



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 30-01-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-01-30 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-01-31	2024-02-01	2024-02-02	2024-02-03	2024-02-04
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32.0	32.0	33.0	33.0	33.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	22.0	23.0	23.0	22.0	23.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	90	90	90
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	40	40	50	40	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	12	10	10	10	10
காற்றின் திசை (கோணம்)	50	90	110	70	70
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	6	6	2	1

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

எதிர் வரும் நாட்களில் மழை இராது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.0°C- 33.0°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 22.0°C- 23.0°C இருக்கும். வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10-12 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

இளம் வளரும் புற்களை கறவை மாடுகள் உண்ணும் போது பாலின் கொழுப்பு சத்துக்கல் குறைய வாய்ப்புள்ளது. எனவே இதை தவிர்க்க நார்ச்சத்து நிறைந்த வைக்கோல் ,சோளம் ,கம்பு ,ராகி தட்டைகள் மற்றும் பருத்தி கொட்டை புண்ணாக்கு ஆகியவற்றை தீவனமாக கொடுக்கலாம்.

குறுஞ்செய்தி :

அறுவடை செய்த நெல் விதைகளை தற்போது நிலவும் வறண்ட வானிலை பயன்படுத்தி காய வைத்து ஈரத்தன்மை 13 % கீழ் இருக்குமாறு சேமித்து பூச்சிகள் இல்லாமல் பாதுகாக்கவும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	அதிக பனிமூட்டம் காரணமாக உளுந்து பயிரில் சாம்பல் நோய் காணப்படுகிறது . அறிகுறிகளாக இலைகளில் வெள்ளை நிற பொடி திட்டுக்கள் தோன்றும். மற்ற பச்சை நிற பகுதிகள் மங்கிய நிறமாக மாறும். இந்த திட்டுக்கள் அதிகமாகி, கீழ்ப்பகுதியிலும் பரவும். நோயின் தாக்குதல் அதிகமாகும் போது, இலைப் பரப்பு முழுவதும் மஞ்சள் நிறமாக மாறி, வளர்ச்சி அடைவதற்கு முன்பே உதிர்ந்து விடும். இதனை கட்டுப்படுத்த ஏக்கருக்கு 100 கிராம் கார்பன்டசீம் அல்லது நனையும் கந்தகத்தூள் காலை அல்லது மாலை வேளையில் தெளிக்கவும்.
மக்காச்சோளம்	நிலவும் வானிலையில் மக்காச்சோளத்தில் அடி சாம்பல் நோய் தென்படுகிறது. இவ்வாறு தென்பட்டால் பாதிக்கப்பட்ட செடியினை அகற்றவும். மெட்டாலாக்ஸில் + மேன்கோசெப் கலவையை 2 கிராம் / லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும். தற்போது நிலவும் வானிலையில் 45 நாள் வயதுடைய இறவை மக்காச்சோளப்பயிருக்கு ஒரு ஏக்கருக்கு 74 கிலோகிராம் யூரியா கொண்டு உரமிடவும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வெண்டை/ லேடிஸின் விரல்	தற்போது நிலவும் தட்பவெப்ப சூழ்நிலையில் வெண்டை பயிரைத் தாக்கும் இலைச்சுருட்டுப்புழு பரவலாக தென்பட வாய்ப்பு உள்ளது. சேதத்தின் அறிகுறிகளாக இலைகள் புழுவின உமிழ்நீரினால் நூலினால் சுருட்ட பட்டிருக்கும் அதற்குள் புழு இருந்து கொண்டு பச்சையத்தை சுரண்டித் தின்னும் செடியில் உள்ள இலைகள் அனைத்தும் உதிர்ந்தது போல் தோற்றமளிக்கும். இதனை கட்டுப்படுத்த சுருண்டு இருக்கும் இலைகளை சேகரித்து அழிக்கவும். ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 2 மி.லி ஃபோசலோன் கலந்து தெளிக்கவும்.
தென்னை	வளரும் தென்னை மரங்களுக்கு மரத்தை சுற்றிலும் வாய்க்கால் அமைத்து அதில் 10 கிலோ மண்புழு உரம் , 1 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கு ஒரு மரத்திற்கு என்ற விகிதம் அளித்து வாரத்திற்கு இரு முறை நீர்பாய்ச்ச வேண்டும். இவ்வாறு செய்வதன் மூலம் தென்னை மரங்கள் வறட்சி காலங்களில் குரும்பை கள் உதிராமல் பாதுகாக்கலாம்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வெள்ளாடு	அதிகாலை நேரத்தில் சில இடங்களில் லேசான பனி மூட்டம் காணப்படுவதால் ஆடுகளை அவ்வேளையில் மேய்ச்சலுக்கு அனுப்பக்கூடாது. காலையில் 8 மணிக்கு மேல் அனுப்ப வேண்டும்.
பசு	இளம் வளரும் புற்களை கறவை மாடுகள் உண்ணும் போது பாலின் கொழுப்பு சத்துக்கல் குறைய வாய்ப்புள்ளது. எனவே இதை தவிர்க்க நார்ச்சத்து நிறைந்த வைக்கோல் , சோளம் , கம்பு , ராகி தட்டைகள் மற்றும் பருத்தி கொட்டை புண்ணாக்கு ஆகியவற்றை தீவனமாக கொடுக்கலாம்.
பசு	கோடை காலத்தில் பயன்படுத்த தற்போது கிடைக்கும் மக்காச்சோளம் போன்ற பயிர்களை பயன்படுத்தி ஊறுகாய்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	புல் தயாரிக்கவும்.