தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம், கோவை
திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(20.08.2022 முதல் 24.08.2022)

அறிக்கை எண் 066/2022 **தேதி.19.082022**

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 32°செ முதல் 38°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 21°செ முதல் 29°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 19°செ முதல் 22°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 09°செ முதல் 12°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களில் பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (16.08.2022 முதல் 18.08.2022)				அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 24.08.2022- 08.30 வரை				
16/08	17/08	18/08	தேதி	நாள்-1 20/08	நாள்-2 21/08	நாள்-3 22/08	நாள்-4 23/08	நாள்-5 24/08
0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	10	6	4	4	18
33	35	33	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33	34	34	34	32
23	23	24	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	23	23	23	23	22
5	5	7	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	4	4	4	7
81	84	85	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	75	75	75	75	75
51	66	67	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	65	55	55	55	65
13	16	14	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	16	16	16	16	16
200	200	200	காற்றுவீசும் திசை	270	270	250	250	250

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை கோயமுத்தூர் (20.082022 முதல் 24.08.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலான மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்து வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு இலேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 33°செ முதல் 34°செ ஆகவும், குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 22°செ முதல் 23°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 75 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 55 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 16 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

திருப்பூர் மாவட்டத்தில் உள்ள தொகுதி வாரியாக உள்ள அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான மழையளவு													
தேதி	அவினாசி	தாராபுரம்	குடிமங்கலம்	காங்கேயம்	குண்டடம்	மடத்துக்குளம்	மூலனூர்	பல்லடம்	பொங்கலூர்	திருப்பூர்	உடுமலைப்பேட்	ஊத்துக்குளி	வெள்ளக்கோவில்
20-08-2022	115	85	100	91	98	94	66	114	111	120	98	112	64
21-08-2022	82	59	64	61	66	62	46	80	79	89	63	81	41
22-08-2022	63	45	47	48	51	46	36	61	61	69	46	63	32
23-08-2022	85	65	74	65	72	72	51	85	83	90	74	82	45
24-08-2022	116	83	98	87	96	92	63	115	112	122	97	112	58

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		அடுத்த **5** நாட்களுக்கு லேசான மழையுடன் காற்றின் வேகம் **16** கி.மீ வரை எதிர் பார்க்கப்படுபிறது. பயிர்களுக்கு மண் ஈரத்தினைப்பொறுத்து நீர்பாசனம் மேற்கொள்ள வேண்டும். உயரமான பயிர்களுக்கு பாதிப்பு ஏற்படாதவாறு போதிய பாதுகாப்பு செய்யவேண்டும்.
சோளம்	விதைப்பு	பெறக்கூடிய மழையைப் பயன் படுத்தி மானாவாரியில் தீ வனச்சோளம் விதைப்பு மேற்கொள்ளலாம்.
தட்டைப்பயிர்	விதைப்பு	பெறக்கூடிய மழையைப் பயன் படுத்தி மானாவாரியில் தட்டப்பயிர் விதைப்பு மேற்கொள்ளலாம்.
கரும்பு	வளர்பருவம்	வரும் ஐந்து நாட்களில் தூறல் மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் பின்பட்ட கரும்பிற்கு இரண்டாவது தவணையாக ஒரு ஏக்கருக்கு **85**கிலோ யூரியா மற்றும் **25**கிலோ பொட்டாஷ் உரம் இட்டு மண் அணைக்க வேண்டும்.
தக்காளி	நடவு	மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் பார் மற்றும் சாலில் தக்காளி நாற்றுகளை நடவு செய்யவதன் மூலம் தண்ணீர் தேக்கத்தை தடுத்து தக்காளி பயிர் அழுகலை குறைக்கலாம்.
வாழை		மழையுடன் காற்றின் வேகம் மணிக்கு **16** கி மீ விட அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால் **5** மாதத்திற்கு மேல் வயதுடைய வாழை மற்றும் கரும்புக்கு ஊன்று கொடுக்க வேண்டும். மேலும் தண்ணீர் பாய்ச்சுவதை தவிர்க்க வேண்டும்.

கால்நடைகள்		தற்போதைய வானிலை கறவை மாடுகளில் நோய் உருவாக்கும் காரணிகளை அதிகப்படுத்தும் என்பதால் பால் கறப்பதற்கு முன்பும் கறந்த பின்பும், 1 சதவீத பொட்டாசியம் பர்மாங்கனேட் கரைசலைக் கொண்டு கழுவ வேண்டும். மாடுகளை குளக்கரைகளிர் புதிதாக முளைத்த தாவரங்களை மேய்சலுக்கு விட வேண்டாம். இதனால் வரக்கூடிய துள்ளுமாறி நோயைத் தவிர்க்கலாம்.

குறுஞ்செய்தி

- பெறக்கூடிய மழையைப் பயன் படுத்தி மானாவாரியில் தட்டப்பயிர் விதைப்பு மேற்கொள்ளலாம்.

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