

தூத்துக்குடி மாவட்டத்திற்கான வேளாண் வானிலை ஆலோசனை அறிக்கை  
(ஏப்ரல் 8-ம் தேதி முதல் ஏப்ரல் 12-ம் தேதி வரை)  
(வெளியீடு: வேளாண் வானிலை ஆலோசனை மையம், வேளாண்மை ஆராய்ச்சி  
நிலையம்,  
தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவில்பட்டி மற்றும் இந்திய வானிலை  
துறை)

**முந்தைய வார வானிலை (1.4.15- 6.4.15)**

|   |          |
|---|----------|
| மழை (மி.மீ.)                              | 5.2      |
| அதிக பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)    | 31- 32   |
| குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்) | 23- 27   |
| வானம் (ஆக்டா)                             | 3- 7     |
| ஈரப்பதம் (08:30 மணி) (சதவீதம்)            | 87- 91   |
| ஈரப்பதம் (17:30 மணி) (சதவீதம்)            | 87- 90   |
| காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி)             | 10- 22   |
| காற்றின் திசை                             | 140- 250 |

**12.4.15 அன்று 08:30 மணியுடன் முடிவடையும் காலத்திற்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு**

| வானிலை காரணிகள்                               | வானிலை முன்னறிவிப்பு |                  |                   |                   |                   |
|---|----------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|   | நாள் 1<br>8.4.15     | நாள் 2<br>9.4.15 | நாள் 3<br>10.4.15 | நாள் 4<br>11.4.15 | நாள் 5<br>12.4.15 |
| மழை (மி.மீ.)                                  | 0                    | 1                | 0                 | 0                 | 0                 |
| அதிகபட்ச வெப்பநிலை<br>(டிகிரி செல்சியஸ்)      | 32                   | 32               | 32                | 33                | 33                |
| குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை<br>(டிகிரி செல்சியஸ்)   | 26                   | 26               | 26                | 27                | 27                |
| வானம் (ஆக்டா)                                 | 5                    | 6                | 5                 | 5                 | 5                 |
| ஈரப்பதம் (சதவீதம்)                            | 88- 90               | 88- 90           | 88- 90            | 88- 90            | 88- 90            |
| காற்றின் வேகம் (கி.மீ. /<br>மணி) மற்றும் திசை | 18/ தெற்கு           | 18/ தெற்கு       | 18/ தெற்கு        | 18/ தெற்கு        | 18/<br>தெற்கு     |

வரும் தினங்களில் எதிர்பார்க்கப்படும் மிதமான மேகமூட்டம் மற்றும் மிதமான ஈரப்பதம் கொண்ட வானிலைக்கேற்ற வேளாண் வானிலை ஆலோசனைகள்

| பயிர் /<br>சாகுபடி<br>சூழல் | பருவம்<br>/சாகுபடி<br>செயல்கள் | வேளாண் வானிலை ஆலோசனை   |
|-----------------------------|--------------------------------|--|
| பருத்தி                     | முதிர்ச்சி<br>பருவம்           | பருத்தியில் கடைசி அறுவடைக்குப்பிறகு பயிர்க்கழிவுகளை சுழல்வெட்டியை (rotoslasher) பயன்படுத்தி மண்ணோடு சேர்க்கவும். இவ்வாறு செய்வது மண்வளத்தை மேம்படுத்தவும் மண்ணின் ஈரத்தை பாதுகாக்கவும் உதவும். |
| மா                          | பூக்கும்                       | மாமரத்தில் பூத்தலை ஊக்குவிக்க யூரியா 5 கிராம்/ லிட்டர் அல்லது பெர்ப்ராகியம் டைபீரே 10 கிராம்/ லிட்டர் என்ற வளவிலயம் காய்ப்பிடிக்கலை  |

|                    |                                    |  |
|--------------------|------------------------------------|--|
|                    | பருவம்                             | மேம்படுத்த என்.ஏ.ஏ. (NAA) என்ற வளர்ச்சி ஊக்கியை 20 மில்லி கிராம்/ லிட்டர் என்ற அளவிலும் தெளிக்கவும். பிஞ்சு கடுகு அளவில் இருக்கும் பருவத்தில் பொட்டாசியம் நைட்ரேட் 20 கிராம்/ லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.   |
| கத்தரி             | பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம் | கத்தரிக்கு மகசூலை மேம்படுத்த வளர்ச்சி ஊக்கியான டிரையாகான்டனால் 2 பி.பி.எம்.+ சோடியம் போரேட் அல்லது போராக்ஸ் 35 மி.கி./ லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.  |
| தக்காளி            | பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம் | தக்காளியில் காய்க்கும் பருவம் முக்கியமான பருவமாதலால் ஊட்டச்சத்துக்களை சொட்டு நீர்ப்பாசனம் மூலம் அளிக்கவும். 12- 61- 0 உரம் 1.14 கிலோ/ எக்டர், 13- 0- 45 உரம் 6.17 கிலோ/ எக்டர் மற்றும் யூரியா 2.8 கிலோ/ எக்டர் என்ற அளவில் பாசன நீருடன் சேர்த்து அளிக்கவும். |
| கால்நடை பராமரிப்பு | வெப்பத்தின் தாக்கத்தை குறைத்தல்    | வரும் தினங்களில் எதிர்பார்க்கப்படும் அதிக வெப்பநிலையின் தாக்கத்தை குறைக்க கால்நடைகளுக்கு குளிர்ந்த நீர் மற்றும் பசுந்தீவனங்களை போதிய அளவு அளிக்கவும். கொட்டைகையை சுற்றிலும் கோணிப்பைகளை கட்டி நீரை தெளித்து அதிக வெப்பநிலையின் தாக்கத்தை மட்டுப்படுத்தவும்.  |

குறுஞ்செய்தி- மழை: ஏப்ரல் 9-ம் தேதி 1 மி.மீ. பருத்தியில் கடைசி அறுவடைக்குப்பிறகு பயிர்க்கழிவுகளை சுழல்வெட்டியை பயன்படுத்தி மண்ணோடு சேர்ப்பதால் மண்வளம் & ஈரத்தை பாதுகாக்க இயலும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்  
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்  
கோவில்பட்டி