



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 16-05-2023

திருவள்ளூர்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2023-05-16 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-05-17	2023-05-18	2023-05-19	2023-05-20	2023-05-21
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	41.0	41.0	42.0	42.0	43.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	30.0	31.0	31.0	31.0	32.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	60	60	70	70
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	20	30	30	30	30
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	10	8	10	10	8
காற்றின் திசை (கோணம்)	200	180	200	200	200
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	3	2	2	0	1

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

மே- 21-ஆம் தேதி லேசான மழைப்பொழிவு எதிர் பார்க்கலாம்; காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 8.0-10.0 கி.மீ என்றளவில் வீசக் கூடும்; காற்றின் திசையானது தெற்கு முதல் தென் மேற்கு நோக்கி வீசக்கூடும்; அதிகபட்ச வெப்பநிலை முறையே 41.0°C-43.0°C மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை முறையே 30.0°C-32.0°C எதிர் பார்க்கலாம்; காற்றின் ஈரப்பதம் முறையே 20-70% காணப்படலாம்.

பொது ஆலோசனை:

21.05.2023 முதல் 27.05.2023 வரை தமிழ்நாட்டில் மழைப்பொழிவு மற்றும் அதிகபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது எதிர்பார்க்கப்பட்ட இயல்பு நிலையில் பதிவாகக் கூடும்.

குறுஞ்செய்தி :

பயிர்களுக்கு மண்ணின் ஈரப்பதத்தினை பொறுத்து நீர் பாசனம் மேற்கொள்ளவும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நெல்	1. தண்டுத்துளைப்பான்- ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு ப்ரூபெண்டியாமைடு 20% WP 50 கிராம் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்; 2.இலைக்

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	கருகல் நோய்- நடவுக்கு மேற்கொண்ட 30 & 45 நாட்களுக்குள் இந்நோயின் அறிகுறி தென்பட்டால் ஏக்கருக்கு இரண்டு முறை காப்பர் ஹைட்ராக்ஸிட் 77 WP 500 கிராம் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு ஸ்ட்ரெப்டோமைசின் சல்பேட் + டெட்ராசைக்ளின் கலவை @ 300 கிராம் + காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு @ 500 கிராம் கலவையினை 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம் மேலும் தேவைக்கேற்ப 15 நாட்கள் இடைவெளியில் மறு தெளிப்பினை மேற்கொள்ளலாம்; 3. இலை சுருட்டுப்புழு- ஏக்கருக்கு அசிபேட் 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
மல்லிகை	மொட்டுப்புழு - குளோரான்ட்ரானிலிப்ரோல் 18.5 SC @ ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 0.5 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது நோவலூரான் 10 EC ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 3.0 மில்லி லிட்டர் வீதம் தெளிக்கலாம்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கத்திரிக்காய்	குருத்து மற்றும் காய்த்துளைப்பான்- வேப்பம்கொட்டை வடிநீர் 5% தெளிக்க வேண்டும். அல்லது அசாடிராக்ட்டின் 1.0 % EC (10000 ppm) 3.0 மி/லி பூச்சிக்கொல்லியை நடவு செய்த ஒரு மாதத்திற்கு பிறகு 15 நாட்கள் இடைவெளியில் தெளிக்கவும்.
தென்னை	1.சுருள் வடிவ வெள்ளை ஈ- 1. ஏக்கருக்கு என்கார்சீய குவாடலூபே ஒட்டுண்ணிகளை @ 100 வீதம் விடலாம்; 2.ஆமணக்கு எண்ணெய் பூசிய மஞ்சள் நிற ஒட்டு பொறியினை ஏக்கருக்கு 5 வீதம் அமைத்து பூச்சிகளை கவர்ந்து அழிக்கலாம்; 3.இளந்தென்னைகளுக்கு ஏக்கருக்கு கிரைசோபர்லா ஜாஸ்ட்ரோவி சில்லம் முட்டைகளை @ 500 வீதம் விடலாம்.