



தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம், கோவை
ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண்
அறிக்கை
(01.06.2022 முதல் 05.06.2022)



அறிக்கை எண் 043/2022

தேதி.31.05.2022

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 31°செ முதல் 40°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 24°செ முதல் 29°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 18°செ முதல் 22°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 9°செ முதல் 12°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களில் பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (26.05.2022 முதல் 30.05.2022)					தேதி	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 05.06.2022- 08.30 வரை				
26/05	27/05	28/05	29/05	30/05		நாள் -1 01/06	நாள் -2 02/06	நாள் -3 03/06	நாள் -4 04/06	நாள் -5 05/06
1.4	1.0	6.6	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	12	6	5	2	2
36	35	34	34	35	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33	33	33	33	33
24	24	23	24	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	23	23	23	23	23
6	5	5	5	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	7	7	7	7	7
78	78	73	69	77	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	85	85	85	85	85
71	66	64	58	57	குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	55	55	55	55	55
18	12	19	17	15	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	12	12	12	12	12
230	200	230	230	180	காற்று வீசும் திசை	230	230	230	230	230

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை ஈரோடு (01.06.2022 முதல் 05.06.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலான மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு இலேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 33°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 85 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 55 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது.

சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 12 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொது அறிவுரை		மேற்கு மண்டல மாவட்டங்களில் இடி மின்னலுடன் லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மண்ணின் ஈரத்தை பொறுத்து இறவை பயிர்களுக்கு நீர் பாசனம் செய்வதுடன் பயிர்கழிவு மூடாக்கு இடுவதால் நீர் ஆவியாதல் தடுக்கப்படும். எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினைச் சேமிக்கும் வகையில் சரிவுக்கு குறுக்காக மண்ணைப் புரட்டிப்போடும் கலப்பை கொண்டு கோடை உழவு செய்ய வேண்டும்.
நெல்	விதைப்பு	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையைப் பயன்படுத்தி குருவை நெல் நாற்றாங்கால் தயாரிக்கலாம். நெல் விதைத்து இரண்டு நாட்களுக்குள் ஆகியிருந்தால் மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் நாற்றாங்காலில் மாலை அல்லது மழை வரும் சமயங்களில் சிறிதளவு தண்ணீர் தேங்குவதன் மூலம் விதைத்த நெல் இடம் மாறுவது தடுக்கப்பட்டு முளைப்புத்திறன் அதிகப்படுத்தலாம்.
மக்காச்சோளம்	விதைப்பு	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி இறவையில் மக்காச்சோளத்தினை விதைக்கும் முன் இமிடாகுளோபிரிட் 70WS மருந்தினை ஒரு கிலோ விதைக்கு 10 கிராம் என்ற அளவில் பயன்படுத்தி விதை நேர்த்தி செய்து பின் விதைக்கவும்.
பருத்தி	பூக்கும் மற்றும் காய் பருவம்	கோடை கால இறவை பருத்தியில் பூ உதிர்வை தடுத்து காய் பிடித்தலை அதிகரிக்க என்.ஏ.ஏ என்ற வளர்ச்சி ஊக்கியை 40 பிபிஎம் (40 மில்லி கிராமை ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில்) கலந்து தெளிக்கவும்.
தக்காளி	நாற்றாங்கால்	தக்காளி நாற்றாங்கால் அமைக்க இது நல்ல தருணம். விதைப்பதற்கு 24 மணி நேரத்திற்கு முன் 1 கிலோ விதைக்கு 4 கிராம் டிரைக்கோடெர்மா விரிடி கலந்து விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்கவும்.
வாழை		மழையுடன் காற்றின் வேகம் 12 கிமீ வரை அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளதால் ஐந்து மாதங்களுக்கு மேலுள்ள வாழை மரங்களுக்கு முட்டு கொடுக்க வேண்டும்.
தென்னை		மரங்களின் வேரில் மழை நீரை சேமிக்கும் வகையில் உள்நோக்கிய வட்டபாத்தியினை சீரமைக்கவும்.
கால்நடைகள்		இடி மின்னலுடன் லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளை பாதுகாப்பாக கட்டி வைக்கவேண்டும். தீவனங்களை மழையில் நனையாமலும் ஈரத்தால் பாதிக்காமலும் பாதுகாக்க வேண்டும். மழையுடன் மணிக்கு 12 கி.மீ வேகத்தில் காற்று எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைக்குடில்களுக்கு போதிய பாதுகாப்பு செய்யவேண்டும். கடந்த வார மழையின் காரணமாக புதியதாக முளைத்த புல்லினை மேயவிடாமல் கால்நடைகளை பாதுகாக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

- இடி மின்னலுடன் லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளை பாதுகாப்பாக கட்டி வைக்கவேண்டும். தீவனங்களை மழையில் நனையாமலும் ஈரத்தால் பாதிக்காமலும் பாதுகாக்க வேண்டும்.

முதன் மைஅலுவலர் (GKMS)
வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சிமையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை