



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா
இந்திய வானிலை துறை
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்
கோவை, தமிழ்நாடு



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 15-04-2025

தி -நீல்கிரிஸ்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2025-04-15 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2025-04-16	2025-04-17	2025-04-18	2025-04-19	2025-04-20
மழையளவு (மி.மீ)	10.0	12.0	15.0	20.0	24.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	21.0	21.0	21.0	22.0	22.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	12.0	12.0	12.0	13.0	13.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	88	88	88	95	95
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	85	85
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	4	2	2	2	2
காற்றின் திசை (கோணம்)	180	90	170	90	90
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	6	6	7	7
எச்சரிக்கை	இடியுடன் கூடிய மழை மற்றும் மின்னல், புயல் போன்றவை; பலமான மேற்பரப்பு காற்று	இடியுடன் கூடிய மழை மற்றும் மின்னல், புயல் போன்றவை	எச்சரிக்கை இல்லை	எச்சரிக்கை இல்லை	எச்சரிக்கை இல்லை

முன்னறிவிப்பு சுருக்கம்:

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் இருக்கும். அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மிதமான மழை பெய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 21- 22°செஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 12-13° செ ஆகவும் இருக்கக்கூடும். காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 88-95 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80 -85 சதவிகிதமாகவும் இருக்கக்கூடும். சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 02-04 கி.மீஅளவுக்கு வீசக்கூடும்.

வானிலை எச்சரிக்கைகள் (பிறந்த நாளின் 08:30 IST வரை சரியானது):

முதல் நாள் (12.04.2025) இடியுடன் கூடிய மழை & மின்னல், புயல் போன்றவை; வலுவான மேற்பரப்பு காற்று & இரண்டாவது நாள் (13.04.2025) ஆகிய நாட்களில் இடி, மின்னல்மற்றும் புயல் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

வானிலை எச்சரிக்கைகளின் விவசாயம் மீது சாத்தியமான விளைவுகள் மற்றும் தொடர்புடைய அகரோமெட் ஆலோசனைகள்:

i. போதிய வடிகால் வசதி வழங்குதல். ii. உரம் மற்றும் பூச்சிக் கொல்லி பயன்பாடு போன்ற உழவியல்/ பயிர் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மழை நிற்கும் வரை ஒத்திவைக்கவும்.

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மிதமான மழை பெய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. i. போதிய வடிகால் வசதி வழங்குதல். ii. உரம் மற்றும் பூச்சிக் கொல்லி பயன்பாடு போன்ற உழவியல்/ பயிர் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மழை நிற்கும் வரை ஒத்திவைக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி :

கேரட் பயிரில் துரு ஈ மேலாண்மை விதைத்த 45 - 50 நாட்களில் ஒரு ஏக்கருக்கு 4 கிலோ குளோரான்ட்ரானிலிப்ரோல் என்ற குருணை மருந்துகளை, மழை இல்லாத நேரங்களில் மண்ணில் இட வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வாழை	வாழை i)5 மாத வயதுள்ள மரங்களுக்கு மரக் கம்பங்களைப் பயன்படுத்தி ஆதரவு அளிக்கவும். ii) வடிகால் வசதி செய்து, உரம் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகளை பயன்படுத்துவதை தவிர்க்கவும். iii)அழுகும் மற்றும் அழுகிய இலைகளை அகற்றுதல் மற்றும் அழித்தல்

வானிலை எச்சரிக்கைகளின் சாத்தியமான விளைவுகள் (பொதுவான):

கால்நடைகள் இடியுடன் கூடிய மிதமான மழை மற்றும் மழைக் கால நோய்களால் கால்நடைகள் பாதிக்கப்படலாம்.

தாக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட அறிவுரை (பொது):

கால்நடைகள் i) மின்னல் மற்றும் இடியுடன் கூடிய மழையிலிருந்து உங்கள் கால்நடைகளை பாதுகாக்கவும். ii) கால்நடைகளை வெளியில் மேய்க்க அனுமதிக்காதீர்கள். iii) மின் கம்பங்கள் மற்றும் மரங்களுக்கு அடியில் கால்நடைகளை கட்ட வேண்டாம். iv) உள்ளூர் கால்நடை மருத்துவருடன் கலந்தாலோசித்து, உங்கள் கால்நடைகளுக்கு பருவ கால நோய்களுக்கு எதிராக தடுப்பூசி போடுங்கள்.

Farmers are advised to download Unified Mausam and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details/>

Meghdoot MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details>

Damini MobileApp link : <https://play.google.com/store/apps/details>