



தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சிமையம், கோவை
கோயமுத்தூர் 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.

கோயமுத்தூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (1205.2022 முதல் 16.05. 2022)					தேதி	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 22.05.2022- 08.30 வரை				
12/05	13/05	14/05	15/05	16/05		நாள் -1 18/05	நாள் -2 19/05	நாள் -3 20/05	நாள் -4 21/05	நாள் -5 22/05
0.5	14.5	1.4	9.3	4.7	மழை (மி.மீ)	35	18	8	3	5
26	30	32	32	31	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	32	29	29	30	31
22	22	23	24	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	23	22	22	24	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	குறைந்தபட்ச காற்றின் 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	காற்று வீசும் திசை	250	230	230	230	230

எதிர் பார் க்கப்படும் வானிலை கோயமுத்தூர் (18.052022 முதல் 22.052022)

வரும் நாட்களில் வானம் இலேசான மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு மிதமானது முதல் கனமழை எதிர் பார் க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 28°செ முதல் 31°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 21°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 75 சதவிகிதமாகவும் மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 65 சதவிகிதமாகவும் பகிவராக

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.
நெல்	விதைப்பு	மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் குறுகிய கால நெல் சாகுபடிக்கு நாற்றாங்கால் தயார் செய்ய ஏற்ற தருணமாகும்.
சோளம்	வளர் பருவம்	எதிர்பார்க்கப்படும் லேசான மழையை பயன்படுத்தி சோளத்திற்கு, கை களையெடுத்து ஒரு எக்டருக்கு 50 கிலோ யூரியா என்ற அளவில் இரண்டாவது மேலுரமாக இட வேண்டும்.
நிலக்கடலை	விதைப்பு	பொள்ளாச்சி வட்டத்தில் மானாவாரி சித்திரைப்பட்ட நிலக்கடலை விதைப்பு செய்ய இதுவே உகந்த தருணமாகும். மேலும் மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் விதைப்பதற்கு நிலம் தயார் செய்து விதைப்பு செய்யவ வேண்டும்.
வாழை		கோடையில் பெய்யும் மழையுடன் காற்றின் வேகம் 12 கிமீ வரை அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளதால் ஐந்து மாதங்களுக்கு மேலுள்ள வாழை மரங்களுக்கு முட்டு கொடுக்க வேண்டும்.
மஞ்சள்	நிலம் தயாரித்தல்	நிலவும் மழையினைப் பயன்படுத்தி மஞ்சள் வடிகால் வசதியுடன் நடவுசெய்யவேண்டும்.
தென்னை		மரங்களின் வேரில் மழை நீரை சேமிக்கும் வகையில் உள்நோக்கிய வட்டபாத்தியினை சீரமைக்கவும்.
திராட்சை	கவாத்து	பருவ நிலை உகந்ததாக இருப்பதால் திராட்சையில் கவாத்து செய்யவும்.
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.

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