



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 21-02-2025

தி -நீல்கிரிஸ்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2025-02-21 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

| வானிலை காரணி | 2025-02-22 | 2025-02-23 | 2025-02-24 | 2025-02-25 | 2025-02-26 |
|------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| மழையளவு (மி.மீ) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ) | 26.0 | 26.0 | 26.0 | 27.0 | 27.0 |
| குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ) | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 12.0 | 12.0 |
| அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 36 | 36 | 36 | 49 | 49 |
| குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 45 | 45 | 45 | 59 | 59 |
| காற்றின் வேகம் (கி.மீ./ மணி) | 6 | 8 | 10 | 10 | 10 |
| காற்றின் திசை (கோணம்) | 70 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| மேக மூட்டம் (ஆக்டா) | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 |
| எச்சரிக்கை | கொடி சேதாவனி நहीं | கொடி சேதாவனி நहीं | கொடி சேதாவனி நहीं | கொடி சேதாவனி நहीं | கொடி சேதாவனி நहीं |

முன்னறிவிப்பு சுருக்கம்:

வரும் நாட்களில் வானம் ஓரளவு மேகமூட்டத்துடன் இருக்கும். அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மழை பெய்ய வாய்ப்பில்லை என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 26- 27°செஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 10-12° செ ஆகவும் இருக்கக்கூடும். காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 36-49 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 45-59 சதவிகிதமாகவும் இருக்கக்கூடும். சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 06-10 கி.மீ அளவுக்கு வீசக்கூடும்.

வானிலை எச்சரிக்கைகள் (பிறந்த நாளின் 08:30 IST வரை சரியானது):

வானிலை எச்சரிக்கை இல்லை

வானிலை எச்சரிக்கைகளின் விவசாயம் மீது சாத்தியமான விளைவுகள் மற்றும் தொடர்புடைய அகரோமெட் ஆலோசனைகள்:

விதைகளை டிரைக்கோடெர்மா அஸ்பெரெல்லம்@ 4 கிராம்/கிலோ அல்லது பேசில்லஸ்சப்டிலிஸ் @ 10 கிராம்/கிலோ கொண்டு விதை மூலம் பரவும் நோய்க்

கிருமிகளை கட்டுப்படுத்த விதை நேர்த்தி செய்யலாம். மேலும், எந்தவொரு பயிர்திட்டத்திற்கும் முன்பு மண் பரிசோதனை செய்யப்பட வேண்டும்.

பொது ஆலோசனை:

விதைகளை டிரைக்கோடெர்மா அஸ்பெரெல்லம் @ 4 கிராம்/கிலோ அல்லது பேசில்லஸ்சப்டிலிஸ் @ 10 கிராம்/கிலோ கொண்டு விதை மூலம் பரவும் நோய்க் கிருமிகளை கட்டுப்படுத்த விதை நேர்த்தி செய்யலாம். மேலும், எந்தவொரு பயிர்திட்டத்திற்கும் முன்பு மண் பரிசோதனை செய்யப்பட வேண்டும்.

குறுஞ்செய்தி :

உருளைக்கிழங்கு பயிரில் இலை கருகல் நோயைக் கட்டுப்படுத்த, • நடவு செய்த 45, 60 மற்றும் 75 நாட்களில் மான்கோசெப் @ 2 கிராம்/லி அல்லது குளோரோதலோனில் @ 2 கிராம்/லி என்ற அளவில் இலைவழி, மழை இல்லாத நேரங்களில்

