



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



அக்ரோமேட் ஆலோசனை புல்லட்டின் 16.09.2024

தி- நீல்கிரிஸ் (தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு-அன்று வெளியிடப்பட்ட:
2024-09-16 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	DAY-1	DAY-2	DAY-3	DAY-4	DAY-5
	2024-09-17	2024-09-18	2024-09-19	2024-09-20	2024-09-21
மழைப்பொழிவு (மிமீ)	5.0	4.0	2.0	0.0	0.0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி சி)	19.0	18.0	18.0	17.0	18.0
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி சி)	12.0	11.0	11.0	12.0	12.0
அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	90	90	80
குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	50	50	50	40	50
காற்றின் வேகம் (கி.மீ.)	6	8	6	6	8
காற்றின் திசை (கோணம்)	290	270	270	270	270
மேகம் முட்டம் (ஆக்டா)	4	4	5	1	0

வானிலை சுருக்கம்/ எச்சரிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் ஓரளவு மேகமூட்டத்துடன் இருந்து தெளிவாக காணப்படும். முதல் மூன்று நாட்களுக்கு லேசானது முதல் மிக லேசான மழை பெய்யும், நான்காவது மற்றும் ஐந்தாவது நாட்களுக்கு மழை பெய்யாது என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 17- 19°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 11-12°செ ஆகவும் இருக்கக்கூடும். காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80-90 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 40-50 சதவிகிதமாகவும் இருக்கக்கூடும். சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 06-08 கி.மீ அளவுக்கு வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை

விதை மூலம் பரவும் நோய்களை நிர்வகித்தல்

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

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

குறுச்செய்தி

பீட்டூட் பயிரில் செர்கோஸ்போரா இலைப் புள்ளியை 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.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை

உருளைக் கிழங்கு	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.
-----------------	--

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை

காய்கறி பயிர்கள் (மேரக்காய், பாகற்காய், மிளகாய், பீன்ஸ்)	<ul style="list-style-type: none"> • 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 பயிரிடும்போது, 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 அளவில் கைத்தெளிப்பான் கொண்டு மழை இல்லாத நேரங்களில் தெளிக்க வேண்டும்.
--	---

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை

தேயிலை	<p>தேயிலையில் கொப்புள கருகல் நோய் மேலாண்மை முறைகள்</p> <ul style="list-style-type: none"> • பாதிக்கப்பட்ட இலைகள் மற்றும் தளிர்களை கவாத்து மூலம் நீக்கிஅழிக்கவும் • ஹெக்ஸகோனசோல்@ 200 மிலி + காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு@ 210 கிராம்/எக்டருக்கு 5 நாட்கள் இடைவெளியில்(அல்லது) • காப்பர் ஆக்ஸிகுளோரைடு@ 210 கிராம் + புரோபிகோனசோல்@ 200 மிலி/ எக்டருக்கு 10 நாட்கள் இடைவெளியில், குறிப்பாக செப்டம்பர்
--------	--

	<p>- நவம்பர் மாதங்களில் தெளிக்கவும்</p> <ul style="list-style-type: none"> • எளிதில் நோய் பாதிக்கக் கூடிய ரகங்களை தவிர்த்து, நோய் எதிர்ப்பு ரகங்களை பயிரிடவும் <p>மத்திய பூச்சிக் கொல்லி வாரியப் பரிந்துரைகள்</p> <ul style="list-style-type: none"> • பின் வரும் மருந்துகளில் ஏதேனும் ஒன்றை தெளிக்கவும். • ஹெக்ஸகோனசோல் 5% EC @ 200ml/ha (அல்லது) • ப்ரோபிகோனசோல் 25% EC @ 125-250ml/ha (அல்லது) • கார்பென்டாசிம் 12%+ மான்கோசெப் 63% WP @ 1250g/ha (அல்லது) • ஹெக்ஸகோனசோல் 4% + ஜினெப் 68% WP @ 625g/ha
கேரட்	<ul style="list-style-type: none"> • கேரட்டில் நூற்புழு மேலாண்மைக்கு, நடவு செய்யும் போது எக்டருக்கு 1 டன் வேப்பம் புண்ணாக்கு மண்ணில் இடவும். கடுகு செடிகளை உயிரிபுகையாக்குதல் மற்றும் வேப்பம் புண்ணாக்கு ஒரு ஹெக்டருக்கு 250 கிலோ இடுதல், பர்ப்யூரோசிலியம் லிலாசினம் @ 5 கிலோ/எக்டர் என்ற அளவில், மழை இல்லாத நேரங்களில் இட வேண்டும்.