



கிராமின் கிருஷி ம aus சம் சேவா  
இந்தியா வானிலை ஆய்வு துறை  
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்  
கோவை, தமிழ்நாடு



## அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 06-09-2022

திருவள்ளூர்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2022-09-06 ( அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2022-09-07	2022-09-08	2022-09-09	2022-09-10	2022-09-11
மழையளவு (மி.மீ )	8.0	6.0	12.0	6.0	4.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை ( செ )	35.0	35.0	34.0	34.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை ( செ )	26.0	26.0	25.0	25.0	25.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	75	75	75	75	75
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	60	60	60	60	60
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி )	10.0	10.0	10.0	12.0	14.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	200	200	230	230	230
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	6	7	5	5

### வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு வேசான முதல் மிதமான மழைப்பொழிவு எதிர் பார்க்கலாம்; காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 10.0-14.0 கி.மீ என்றளவில் வீசக்கூடும்; காற்றானது தெற்கு தென்மேற்கு முதல் தென்மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்; அதிகபட்ச வெப்பநிலை முறையே 34.0°C-35.0°C-ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை முறையே 25.0°C-26.0°C-ஆகவும் எதிர் பார்க்கலாம்; காலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 75%-ஆகவும் மற்றும் மாலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 60%-ஆகவும் காணப்படலாம்.

### பொது ஆலோசனை:

11.09.2022 முதல் 17.09.2022 வரை தமிழ்நாட்டில் மழைப்பொழிவு எதிர்பார்க்கப்பட்ட இயல்பு நிலையினை விட குறைவாகவும், மற்றும் அதிகபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை எதிர்பார்க்கப்பட்ட இயல்பு நிலையில் பதிவாகக்கூடும்.

### குறுஞ்செய்தி :

வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு வேசான முதல் மிதமான மழைப்பொழிவு எதிர் பார்க்கப்படுவதால், விவசாயிகள் பயிர்களில் மழை நீர் தேங்காத வண்ணம் முறையான வடிகால் வசதி செய்யவும்.

### பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நெல்	நெல்- நடவு மற்றும் வேர் தூர்விடும் பருவம்- 1. தண்டுத்துளைப்பான்- ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு ப்ளூபெண்டியாமைடு 20% WP 50 கிராம் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு குளோரான்ட்ரினிலிப்ரோல் 18.5 SC 60 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்; 2. குருத்து ஈ- ஏக்கருக்கு கார்டாப் ஹைட்ரோ குளோரைடு 4% G 7.5-10 கிலோ கிராம் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு பைப்ரோனில் 5% SC 400-600 கிராம் வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம் 3. நெல் வயலில் பாசி படர்தல்- கட்டுப்படுத்த 2 கிலோ காப்பர் சல்பேட்டை மணலுடன் கலந்து இடவும்.
கரும்பு	மாவுப்பூச்சி- இம்மிடகிலோபிரிட் 17.8 SL 3 மில்லி லிட்டர் பூச்சி கொல்லியை 10 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தோகையரித்த பின்னர் தெளிக்கப் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.
நிலக்கடலை	நிலக்கடலை - சுருள் பூச்சி- ஏக்கருக்கு குயினோல்பாஸ் 25% EC 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும். மற்றும் இரவு நேரங்களில் 8 மணி முதல் 11 வரை விளக்குக்கவர்ச்சி பொறியை ஏக்கருக்கு 4-5 வீதம் அமைத்து அந்துப்பூச்சியை கவர்ந்து அழிக்கலாம்.
மல்லிகை	மல்லிகை மொட்டு ஈ- ஏக்கருக்கு குளோரான்ட்ரானிலிப்ரோல் 18.5 SC ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 0.5 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம். அல்லது ஏக்கருக்கு நோவலூரான் 10 EC ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 3.0 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம்.

#### தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கத்திரிக்காய்	காய்த் துளைப்பான்-வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 சதம் அல்லது டைமெத்தோயேட் 30 % EC 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 7 மில்லி லிட்டர் வீதம் கலந்து தெளிக்கவும். மற்றும் ப்ரைஸ்டோமரஸ் டெஸ்டுசியஸ் மற்றும் செராமஸ்டஸ் பெலவோரிப்டெலில் ஒட்டுண்ணியைக் கொண்டு கட்டுப்படுத்தலாம்.