



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத் துறை
வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சிமையம், கோவை
ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண்
அறிக்கை
(14.02.2024 முதல் 18.02.2024)



அறிக்கை எண் 013/2024

தேதி.13.02.2024

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 31°செ முதல் 35°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 20°செ முதல் 25°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேரவெப்பநிலை 18°செ முதல் 26°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 9°செ முதல் 11°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே பரவலாக மழை பெறப்படவில்லை.

ஈரோடு மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

ஈரோடு மாவட்டத்தின் 09.02.24 முதல் 12.02.24 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 32°செ முதல் 35°C ஆகவும் இரவுநேரவெப்பநிலை 20°C முதல் 22°C ஆகவும் காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 87 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 29 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10-14 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்குதிசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை பதிவானது.

ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (09.02.2024 முதல் 12.02.2024)				அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 18.02.2024- 08.30 வரை					
09/02	10/02	08/02	08/02	தேதி	நாள் - 1 14/02	நாள் - 2 15/02	நாள் -3 16/02	நாள் - 4 17/02	நாள் - 5 18/02
0.0	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
35	34	32	33	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33	33	32	33	33
20	22	22	20	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	21	22	22	20	21
3	5	4	3	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	1	3	3	2	1
74	84	85	87	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	90	80	80
29	40	39	35	குறைந்தபட்சகாற்றின் ஈரப்பதம் (%)	30	40	30	30	30
12	14	10	11	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	8	8	8	8	10
90	70	90	50	காற்று வீசும் திசை	110	110	110	110	110

எதிர்்பார்க்கப்படும் வானிலை ஈரோடு (14.02.2024 முதல் 18.02.2024)

வரும் நாட்களில் வானம் தெளிவாக காணப்படும். அடுத்த 5 நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை எதிர்்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்சவெப்பநிலை 32°செ முதல் 33°செ ஆகவும், குறைந்தபட்சவெப்பநிலை 20°செ முதல் 22°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 90 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 30 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்று மணிக்கு 8-10 கி.மீ வேகத்தில் வீசக்கூடும். காற்று பெரும்பாலும் தென் கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

ஈரோடு மாவட்டத்தில் உள்ள தொகுதி வாரியாக உள்ள அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான மழையளவு

தேதி	அம்மாபெட்டி	அந்தியூர்	பவானி	பவானிசாகர்	சென்னிமலை	ஈரோடு	கோபி	கொடுமுடி	மொடக்குறிச்சி	நம்பியூர்	பெருந்துறை	சத்தியமங்கலம்	தாளவாடி	டிஎன்.பாளையம்
14-02-2024	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15-02-2024	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16-02-2024	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17-02-2024	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18-02-2024	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		அடுத்து வரும் நாட்களில் மேற்கு மண்டல பகுதிகளில் 6 - 12 கி.மீ வேகமான காற்றுடன் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. பகல் நேர வெப்பநிலை சற்று உயர்ந்து வருகிறது. மண் ஈரத்தினை பொறுத்து இறவைப் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்து பயிர் கழிவு மூடாக்கு இடவும். அறுவடை முடிந்த பிறகு நிலத்தினை கொத்து அல்லது சட்டிக் கலப்பை கொண்டு உடனடியாக உழுவதன் மூலம் களைகளை கட்டுப்படுத்துவதுடன் கோடை கால மழையின் ஈரப்பத்தை சேகரிக்கலாம். பயிர் கழிவுகளை எரிக்காமல், நிலத்தில் உழுவதன் மூலம் பயிர் கழிவுகள் எளிதில் மட்கும்.
நெல்	பூக்கும் பருவம்	தெளிவான வானம் மற்றும் உயர்ந்து வரும் அதிகபட்ச வெப்பநிலையில் அறுவடை செய்த சம்பா நெல் மணிகளை காலை 9 மணி முதல் 11 மணி வரையிலும் மற்றும் மதியம் 3 மணி முதல் 5 மணி வரை உலர்த்தவும்.
எள்	விதைப்பு	கோடை கால இறவை எள் சாகுபடியில் களைகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கு சேடை நீர்ப் பாசனம் செய்து எள் விதைப்பை மேற்கொள்ளவும். எள்ளில் வேரழுகல் நோயை கட்டுப்படுத்த டிரைக்கோடெர்மா விரிடி @ 2.5 கி/ஹெக்டர் உயிரியியல் காரணியை 2.5 கிலோ எருவுடன் கலந்து இடவும்.
கரும்பு	நடவு	தற்போது நிலவும் காலநிலையை கருத்தில் கொண்டு முன் பருவ கரும்பு சாகுபடியை உடனடியாக மேற்கொள்வதன் மூலம் அதிக மகசூல் பெறலாம்.
மஞ்சள்	அறுவடை	நிலவும் வறண்ட வானிலையை கருத்தில் கொண்டு அறுவடை செய்த மஞ்சள் கிழங்கினை பதப்படுத்தி சந்தைப்படுத்தவும்.
கால்நடைகள்		பகல் நேர வெப்பநிலை உயர்ந்து காணப்படுவதால் கால்நடை மற்றும் கோழிகளுக்கு போதுமான அளவு சுத்தமான குடிநீர் அளிக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

- தெளிவான வானம் மற்றும் உயர்ந்து வரும் அதிகபட்ச வெப்பநிலையில் அறுவடை செய்த சம்பா நெல் மணிகளை காலை 9 மணி முதல் 11 மணி வரையிலும் மற்றும் மதியம் 3 மணி முதல் 5 மணி வரை உலர்த்தவும்.

முதன் னை அலுவலர் (GKMS)
வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை