



தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சிமையம், கோவை
திருப்பூர் மாவட்டவானிலைசார்ந்தவேளாண் அறிக்கை
(05.05.2021 முதல் 09.05.2021)



அறிக்கை எண் 036/2021

தேதி. 04.05.2021

மாநிலத்தின் கடந்தவாரவானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 34°செ முதல் 40°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 24°செ முதல் 29°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 18°செ முதல் 24°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10°செ முதல் 12°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே மழை பெறப்பட்டது.

திருப்பூர் மாவட்டவானிலைசார்ந்தவேளாண் அறிக்கை

கடந்தவாரவானிலை (30.04.2021 முதல் 03.05.2021)				தேதி	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு - 09.05.2021- 08.30 வரை				
30/04	01/05	02/05	03/05		நாள் - 1 05/05	நாள் - 2 06/05	நாள் - 3 07/05	நாள் - 4 08/05	நாள் - 5 09/05
0.0	0.2	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	15	2	4	4	2
37	36	36	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	36	36	36	37	37
25	25	26	25	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	25	25	26	26	26
5	5	5	7	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	5	6	6
72	71	67	77	அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	68	68	68	72	72
37	35	33	41	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	40	40	40	42	42
9	11	11	11	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/ மணி)	8	8	8	10	10
90	70	70	70	காற்று வீசும் திசை	90	90	70	70	70

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை திருப்பூர் (05.05.2021 முதல் 09.05.2021)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். ஆங்காங்கே இடி மின்னலுடன் கூடிய மழை பொழிய வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 36°செ முதல் 37°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 25°செ முதல் 26°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 68 முதல் 72 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 40 முதல் 42 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது.

சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 8 முதல் 10 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையில் வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொது அறிவுரை		மேற்கு மலைத்தொடர்ச்சி மாவட்டங்களில் ஆங்காங்கே இடி மின்னலுடன் கூடிய மழை பொழிய வாய்ப்புள்ளது. நீர்பாசனத்தை தள்ளிப்போடவும் மற்றும் கோடை உழவு செய்யவும். இலேசான தூறலே எதிர்பார்க்கப்படுவதால் மண்ணிணர் ஈரத்தை பொறுத்து இறவை பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சவும்.
சோளம்	விதைப்பு	இலேசானதூறல் மழையே எதிர்பார்க்கப்படுவதால், உழுத நிலங்களில் இறவை சோளம் விதைத்து தொடர்ந்து நீர் பாசனம் செய்யவும்.
கரும்பு	வளர் பருவம்.	மழையுடன் காற்றின் வேகம் அதிகமாக எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கரும்பு பயிர் சாயாமல் தவிர்க்க தோகை உரிக்க வேண்டும். தற்போது நிலவும் அதிக பகல்நேர மற்றும் இரவு நேர வெப்பநிலை காரணமாக நடவு செய்த கரும்புக்கு அடிக்கடி தண்ணீர் பாய்ச்சுவதன் மூலம் முளைப்புத்திறனை அதிகப்படுத்தலாம்.
காய்கறிகள்	வளர் பருவம்.	சில பகுதிகளில் தொடர்ந்து வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் காய்கறிகளில் சிலந்தி தாக்குதல் வர வாய்ப்புள்ளது. ஆதலால் விவசாயிகள் வயலை நன்கு கண்காணித்து தாக்குதல் தென்பட்டால் டைக்கோபால் 2.5 மிலி அல்லது நனையும் கந்தநகம் 3.5 கி ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
வாழை		கோடையில் பெய்யும் மழையுடன் காற்றின் வேகம் அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளதால் ஐந்து மாதங்களுக்கு மேலுள்ள வாழை மரங்களுக்கு முட்டு கொடுக்கவும். பரவலாக வாழையில் குருத்து அழுகல் நோய் காணப்படுகிறது. இதற்கு 1 லிட்டர் தண்ணீரில் 20 கிராம் பீளீச்சிங் பவுடரை கலந்து மரத்தின் அருகே ஊற்றவேண்டும். இதை நோய் வருவதற்கு முன்பு செய்தால் நோய் வராமல் பாதுகாக்கலாம்.
தென்னை		தென்னை மரத்தின் பாத்திகளை களைக் கொத்து கொண்டு கிளறி விடுவதன் மூலம் மழை நீரை சேகரிக்கலாம். இலேசான தூறலே எதிர்பார்க்கப்படுவதால் மண்ணிணர் ஈரத்தை பொறுத்து இறவை பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சவும் குறிப்பாக தென்னை, வாழை போன்ற பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சவும்.
காளான்		வெப்பநிலை அதிகரித்து காணப்படுவதால் காளான் குடில்களில் வெப்பநிலையைக் குறைக்க கூடாரத்தின் மேல் தண்ணீர் தெளிப்பதன் மூலம் உற்பத்தியை அதிகரிக்கலாம்.
கால்நடைகள்		அதிக வெப்பநிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளதால், கால்நடைகளை பகல் 11 மணி முதல் மாலை 4 மணி வரை மேய்ச்சலுக்கு அனுப்ப வேண்டாம். காற்றின் வெப்பநிலை அதிகரித்து வருவதால் கால்நடை குடில்களுக்குள் குளிர்ச்சியை ஏற்படுத்தி பால் உற்பத்தியை பராமரிக்கவும். அதிக வெப்பநிலை நிலவ வாய்ப்புள்ளதால், மழையில்லாத இடங்களில் கால்நடை மற்றும் கோழிக் குடில்களைச் சுற்றி நனைத்த சாக்கினை தொங்கவிடவும்.

குறுஞ்செய்தி

- தற்போது நிலவும் அதிக பகல் மற்றும் இரவு நேர வெப்பநிலை காரணமாக நடவு செய்த கரும்புக்கு அடிக்கடி தண்ணீர் பாய்ச்சுவதன் மூலம் முளைப்புத்திறனை அதிகப்படுத்தலாம்.

முதன்மை அலுவலர் (GKMS)

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சிமையம்

த.நா.வே.ப.கமுகம், கோவை