



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 04-07-2023

கடலூர்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2023-07-04 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-07-05	2023-07-06	2023-07-07	2023-07-08	2023-07-09
மழையளவு (மி.மீ)	10.0	24.0	3.0	3.0	3.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32.0	31.0	31.0	32.0	33.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	24.0	23.0	23.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	76	80	74	68	63
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	50	69	57	47	46
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	18	14	8	12	12
காற்றின் திசை (கோணம்)	230	230	230	250	250
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	8	7	7

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் வாரங்களில் இலேசான முதல் மிதமான மழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளது. அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் ஈரப்பதம் 63-80% ஆகவும், பகல் நேரங்களில் 46-69% ஆக இருக்க வாய்ப்பு உள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 31.0-33.0 °C ஆகவும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23.0-24.0 °C ஆகவும் இருக்கும். காற்றின் வேகமானது மணிக்கு 8-18 கி.மீ ஆக வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

09.07.2023 முதல் 15.07.2023 வரை தமிழ்நாட்டில் மழை இயல்பை விட அதிகமாகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் அதிகபட்ச வெப்பநிலை இயல்பாகவும் காணப்படும்.

குறுஞ்செய்தி :

வரும் வாரங்களில் இலேசான முதல் மிதமான மழைக்கு வாய்ப்பு உள்ளதால் மருந்து தெளிக்கும் போது ஒட்டும் திரவம் கலந்து தெளிக்கவும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நெல்	தற்போழுது நிலவிவரும் வானிலையின் காரணமாக நெற்பயிரில் செம்பேன் தாக்கம் தென்பட வாய்ப்புள்ளது. செம்பேன் இலைகளின் அடிப்புறத்தில் இருந்து சாற்றை உறிஞ்சிவதால் இலைகளின் மேல்பரப்பில் பழுப்பு மஞ்சள் மற்றும் வெள்ளை நிறத்தில் புள்ளிகளும் மெல்லிய வரிகளும் காணப்படும். இதைக் கட்டுப்படுத்த ஏக்கருக்கு புரப்பார்கையிட் 300 மில்லி இதனுடன் ஒட்டு திரவம் 50 மில்லி சேர்த்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நெல்	தற்போழுது நிலவிவரும் வானிலையின் காரணமாக நெற்பயிரில் பாக்கிரியா இலைக்கருகல் நோயின் தாக்கம் அதிகமாக கணப்படுகிறது. இதன் அறிகுறிகள் இலைகளின் மேற்பரப்பில் வெள்ளை நிறக்கோடுகள் காணப்படும். நோயின் தீவரம் அதிகமாகும் போது கோடுகள் பழுப்பு நிறமாக மாறி காய்ந்துவிடும். இதை கட்டுப்படுத்த ஏக்கருக்கு காப்பர் ஹைட்ராக்சைடு 300 கிராம் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.
நிலக்கடலை	தற்பொழுது நிலவிவரும் வானிலையின் காரணமாக நிலக்கடலையில் இலை சுருள் பூச்சி மற்றும் அசுவினி தாக்கம் தென்பட வாய்ப்புள்ளது. அதை கட்டுப்படுத்த ஏக்கருக்கு மிதைல் டைமெட்டான் 25 EC 400 மிலி என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.
மக்காச்சோளம்	1. மக்காச்சோளம் பயிரிடும் விவசாயிகள் படைப்புழுவின் தாக்கம் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது, அதை கட்டுப்படுத்த வேப்பம் பிண்ணாக்கு எக்டருக்கு 250 கிலோ இடலாம். 2. சியன்ட்ரானிலிப்ரோல் 19.8% + தயாமீதாக்கூடம் 19.8 FS @ 4.0 மிலி/கிலோ என்ற அளவில் விதையுடன் கலந்து விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்கலாம். 3. இஞ்சி அல்லது தட்டைப்பயிறு அல்லது உளுந்து பயிர்களை வரப்பு ஓரங்களில் நடவு செய்யலாம். 4. எக்டருக்கு 12 என்ற எண்ணிக்கையில் இனக்கவர்ச்சி பொறிகளை வைக்கலாம். 5. குளோரான்டிரனிலிப்ரோல் 18.5 SC @ 0.4 மிலி/லி (அல்லது) ஃபுளுபெண்டிமைடு 20 WG (0.5 கிராம்/லி) என்ற அளவில் பயிர் செய்த 15-20 நாட்களில் தெளிக்க வேண்டும். 6. எமாமெட்டின் பென்சோயேட் 5 SG (0.4 g/l) அல்லது ஸ்பைனிடோராம் 11.7 SC (0.5 மிலி/லி) 35-40 நாள் மற்றும் 60 நாள் தெளிக்க வேண்டும்.