தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(28.1.0.2015 முதல் 01.11.2015)

அறிக்கை எண் 84/2015 **தேதி: 27.10.2015**

மாநிலத்தின் கடந்த வார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல் நேர வெப்பநிலை 30°செ முதல் 34°செ ஆகவும், இரவு நேர வெப்பநிலை 21°செ முதல் 25°செ ஆகவும் பதிவானது. கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல் நேர வெப்பநிலை 16°செ முதல் 22°செஆகவும், இரவு நேர வெப்பநிலை 8°செ முதல் 11°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழ் நாட்டில் பல இடங்களில் இலேசானது முதல் மிதமான மழை காணப்பட்டது.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை திருப்பூர் (28.10.2015 முதல் 01.11. 2015)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். இலேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 30°செ முதல் 31°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 72 முதல் 82 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 50 முதல் 60 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு் 8 கி.மீ அளவுக்கு பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

தேதி	மழை (மி.மீ)	அதிகபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/ மணி)	காற்று வரும் திசை
28.10.15	1	31	24	5	72	50	8	கிழக்கு
29.10.15	2	31	24	5	72	50	8	கிழக்கு
30.10.15	2	31	24	5	72	50	8	கிழக்கு
31.10.15	5	31	23	5	72	50	8	கிழக்கு
01.11.15	12	30	23	6	82	60	8	கிழக்கு

வேளாண் அறிவுரை

- ✓ வரும் நாட்களில் கன மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால், சம்பா நடவு செய்யப்பட்ட வயல்களில் வடிகால் வசதி செய்யவும்.
- ✓ வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் தென்படவும், மிதமான காற்று வீசவும் வாய்ப்புள்ளதால், சம்பா நடவு செய்யப்பட்ட வயல்களில் தழைச்சத்தை மேலுரமாக இடுவதை தள்ளி போடவும்.
- ✓ வரும் நாட்களில் கன மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால், இறவையில் பயிரிடப்பட்ட கம்போடியா பருத்திக்கு வடிகால் வசதி செய்யவதன் மூலம் இலைகள் மஞ்சள் நிறமாவதை தவிர்க்கலாம்.
- ✓ வானம் மேகமூட்டத்துடன் தென்படுவதுடன், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் அதிகமாக இருப்பதால், மஞ்சள் பயிரில் இலைப்புள்ளி நோய் தென்பட வாய்ப்புள்ளது. இதனை கண்காணித்து எக்டருக்கு 500 கிராம் கார்பன்டஸீம் தெளிக்கவும்.
- ✓ காற்றின் வேகம் 10 கி.மீக்கும் குறைவாக வீசும் போதும், கன மழைக்கு வாய்ப்புள்ளதால், ஐந்து மாதங்களுக்கு மேலுள்ள வாழை மரங்களுக்கு முட்டு கொடுக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

- ✓ வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் தென்படவும், மிதமான காற்று வீசவும் வாய்ப்புள்ளதால், சம்பா நடவு செய்யப்பட்ட வயல்களில் தழைச்சத்தை மேலுரமாக இடுவதை தள்ளி போடவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சி மையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை.