



**தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத் துறை
வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண்
அறிக்கை
(15.05.2024 முதல் 19.05.2024)**



அறிக்கை எண் 039/2024

தேதி.14.05.2024

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 34°செ முதல் 40°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 24°செ முதல் 30°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேரவெப்பநிலை 20°செ முதல் 25°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 13°செ முதல் 14°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

திருப்பூர் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

திருப்பூர் மாவட்டத்தின் 10.05.24 முதல் 13.05.24 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 36°செ முதல் 38°செ ஆகவும் இரவுநேரவெப்பநிலை 23°C முதல் 26°C ஆகவும் காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 87 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 37 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 9-14 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்குதிசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை பதிவானது.

திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (10.05.2024 முதல் 13.05.2024)				அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 19.05.2024- 08.30 வரை					
10/05	11/05	12/05	13/05	தேதி	நாள்-1 15/05	நாள்-2 16/05	நாள்-3 17/05	நாள்-4 18/05	நாள்-5 19/05
5.6	0.0	0.0	3.9	மழை (மி.மீ)	10	10	28	10	7
38	36	36	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	34	33	33	31	31
24	26	23	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	24	21	21	21	21
7	6	6	8	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	7	7	7	6
87	70	78	78	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	80	70	80
52	37	57	84	குறைந்தபட்சகாற்றின் ஈரப்பதம் (%)	40	50	50	40	40
12	9	14	11	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	4	8	8	14	20
230	990	230	230	காற்று வீசும் திசை	200	290	200	250	250

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை திருப்பூர் (15.05.2024 முதல் 19.05.2024)

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மிதமானது முதல் கனமழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்சவெப்பநிலை 31°செ முதல் 34°செ ஆகவும், குறைந்தபட்சவெப்பநிலை 21°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 40 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வரப்படுமென

சராசரியாக காற்று மணிக்கு 4-20 கி.மீ வேகத்தில் வீசக்கூடும். காற்று பெரும்பாலும் தென்மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

திருப்பூர் மாவட்டத்தில் உள்ள தொகுதி வாரியாக உள்ள அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான மழையளவு													
தேதி	அவினாசி	தாராபுரம்	குடிமங்கலம்	காங்கேயம்	குண்டம்	மடத்துக்குளம்	மூலனூர்	பல்லடம்	பெங்களூர்	திருப்பூர்	உடுமலைப்பெட்ட	ஊத்துக்குளி	வெள்ளக்கோவில்
15-05-2024	10.0	15.0	18.0	10.0	13.0	20.0	14.0	11.0	10.0	8.0	21.0	9.0	11.0
16-05-2024	7.0	10.0	8.0	7.0	8.0	11.0	11.0	7.0	7.0	7.0	10.0	7.0	8.0
17-05-2024	25.0	20.0	23.0	19.0	22.0	22.0	16.0	25.0	24.0	26.0	23.0	24.0	14.0
18-05-2024	10.0	19.0	19.0	13.0	15.0	21.0	20.0	11.0	11.0	8.0	21.0	9.0	17.0
19-05-2024	7.0	11.0	14.0	8.0	10.0	14.0	9.0	8.0	7.0	4.0	15.0	6.0	8.0

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		வரும் 5 நாட்களில் மேற்கு மண்டலத்தின் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. காற்றின் வேகமானது மணிக்கு 4 - 20 கி.மீ வரை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மண் ஈரத்தினை பொறுத்து இறவைப் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனத்தினை ஒத்திவைக்கவும். பயிர் கழிவு மூடாக்கு இடவும். மழையினைப்பயன்படுத்தி சரிவுக்கு குறுக்காக மண் புரட்டிபோடும் கலப்பை கொண்டு கோடை உழவினை மேற்கொள்ள அறிவுறுத்தப்படுகின்றனர்.
சோளம்	வளர்பருவம்	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி சோளத்திற்கு, ஒரு எக்டருக்கு 50 கிலோ யூரியா என்ற அளவில் இரண்டாவது மேலுரமாக இட்டு மண்ணின் ஈரப்பதத்தைக் பொறுத்து நீர்பாசனம் செய்யவும்.
எள்	அறுவடை	அறுவடை செய்யப்படாத எள் பயிர் சாய்ந்து இருந்தால் காற்றோட்டம் ஏற்படுமாறு சாய்ந்த செடிகளை வலக்கி விடவும். நன்றாக வெய்யில் வந்தவுடன் அறுவடை செய்யவும்.
கரும்பு	வளர்பருவம்	உள்ளூர் பகுதிகளில் கழற்காற்று மற்றும் இடியுடன் கூடிய கோடை மழை பொழிய வாய்ப்புள்ளது, எனவே கரும்பில் எதிரெதிர் வரிசைகளை விட்டம் கட்டி காற்றினால் சாயமல் பாதுகாக்கவும். மழை பெய்துள்ளதால் ஏற்பட்ட மண்ணின் ஈரப்பதத்தை கொண்டு பின் பருவ கரும்பு நடவை தொடர்ந்து மேற்கொள்ளவும்.

மரவள்ளி	அறுவடை	பெய்துள்ள மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி மரவள்ளிக்கிழங்கு அறுவடை செய்யலாம்.
தென்னை		கோடை காலத்தில் பெறப்படும் மழையினை வேர் பகுதியில் சேமிக்கும் வகையில் மரத்தினை சுற்றிலும் பாத்திகளை உள்நோக்கி சாய்வாக ஆழப்படுத்தவும், உற்பத்தித்திறனை பராமரிக்க ஒரு மரத்திற்கு ஒரு நாளைக்கு 100 லிட்டர் தண்ணீர் வழங்குவதை உறுதி செய்ய வேண்டும்.
கால்நடைகள்		மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகுடில்களின் கூரைகளைப் மழைநீர் ஒழுகாமல் பராமரிக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

- வரும் நாட்களில் மேற்கு மண்டலத்தில் மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மழையினைப் பயன்படுத்தி சரிவுக்கு குறுக்காக கோடை உழவினை மேற்கொள்ளவேண்டும்.

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