



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 09-09-2022

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

வானிலை காரணி	2022-09-10	2022-09-11	2022-09-12	2022-09-13	2022-09-14
மழையளவு (மி.மீ)	6.0	8.0	3.0	3.0	6.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.0	34.0	35.0	35.0	34.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	60	60	55	55	60
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	230	230	230	200	200
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	4	4	6

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு வேசான முதல் மிதமான மழைப்பொழிவு எதிர் பார்க்கலாம்; காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 12.0 கி.மீ என்றளவில் வீசக் கூடும்; காற்றானது தென்மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்; அதிகபட்ச வெப்பநிலை முறையே 33.0°C-35.0°C-ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை முறையே 26.0°C-ஆகவும் எதிர் பார்க்கலாம்; காலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 75%-ஆகவும் மற்றும் மாலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 55-60%-ஆகவும் காணப்படலாம்.

பொது ஆலோசனை:

14.09.2022 முதல் 20.09.2022 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 ப்ரூபெண்டியாமைடு 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	1. மாவுப்பூச்சி- இம்மிடகிலோபிரிட் 17.8 SL 3 மில்லி லிட்டர் பூச்சி கொல்லியை 10 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தோகையரித்த பின்னர் தெளிக்கப் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது;
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.
நிலக்கடலை	வேரழுகல் நோய்- உயிரி பூஞ்சாண கொல்லியான ட்ரைக்கோ டெர்மா ஆஸ்பெர்ரெல்லம் + பேசிலஸ் சப்டிலிஸ் ஒரு கிலோ/ ஏக்கர் என்ற அளவில் 50 கிலோ தொழு உரம் அல்லது மணலுடன் கலந்து பயிர் செய்த 30-வது நாள் வயலில் இடலாம். அல்லது கார்பன்டாசிம் 1.0 கிராம்/லிட்டர் என்ற அளவில் நோய் தாக்கிய பயிரின் வேர் பகுதியை நனைக்க வேண்டும்.

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 பெலவோரிப்பெலில் ஒட்டுண்ணியைக் கொண்டு கட்டுப்படுத்தலாம்.