தமிழ் நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்
மற்றும் இந்திய வானிலைத் துறை இணைந்து வழங்கும்
வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனைகள் - காஞ்சிபுரம் & செங்கல்பட்டு மாவட்டம்
வேளாண் அறிவியல் நிலையம் – காஞ்சிபுரம்.
(19.03.2022 முதல் 23.03.2022, 8.30 மணி வரை)

அறிக்கை எண் 022/ கே.வி.கே/கே.பி.எம்/2022 *நாள்* & **தேதி**: வெள்ளிக்கிழமை & 18.03.2022

வானிலை முன்னறிவிப்பு (19.03.2022 முதல்23.03.2022, 8.30 மணி வரை)

	19.03.2022	20.03.2022	21.03.2022	22.03.2022	23.03.2022
மழை (மி.மீ.)	**00**	**00**	**00**	**00**	**00**
அ.வெப்பநிலை	38	38	39	39	39
கு. வெப்பநிலை	23	23	24	24	24
ஒப்புஈரப்பதம் I	65	65	65	65	65
ஒப்புஈரப்பதம் II	45	45	45	45	45
காற்றின்வேகம் (கி.மீ/மணி)	10	10	08	08	08
காற்றின் திசை	தெற்கு தென்கிழக்கு	தெற்கு தென்கிழக்கு	தென்மேற்கு	வடமேற்கு	வடக்கு வடமேற்கு
மேக மூட்டம்	பெரும்பாலும் தெளிவாக காணப்படும்	பெரும்பாலும் தெளிவாக காணப்படும்	பெரும்பாலும் தெளிவாக காணப்படும்	பெரும்பாலும் தெளிவாக காணப்படும்	பெரும்பாலும் தெளிவாக காணப்படும்

வானிலை முன்னறிவிப்பு தகவல்கள்: காஞ்சிபுரம் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டதைப் பொறுத்தவரையில், அடுத்து வரும் ஐந்து நாட்களுக்கும் மழைக்கு வாய்ப்பின்றி வறண்ட வானிலையே நிலவ வாய்ப்புள்ளது. வெப்பநிலை அதிகபட்சமாக 38-39 டிகிரி செல்சியஸ் வரையும் குறைந்தபட்சமாக 23-24 டிகிரி செல்சியஸ் வரையும் பதிவாக்கலாம். மேலும் காற்றானது மணிக்கு 08-10 கி.மீ. வேகத்தில் வடக்கு வடகிழக்கு - வடமேற்கு திசையில் வீசலாம். காற்றின் ஈரப்பதமானது 45-65% வரை பதிவாக்கலாம் **பொது அறிவிப்பு**: வரும் 23.03.2022 - 29.03.2022 தமிழ் நாடு மற்றும் புதுவையை பொறுத்தவரையில் இயல்பை விட அதிகமான மழைக்கும் மற்றும் குறைந்தபட்ச & அதிகபட்ச வெப்பநிலை இயல்பிற்கு மேல் மிதமான அளவில் பதிவாக்கலாம்.

வானிலை சர்ந்த வேளாண் ஆலோசனைகள்

பயிர்	பருவம்	ஆலோசனைகள்
பொது அறிவிப்பு		விவசாயிகள் உளுந்து மற்றும் பச்சை பயறு அறுவடைக்கு பின் வயலை உழவு செய்யலாம். மழைக்கு வாய்ப்பில்லை என்பதினால் விவசாயிகள் மண்ணின் ஈரப்பத்தினை அறிந்து பயிர்களுக்கு பாசனம் செய்யலாம்.
குறுந்செய்தி		பழ மற்றும் மர பயிர்களில் சுருள் வெள்ளை ஈ தாக்கம் ஏற்ப்பட வாய்ப்புள்ளதால் விவசாயிகள் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த 3% வெப்ப எண்ணெயை தெளிக்கலாம்.
பயிர்கள் - நெல்	தூர் கட்டும் & கதிர் வரும் பருவம்	நெல் வயலில் தண்டுத் துளைப்பான் தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் விவசாயிகள் பூச்சி தாக்க அறிகுறிகளான முழு தானியக் கதிர்களும் காய்ந்து வெண்கதிர்கள் தென்படுமாயின் ஹக்டருக்கு குளோரோடேரினிலிபுருள் 150 கிராம் அளவில் தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
கரும்பு	கிளைப்பு பருவம்	கரும்பு பயிரை தாக்கும் இளம் குருத்து புழுவினை தாக்கத்தினை கட்டுப்படுத்த விவசாயிகள் கார்போ.ஃபியூரான் குருணைகளை 10 கிலோ/ஏக்கர் என்ற அளவில் மண்ணில் இடலாம்.
கத்தரி	காய்க்கும் பருவம்	காய்க்கும் பருவத்தில் உள்ள கத்தரி சிலந்தி கரையான் பூச்சிகள் தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த விவசாயிகள் டைக்கோபால் 18.5 கிகி 2மிலி/லிட்டர் (அ) நனையும் கந்தகம் 3 கிராம்/லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கலாம்.
தென்னை	மரம்	விவசாயிகள் தென்னையை தாக்கும் சுருள் வெள்ளை ஈயை கட்டுப்படுத்த வெப்ப எண்ணெய் 3% அல்லது இமிடாகுளோப்ரிட் 0.5-1 மிலி/லிட்டர் தண்ணிரில் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
வாழை	மரம்	தென்னை மரத்தினை தாக்கும் சுருள் வெள்ளை ஈயானது வழைப்பயிரை தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த வெப்ப எண்ணெய் 3% அல்லது

