



கிராமின் கிருஷி ம அச சம் சேவா

இந்தியா வானிலை ஆய்வு துறை
தமிழ்நாடு கால்நடை மற்றும் விலங்கு
அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்
சென்னை, தமிழ்நாடு



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 13-05-2022

காஞ்சிபுரம்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2022-05-13 (
அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2022-05-14	2022-05-15	2022-05-16	2022-05-17	2022-05-18
மழையளவு (மி.மீ)	3.0	12.0	4.0	0.0	0.0
டிமாக்ஸ் (° C)	35.0	34.0	36.0	36.0	38.0
டிமின் (° C)	27.0	27.0	28.0	28.0	28.0
RH I (%)	75	75	70	70	70
RH II (%)	60	60	50	50	50
காற்றின் வேகம் (கிமீ)	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
காற்று இயக்கம் (பட்டம்)	230	270	230	230	200
மேகக்கணி (ஆக்டா)	7	7	7	4	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

காஞ்சிபுரம் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தைப் பொறுத்தவரையில், அடுத்து வரும் ஐந்து நாட்களில் 14.05.2022, 15.05.2022 மற்றும் 16.05.2022 மூன்று நாட்களுக்கும் லேசானது முதல் மிதமானது வரை மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. வெப்பநிலை அதிகபட்சமாக 34-38 டிகிரி செல்சியஸ் வரையும் குறைந்தபட்சமாக 27-28 டிகிரி செல்சியஸ் வரையும் பதிவாக்கலாம். மேலும் காற்றானது மணிக்கு 14 கி.மீ. வேகத்தில் தெற்கு தென்மேற்கு - மேற்கு திசையில் வீசலாம். காற்றின் ஈரப்பதமானது 50-75% வரை பதிவாக்கலாம். முதல் மூன்று நாட்கள் வானம் பகலில் பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடனும் மற்ற இரு நாட்களில் ஓரளவு மேகமூட்டத்துடன் காணப்படலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் 18.05.2022 – 24.05.2022 தமிழ் நாடு மற்றும் புதுவையை பொறுத்தவரையில் மழையானது இயல்பை விட அதிகரித்தும், குறைந்தபட்ச & அதிகபட்ச வெப்பநிலை இயல்பான அளவு பதிவாக்கலாம். மழை எதிர்பாக்கப்படுவதினால் விவசாயிகள் பயிர்களுக்கு உரமிடல், பூச்சி மற்றும் பூஞ்சாணக்கொல்லி மருந்து தெளிப்பு போன்ற நடவடிக்கைகளை தள்ளிவைக்கலாம்.

எஸ்எம்எஸ் ஆலோசனை:

காஞ்சிபுரம் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் 14.05.2022, 15.05.2022 மற்றும் 16.05.2022 ஆகிய மூன்று நாட்களுக்கு லேசானது முதல் மிதமானது வரை மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
அரிசி	நெல் வயல் மற்றும் நெல் நாற்றங்காலில் விவசாயிகள் போதிய வடிகால் வசதி செய்து கொள்ளலாம்.
கரும்பு	மழையினால் கரும்பு சாய்தல் மற்றும் இடைக்கனாக்கள் முளைப்பதை தவிர்க்க விவசாயிகள் தோகை உரித்து விட்டம் கட்டலாம்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வாழை	ஐந்து மாதத்திற்கு மிகாமல் உள்ள வாழை மரங்களுக்கு விவசாயிகள் முட்டு கட்டி வாழை சாய்வதினை தவிர்க்கலாம்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	விவசாயிகள் கறவை மாடுகளுக்கு தாது உப்பு கலவை மற்றும் கன்றுகளுக்கு தாது உப்பு கட்டிகளை அளிப்பதினால் வெப்ப தாக்கத்தினை குறைக்கலாம்.

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வெள்ளாடு	விவசாயிகள் ஆடுகளுக்கு அக மற்றும் புற ஒட்டுண்ணி தவிர்க்க உண்ணி நீக்கம் செய்ய குடல்புழு நீக்கம் செய்யலாம். மழை நாட்களில் விவசாயிகள் மழையில் ஆடுகளை மேச்சலுக்கு அனுப்புவதினை தவிர்க்க வேண்டும். விவசாயிகள் ஆட்டுக்கொட்டகையில் தாது உப்பு கட்டிகளை கட்டிவைப்பதன் ஆடுகளில் வளர்ச்சி விகிதத்தினை அதிகரிக்கலாம்.

மீன்வளம் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

மீன்வளம்	மீன்வளம் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உள்நாட்டு	விவசாயிகள் மீன்களின் தீவனமிடும் நேரத்தினை காலை 8.00 மணி மற்றும் மாலை 4.00 மணிக்கு மாற்றிக்கொள்ளலாம். எதிர்வரும் வானிலையால் மீன் வளர்ப்பு குளங்களில் ஏற்படவிருக்கும் கார - அமில தன்மை மாற்றத்தினை கணக்கிட்டு ஹெக்டருக்கு 100-300 கிலோ சுண்ணாம்பினை குளங்களில் தெளித்து கார - அமில தன்மையை நிலைநிறுத்தலாம்.
ஓர்ன்மென்டல் பிஷ்	மீன்களின் உணவுக்காக பயன்படுத்தப்படும் ட்யூபி:பெக்ஸ் புழுக்கள் மற்றும் மண்புழுக்களை 1-3 பிபிஎம் பொட்டாசியம் பெர்மாங்கனேட் கரைசலில் சுத்தம் செய்து உணவாக பயன்படுத்தலாம்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
சிக்	மழை நாட்களில் விவசாயிகள் கோழி பண்ணையை சுற்றி திரை சீலை அமைத்தும், கோழி குஞ்சுகளுக்கு வெப்ப ஊட்டிகள் அமைத்து பாதுகாக்கலாம். கோழிகளுக்கு அளிக்கும் அடர் தீவனத்தினை விவசாயிகள் பிரித்து அளிப்பதினால் தீவன சேதத்தினை குறைக்கலாம்.