கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை

எஸ். சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளை

(மஸ்ரப்)

தரமணி, சென்னை

அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 15-04-2025

ராமநாதபுரம்(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)	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (oசெ)	36.0	36.0	36.0	37.0	37.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (o செ)	27.0	27.0	27.0	28.0	28.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	75	75	75	80	80
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	65	65	65	70	70
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	2	2	2	2	2
காற்றின் திசை (கோணம்)	50	180	180	200	220
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	4	4	5	5
எச்சரிக்கை	எச்சரிக்கை இல்லை	எச்சரிக்கை இல்லை	எச்சரிக்கை இல்லை	எச்சரிக்கை இல்லை	எச்சரிக்கை இல்லை

முன்னறிவிப்பு சுருக்கம்:

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் ஏப்ரல் 16, 17, 18, 19 மற்றும் 20ம் தேதிகளில் லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 36°-37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 27°-28° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மிதமான மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 2 கி.மீ வேகத்தில், வடகிழக்கு, தெற்கு மற்றும் தென்மேற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

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

Nil

வானிலை எச்சரிக்கைகளின் விவசாயம் மீது சாத்தியமான விளைவுகள் மற்றும் தொடர்புடைய அகரோமெட் ஆலோசனைகள்:

Nil

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கபட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (18 -24 ஏப்ரல் 2025): மழைப்பொழிவு : 18-04-2024 – 24-04-2025: நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட குறைவான மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை : 18-04-2025 – 24-04-2025: மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 30° செல்சியஸ் முதல் 34° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு. குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை : 18-04-2025 – 24-04-2025: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும்.20° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறுஞ்செய்தி :

ஏப்ரல் 16, 17, 18, 19, 20 தேதி லேசான மழைக்கு வாய்ப்பு. வெப்பநிலை: (அதி)- 36°-37° (குறை)- 27°-28° செல்சி. வானம்: மிதமான மேகமூட்டம். காற்றின் வேகம் :மணிக்கு 2 கி.மீ, திசை: வ.கி, தெ, தெ.மே.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
தென்னை	கோடை காலங்களில் தென்னந் தோப்புகளில் நீர் ஆவியாதலைக் குறைக்க தென்னை மரத்தின் மட்டை, ஓலைகள் மற்றும் தென்னை நார்க் கழிவுகளைக் கொண்டு மூடாக்கு போடுதல் சிறந்த பலனைக் கொடுக்கும். குறிப்பாக 1.8 மீட்டர் ஆரம் கொண்ட வட்டப் பாத்திகளில் குவிவட்டப் பகுதி மேல் நோக்கி இருக்குமாறு 100 தென்னை மட்டைகள் அல்லது 15 காய்ந்த தென்னை ஓலைகள் அல்லது 10 செ.மீ உயரத்திற்கு தென்னை நார்க்கழிவினை பரப்புவதால் மண்ணில் ஈரப்தத்தை தக்க வைக்கலாம். உரம் வைத்தல் மற்றும் மருந்து தெளிக்கும் வேலைகளை மழை இல்லாத நாட்களில் மேற்கொள்ளவும்.
கத்திரிக்காய்	கத்திரி பயிரில் பாக்டீரியா வாடல் நோய் தாக்குதல் தென்பட வாய்ப்பு உள்ளது. இந்நோய் தாக்குதலால் இலைகள் வாடியும், குட்டையான வளர்ச்சியுடனும், இலைப்பரப்பு மஞ்சளாகியும், முடிவில் முழுச்செடியும் மடிந்து விடும். இதனைக் கட்டுப்படுத்த 10லிட்டர் தண்ணீருக்கு 45கிராம் என்ற அளவில் டிரைக்கோடெரமா விரிடி கலந்து செடியின் தூர்பகுதியில் ஊற்ற வேண்டும். உரம் வைத்தல் மற்றும் மருந்து தெளிக்கும் வேலைகளை மழை இல்லாத நாட்களில் மேற்கொள்ளவும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	தற்போது நிலவும் வெப்பமான சூழ்நிலையிலிருந்து தங்களது கால்நடைகளை காப்பாற்ற பகல் நேரங்களில் அரை மணி நேரத்திற்கு ஒரு முறை அவற்றின் உடம்பில் தண்ணீரை பீய்ச்சி அடிக்கவும். நிழற்ப்பாங்கான இடத்தில் 24 மணி நேரமும் போதுமான அளவு குடி நீரினை குடிப்பதற்காக வைக்கவும். தங்களது கால்நடைகளை அதிகாலை, மாலை மற்றும் இரவு நேரங்களில் உணவு எடுத்துக்கொள்ளப் பழக்கப்படுத்துங்கள். அதிகாலை மற்றும் அந்திமாலை நேரங்களில் மட்டும் மேய்ச்சலுக்கு விடுவதன் மூலம் கடுமையான வெப்பத்திலிருந்து தங்களது கால்நடைகளை பாதுகாக்கலாம்.
பசு	இடி மின்னல் எச்சரிக்கை: மாவட்டத்தின் ஓரிரு இடங்களில் 16.04.2025 மற்றும் 17.04.2025 தேதி இடி மின்னலுடன் கூடிய லேசான மழைக்கு வாய்ப்பு. கால்நடைகளை மின்கம்பம் மற்றும் மரத்தடியில் கட்டுவதை தவிர்த்து பாதுகாப்பாக கொட்டகைகளில் கட்டி வைக்கவும். இடி மின்னலில் இருந்து

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	தங்கள் கால்நடைகளை பாதுகாக்கும் பொருட்டு கழுத்தில் கட்டியுள்ள உலோக மணிகளை அகற்றிவிடவும்.

வானிலை எச்சரிக்கைகளின் சாத்தியமான விளைவுகள் (பொதுவான):

Nil

தாக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட அறிவுரை (பொது):

Nil

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