		இமிடாகுளோப்ரிட் 0.5-1 மிலி/லிட்டர் தண்ணிரில் கலந்து தெளிக்காலம்.
கொய்யா	மரம்	தென்னை மரத்தினை தாக்கும் சுருள் வெள்ளை ஈயானது கொய்யா மரத்தினை தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த வெப்ப எண்ணெய் 3% அல்லது இமிடாகுளோப்ரிட் 0.5-1 மிலி/லிட்டர் தண்ணிரில் கலந்து தெளிக்காலம்.
கால்நடை அறிவியல்	கறவை மாடுகள்	விவசாயிகள் கறவை மாடுகளுக்கு வெயில் காலத்தில் போதிய அளவு சுத்தமான குடி நீரை பருக அளிக்கலாம். விவசாயிகள் கறவை மாடுகளுக்கு குடல் புழு நீக்கம் மற்றும் உண்ணிகளை நீக்கம் செய்ய அருகிலுள்ள கால்நடை மருந்தகத்தை அணுகவும்.
	செம்மறி மற்றும் வெள்ளாடு	வெயில் காலத்தில் ஆடுகளுக்கு அதிகப்படியான பசுந்திவனம் மற்றும் தீவன மர இலைகளை அளிக்கலாம். விவசாயிகள் ஆட்டுக்கொட்டகையில் தாது உப்பு கட்டிகளை கட்டிவைப்பதன் ஆடுகளில் வளர்ச்சி விகிதத்தினை அதிகரிக்கலாம்.
	கோழி	கோழிகளுக்கு பி- காம்ப்லெக்ஸ் திரவத்தினை குடிநீருடன் கலந்து அளிப்பதால் வெப்ப தாக்க அழற்சியை குறைக்கலாம். அதிகபட்ச வெப்பநிலை நிலவ இருப்பதால் கோழிகளுக்கு விவசாயிகள் சுத்தமான குடிநீர் மற்றும் பசுந்திவனங்களை அளிக்க வேண்டும்.
மீன்வளம்	உள்நாட்டு மீன் வளர்ப்பு	பாசிகளின் அடர்த்தி/ஒளி உட்புக தன்மையை 30-45 செண்டி மீட்டர் வரை பராமரிக்கலாம். மேலும் மீன் தீவனத்துடன் 4-6% வரை பூண்டு பசையை கலந்து அளிப்பதால் மீன்களின் ஆரோக்கியத்தினை பாதுகாக்கலாம்.
	மீன் வளம்	மீன்களில் ஏற்படும் நோய் தொற்றினை அறிய விவசாயிகள் காலை அல்லது மாலை நேரங்களில் மீன் குளங்களில் மீன் மாதிரிகளை சேமித்து நோய்க்கான அறிகுறிகளை ஆராய்ந்து தக்க மேலாண்மை முறைகளை கையாளலாம்.
	அலங்கார மீன் வளர்ப்பு	அலங்கார மீன் வளர்ப்பு விவசாயிகள் மீன் தொட்டிகளில் அமோனியா அளவை கட்டுப்படுத்த மீன் தொட்டிகளில் கழிவுகளை கற்ற அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.
இந்த வானிலை சர்ந்த வேளாண் ஆலோசனை தகவல்கள் காஞ்சிபுர வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் தொழில்நுட்ப வல்லுநர்களின் ஒப்புதலோடு வெளியிடப்படுகிறது.		

திட்ட அலுவலர்,
மாவட்ட வானிலை பிரிவு
வேளாண் அறிவியல் நிலையம் – காஞ்சிபுரம்