

**தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்**  
**திருப்பூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை**  
**(25.04.2015 முதல் 29.04.2015)**

**அறிக்கை எண் 31/2015**

**தேதி: 24.04.2015**

**மாநிலத்தின் கடந்த வார வானிலை**

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல் நேர வெப்பநிலை  $33^{\circ}$ செ முதல்  $37^{\circ}$ செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல் நேர வெப்பநிலை  $18^{\circ}$ செ முதல்  $22^{\circ}$ செ ஆகவும், இரவு நேர வெப்பநிலை  $12^{\circ}$ செ முதல்  $13^{\circ}$ செ ஆகவும் பதிவானது. இரவு நேர வெப்பநிலை  $22^{\circ}$ செ முதல்  $28^{\circ}$ செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் பெரும்பாலான இடங்களில் மிதமானது முதல் கன மழை காணப்பட்டது.

**எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை திருப்பூர் (25.04.2015 முதல் 29.04.2015)**

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். முதல் மற்றும் மூன்றாம் நாட்களில் 18 மிமீ அளவு மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகப்பட்ச வெப்பநிலை  $35^{\circ}$ செ முதல்  $36^{\circ}$ செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை  $21^{\circ}$ செ முதல்  $22^{\circ}$ செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 75 முதல் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 65 முதல் 70 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 11 கிமீ முதல் 13 கிமீ அளவுக்கு பெரும்பாலும் தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

| தேதி     | மழை (மிமீ) | அதிகப்பட்ச வெப்பநிலை ( $^{\circ}$ செ) | குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை ( $^{\circ}$ செ) | மேக மூட்டம் (ஆக்டா) | அதிகப்பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | காற்றின் வேகம் (கி.மி/மணி) | காற்று வரும் திசை |
|----------|------------|---------------------------------------|---|---------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------|-------------------|
| 25.04.15 | 16         | 35                                    | 21                                      | 8                   | 80                               | 70                                 | 12                         | தென் மேற்கு       |
| 26.04.15 | 0          | 35                                    | 22                                      | 7                   | 78                               | 68                                 | 11                         | தென் மேற்கு       |
| 27.04.15 | 2          | 36                                    | 22                                      | 6                   | 76                               | 65                                 | 13                         | தெற்கு            |
| 28.04.15 | 0          | 36                                    | 22                                      | 5                   | 76                               | 65                                 | 11                         | தென் மேற்கு       |
| 29.04.15 | 0          | 36                                    | 22                                      | 5                   | 75                               | 65                                 | 12                         | தென் மேற்கு       |

## வேளாண் அறிவுரை

- ✓ மிதமான மழை மற்றும் காற்றின் வேகம் 10 கிலோ மீட்டருக்கு அதிகமாக எதிர்பார்க்கப்படுவதால் குலை தள்ளிய வாழை மரங்கள் சாய வாய்ப்புள்ளது. இதை தவிர்க்க மூங்கில் கம்பு கொண்டு வாழைக்கு முட்டு கொடுக்கவும்.
- ✓ கடந்த வாரங்களில் பெய்த மழை மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை கொண்டு மானாவாரி மற்றும் அறுவடை செய்த இறவை நிலங்களை கோடைதழவு செய்யவும்.
- ✓ அதிக மழை மற்றும் ஈரப்பதம் அதிகமாக உள்ளதால் விதைத்து 70 நூட்களான எள் பயிர்கள் அழுக வாய்ப்புள்ளது. இதை நிவர்த்தி செய்ய போதிய காற்றோட்டம் மற்றும் தூரிய ஓளி உட்புகும் அளவிற்கு 1 மீட்டர் இடைவெளியில் திறந்த வாய்க்கால் அழைக்கவும்.
- ✓ மழையுடன் இடு மின்னலும் எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளை பாதுகாக்க கொட்டைகளுக்குள் கட்டவும்.

## குறுஞ்செய்தி

- ✓ மிதமான மழையுடன் காற்றின் வேகமும் அதிகமாக எதிர்பார்க்கப்படுவதால் குலை தள்ளிய வாழை மரங்கள் சாய வாய்ப்புள்ளது. இதை தவிர்க்க மூங்கில் கம்பு கொண்டு வாழைக்கு முட்டு கொடுக்கவும்.

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