



தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம், கோவை
திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண்
அறிக்கை
(18.05.2022 முதல் 22.05.2022)



அறிக்கை எண் 039/2022

தேதி.17.052022

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 33°செ முதல் 40°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 24°செ முதல் 28°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 17°செ முதல் 21°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10°செ முதல் 13°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களில் பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (12.05.2022 முதல் 16.05. 2022)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 22.05.2022- 08.30 வரை					
12/05	13/05	14/05	15/05	16/05	தேதி	நாள் -1 18/05	நாள்-2 19/05	நாள்-3 20/05	நாள்-4 21/05	நாள்-5 22/05
0.0	1.6	0.0	2.6	1.3	மழை (மி.மீ)	25	10	4	3	4
26	30	32	32	31	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32	30	31	32	33
22	22	23	24	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	23	24	23	23	24
7	6	5	7	7	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	7	7	5	3	3
78	83	85	91	88	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	80	80
78	74	74	74	76	குறைந்தபட்சகாற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
17	16	23	19	17	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	12	12	12	12	12
200	180	200	200	230	காற்றுவீசம் திசை	250	230	230	230	230

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை திருப்பூர் (18.052022 முதல் 22.05.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலான மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். வரும் நாட்களில் மிதமான முதல் கனமழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 30°செ முதல் 33°செ ஆகவும்,

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 12 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொது அறிவுரை		மேற்கு மண்டல மாவட்டங்களில் இடி மின்னலுடன் மிதமானது முதல் கன மழை மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து நீர்பாசனத்தினை தள்ளிவைக்கவும். எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினைச் சேமிக்கும் வகையில் சரிவுக்கு குறுக்காக மண்ணைப் புரட்டிப்போடும் கலப்பை கொண்டு கோடை உழவு செய்ய வேண்டும்.
சோளம்	வளர் பருவம்	எதிர்பார்க்கப்படும் லேசான மழையை பயன்படுத்தி சோளத்திற்கு, கை களையெடுத்து ஒரு எக்ட்டுக்கு 50 கிலோ யூரியா என்ற அளவில் இரண்டாவது மேலுரமாக இட வேண்டும்.
மக்காச்சோளம்	வளர் பருவம்	கோடை மழை பெய்திருப்பதாலும் மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதாலும் சாகுபடி செய்யப்பட்ட மக்காச்சோளம் மற்ற இறவை பயிர்களுக்கு மழை தண்ணீர் வடிய வடிகால் வசதி செய்யவும்.
வாழை		கோடையில் பெய்யும் மழையுடன் காற்றின் வேகம் 8 – 12 கிமீ வரை அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளதால் ஐந்து மாதங்களுக்கு மேலுள்ள வாழை மரங்களுக்கு முட்டு கொடுக்க வேண்டும்.
தென்னை		மரங்களின் வேரில் மழை நீரை சேமிக்கும் வகையில் உள்நோக்கிய வட்டபாத்தியினை சீரமைக்கவும்.
கால்நடைகள்		இடி மின்னலுடன் மிதமானது முதல் கன மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளை பாதுகாப்பாக கட்டி வைக்கவேண்டும். தீவனங்களை மழையில் நனையாமலும் ஈரத்தால் பாதிக்காமலும் பாதுகாக்க வேண்டும்.

குறுஞ்செய்தி

- இடி மின்னலுடன் மிதமானது முதல் கனமழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளை பாதுகாப்பாக பார்த்துக் கொள்ள வேண்டும்.

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சிமையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை