



தமிழ்நாடு வேளாண் மைப் பல்கலைக் கழகம்

&

இந்தியவானிலைத் துறை

வேளாண் காலனிலை ஆராய்ச்சிமையம், கோவை
திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண்

அறிக்கை

(09.07.2022 முதல் 13.07.2022)



அறிக்கை எண் 054/2022

தேதி 09.07.2022

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 32° செ முதல் 37° செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 22° செ முதல் 29° செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 15° செ முதல் 20° செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10° செ முதல் 11° செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களில் பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (03.06.2022 முதல் 07.07.2022)					தேதி	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன் ஏறிவிப்பு 13.07.2022- 08.30 வரை				
03/07	04/07	05/07	06/07	07/07		நாள் -1 09/07	நாள்-2 10/07	நாள்-3 11/07	நாள்-4 12/07	நாள்-5 13/07
0.8	0.2	0.4	0.5	0.0	மழை (மி.மீ)	10	8	6	6	10
33	30	31	29	29	அதிக பட்ச வெப்பநிலை ($^{\circ}$ செ)	32	32	32	32	32
23	22	22	22	22	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை ($^{\circ}$ செ)	23	23	23	23	23
7	7	7	7	7	மேக மூட்டும் (ஆக்டா)	6	6	6	6	6
91	77	90	82	90	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
74	71	75	91	93	குறைந்தபட்சகாற்றின் ஈரப்பதம் (%)	60	60	60	60	60
18	21	24	24	24	காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	20	20	20	20	20
230	230	230	230	230	காற்றுவீசும் திசை	250	250	250	250	250

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை திருப்பூர் (09.07.2022 முதல் 13.07.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலான மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்து வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு இலோசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 32° செ ஆகவும், குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 23° செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர

காற்றின் ஈரப்பதம் 60 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 20 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொது அறிவுரை		<p>அடுத்த 5 நாட்களுக்கு லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர் பார்க்கப்படுபிற்கு. திருப்பூர் மாவட்டத்தில் காற்றின் வேகம் மணிக்கு 20 கி.மீ வேகத்தில் வீசும் என எதிர் பார்க்கப்படுவதால் வாழை மரங்களுக்கு போதிய பாதுகாப்பு செய்யவேண்டும். இறைவை பயிர்களுக்கு மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து நீர் பாசனம் செய்ய வேண்டும். காற்றின் வெப்பநிலையும் கடந்த வாரத்தினை விட சற்று கூடுதலாக வாய்ப்புள்ளது.</p>
பயறு		இறைவை மற்றும் மானாவாரியில் பயிரிடப்பட்ட பாசிப்பயறு மற்றும் உஞ்சுந்து பயிர்களில் ஒரு சதுர அடியில் 33 செடிகள் இருக்குமாறு பாடுவாசி விதைப்பு செய்ய வேண்டும்.
மக்காச்சோளம்	விதைப்பு	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி, இறைவை மக்காச்சோளம் மற்றும் தூரியகாந்தி நடவு செய்வதனை தொடர வேண்டும்.
கரும்பு	வளர்ப்புவம்	கரும்பில் காய்ந்த தோகை உறிப்பது மற்றும் விட்டம் கட்டுவதன் மூலம் 150 நாட்கள் வயதுடைய முன் பருவ கரும்பில் துளைப்பான் பூச்சியின் தாக்கத்தை குறைக்க வேண்டும்.
வாழை		மழையுடன் காற்றின் வேகம் அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளதால் ஐந்து மாதங்களுக்கு மேலுள்ள வாழை மரங்களுக்கு முட்டு கொடுக்க வேண்டும்.
தென்னை		<p>எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினை பயன்படுத்தி தென்னை மரங்களுக்கு முதல் உரமாக மரம் ஒன்றிற்கு யூரியா 650 கிராம் தூப்பர் பாஸ்பேட் 1 கிலோ, பொட்டாஷ் 1 கிலோ மற்றும் வேப்பம்புண்ணாக்கு 2 கிலோவினை 50 கிலோ எருவுடன் கலந்து இட வேண்டும். குறும்பை உதிர்வதை தடுக்க ஒரு மரத்திற்கு 200 மிலி வீதம் TNAU தென்னை வளர்ச்சியூக்கியினை வேர்மூலம் அளிக்க வேண்டும். தென்னை மரங்களைச் சுற்றிலும் உள்நோக்கிய வட்டப்பாத்தி எடுப்பதால் மழைநீரினை வேர்ப்பகுதியில் சேமிக்க வேண்டும்.</p>
கால்நடைகள்		<p>மழையுடன் அதி வேகத்தில் காற்று எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைக்குழல்களுக்கு போதிய பாதுகாப்பு செய்யவேண்டும். காற்றின் வேகம் அதிகரித்து காணப்படுவதால் கோழிகளுக்கு போதிய அளவு நல்ல தண்ணீர் கொடுக்க வேண்டும். மேலும் தீவனம் காற்றில் சேதமடையாதவாறு கூடாரங்களில் காற்று வரும் திசையில் சாக்கு பையை தொங்கு விட வேண்டும். நிலவும் வானிலையில் கறைவை மாடுகளில் மடி வீக்க நோய் தென்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே பால் கரக்கும் முன்னும் பின்னும் மடியை 1 சதம் பொட்டாழியம் பெர்மாங்கனேட் கலவையில் நன்கு கழுவ வேண்டும்.</p>

குறுஞ் செய்தி

- மழையினை பயன்படுத்தி தென்னை மரம் ஒன்றிற்கு வேப்பம்புண்ணாக்கு 2 கிலோ, யூரியா 650 கிராம், சூப்பர் பாஸ்பேட் மற்றும் பொட்டாஷ் 1 கிலோவினை 50 கிலோ எருவுடன் கலந்து இட வேண்டும்.

முதன் மை அலுவலர் (GKMS)
வேளாண் காலனிலை ஆராய்ச் சிமையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை