



**தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்**  
**தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் - ஆடுதுறை**  
**பெரம்பலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை**  
**(17.05.2023 முதல் 21.05.2023)**



**அறிக்கைஎண்: 39/2023**

**தேதி: 16.05.2023**

**பெரம்பலூர் மாவட்டத்தின் கடந்தவாரவானிலை**

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 36 - 39 °செ ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 26 - 28 °செ ஆகவும் பதிவானது. மேலும் ஆங்காங்கே மழை பெறப்பட்டது.

**பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (17.05.2023 முதல் 21.05.2023).**

| கடந்தவாரவானிலை<br>(12.05.2023 முதல் 15.05.2023) |                    |                 |                  | காரணிகள்   | அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு<br>(17.05.2023 முதல் 21.05.2023) வரை |                  |                  |                  |                  |
|---|--------------------|-----------------|------------------|--|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| நாள்-1<br>12/05                                 | நாள்-2<br>13/05    | நாள்-3<br>14/05 | நாள்-4<br>15/05  | தேதி   | நாள்-1<br>17/05   | நாள்-2<br>18/05  | நாள்-3<br>19/05  | நாள்-4<br>20/05  | நாள்-5<br>21/05  |
| 0   | 0                  | 0               | 1.7              | மழை (மி.மீ.)                                       | 0   | 0                | 0                | 0                | 0                |
| 38  | 36                 | 37              | 39               | அதிகபட்ச வெப்பநிலை (°செ)                           | 40  | 41               | 42               | 42               | 42               |
| 26  | 27                 | 27              | 28               | குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (°செ)                        | 28  | 28               | 29               | 29               | 30               |
| 7   | 6                  | 4               | 4                | மேகமூட்டம் (ஆக்டா)                                 | 5   | 4                | 3                | 2                | 1                |
| 80-64   | 78-53              | 73-43           | 70-46            | அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 60-20   | 60-20            | 70-20            | 70-20            | 60-30            |
| 11  | 14                 | 18              | 13               | காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)                        | 6   | 8                | 10               | 12               | 8                |
| தெற்கு  | மேற்கு தென் மேற்கு | தென் மேற்கு     | தென் தென் மேற்கு | காற்றின் திசை                                      | தென் மேற்கு   | தென் தென் மேற்கு | தென் தென் மேற்கு | தென் தென் மேற்கு | தென் தென் மேற்கு |

**பெரம்பலூர் மாவட்டத்திற்கான வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை**

வரும் நாட்களில் வானம் தெளிவாக காணப்படும். 17.05.2023 முதல் 21.05.2023 ஆகிய தினங்களில் மழை இல்லை. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 40 - 42 °செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 28 - 30 °செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 60 - 70 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 20 - 30 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 8 - 10 கி.மீ. என்ற அளவுக்கு பெரும்பாலும் தென் தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

## வேளாண் அறிவுரைகள்

|                |              |  |
|----------------|--------------|--|
| பொது           |              | உழவர் பெருமக்கள் அனைவரும் தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தால் பரிந்துரைக்கப்படும் வேளாண் சார்ந்த செயலிகளை பதிவிறக்கம் செய்து பயன்படுத்துமாறு கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள் (TNAU AAS, Meghdoot and DAMINI).          |
| நெல்           | நாற்றாங்கால் | குறுவை பருவத்திற்கு ஏற்ற நெல் இரகங்களான ஆடுதுறை 36, ஆடுதுறை 43, ஆடுதுறை 45 மற்றும் ஆடுதுறை 47 விதைகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்  |
| நெல்           | நாற்றாங்கால் | கார்பென்டாசிம் மருந்து 1 கிலோ விதைக்கு 2 கிராம் அல்லது சூடோமோனாஸ் பாக்டீரியா 10 கிராம் என்ற அளவில் கலந்து ஈர விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்க வேண்டும். இதனால் விதைகள் மூலம் பரவக் கூடிய நோய்களை கட்டுப்படுத்த முடியும். |
| கால்நடைகளுக்கு | மாடு         | வெப்பநிலை அதிகரிப்பதால் கொட்டகையின் மேற்கூரையின் மீது தென்னங்கீற்று அல்லது வைக்கோல் பரப்பி அதன் மீது தண்ணீர் தெளிப்பதன் மூலம் வெப்ப தாக்கத்திலிருந்து கால்நடைகளை பாதுகாக்கலாம்.                                      |

### குறுஞ்செய்தி

குறுவை பருவத்திற்கு ஏற்ற நெல் இரகங்களான ஆடுதுறை 36, ஆடுதுறை 43, ஆடுதுறை 45 மற்றும் ஆடுதுறை 47 விதைகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்

இயக்குநர்