



தமிழ் நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்
மற்றும் இந்திய வானிலைத் துறை இணைந்து வழங்கும்
வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனைகள் - காஞ்சிபுரம் & செங்கல்பட்டு மாவட்டம்
வேளாண் அறிவியல் நிலையம் - காஞ்சிபுரம்.
(30.07.2022 முதல் 03.08.2022, 8.30 மணி வரை)



அறிக்கை எண் 060 கே.வி.கே/கே.பி.எம்/2022

நாள் & தேதி: வெள்ளிக்கிழமை & 26.07.2022

வானிலை முன்னறிவிப்பு (29.07.2022 முதல் 03.08.2022, 8.30 மணி வரை)

	30.07.2022	31.07.2022	01.08.2022	02.08.2022	03.08.2022
மழை (மி.மீ.)	03	03	26	55	65
அ.வெப்பநிலை	35	35	34	33	33
கு. வெப்பநிலை	26	26	25	25	24
ஒப்புஈரப்பதம் I	80	80	80	90	90
ஒப்புஈரப்பதம் II	50	50	50	50	50
காற்றின்வேகம் (கி.மீ/மணி)	08	08	09	10	12
காற்றின் திசை	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு
மேக மூட்டம்	பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படலாம்	பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படலாம்	பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படலாம்	பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படலாம்	பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படலாம்

வானிலை முன்னறிவிப்பு தகவல்கள்: காஞ்சிபுரம் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தைப் பொறுத்தவரையில், அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கும் லேசானது முதல் கனமழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. வெப்பநிலை அதிகபட்சமாக 33-35 டிகிரி செல்சியஸ் வரையும் குறைந்தபட்சமாக 24-26 டிகிரி செல்சியஸ் வரையும் பதிவாக்கலாம். காற்றின் ஈரப்பதமானது 50-90% வரை பதிவாகலாம், மேலும் காற்றானது மணிக்கு 08-12 கி.மீ. வேகத்தில் மேற்கு திசையில் வீசலாம். வானம் பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படலாம். பொது அறிவிப்பு: வரும் 07.08.2022 - 14.08.2022 தமிழ் நாடு மற்றும் புதுவையைப் பொறுத்தவரையில் மழையானது இயல்பை விட அதிகமாகவும், அதிகபட்ச வெப்பநிலை இயல்பான அளவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை மிதமாக இயல்பை விட குறைந்தும் பதிவாக்கலாம்.

வானிலை சர்ந்த வேளாண் ஆலோசனைகள்

பயிர்	பருவம்	ஆலோசனைகள்
பொது அறிவிப்பு		ஆடி படத்தில் விதைப்பு செய்ய உள்ள விவசாயிகள் விதைகளை அதற்கான உயிர் உரங்கள் மற்றும் உயிரின பூச்சி மற்றும் பூஞ்சண கொல்லிகளுடன் விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்கலாம். மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதினால் விவசாயிகள் பயிர்களுக்கு பாசனம் செய்வதினை தள்ளிவைக்கலாம். மேலும் மழைநாட்களில் பூச்சி பூஞ்சாண மற்றும் களைக்கொல்லிகள் தெளிப்பதினை தவிர்க்கலாம்.
குறுந்செய்தி		வரும் ஆகஸ்ட் 01 முதல் 03 வரை மூன்று நாட்களுக்கும் காஞ்சிபுரம் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் மிதமானது முதல் கன மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது.
பயிர் - நெல்	தூர்கட்டும் பருவம்	நெல் பயிரில் இலை சுருட்டுப்புழுக்கள் தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் விவசாயிகள் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த ஹக்டருக்கு குளோரோடேரினிலிபுரூள் 150 கிராம் என்ற அளவில் தெளிக்கலாம்.
மிளகாய்	இளம் நாற்றுகள்	மிளகாய் பயிரை பேன் பூச்சிகள் தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் விவசாயிகள் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த எமாமெக்டின் பென்ஜோவேட் 5 % SG பூச்சிக்கொல்லி மருந்தை லிட்டருக்கு 4 கிராம் அளவில் தெளிக்கலாம்.
கொடிவகை காய்கறிகள்	காய்க்கும் பருவம்	கொடிவகை காய்கறிகளில் பழ ஈகள் தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் விவசாயிகள் பூச்சி தாக்க அறிகுறிகள் தென்படும் போது போதிய பயிர் பாதுகாப்பு நடவடிக்கையை மேற்கொள்ளலாம்.
கத்தரி	காய்க்கும் பருவம்	கத்தரி பயிரை காய்ப்புழுக்கள் தாக்க வாய்ப்புள்ளதால் விவசாயிகள் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த ஒரு ஏக்கருக்கு 6 இனக்கவர்ச்சிப் பொறியை அமைக்கலாம்.
கால்நடை	கறவை மாடுகள்	விவசாயிகள் கால்நடைகளுக்கு 30-50 கிராம் தாதுப்பு கலவையை தீவனத்துடன்

