



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் அரிமளம் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	80	89
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	31	32	41	32	41
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	10	14	14	16
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	160	179	160	110
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	0	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 37.1°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 24.2°C - 26.5°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10- 16 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் அறந்தாங்கி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	81	79	80	79	87
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	34	35	42	34	44
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	11	14	14	15
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	161	178	161	109
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	1	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.4°C- 38.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 26.3°C - 28.7°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10- 17 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் அன்னவாசல் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	81	80	80	80	89
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	31	32	41	32	41
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	10	13	13	15
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	160	177	160	110
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	0	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.6°C- 37.6°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.8°C - 26.4°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 9- 15 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவாஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் ஆவுடையார்கோயில் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு -
அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	35.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	25.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	81	78	80	78	86
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	35	37	42	36	45
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	9	11	14	14	15
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	162	178	162	108
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	1	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34.2°C- 36.8°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 26.0°C - 28.3°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 11- 18 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா



இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)

அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் கந்தர்வகோட்டை தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	34.0	34.0	35.0	35.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	24.0	24.0	24.0	26.0	25.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	89	89	89	80	81
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	39	48	49	48	49
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	10	12	14	14	14
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	160	178	160	110
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	2	0	4	5

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.4°C- 36.2°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.8°C - 26.5°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 08- 12 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் கறம்பக்குடி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	35.0	35.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	24.0	24.0	25.0	25.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	84	84	84	80	85
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	35	40	45	40	45
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	9	11	14	13	14
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	161	177	161	109
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	1	1	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34.9°C- 36.5°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.9°C - 26.6°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10- 16கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் குன்னாண்டார்கோயில் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு -
அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	81	81	81	80	88
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	32	33	41	33	42
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	7	9	12	12	14
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	160	170	160	110
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	0	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 36.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.0°C - 24.0°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 07- 14 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவாஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் திருமயம் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	79	80	79	88
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	32	32	41	32	42
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	10	14	14	15
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	161	179	161	109
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	0	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 36.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.0°C - 24.0°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 08- 15 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் திருவரங்குளம் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட : 2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	80	90
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	30	30	40	30	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	10	14	14	16
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	160	180	160	110
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	0	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 36.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.0°C - 24.0°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 08- 16 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா



இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)

அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் புதுக்கோட்டை தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	80	90
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	30	30	40	30	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	10	14	14	16
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	160	180	160	110
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	0	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 36.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.0°C - 24.0°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 08- 16 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் பொன்னமராவதி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	35.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	81	78	79	78	87
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	34	35	41	34	44
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	10	14	13	15
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	161	177	161	109
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	1	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 36.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.0°C - 24.0°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 08- 15 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் மணல்மேல்குடி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட : 2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	35.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	25.0	25.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	82	78	80	78	85
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	37	39	43	37	47
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	9	11	14	14	15
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	163	178	163	107
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	1	1	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 36.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.0°C - 25.0°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 07- 15 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவாஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா

இந்திய வானிலை துறை
சோதனை தொகுதி நிலை அக்ரோமெட்
ஆலோசனை புல்லட்டின்
(IMD & ICAR இன் கூட்டு முயற்சி)



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-02-2024

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் விராலிமலை தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2024-02-20 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2024-02-21	2024-02-22	2024-02-23	2024-02-24	2024-02-25
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	81	80	80	79	88
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	32	33	41	33	42
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	7	9	12	12	13
காற்றின் திசை (கோணம்)	110	160	169	160	110
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	0	0	2	3	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0°C- 36.0°C, குறைந்த பட்சவெப்பநிலை 23.0°C - 24.0°C வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் தெளிவானது முதல் சிறிது மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 07- 13 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரவிருக்கும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் எனவே மண்ணின் ஈரப்பதத்தின் அடிப்படையில் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்ய விவசாயிகளுக்கு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

குறுஞ்செய்தி :

வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் கறவை மாடுகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு தீவனத்துடன் 50 கிராம் டாணுவால்ஸ் ஸ்மார்ட் தாது உப்புக்கலவையை அடர் தீவனத்துடன் கலந்து கொடுக்க வேண்டும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
உளுந்து	நெல் தரிசில் பயிரிட பட்ட உளுந்து பயிரில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், அசுவினி மற்றும் வெள்ளை ஈ தக்க வாய்ப்புள்ளது . இதனை கட்டுப்படுத்த அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மில்லி) எண்ணிக்கை அதிகமாக

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	இருக்கும் போது டிரைசோபாஸ் 40 இ.சி (2.5 மி.லி) ஓட்டும் திரவத்துடன் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் தருணத்தில் நீர் பற்றாக்குறை உள்ள இடங்களில் நிலக்கடலை பயிருக்கு • பூப்பின் போதும்,காய் உருவாதலின் போதும் 0.5 சதவிகிதம் பொட்டாசியம் குளோரைடு தெளிப்பது நீர் தட்டுப்பாட்டை குறைக்கும்.
மக்காச்சோளம்	தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் மற்றும் வெப்பநிலை உயர்வாக காணப்படுவதால் . தைப் பட்டத்தில் விதைப்பு செய்யப்பட்டு உள்ள 45 வயது உடைய பூக்கும் பருவத்தில் மக்க சோளம் பயிருக்கு போதிய நீர்ப்பாசனம் செய்வதன் மூலம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை காரணமாக அறுவடை காலத்தில் மகசூல் இழப்பு ஏற்படாமல் பாதுகாக்க முடியும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மாம்பழம்	மா பயிரில் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள். மா இலைவழி தெளிப்பாக பரிந்துரைக்கப்பட்ட 500 லிட்டர் தண்ணீரை மாலை வேளையில் தெளிப்பதன் மூலம் அதிக வெப்பநிலை தாக்கத்தை குறைக்கலாம் .
தென்னை	தொடர்ந்து மழை இல்லாத காரணத்தினால் வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்பட்டால் தென்னையில் கருந்தலை புழு வர வாய்ப்புள்ளது . ஆரம்ப காலமாக இருந்தால் ப்ரோனிகானிஸ் என்ற ஒட்டுண்ணியை ஏக்கருக்கு 2100 என்ற அளவில் வைக்க வேண்டும்.
முருங்கை	முருங்கை காய்க்கும் பருவம் அதிக வெப்பநிலை காரணமாக முருங்கையில் காய் ஈ தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது இதனை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு 5 % என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும்.

கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

கோழிப்பண்ணை	கோழிப்பண்ணை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கோழி	பகல் நேரங்களில் வெப்பம் அதிகமாக இருந்தால் கோழி பண்ணைகளில் தீவன தொட்டியை காலை 10 மணி முதல் மலை 5 மணி வரை உயர்த்திவைப்பதால் வெப்பத்தாக்கத்தை குறைக்கலாம் . மேலும் குடிநீரில் தாது உப்புக்கள் மற்றும் B காம்ளகஸ் வைட்டமின் கலப்பதால் வெப்ப அயற்சி இருந்து பாதுகாக்கலாம் . கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் ஏற்படக்கூடும் இவற்றை கட்டுப்படுத்த 3 மில்லி பூடாக்ஸ் மருந்துனை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	கோடை காலத்தில் 30 முதல் 45 நாட்களுக்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை மற்றும் காய்கறிப் பயிர்களில் பயிர்கள் சத்து பற்றாக்குறை மற்றும் பூச்சி தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த 350 மில்லி பஞ்ச்காவியம் 10 லிட்டர் தண்ணீருடன் ஓட்டும் திரவம் 15 மில்லி கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு முறை தெளிக்க வேண்டும் .