



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் அரிமளம் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட : 2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32.2	32.3	32.9	33.2	33.4
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	19.0	19.8	18.5	18.3	18.4
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	87	81	84	89	89
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	31	30	30	28	27
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	13.0	12.0	12.0	12.0	13.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	65	45	54	62	58
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	2	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.3°C - 33.4°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.3°C - 19.8°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 12 - 13 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் அறந்தாங்கி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	34.3	33.8	34.6	34.8	34.8
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	22.5	23.4	22.3	22.3	22.3
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	86	81	84	88	88
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	34	33	33	31	29
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	14.0	12.0	13.0	13.0	14.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	65	60	65	62	62
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	1	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 33.8°C - 34.8°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 22.3°C - 22.5°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 12 - 14 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் அன்னவாசல் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32.4	32.8	33.0	33.7	33.4
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	19.2	19.9	18.6	18.5	18.5
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	87	80	83	89	89
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	28	27	28	25	26
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	12.0	10.0	11.0	11.0	11.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	65	23	34	62	62
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	3	8	2	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.4°C - 33.7°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.5°C - 19.9°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10 - 12 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் ஆவுடையார்கோயில் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு -
அன்று வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.3	32.7	33.5	33.5	33.7
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	22.5	23.2	22.1	22.2	22.2
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	84	79	84	87	86
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	36	36	35	35	32
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	14.0	13.0	14.0	13.0	14.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	65	60	65	62	58
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	1	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.7°C - 33.7°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 22.1°C - 23.2°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 13 - 14 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் கந்தர்வகோட்டை தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32.1	32.5	32.6	33.3	33.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	19.4	20.1	18.8	18.4	18.6
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	91	82	88	92	92
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	30	30	30	28	29
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	11.0	10.0	10.0	10.0	11.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	65	60	60	65	62
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	3	2	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.1°C - 33.3°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.4°C - 20.1°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10 - 13 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறானிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் கறம்பக்குடி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32.1	32.3	32.7	32.8	33.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	19.2	20.1	18.7	18.4	18.6
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	92	84	90	93	94
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	33	32	32	31	30
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	11.0	10.0	11.0	11.0	12.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	65	64	60	65	62
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	2	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.1°C - 33.3°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.4°C - 20.1°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10 - 13 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் குன்னாண்டார்கோயில் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு -
அன்று வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.0	34.0	33.0	35.0	34.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	22.0	22.0	21.0	21.0	21.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	84	77	82	86	86
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	30	30	29	27	28
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	6.0	5.0	6.0	6.0	7.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	257	211	235	247	167
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	3	8	3	2	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.4°C - 33.6°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.5°C - 20.1°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10 - 11 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் திருமயம் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.0	33.0	33.0	34.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	85	79	83	87	87
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	33	33	32	31	30
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	9.0	7.0	7.0	7.0	9.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	263	291	291	296	148
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	3	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.4°C - 33.6°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.3°C - 19.7°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 11- 13 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வானிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் திருவரங்குளம் தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.0	33.0	33.0	34.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	86	80	84	88	88
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	34	33	33	31	30
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	9.0	7.0	7.0	7.0	9.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	261	311	313	317	152
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	3	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.4°C - 33.5°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.4°C - 20.0°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 11- 13 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் புதுக்கோட்டை தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32.4	32.7	33.1	33.4	33.5
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	19.1	20.0	18.6	18.4	18.4
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	88	81	84	89	90
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	30	29	29	27	27
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	12.0	11.0	11.0	11.0	12.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	60	45	54	62	58
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	2	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.4°C - 33.5°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.4°C - 20.0°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 11 - 12 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் பொன்னமராவதி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.0	33.0	33.0	34.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	22.0	22.0	22.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	84	78	82	86	86
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	33	32	31	30	29
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	9.0	7.0	7.0	7.0	9.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	266	259	256	261	137
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	3	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.5°C - 33.7°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.2°C - 19.8°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10- 11 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் மணல்மேல்குடி தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.0	33.0	33.0	34.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	84	79	83	86	86
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	34	33	32	31	30
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	9.0	7.0	7.0	7.0	9.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	263	246	237	242	138
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	3	1	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 30.4°C - 31.0°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 22.9°C - 23.5°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 15 - 17 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறானிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 10-02-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) இல் விராலிமலை தடு வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று
வெளியிடப்பட்ட :2023-02-10 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-02-11	2023-02-12	2023-02-13	2023-02-14	2023-02-15
மழையளவு (மி.மீ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33.0	34.0	33.0	35.0	34.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ)	22.0	22.0	21.0	21.0	21.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	84	76	82	85	85
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	29	29	29	27	27
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	6.0	5.0	5.0	5.0	7.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	256	201	223	236	161
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	3	8	4	2	0

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.4°C - 33.8°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 18.3°C - 20.0°C. வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு தெளிவாக காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 09 - 11 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

வரும் நாட்களில் வறண்ட வானிலை நிலவுவதால் அனைத்து வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்களுக்கும் நீர் பாய்ச்சவும்.