அறிவியல்		<p>கலந்தளிப்பதால் கால்நடைகளின் உற்பத்தியை மேம்படுத்தலாம். விவசாயிகள் கன்றுகளுக்கு குடல் புழு மற்றும் ஒட்டுண்ணி நீக்கம் செய்வதினால் ஒட்டுண்ணி தாக்கத்தினை தவிர்க்கலாம்.</p> <p>ஆடுகளின் வளர்ச்சி மற்றும் உற்பத்தியை அதிகரிக்க தாதுப்பு கட்டிகளை கொட்டகைகளில் கட்டி வைக்கலாம். விவசாயிகள் ஆடுகளுக்கு துள்ளுமாரி நோய்க்கான தடுப்பூசியை அருகிலுள்ள கால்நடை மருதகத்தில் அளிக்கலாம்.</p> <p>விவசாயிகள் கோழிகளுக்கு அருகிலுள்ள கால்நடை மருதகத்தில் வெள்ளை கழிச்சில் நோய்க்கான தடுப்பூசியை அளிக்கலாம் கோழிகளில் ஈ.கோலை தாக்குதலைத் தவிர்க்க, விவசாயிகள் தூடாக்கி ஆறவைத்த நீரை கோழிகளுக்கு அளிக்கலாம்..</p>
மீன்வளம்	<p>பொது மீன்கள்</p> <p>உள்நாட்டு மீன் வளர்ப்பு</p> <p>அலங்கார மீன்கள்</p>	<p>வரும் ஐந்து நாட்களுக்கும் மழை மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் அதிகரித்து காணப்படலாம் என்பதால் மீன்/இறால் தீவனங்களை உலர்த்த மற்றும் காற்றோட்டமான இடத்தில் சேமித்து வைப்பதன் மூலம் பூஞ்சைகள் தாக்கத்திலிருந்து பாதுகாக்கலாம்.</p> <p>வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு வானம் பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்பட வாய்ப்புள்ளதால் மீன் வளர்ப்பு குளங்களில் நுன் பாசிகளின் உற்பத்தியானது பெருக்கம்மடையாமல் நிலைத்து காணப்படும் எனவே மீன் /இறால் குளங்களில் வழக்கமான நீர் மாற்று விகிதத்தை 50%சதவீதமாக குறைப்பதன் மூலம் நுன் பாசிகளின் அடர்த்தி குறையாமல் பாதுகாக்கலாம். விவசாயிகள் மீன்களின் தீவனமிடும் நேரத்தினை காலை 7 மணி மற்றும் மாலை 5 மணிக்கு பின்பு மாற்றிக்கொள்ளலாம். விவசாயிகள் நீரின் கடினத்தன்மை மற்றும் அமோனியா அளவினை கணக்கிட்டு நீர் பரிமாற்றம்/சுண்ணாம்புபோன்றவற்றை பயன்படுத்தலாம். மேலும் விவசாயிகள் மீன் தீவனம் மற்றும் தீவனம் அளிக்கும் விகிதத்தினை தேவைக்கு ஏற்ப மாற்றிக்கொள்ளலாம்.</p> <p>அலங்கார மீன் வளர்ப்பவர்கள் மீன் தொட்டிகளை 1-2 பிபிஎம் பொட்டாசியம் பெர்மாங்கனேட் கரைசலை கொண்டு சுத்தம் செய்வதால் மீன்களில் ஏற்படும் புரோட்டோசோவா நோய்களை தவிர்க்கலாம். மேலும் ஒட்டுண்ணி நோய் தாக்கத்தினை தவிர்க்க 1-3% உப்பு கரைசலை கொண்டு குளியல் சிகிச்சை அளிக்கலாம்.</p>
<p>இந்த வானிலை சர்ந்த வேளாண் ஆலோசனை தகவல்கள் காஞ்சிபுர வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் தொழில்நுட்ப வல்லுநர்களின் ஒப்புதலோடு வெளியிடப்படுகிறது.</p>		

திட்ட அலுவலர்,
மாவட்ட வானிலை பிரிவு
வேளாண் அறிவியல் நிலையம் - காஞ்சிபுரம்