்சி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 0431-2614417
தொலைநகலி - 0431-2614457
மின்னஞ்சல் - kvksgm@tnau.ac.in

4 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
சந்தியூர் - 636 203,
சேலம் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 0427-2422550
தொலைநகலி - 0427-2422269
மின்னஞ்சல் - kvksandhiyur@tnau.ac.in

5 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
எண்ணெய் வித்துக்கள் ஆராய்ச்சி
நிலையம், திண்டிவனம் - 604 002,
விழுப்புரம் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04147-250001
தொலைநகலி - 04147-250002
மின்னஞ்சல் - kvktvm@tnau.ac.in

6 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
திரூர்- 602 025. திருவள்ளூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 044-27620705
தொலைநகலி - 044-27620705
மின்னஞ்சல் - arstirur@tnau.ac.in

7 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
திருப்பதிசாரம் - 629 901,
கன்னியாகுமரி மாவட்டம்.
தொலைபேசி - 04652-275759
மின்னஞ்சல் - kvkppi@tnau.ac.in

8 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
நீடாமங்கலம் - 614 407,
திருவாரூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி -04367-261444
தொலைநகலி - 04367-260666
மின்னஞ்சல் - kvkndm@tnau.ac.in

9 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
சிக்கல் - 611 008,
நாகப்பட்டினம் மாவட்டம்
தொலைபேசி - 04365-246266
மின்னஞ்சல் - kvksikkal@tnau.ac.in

10 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
கடலோர உவர் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
இராமநாதபுரம்-623 503.
தொலைபேசி - 04567-230250
மின்னஞ்சல் - arsramnad@tnau.ac.in

11 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
தேசிய பயறுவகை ஆராய்ச்சி
நிலையம், வம்பன்-**622 303**,
புதுக்கோட்டை மாவட்டம்
தொலைபேசி - **04322-290321**
தொலைநகலி - **04322-296677**
மின்னஞ்சல் - kvkvamban@tnau.ac.in

12 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
விரிஞ்சிபுரம் - **632 104**,
வேலூர் மாவட்டம்.
தொலைபேசி - **0416-2914453**
மின்னஞ்சல் - kvkvrinjipuram@tnau.ac.in

13 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
மண்டல ஆராய்ச்சி நிலையம்,
அருப்புக்கோட்டை - **626 107.**
தொலைபேசி - **04566-220561**
தொலைநகலி - **04566-220561**
மின்னஞ்சல் - kvkvirudhunagar@
tnau.ac.in

14 வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம்,
மாநில விதைப் பண்ணை,
பாப்பாரப்பட்டி, தருமபுரி - **636 809.**
தொலைபேசி - **04342-245860**
மின்னஞ்சல் - kvkdpri@tnau.ac.in

44 வது ஆண்டு அறிக்கை

(2014 - 2015)

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

பொருளடக்கம்

வ.எண்	தலைப்பு	பக்கம்
1.	முன்னுரை	1
2.	பல்கலைக்கழக நிர்வாகம்	9
3.	கல்வி	39
	3.1 முதுநிலைக் கல்வி	39
	3.2. இளநிலைக் கல்வி	50
	3.3. மாணவர் நல இயக்ககம்	110
	3.4. புத்தகப் பதிப்புகள் மற்றும் மக்கள் தொடர்பு இயக்ககம்	119
	3.5. திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககம்	123
	3.6. தேர்வுக் கட்டுப்பாட்டகம்	127
4.	ஆராய்ச்சி	135
	4.1. புதிய பயிர் இரகங்கள் மற்றும் பண்ணைக் கருவிகள்	135
	4.2. முக்கிய ஆராய்ச்சி முடிவுகள்	139
	4.3. பயிர் மேலாண்மை இயக்குனரகம்	166
	4.4. தாவர மூலக்கூறு உயரியல் மற்றும் உயிர் தொழில்நுட்பவியல் மையம்	181
	4.5. இயற்கைவள மேலாண்மை இயக்ககம்	185
	4.6. நீர் நுட்ப மையம்	200
	4.7. பயிர் பாதுகாப்பு இயக்ககம்	205
	4.8. தாவர இனப்பெருக்கம் மற்றும் மரபியல் இயக்ககம்	214
	4.9. வேளாண்மைப் பொறியியல்	230
	4.10. வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையம்	239
	4.11. வனவியல்	253
	4.12. மனையியல்	256
	4.13. விதை மையம்	265
	4.14. திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம்	272
	4.15. வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்ககம்	273
5.	விரிவாக்கக் கல்வி இயக்ககம்	283
6.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக துறைகள் தயாரித்து விவசாயிகள் மற்றும் இதர நிறுவனங்களுக்கு வினியோகம் செய்த இடுபொருட்கள்	311
7.	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், துறைகள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள் பெற்ற விருதுகள்	331
8.	நிதி ஆதாரங்கள்	339

	இணைப்புகள்	341
I	வெளியீடுகள்	341
II	கட்டுமானப் பணிகள்	427
III	தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் கல்லூரிகள் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையங்கள்	433

44 வது ஆண்டு அறிக்கை

(2014 - 2015)

தொகுப்பு

முனைவர் மு. சந்திரசேகரன், பிஎச். டி.,
முனைவர் சு. முரளி கிருஷ்ணசாமி, பிஎச். டி.,
முனைவர் ந. சக்திவேல், பிஎச். டி.,

திட்டமிடல் மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம்
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003