குறுஞ்செய்தி :

நிகழும் வானிலையின் காரணமாக தற்போது உள்ள மண்ணின் ஈரப்பதம் இயந்திர நெல் அறுவடைக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மக்காச்சோளம்	தை பட்டம் மக்காச்சோளம் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் கதிர் அரும்பும் தருணத்தில் 3 கிலோ தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மக்காச்சோள மேக்சிம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலைத் தெளிப்பாக தெளிப்பதன் மூலம் கதிர் அதிகம் பிடிக்கும். மகசூல் அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மை ஏற்படுகிறது.
உளுந்து	உளுந்து சாகுபடி செய்யத்து உள்ள விவசாயிகள் பூக்கும் பருவம் 35 நாள் வயது உடைய உளுந்து பயிருக்கு இலைவழி தெளிப்பாக TNAU பயறு ஒன்டரை ஏக்கருக்கு 2 கிலோ விகிதம் பூ பூக்கத்தொடங்கும் பருவத்தில் அளிப்பதன் மூலம் பூ

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	உதிர்தலை குறைந்து, அதிக மகசூல் மற்றும் வறட்சியை தாங்கி வளரும் .
மல்லிகை	மல்லிகையில் மொட்டுப்புழு பாதிக்கப்பட்ட பூக்கள் வெளிர் சிவப்பு நிறமாக மாறி, செடியிலிருந்து உதிர்ந்து விடும். ஒரு புழு தன் வாழ்நாளில் 2-3 மொட்டுகளைத் தாக்கும் புழுக்களை கட்டுப்படுத்த தயோகுலோர்பிரிட் 240 SC @ 1 மி.லி /லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
கரும்பு	கரும்பு சாகுபடியில் மேலூரமிடுதல் நல்ல பயனளிக்கும். கிணற்றுப் பாசனமுடைய பகுதிகளில் ஒரு ஏக்கருக்கு 225 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 112 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து என்ற அளவில் மூன்று சம பாகங்களாகப் பிரித்து, கரும்பு நடவு செய்த 30, 60 மற்றும் ம் நாட்களில் இடுதல் வேண்டும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பாகற்காய்	கொடிவகை காய்கறி பயிரில் பெண்பூக்களை அதிகரிக்க எத்ரல் 100 பிபிஎம் அதாவது 100 லிட்டர் தண்ணீரில் 1 மில்லி கலந்து விதைத 15 நாட்கள் கழித்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் நான்கு அல்லது ஐந்து முறை நிலத்தில் போதுமான ஈரம் இருக்கும் போது தெளிக்க வேண்டும்.

உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பசு	பிப்ரவரி மாதத்தின் முதல் இரண்டு வாரத்தில் இரவு வெப்பம் குறைந்தும், பகல் வெப்பம் சற்று உயர்ந்தும் காணப்பட்டு பின்பனிக்காலமாக நிலவும். பின்பனிக்காலத்தில் வெப்ப அளவுகள் உயர்வதும், குறைவதும் மாறி மாறி காணப்படுவது இயல்பே. இவ்வாறிலையில், கோழிகள் மற்றும் கறவை மாடுகள்

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
	<p>அயற்சியினால் பாதிக்கப்படுவதும் இயல்பே. கோழிகளில் அதிக தீவன எடுப்பு, முட்டை உற்பத்தி குறைபாடு ஆகியவையையும், மாடுகளில் பால் உற்பத்தி குறைந்து, கொழுப்பு குறைவதும் காணப்படும். கோழிகளுக்கான தீவனத்தில் தாவர எண்ணெய் டன்னிற்கு 5 கிலோ சேர்பதும் கறவை மாடுகளின் கொட்டகையை குளிர்ந்த காற்றின் பாதிப்பு இல்லாமல் படுதாவை கொண்டு தடுக்க வேண்டும்.</p>