



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 03-02-2023

திருவள்ளூர்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2023-02-03 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-04	2023-02-05	2023-02-06	2023-02-07	2023-02-08
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	31.0	31.0	32.0	32.0	32.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	25.0	25.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	86	86	85	85	85
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	60	64	62	60	60
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	10.0	10.0	12.0	12.0	12.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	50	50	70	70	90
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	6	6	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு வானம் வறண்ட வானிலையாக காணப்படலாம்; காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 10.0-12.0 கி.மீ என்றளவில் வீசக் கூடும் ; காற்றின் திசையானது வடகிழக்கு முதல் கிழக்கு நோக்கி வீசக்கூடும்; அதிகபட்ச வெப்பநிலை முறையே 31.0°C-32.0°C-ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை முறையே 24.0°C-25.0°C-ஆகவும் எதிர் பார்க்கலாம்; காலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 85-86%-ஆகவும் மற்றும் மாலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 60-64%-ஆகவும் காணப்படலாம்.

பொது ஆலோசனை:

05.02.2023 முதல் 11.02.2023 வரை தமிழ்நாட்டில் மழை இயல்பை விட குறைவாகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் அதிகபட்ச வெப்பநிலை இயல்பாகவும் இருக்கும்.

குறுஞ்செய்தி :

விவசாயிகள் மண்ணின் ஈரத்தன்மையை பொறுத்துத் பயிர்களுக்கு நீர் பாசனம் மேற்கொள்ளவும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நெல்	நவரை பட்டம்- நாற்றங்கால் முதல் நடவு நிலை - 1.தண்டுத்துளைப்பான்- ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு ப்னாபெண்டியாமைடு 20% WP 50 கிராம் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்; 2. பழுப்புப்புள்ளி நோய்- ஏக்கருக்கு மெட்டோமினோஸ்ட்ரோபின் 200 மில்லி லிட்டர் வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம்; 3.இலை சுருட்டுப்புழு- ஏக்கருக்கு அசிபேட் 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 மில்லி லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
நிலக்கடலை	1. முன் பருவ இலைப்புள்ளி நோய்- ஏக்கருக்கு கார்பன்டாசிம் 200 கிராம் அல்லது ஏக்கருக்கு குளோரோதலோனில் 400 கிராம் வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம்; 2.புகையிலை வெட்டுப்புழு- ஏக்கருக்கு மீதோமைல் 40 SP 300 மில்லி லிட்டர் வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிப்பதன் மூலம் இளபருவ புழுக்கள் கட்டுப்படுத்தப் படுகிறது அல்லது வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 சதம் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம்.
உளுந்து	1.மஞ்சள் தேமல் நோய் - ஏக்கருக்கு 5 முதல் 6 மஞ்சள் வண்ண ஓட்டும் பொறியினை அமைக்கலாம்; நோய் தாக்கப்பட்ட பயிரினை களைந்து அழிக்கவும்; இலை வழி தெளிப்பாக நொச்சியிலை சாறு 10 சதம் அல்லது வேம்பிலை சாறு 5 சதம் 30 நாட்கள் விதைப்பிற்குப்பின் ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 3 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம்; 2.புகையிலை புழு- ஏக்கருக்கு குளோரன்ட்ரானிலிப்ரோல் 18.5% SC 60 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு ஃப்னாபெண்டமைடு 39.35% SC 40 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மிளகாய்	1. இலைப்பேன்- இமிடகிலோபிரிட் 17.8% SL 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 3 மில்லி லிட்டர் வீதம் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம் அல்லது பைப்ரோனில் 5% SC 0.6 1 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 1.5 மில்லி லிட்டர் வீதம் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம்; 2.பழ அழுகல் மற்றும் நுனி கருகல் நோய்- காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு @ ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2.5 கிராம் 15 நாட்கள் இடைவெளியில் 3 முறை வீதம் தெளிக்கலாம்.
கத்திரிக்காய்	1.சிறிறிலை அல்லது சிறு இலை நோய்- டைமெத்தோயேட் 30 EC ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 1 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம். மேலும் நோய் தாக்கப்பட்ட இலையினை அகற்றி விடலாம்; 2.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.