



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
மக்கள் தொடர்பு அலுவலகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

முனைவர் ஜெ. வெங்கட் பிரபு Ph.D.,
பேராசிரியர் (வேளாண் விரிவாக்கம்)
கைப்பேசி: 94890 56730

தொலைபேசி: 0422 - 6611302
நிகரி: 0422 - 2431821
மின்னஞ்சல்: pro@tnau.ac.in

பெறுநர்,
ஆசிரியர்,

தேதி: 12-11-2014

ஐயா,

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

மண்வள மேம்பாடு உரப்பயன்பாட்டுத் திறன் அதிகரித்தல் மற்றும் பயிர் உற்பத்திப் பெருக்கத்திற்கான தொழில்நுட்பங்கள் குறித்த மாதிரி பயிற்சி

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் மண்ணியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல் துறையின் சார்பில் இந்திய வேளாண் அமைச்சகத்தின் நிதியுதவியுடன் “மண்வள மேம்பாடு உரப்பயன்பாட்டுத் திறன் அதிகரித்தல் மற்றும் பயிர் உற்பத்திப் பெருக்கத்திற்கான தொழில்நுட்பங்கள் குறித்த மாதிரி பயிற்சியின் துவக்க விழா 12-11-2014 அன்று தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள உழவர் இல்ல கருத்தரங்குக் கூடத்தில் நடைபெற்றது. இந்தியா முழுவதிலிருந்து வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலைத் துறையைச் சார்ந்த அதிகாரிகள் மற்றும் விரிவாக்க அலுவலர்கள் நவம்பர் 12 முதல் 19, 2014 வரை கலந்து கொண்டு பயிற்சி பெறுகின்றனர்.

முனைவர் வ.பெ. துரைசாமி, சிறப்பு அலுவலர், இயற்கை வள மேலாண்மை இயக்ககம் அவர்கள் வரவேற்புரையாற்றினார்.

ஊட்டச்சத்துமிக்க உணவிற்கு உரமிடுதலின் அவசியம் பற்றி விளக்கியதோடு உரங்களின் விலை மிக அதிக அளவில் இருப்பதால் அவற்றை பயன்பாட்டுத் திறனை அதிகரிக்க வேண்டிய கட்டாயத்தில் நாம் உள்ளோம் என்று கூறினார்.

முனைவர் இரா. ஜெயக்குமார், மண்ணியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல் துறையின் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் மற்றும் இப்பயிற்சியின் இயக்குநர் அவர்கள் பயிற்சியைக் குறித்த விளக்கமளித்தார். இப்பயிற்சியில் உரப்பயன்பாடு திறன் அதிகரிக்கும் தொழில்நுட்பங்கள், மண் மற்றும் பயிர் மகசூலுக்கேற்ற உரப் பரிந்துரை, செரிவூட்டப்பட்ட உரங்கள், உரங்களில் நானோ தொழில்நுட்பம், உயிர் வேதியியல் முறைகள், உயிர்தொழில்நுட்ப முறைகளில் பயிர்களின் ஊட்டச்சத்து உட்கிரகிக்கும் திறனை

அதிகரித்தல் ஆகியவை குறித்த பாடங்கள் கற்பிக்கப்படும் என்று கூறினார். இத்தொழில்நுட்பங்கள் மூலம் விவசாயிகளின் பயிர் மகசூல் அதிகரிப்பதோடு சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பும் ஏற்படும். செய்முறை விளக்கங்கள், வயல்வெளி ஆராய்ச்சி தொழில்நுட்பங்களை அறிதல் மற்றும் உயிர்உர மற்றும் நுண்ணூட்டச் கலவை உற்பத்திக் கூடங்களை நேரில் பார்வையிடுதல் ஆகியவை இப்பயிற்சியின் சிறப்பம்சங்களாகும்.

முனைவர் இரா. இரபீந்திரன், பதிவாளர், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் அவர்கள் தனது துவக்கவுரையில் ஆராய்ச்சியாளர்களும், விரிவாக்க அலுவலர்களும் தோலோடு தோல் கொடுத்து பணி செய்தால் மட்டுமே வேளாண்மையில் சிறப்பி நிலை எய்த முடியும் என்று கூறினார். விரிவாக்க அலுவலர்கள் தொழில்நுட்பங்களை அறிந்து கொண்டு விவசாயிகளுக்கு தெரிவிக்க இதுபோன்ற பயிற்சிகள் மிகவும் அவசியம் என்று விளக்கினார். 1960களில் பசுமைப்புரட்சியின் ஆரம்ப காலத்தில் விவசாயிகள் இயற்கை உரங்களை மட்டுமே பயன்படுத்த வந்தனர். பின்னர் தழை, மணி, சாம்பல் சத்துக்கள் தரக்கூடிய செயற்கை உரங்களை பயன்படுத்த தொடங்கினர். சமச்சீராக ஊட்டச்சத்து வழங்காமையால் நுண்ணூட்டக் குறைபாடுகள் ஏற்பட்டுள்ளன. மேலும் சொட்டுநீர்பாசனம் மூலம் உரமிடல், திரவ உரம், உரங்களுக்கேற்ற அதிக மகசூல் கொடுக்கக்கூடிய பயிர் இரகங்கள் மற்றும் ஆகியவை குறித்த விழிப்புணர்வு அவசியம் என்று கூறினார்.

ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடுகளை முன்கூட்டியே அறியக்கூடிய முறைகளையும் அறிந்து செயல்பட வேண்டும். இயற்கை, செயற்கை மற்றும் உயிர் உரங்களை ஒருங்கிணைத்து பயிரின் மகசூலுக்கேற்றபடி அளித்தல் அவசியம் என்பதை வலியுறுத்தியதோடு பசுந்தாள் உர உற்பத்தி மற்றும் பயன்பாட்டிற்கு அரசாங்கம் முக்கியத்துவம் அளிப்பதாகவும் கூறினார். பயிருக்கேற்ற சமச்சீர் உரமிட்டு பயிர் உற்பத்தியைப் பெருக்கக்கூடிய தொழில்நுட்பங்கள் அடங்கிய இப்பயிற்சி இத்தருணத்தில் மிக முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது. இதனால் அதிக அளவில் உரங்களை இட்டு அதன் மூலம் சுற்றுச்சூழல் கேடு அடைவதை தடுக்கலாம் என்பதை எடுத்துரைத்தார்.

விழாவில் மண்ணியல் துறை ஆராய்ச்சியாளர்கள் மற்றும் மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். இறுதியாக, முனைவர் பி. மலர்விழி, பேராசிரியர், மண்ணியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல் துறை அவர்கள் நன்றியுரையாற்றினார்.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்