



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 25-10-2024

தி -நீல்கிரிஸ்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-10-25 (
அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

| வானிலை காரணி | 2024-10-26 | 2024-10-27 | 2024-10-28 | 2024-10-29 | 2024-10-30 |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| மழையளவு (மி.மீ) | 8.0 | 3.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 |
| அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ) | 19.0 | 18.0 | 17.0 | 16.0 | 17.0 |
| குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ) | 12.0 | 11.0 | 11.0 | 10.0 | 11.0 |
| அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 90 | 90 | 80 | 70 | 90 |
| குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 70 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி) | 6 | 6 | 4 | 2 | 2 |
| காற்றின் திசை (கோணம்) | 320 | 270 | 250 | 250 | 180 |
| மேக மூட்டம் (ஆக்டா) | 6 | 5 | 5 | 3 | 5 |

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் நாட்களில் வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் இருக்கும். முதல் மூன்று நாட்களுக்கு மிதமானது முதல் மிக வேகமான மழையும், நான்காவது மற்றும் ஐந்தாவது நாட்களுக்கு மழை பெய்யாது என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 16- 19°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 10-12°செ ஆகவும் இருக்கக்கூடும். காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70-90 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 40-70 சதவிகிதமாகவும் இருக்கக்கூடும். சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 02-06 கி.மீ அளவுக்கு வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

கேரட்டில் நூற்புழு மேலாண்மைக்கு, நடவு செய்யும் போது எக்டருக்கு 1 டன் வேப்பம் புண்ணாக்கு மண்ணில் இடவும். கடுகு செடிகளை உயிரி புகையாக்குதல் மற்றும் வேப்பம் புண்ணாக்கு ஒரு ஹெக்டருக்கு 250 கிலோ இடுதல், பர்ப்பூரோசிலியம் லிலாசினம் @ 5 கிலோ/எக்டர் என்ற அளவில், மழை இல்லாத நேரங்களில் இட வேண்டும்.

குறுஞ்செய்தி :

i. போதிய வடிகால் வசதி வழங்குதல். ii. உரம் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லி பயன்பாடு போன்ற உழவியல்/ பயிர் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மழை நிற்கும் வரை

ஒத்திவைக்கவும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

| தோட்டக்கலை | தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை |
|----------------|--|
| உருளைக்கிழங்கு | 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 தெளிக்க வேண்டும். |
| செங்கிழங்கு | பீட்ரூட் பயிரில் செர்கோஸ்போரா இலைப்புள்ளியை நிர்வகிக்க, பாதிக்கப்பட்ட செடிகளை அகற்றி அழிக்க வேண்டும். • பயிர் சுழற்சி முறையை மேற்கொள்ள வேண்டும். • காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு 0.3% 15 நாட்கள் இடைவெளியில் மூன்று முறை மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும். |
| தேயிலை | தேயிலையில் கொப்புள கருகல்நோய் மேலாண்மை முறைகள் • பாதிக்கப்பட்ட இலைகள் மற்றும் தளிர்களை கவாத்து மூலம் நீக்கி அழிக்கவும் • ஹெக்ஸ்கோனசோல்@ 200 மிலி + காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு@ 210 கிராம்/எக்டருக்கு 5 நாட்கள் இடைவெளியில்(அல்லது) • காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு@ 210 கிராம் + புரோபிகோனசோல்@ 200 மிலி/ எக்டருக்கு 10 நாட்கள் இடைவெளியில், குறிப்பாக செப்டம்பர்- நவம்பர் மாதங்களில் தெளிக்கவும் • எளிதில் நோய் பாதிக்கக் கூடிய ரகங்களை தவிர்த்து, நோய் எதிர்ப்பு ரகங்களை பயிரிடவும் மத்திய பூச்சிக்கொல்லி வாரியப் பரிந்துரைகள் • பின் வரும் மருந்துகளில் ஏதேனும் ஒன்றை தெளிக்கவும். • ஹெக்ஸ்கோனசோல் 5% EC @ 200ml/ha (அல்லது) • ப்ரோபிகோனசோல் 25% EC @ 125-250ml/ha (அல்லது) • கார்பென்டாசிம் 12%+ மான்கோசெப் 63% WP @ 1250g/ha (அல்லது) • ஹெக்ஸ்கோனசோல் 4% + ஜினெப் 68% WP @ 625g/ha |
| ஏலக்காய் | ஏலக்காய் பயிரில் நாற்றமுகல் / வேர் தண்டு அழுகல் மேலாண்மைக்கு, • பாதிக்கப்பட்ட தாவரங்களை அழிக்கவும் • முறையான வடிகால் வசதி வழங்கவும் • நோய் பாதிக்கப்பட்ட இடங்களில், காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைட்@ 0.25% கொண்டு மண்ணை நனைக்கவும். |