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

| தோட்டக்கலை | தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை |
|------------|--|
| கருமிளகு | • குருமிளகு வாடல் நோயைக் கட்டுப்படுத்த, ஒரு செடிக்கு டிரைக்கோடெர்மா அஸ்பெரெல்லம் / அல்லது பேசில்லஸ்சப்டிலிஸ் @ 25 கிராம் மற்றும் வேப்பம் பிண்ணாக்கு 500 கிராம் இடலாம். மழை இல்லாத நேரங்களில் இட வேண்டும். |
| தேயிலை | தேயிலையில் கொப்புள கருகல் நோய் மேலாண்மை முறைகள் • பாதிக்கப்பட்ட இலைகள் மற்றும் தளிர்களை கவாத்து மூலம் நீக்கி அழிக்கவும் • ஹெக்ஸகோனசோல் @ 200 மிலி + காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு @ 210 கிராம்/ எக்டருக்கு 5 நாட்கள் இடைவெளியில் (அல்லது) • காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு @ 210 கிராம் + புரோபிகோனசோல் @ 200 மிலி/ எக்டருக்கு 10 நாட்கள் இடைவெளியில், குறிப்பாக ஜூன்-செப்டம்பர் மற்றும் அக்டோபர்- நவம்பர் மாதங்களில் தெளிக்கவும் • எளிதில் நோய் பாதிக்கக் கூடிய ரகங்களை தவிர்த்து, நோய் எதிர்ப்பு ரகங்களையிரிடவும் மத்திய பூச்சிக்கொல்லி வாரியப் பரிந்துரைகள் • பின் வரும் மருந்துகளில் ஏதேனும் ஒன்றை தெளிக்கவும். • ஹெக்ஸகோனசோல் 5% EC @ 200ml/ha (அல்லது) • புரோபிகோனசோல் 25% EC @ 125-250ml/ha (அல்லது) • கார்பென்டாசிம் 12%+ மான்கோசெப் 63% WP @ 1250g/ha (அல்லது) • ஹெக்ஸகோனசோல் 4% + ஜினெப் 68% WP @ 625g/ha |
| பாகற்காய் | காய்கறி பயிர்களை தாக்கும் நச்சுயிரி நோய்களுக்கான ஒருங்கிணைந்த நோய் மேலாண்மை முறைகள் • நோயற்ற விதைகளைத் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும் • ஒரே பயிரை திரும்ப திரும்ப பயிரிடக் கூடாது • நச்சுயிரி தாக்கப்பட்ட செடிகளை சேகரித்து, அழிக்க வேண்டும் • நாற்றங்கால் படுக்கைகளின் மீது நைலான்வலை (அ) வைக்கோல் கொண்டு மூட வேண்டும் • மிளகாய் போன்ற காய்கறி பயிர்களை பயிரிடும் போது, 2-3 வரிசை மக்காச்சோளம் (அ) சோளத்தை வரப்பு பயிராக பயிரிட வேண்டும் • ஒட்டுப் பொறிகளை (நீலம்&மஞ்சள், முறையே) ஏக்கருக்கு 5 என்ற எண்ணிக்கையில் வயலில் பொருத்தவும் • தேவையெனில், டைமெத்தோயேட் @ 2.0 மிலி/ லிட்டர் (அ) தையாமீதக்ஸம் @ 0.2 மிலி/லிட்டர் (அ) இமிடாக்ளோப்ரிட் @ 0.2 மிலி/லிட்டர் என்ற அளவில்கைத் |

| | |
|------------|---|
| தோட்டக்கலை | தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை |
| | தெளிப்பான் கொண்டு மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும். |

வானிலை எச்சரிக்கைகளின் சாத்தியமான விளைவுகள் (பொதுவான):

விதைகளை டிரைக்கோடெர்மா அஸ்பெரெல்லம்@ 4 கிராம்/கிலோ அல்லது பேசில்லஸ்சப்டிலிஸ் @ 10 கிராம்/கிலோ கொண்டு விதை மூலம் பரவும் நோய்க் கிருமிகளை கட்டுப்படுத்த விதை நேர்த்தி செய்யலாம். மேலும், எந்தவொரு பயிர்திட்டத்திற்கும் முன்பு மண் பரிசோதனை செய்யப்பட வேண்டும்.

தாக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட அறிவுரை (பொது):

விதைகளை டிரைக்கோடெர்மா அஸ்பெரெல்லம்@ 4 கிராம்/கிலோ அல்லது பேசில்லஸ்சப்டிலிஸ் @ 10 கிராம்/கிலோ கொண்டு விதை மூலம் பரவும் நோய்க் கிருமிகளை கட்டுப்படுத்த விதை நேர்த்தி செய்யலாம். மேலும், எந்தவொரு பயிர்திட்டத்திற்கும் முன்பு மண் பரிசோதனை செய்யப்பட வேண்டும்.

Farmers are advised to download Unified "Mausam" and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details/>

Meghdoot MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details>

Damini MobileApp link : <https://play.google.com/store/apps/details>