



தமிழ்நாடு வேளாண் மைப் பல்கலைக் கழகம்

&

இந்தியவானிலைத் துறை

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண்

அறிக்கை

(27.08.2022 முதல் 31.08.2022)



அறிக்கை எண் 068/2022

தேதி 26.08.2022

மாநிலத் தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 32° செ முதல் 37° செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 22° செ முதல் 27° செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 16° செ முதல் 22° செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10° செ முதல் 11° செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களில் பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (23.08.2022 முதல் 25.08.2022)			தேதி	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை மன்றாறிவிப்பு 31.08.2022- 08.30 வரை				
23/08	24/08	25/08		நாள்-1 27/08	நாள்-2 28/08	நாள்-3 29/08	நாள்-4 30/08	நாள்-5 31/08
13.2	1.3	9.0	மழை (மி.மீ)	45	35	34	34	54
32	31	28	அதிக பட்ச வெப்பநிலை ($^{\circ}$ செ)	33	31	31	30	30
22	23	22	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை ($^{\circ}$ செ)	22	21	22	20	20
7	7	7	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	8	8	8
87	88	83	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	80	80
76	81	95	குறைந்தபட்சகாற்றின் ஈரப்பதம் (%)	40	50	50	50	50
23	21	9	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	8	8	6	8	6
230	230	200	காற்றுவீசும் திசை	280	280	280	280	280

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை ஈரோடு (27.08.2022 முதல் 31.08.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலான மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்து வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு இலோசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 30° செ முதல் 32° செ ஆகவும், குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 21° செ முதல் 22° செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 50 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 6-8 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

ஈரோடு மாவட்டத்தில் உள்ள தொகுதி வாரியாக உள்ள அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான மழையளவு

தேதி	அம்மாலை	அந்தியூர்	பலானி	பலானிசாக்கார்	சென்னிமலை	ஈரோடு	கோபி	கொடுமுடி	மெட்குநிச்சி	நம்பியூர்	பெருந்துறை	சத்தியமங்கலம்	தாளவாடு	ஆளன்பாளையம்
27-08-2022	62	64	60	81	65	59	67	67	61	71	63	74	66	71
28-08-2022	36	38	35	55	39	34	41	38	35	45	37	48	41	45
29-08-2022	47	45	39	63	42	36	46	48	39	48	40	55	45	51
30-08-2022	40	43	41	68	41	40	45	37	40	47	41	56	51	51
31-08-2022	62	61	64	56	59	65	59	54	63	56	61	57	63	58

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை	<p>அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மிதமானது முதல் கண மழையுடன் காற்றின் வேகம் 6 – 8 கி.மீ வரை எதிர் பார்க்கப்படுபிற்கு. பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் செய்வதனை ஒத்திவைக்க வேண்டும். உயரமான பயிர்களுக்கு பாதிப்பு ஏற்படாதவாறு போதிய பாதுகாப்பு செய்யவேண்டும்.</p> <p>மேற்கு தொடர்ச்சி மலையை ஒட்டிய பகுதிகளில் கணமழை எதிர் பார்க்கப்படுவதால் நிலச்சரிவு மற்றும் திடீர் வெள்ளம் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. எனவே இந்தப்பகுதியில் இருப்போர் கால்நடைகளை கவனமாக பார்த்துக்கொள்ளுமாறு அறிவுருத்தப்படுகிறார்கள்.</p> <p>மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் களைக்கொல்லி மற்றும் பூச்சி மருந்து தெளிப்பதனை தவிர்க்கவும்.</p>
	<p>நெல் வளர் மற்றும் பூச்சும் பருவம் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் நெல் பயிருக்கு வடிகால் வசதி ஏற்படுத்தவும்.</p> <p>கணமழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால், நெல் விவசாயிகள் தங்கள் நாற்றங்கால் விதைத்து மூன்று நாட்களுக்குள் ஆகியிருந்தால் மழை வரும் சமயங்களில் / மாலை வேளைகளில் தண்ணீர் தேக்குவதன் மூலம் நெல் இடம் மாறுவது தடுக்கப்பட்டு முளைத்திறன் பாதிக்கப்படாமல் தடுக்கலாம்.</p> <p>கீழ் பவானி பாசனப்பகுதியில் உள்ள நிலங்கள் சாய்வாக இருப்பதால் நடவு செய்த ஒரு வாரத்திற்குள் மழை அதிகமாக பெய்திருந்தால் வாய்க்காலில் இருந்து தண்ணீர் வந்து வரப்பு உடைப்பு ஏற்படும். இதை தடுக்க வாய்க்காலில் இருந்து</p>

		வயலுக்குள் தண்ணீர் உட்புகாமல் தடுக்க வேண்டும்.
--	--	--

சோளம்	விதைப்பு	பெறக்கூடிய மழையைப் பயன்படுத்தி மாணாவாரியில் தீவனச்சோளம் விதைப்பு மேற்கொள்ளலாம்.
மக்காச்சோளம்	விதைப்பு	பெறப்பட்ட மற்றும் எதிர் பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி மக்காச்சோளம் இறைவை மற்றும் மாணாவாரி பயிராக பயிர் செய்யலாம்.
தட்டைப்பயிர்	விதைப்பு	பெறக்கூடிய மழையைப் பயன் படுத்தி மாணாவாரியில் தட்டைப்பயிர் விதைப்பு மேற்கொள்ளலாம்.
தக்காளி	நடவு	மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் பார் மற்றும் சாலில் தக்காளி நாற்றுகளை நடவு செய்யவதன் மூலம் தண்ணீர் தேக்கத்தை தடுத்து தக்காளி பயிர் அழுகலை குறைக்கலாம்.
மஞ்சள்	விதைப்பு மற்றும் வளர் பருவம்	மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் மஞ்சளில் தக்க வடிகால் வசதி ஏற்படுத்த வேண்டும். மேலும் மண்ணின் அதிக ஈரப்பதம் மற்றும் மேக மூட்டத்தின் காரணமாக மஞ்சளில் கிழங்கு அழுகல் நோய் வரவாய்ப்புள்ளதால் 1 சத போர்டாக்ஸ் கரைசல் (அ) 0.25 சத காப்பர் ஆக்ஸி குளோரைடு கரைசலை தூரில் ஊற்றுவதன் மூலம் நோய் பரவாமல் தடுக்கலாம்.
வாழை		மழையுடன் காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10 கி மீ விட அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதத்திற்கு மேல் வயதுடைய வாழை மற்றும் கரும்புக்கு ஊன்று கொடுக்க வேண்டும். மேலும் தண்ணீர் பாய்ச்சுவதை தவிர்க்க வேண்டும்.
கால்நடைகள்		மாடுகளை குளக்கரைகளில் புதிதாக முளைத்த தாவரங்களை மேப்சலுக்கு விட வேண்டாம். இதனால் வரக்கூடிய துள்ளுமாறி நோயைத் தவிர்க்கலாம். காற்றின் வேகம் மற்றும் மேகமுட்டம் காரணமாக கால்நடைகளுக்கு ஏற்படும் நாவறட்சியினை போக்க தேவையான அளவு குடிநீர் கொடுக்கவும்

குறுஞ் செய்தி

- மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் பார் மற்றும் சாலில் தக்காளி நாற்றுகளை நடவு செய்யவதன் மூலம் பயிர் அழுகலை குறைக்கலாம்.

முதன் மை அலுவலர் (GKMS)
வேளாண் காலநிலை ஆராய் ச் சிமையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை