தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம், கோவை
ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(27.12.2023 முதல் 31.12.2023)

அறிக்கைஎண் 0103/2023 **தேதி.26.12.2023**

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 26°செ முதல் 31°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 19°செ முதல் 24°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 14°செ முதல் 25°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 6°செ முதல் 12°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

ஈரோடு மாவட்டத்தின் கடந்தவார வானிலை

ஈரோடு மாவட்டத்தின் 22.12.23 முதல் 25.12.23 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 27°செ முதல் 31°செ ஆகவும் இரவுநேர வெப்பநிலை 18°C முதல் 22°C ஆகவும் காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 95 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 50 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 3-10 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை பதிவானது.

ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (22.12.2023 முதல் 25.12.2023)					அடுத்தஐந்துநாட்களுக்கானவானிலை முன்னறிவிப்பு 31.12.2023- 08.30 வரை				
22/12	23/12	24/12	25/12	தேதி	நாள்-1 27/12	நாள்-2 28/12	நாள்-3 29/12	நாள்-4 30/12	நாள்-5 31/12
0.0	0.0	0.0	0.1	மழை (மி.மீ)	0	0	0	1	0
27	30	29	31	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	31	32	32	31	32
21	21	18	22	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	22	23	22	22	22
7	6	5	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	2	4	6	7	6
95	87	80	93	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	80	90	90	90
53	63	50	55	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	40	60	60	50	50
3	8	10	8	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	8	8	6	6	6
90	20	110	90	காற்றுவீசும் திசை	70	70	90	90	90

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை ஈரோடு (27.12.2023 முதல் 31.12.2023)

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். 30.12.2023 ஆகிய தேதியில் இலேசான தூறல் மழை (அ) வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 31°செ முதல் 32°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 22°செ முதல் 23°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 90 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 40 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது.

சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 6-8 கி.மீ வேகத்தில் வீசக்கூடும், காற்று பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

ஈரோடு மாவட்டத்தில் உள்ளதொகுதிவாரியாக உள்ள அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான மழையளவு														
தேதி	அம்மாபெட்	அந்தியூர்	பவானி	பவானிசாகர்	சென்னிமலை	ஈரோடு	கோபி	கொடுமுடி	மொடக்குறிச்சி	நம்பியூர்	பெருந்துறை	சத்தியமங்கலம்	தாளவாடி	டி.என்.பாளையம்
27-12-2023	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
28-12-2023	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
29-12-2023	0.0	0.1	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.8	0.4	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0
30-12-2023	0.4	0.4	0.4	0.0	3.1	0.6	0.1	1.3	1.1	0.1	1.8	0.0	0.0	0.0
31-12-2023	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

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		அடுத்து வரும் நாட்களில் மேற்கு மண்டல பகுதிகளில் 6 -12 கி.மீ வேகமான காற்றுடன் தூறல் (அ) வறண்ட வானிலையே எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஒத்தி வைத்த உரமிடல், மருந்து தெளித்தல் மற்றும் களை எடுத்தலை முடிக்கவும். கடந்த வாரத்தினை விட வரும் நாட்களில் வெப்பநிலை சிறிது உயர்ந்து (30-32 ^{o}செ) குளிர் குறைந்தும் காணப்படும்.
நெல்	வளர்பருவம் மற்றும் தானியம் பருக்கும் பருவம்	கடந்த வார மற்றும் தற்போதைய வறண்ட வானிலை காரணமாக கதிர் பருக்கும் பருவத்திலுள்ள சம்பா நெல்லுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்யவும்.
மக்காச்சோளம்	பூக்கும் பருவம்	நிலவும் வானிலையில் மக்காச்சோளத்தில் அடி சாம்பல் நோய் தென்படுகிறது. இவ்வாறு தென்பட்டால் பாதிக்கபட்ட செடியினை அகற்றவும். ஏனெனில் மருந்துகள் கொண்டு இவற்றை கட்டுப்படுத்த தற்போது இயலாது.
பருத்தி	பருத்தி வெடிக்கும் பருவம்	வறண்ட மற்றும் குளிர்ச்சியான வானிலை காணப்படுவதால் குளிர் கால பருத்தியை காலை நேரத்தில் பறிக்கவேண்டும்.
மஞ்சள்	அறுவடை	வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் முன் பருவம் நடவு செய்த மஞ்சள் கிழங்கினை அறுவடை செய்வதற்கு இதுவே உகந்த தருணமாகும்.

தென்னை	காய்க்கும் பருவம்	தென்னை மரத்திற்கு இரண்டாவது முறையாக யூரியா 650 கிராம், சூப்பர் பாஸ்போட் 1 கிலோ, பொட்டாஷ் 1 கிலோ கலந்து இடுவதற்கு இதுவே தகுந்த தருணமாகும்.
கால்நடைகள்		பருவ மழை காலங்களில் தொடர்ந்து மழை பெறப்படுவதாலும், புதிதாக முளைத்து வரும் புற்களை கால்நடைகளுக்கு கொடுப்பதாலும் செம்மறிஆடு, ஆடு, மாடு மற்றும் கறவைமாடுகளுக்கு குடற்புழு நீக்கம் செய்யவும்.

குறுஞ்செய்தி

- நிலவும் வானிலையில் மக்காச்சோளத்தில் அடி சாம்பல் நோய் தென்பட்டால் பாதிக்கபட்ட செடியினை அகற்றவும். தற்போது மருந்துகள் கொண்டு கட்டுப்படுத்த இயலாது.

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