



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்
கோவை, தமிழ்நாடு



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 01-04-2025

தி -நீல்கிரிஸ்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2025-04-01 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2025-04-02	2025-04-03	2025-04-04	2025-04-05	2025-04-06
மழையளவு (மி.மீ)	2.0	13.0	45.0	26.0	28.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	25.0	24.0	22.0	21.0	20.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	13.0	12.0	11.0	10.0	9.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	90	90	90
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	60	70	80	60	60
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./ மணி)	4	4	6	4	4
காற்றின் திசை (கோணம்)	160	140	180	140	70
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	8	8	7	8
எச்சரிக்கை	கோர்ச் செதாவனி நहीं	கோர்ச் செதாவனி நहीं	கோர்ச் செதாவனி நहीं	ஆந்தி और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि

முன்னறிவிப்பு சுருக்கம்:

வரும் நாட்களில் வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் இருந்து மேகமூட்டத்துடன் இருக்கும். அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மிக லேசானது முதல் கன மழை பெய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 20-25°செஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 9-13° செ ஆகவும் இருக்கக்கூடும். காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 90 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 60-80 சதவிகிதமாகவும் இருக்கக்கூடும். சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 04-06 கி.மீஅளவுக்கு வீசக்கூடும்.

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

வருகின்ற 05.04.2025 & 06.04.2025 ஆகிய நாட்களில் இடியுடன் கூடிய மழை & மின்னல் 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:

வாழை: மோசமான வடிகால் மற்றும் பருவ மழையால் வயல்களில் தண்ணீர் தேங்கலாம். 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

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
பூண்டு	பூண்டு-ஊட்டச்சத்து மற்றும் நோய் மேலாண்மை • பூண்டு விளைச்சலை அதிகரிக்க நடவடிக்கை செய்த 30, 45 மற்றும் 60 நாட்களில் நீரில் கரையக் கூடிய நுண்ணுட்டச் சத்து கலவையை ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 0.50 கிராம் என்ற அளவில் இடலாம். • பூண்டு பயிரில் இலைப்புள்ளி / ஊதா நிற கருகல் நோய் ஏற்படுவதை நிர்வகிக்க, மான்கோசெப் @ 2 கிராம்/லி அல்லது காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு @ 2.5 கிராம்/லி என்ற அளவில், மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.
பாகற்காய்	காய்கறி பயிர்களை தாக்கும் நச்சுயிரி நோய்களுக்கான ஒருங்கிணைந்த நோய் மேலாண்மை முறைகள் • நோயற்ற விதைகளைத் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும் • ஒரே பயிரை திரும்ப திரும்ப பயிரிடக் கூடாது • நச்சுயிரி தாக்கப்பட்ட செடிகளை சேகரித்து, அழிக்க வேண்டும் • நாற்றங்கால் படுக்கைகளின் மீது நைலான்வலை (அ) வைக்கோல் கொண்டு மூட வேண்டும் • மிளகாய் போன்ற காய்கறி பயிர்களை பயிரிடும் போது, 2-3 வரிசை மக்காச்சோளம் (அ) சோளத்தை வரப்பு பயிராக பயிரிட வேண்டும் • ஒட்டுப் பொறிகளை (நீலம்&மஞ்சள், முறையே) ஏக்கருக்கு 5 என்ற எண்ணிக்கையில் வயலில் பொருத்தவும் • தேவையெனில், டைமெத்தோயேட் @ 2.0 மிலி/ லிட்டர் (அ) தையாமீதக்ஸம் @ 0.2 மிலி/லிட்டர் (அ) இமிடாக்ளோப்ரிட் @ 0.2 மிலி/லிட்டர் என்ற அளவில்கைத் தெளிப்பான் கொண்டு மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.

வானிலை எச்சரிக்கைகளின் சாத்தியமான விளைவுகள் (பொதுவான):

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மிக வேகமானது முதல் கன மழை பெய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது & வருகின்ற 05.04.2025 & 06.04.2025 ஆகிய நாட்களில்

இடியுடன் கூடிய மழை & மின்னல் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

தாக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட அறிவுரை (பொது):

கால்நடைகள்: இடியுடன் கூடிய கன மழை மற்றும் மழைக் கால நோய்களால் கால்நடைகள் பாதிக்கப்படலாம். i) மின்னல் மற்றும் இடியுடன் கூடிய மழையிலிருந்து உங்கள் கால்நடைகளை பாதுகாக்கவும். ii) கால்நடைகளை வெளியில் மேய்க்க அனுமதிக்காதீர்கள். iii) மின் கம்பங்கள் மற்றும் மரங்களுக்கு அடியில் கால் நடைகளை கட்ட வேண்டாம். iv) உள்ளூர் கால் நடை 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>