தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

ஈரோடு மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(18.11.2015 முதல் 22.11.2015)

அறிக்கை எண் 90-2015 **தேதி: 17.10.2015**

மாநிலத்தின் கடந்த வார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல் நேர வெப்பநிலை 23°செ முதல் 32°செ ஆகவும், இரவு நேர வெப்பநிலை 20°செ முதல் 25°செஆகவும் பதிவானது. கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல் நேர வெப்பநிலை 11°செ முதல் 18°செஆகவும், இரவு நேர வெப்பநிலை 8°செ முதல் 13°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழ் நாட்டில் பல இடங்களில் மிதமான முதல் கன மழை காணப்பட்டது.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை ஈரோடு (18.11.2015 முதல் 22.11.2015)

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 30°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 22°செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 84 முதல் 88 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80 முதல் 84 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 6 கி.மீ அளவுக்கு பெரும்பாலும் வடகிழக்கு 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
18.11.15	8	30	22	8	88	84	6	வடகிழக்கு
19.11.15	10	30	22	8	88	84	6	வடகிழக்கு
20.11.15	8	30	22	8	86	82	6	வடகிழக்கு
21.11.15	4	30	22	8	86	82	6	வடகிழக்கு
22.11.15	6	30	22	8	84	80	6	வடகிழக்கு

வேளாண் அறிவுரை

- ✓ வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் இறவை மற்றும் மானாவாரி பயிர்களுக்கு போதிய வடிகால் வசதி ஏற்படுத்தவும்.
- ✓ மழை நீரை சேகரிப்பதன் மூலம் பிற்காலத்தில் பயன்படுத்தலாம்.
- ✓ காற்றின் ஈரப்பதம் அதிகமாக இருப்பதால் திராட்சையில் அடிச்சாம்பல் நோய் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. இதை கட்டுப்படுத்த ஒரு சதவீதம் போர்டாக்ஸ் கலவையை மழை இல்லாத நாட்களில் தெளிக்கவும்.
- ✓ தற்போது நிலவும் வானிலையை கருத்தில் கொண்டு குளிர்கால கம்போடியா பருத்தி அறுவடையை தள்ளிப்போடவும்.
- ✓ வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படுவதால் செடிகளில் வேர்களின் செயல்முறை குறைவாக இருக்கும். எனவே மண்ணின் வழியாக உரமிடுவதை தவிர்க்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

- ✓ வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் இறவை மற்றும் மானாவாரி பயிர்களுக்கு போதிய வடிகால் வசதி ஏற்படுத்தவும்.

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