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

அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 14-05-2024

தி -நீல்கிரிஸ்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-05-14 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-05-15	2024-05-16	2024-05-17	2024-05-18	2024-05-19
மழையளவு (மி.மீ)	35.0	14.0	38.0	36.0	36.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (oசெ)	21.0	20.0	20.0	19.0	18.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (o செ)	14.0	13.0	12.0	12.0	11.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	90	90	100
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	60	70	80	70
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	4	2	2	4	5
காற்றின் திசை (கோணம்)	100	112	188	238	248
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	7	8	7	8

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் இருக்கும். முதல் இரண்டு நாட்களுக்கு மிதமான மழையும், அடுத்த மூன்று நாட்களுக்கு பலத்த மழை பெய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 18- 21°செஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 11-14°செஆகவும் இருக்ககூடும். காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 90-100 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 60- 80 சதவிகிதமாகவும் இருக்ககூடும்.சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 02-05 கி.மீஅளவுக்கு வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

மூன்றாவது, நான்காவது மற்றும் ஐந்தாவது நாட்களில் பலத்த மழை பெய்யும் வாய்ப்பு உள்ளதால், காய்கறி சாகுபடி விவசாயிகள், காய்கறி வயலில் உள்ள உபரி நீரை வெளியேற்ற நல்ல வடிகால் வசதியை ஏற்படுத்த வேண்டும். விதைகளை ட்ரைக்கோடெர்மா விரிடு @ 4 கிராம்/கிலோ அல்லது பேசில்லஸ் சப்டிலிஸ் @ 10 கிராம்/கிலோ கொண்டு விதை மற்றும் மண் மூலம் பரவும் நோய்க்கிருமிகளை கட்டுப்பாடுத்த விதை நேர்த்தி செய்யலாம். மேலும், எந்தவொரு பயிர் திட்டத்திற்கும் முன்பு மண் பரிசோதனை செய்யப்பட வேண்டும்.

குறுஞ்செய்தி :

பீட்ரூட் பயிரில் இலைப்புள்ளி நோயை கட்டுப்படுத்த, நடவு செய்த 45, 60 மற்றும் 75 நாட்களில் மான்கோசெப் @ 2 கிராம்/லி இலைகளில் தெளிக்க பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
முள்ளங்கி	கேரட்டில் நூற்புழு மேலாண்மைக்கு, நடவு செய்யும் போது எக்டருக்கு 1 டன் வேப்பம் பிண்ணாக்கு மண்ணில் இடவும். கடுகு செடிகளை உயிரி புகையாக்குதல் மற்றும் வேப்பம் பிண்ணாக்கு ஒரு ஹெக்டருக்கு 250 கிலோ இடுதல், பர்ப்யூரோசிலியம் லிலாசினம் @ 5 கிலோ/எக்டருக்கு பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.
உருளைக்கிழங்கு	உருளைக்கிழங்கு பயிரில் ஏற்படும் இலை கருகல் நோயை கட்டுப்படுத்த, நடவு செய்த 45, 60 மற்றும் 75 நாட்களில், ஹெக்ஸகோனசோல் 2% எஸ்சி @ 0.06% அல்லது மான்கோசெப் @ 2 கிராம்/லி ஆர்க்ளோரோதலோனில் @ 2 கிராம்/லி ஆகியவற்றை இலைவழி தெளிக்க பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.
கருமிளகு	குருமிளகு வாடல் நோயைக் கட்டுப்படுத்த, விவசாயிகள் காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு @ 0.2% (மண்ணை அள்ளுதல்) அல்லது பொட்டாசியம் பாஸ்போனேட் @ 0.3% அல்லது மெட்டாலாக்சில் @ 0.1% பயன்படுத்த பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.
தேயிலை	தேயிலை பயிரில் சிலந்திப் பூச்சியை கட்டுப்படுத்த, அசாடிராக்டின் 1.0% இசி (வேம்பு அடிப்படையிலானது) 2.0 மிலி/லிட் அல்லது புரோபார்கைட்டு 57% இசி 2.0 மிலி/லிட் ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்த பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.
பூண்டு	பூண்டு குமிழ் விளைச்சலை அதிகரிக்க நடவு செய்த 30, 45 மற்றும் 60 நாட்களில் நீரில் கரையக்கூடிய நுண்ணூட்டச் சத்து கலவையை ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 0.50 கிராம் என்ற அளவில் இலையில் இடலாம். பூண்டு பயிரில் இலைப்புள்ளி / ஊதா நிற கருங்கல் ஏற்படுவதை நிர்வகிக்க, மான்கோசெப் @ 2 கிராம்/லி அல்லது காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு @ 2.5 கிராம்/லி இலைவழி தெளிக்கவும். மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.