தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம், கோவை
திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(10.05.2023முதல் 14.05.2023)

அறிக்கை எண் 037/2023 **தேதி.09.05.2023**

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 31°செ முதல் 37°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 20°செ முதல் 27°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 18°செ முதல் 21°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10°செ முதல் 13°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

திருப்பூர் மாவட்டத்தின் கடந்தவார வானிலை

திருப்பூர் மாவட்டத்தின் 04.05.23முதல் 08.05.23 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 31°செ முதல் 34°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும் காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 91 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 57 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 8-15 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை பதிவானது.

திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவாரவானிலை (04.05.2023 முதல் 08.05.2023)						அடுத்தஐந்துநாட்களுக்கானவானிலை முன்னறிவிப்பு 14.05.2023- 08.30 வரை				
04/05	05/05	06/05	07/05	08/05	தேதி	நாள்-1 10/05	நாள்-2 11/05	நாள்-3 12/05	நாள்-4 13/05	நாள்-5 14/05
0.0	1.3	0.0	9.1	0.0	மழை (மி.மீ)	10	2	6	4	2
32	34	33	34	31	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	34	33	33	34	35
24	24	24	23	24	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	24	24	24	23	24
6	6	7	6	6	மேக மூட்டம் (ஆக்டர்)	7	7	8	8	8
83	84	80	91	87	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
61	58	57	63	66	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	40	30	30	40	30
10	13	12	8	15	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	4	4	4	4	8
360	230	50	200	320	காற்றுவீசும் திசை	270	270	270	250	250

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை திருப்பூர் (10.05.2023 முதல் 14.05.2023)

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு இலேசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 33°செ முதல் 35°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும்,

மணிக்கு 4-8 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென்கிழக்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

திருப்பூர் மாவட்டத்தில் உள்ள தொகுதி வாரியாகஉள்ளஅடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான மழையளவு													
தேதி	அவினாசி	தாராபுரம்	குடிமங்கலம்	காங்கேயம்	குண்டடம்	மடத்துக்குளம்	மூலனூர்	பல்லடம்	பெங்கலூர்	திருப்பூர்	உடுமலைப்பெட்	ஊத்துக்குளி	வெள்ளக்கோவில்
10-05-2023	8.0	13.0	15.0	9.0	11.0	20.0	12.0	9.0	9.0	8.0	20.0	8.0	11.0
11-05-2023	0.0	2.0	3.0	0.0	1.0	6.0	1.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0
12-05-2023	4.0	10.0	12.0	6.0	7.0	16.0	8.0	5.0	5.0	4.0	16.0	4.0	7.0
13-05-2023	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	5.0	0.0	1.0	1.0	1.0	5.0	1.0	0.0
14-05-2023	0.0	2.0	3.0	0.0	1.0	6.0	1.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		அடுத்த 5 நாட்களுக்கு லேசான மழையுடன் காற்றின் வேகம் 6 -10 கி.மீ வரை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினை சரிவுக்கு குறுக்காக கோடை உழவுசெய்து களைகளை கட்டுப்படுத்துவதுடன் மண்அரிப்பினையும் தடுக்கலாம். மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் அறுவடை செய்த தானியங்கள் மற்றும் பயறுகளை பாதுகாப்பாக சேமிக்கவும்.
கம்பு	விதைப்பு	கடந்த வார மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினைப் பயன்படுத்தி கம்பு விதைப்பினை தகுந்த வடிகால் வசதியுடன் தொடரவும்.
கரும்பு		மழையுடன் வேகமான சூறைக்காற்றும் எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான கரும்பில் தோகை உரித்து விட்டம் கட்டவும். தொடர்ந்து மழை பெய்ய வாய்ப்புள்ளதால் பின் பருவ கரும்பு நடவில் வடிகால் வசதி செய்து கரணை அழுகலை தவிர்க்கவும்.
வாழை	5 மாதத்திற்கு மேல்	மழையுடன் வேகமான சூறைக்காற்றும் எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான வாழை மரங்களுக்க தகுந்த முட்டு கொடுக்கவும்.
தென்னை		தென்னை மரத்தைச் சுற்றி உள்சாய்வு வட்டவடிவ பாத்திகளை அமைப்பது கோடையில் மழை நீரை தக்க முறையில் வேரில் சேமிக்க உதவும்.
கால்நடைகள்		மழையுடன் இடி மின்னலும் எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளை பாதுகாக்க கொட்டைகளுக்குள் கட்டவும். கால்நடை குடில்களுக்கு உட்புறமும் அதை சுற்றி தண்ணீர் தேங்காமல் பாதுகாப்பதன் மூலம் கொசு உற்பத்தியை குறைக்கலாம்.

குறுஞ்செய்தி

- தென்னை மரத்தைச் சுற்றி உள்சாய்வு வட்டவடிவ பாத்திகளை அமைப்பது கோடையில் மழை நீரை தக்க முறையில் வேரில் சேமிக்க உதவும்.

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