தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

&

இந்தியவானிலைத்துறை

வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சி மையம், கோவை

ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(05.08.2023 முதல் 09.08.2023)

அறிக்கைஎண் 062/2023 **தேதி.04.08.2023**

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 31°செ முதல் 41°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 22°செ முதல் 29°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேரவெப்பநிலை 18°செ முதல் 22°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10°செ முதல் 11°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

ஈரோடு மாவட்டத்தின் கடந்தவார வானிலை

ஈரோடு மாவட்டத்தின் 01.08.23 முதல் 03.08.23 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 32°செ முதல் 34°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும் காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 76 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 61 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாககாற்றின் வேகம் மணிக்கு 19-25 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்குதிசைவரை பதிவானது.

ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (01.08.2023 முதல் 03.08.2023)				அடுத்தஐந்துநாட்களுக்கானவானிலை முன்னறிவிப்பு 09.08.2023- 08.30 வரை				
01/08	02/08	03/08	தேதி	நாள்-1 05/08	நாள்-2 06/08	நாள்-3 07/08	நாள்-4 08/08	நாள்-5 09/08
0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	2	1	4	2	0
33	34	32	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	34	34	33	33	33
24	23	24	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	24	24	23	23	23
6	5	6	மேக மூட்டம் (ஆக்டர்)	6	5	7	7	8
81	72	74	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
59	61	64	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	30	40	40	30	30
24	19	25	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	8	10	10	12	8
200	230	230	காற்றுவீசும் திசை	270	270	250	250	270

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை ஈரோடு (05.08.2023 முதல் 09.08.2023)

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த நான்கு நாட்களுக்கு இலேசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 33°செ முதல் 34°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 30 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின்

வேகம் மணிக்கு 8-12 கி.மீ வேகத்தில் வீசக்கூடும், காற்று பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென்மேற்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

ஈரோடுமாவட்டத்தில் உள்ளதொகுதிவாரியாகஉள்ள அடுத்தஐந்துநாட்களுக்கானமழையளவு														
தேதி	அம்மாபெட்	அந்தியூர்	பவானி	பவானிசாகர்	சென்னிமலை	ஈரோடு	கோபி	கொடுமுடி	மொடக்குறிச்சி	நம்பியூர்	பெருந்துறை	சத்தியமங்கலம்	தாளவாடி	டி.என்.பாளையம்
05-08-2023	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	5.0	2.0	3.0
06-08-2023	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
07-08-2023	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
08-08-2023	6.0	4.0	3.0	6.0	3.0	3.0	4.0	6.0	3.0	3.0	3.0	4.0	0.0	4.0
09-08-2023	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	4.0	2.0	1.0	2.0	2.0	0.0	2.0

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		அடுத்த 5 நாட்களுக்கு லேசான மழையுடன் காற்றின் வேகம் மணிக்கு 8-14 கி.மீ வரை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து நீர்பாசனம் செய்யவும்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் பருவம்	மண்ணில் போதிய ஈரப்பதம் இருக்கும் பட்சத்தில் 45வது நாள் வயதுடைய நிலக்கடலைக்கு களை எடுத்து எக்டருக்கு ஜிப்சம் 500 கிலோ என்றளவில் இட்டு மண் அணைக்கவும்.
கரும்பு		மழையுடன் வேகமான காற்று எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான கரும்பில் தோகை உரித்து விட்டம் கட்டவும்.
கொடி பூசணி வகைகள்	விதைப்பு	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினை பயன்படுத்தி மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து கொடி பூசணி வகைகளை விதைக்கவும்.
வாழை	5 மாதத்திற்கு மேல்	லேசான மழையுடன் மணிக்கு 8 - 14 கி.மீ வரை வேகமான காற்று எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான வாழை மரங்களுக்கு தகுந்த முட்டு கொடுக்கவும்.
மஞ்சள்	வளர் பருவம்	மஞ்சளில் நுண்ணூட்டசத்து குறைபாடுகளை நிவர்த்தி செய்ய பெரஸ்சல்பேட், துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் போராக்ஸ் ஒவ்பொன்றும் 375 கிராமினை 250 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இரண்டு முறை 25 நாள் இடைவெளியில் தெளிக்கவும்.
கால்நடை		காற்றின் வேகம் அதிகமாக காணப்படுவதால் கோழிகளின் தீவனங்கள் சிதற வாய்ப்புள்ளது. எனவே காற்றின் வேகத்தை குறைக்க கோழிக்கூடாரங்களில் சுற்றிலும் சாக்கு பைகளை தொங்கவிடவும்.

குறுஞ்செய்தி

- எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினை பயன்படுத்தி மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து கொடி பூசணி

முதன்மைஅலுவலர் (GKMS)
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை