

|  |  |                  |                   |                   |       |   |                   |
|--|--|------------------|-------------------|-------------------|-------|---|-------------------|
| <br><b>MSSRF</b><br>Science for Sustainable Development | <b>வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை</b><br>இணைந்து வழங்குபவர்கள்<br>பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை<br>ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும்<br>ரெட்டியாச்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம் |                  |                   |                   |       |  |                   |
|  | மாவட்டம் :   | <b>மதுரை</b>     | காலம் :           | <b>17/08/2022</b> | முதல் |   | <b>21/08/2022</b> |
|  | அறிக்கை எண் :  | <b>065/ 2022</b> | வெளியீட்டு நாள் : | <b>16/08/2022</b> |       |   |                   |

### மதுரை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 36° - 38° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23° - 25° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது.

| கடந்தவார வானிலை<br>(11.08.2022 முதல் 15.08.2022) |        |            |            |        | அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை<br>முன்னறிவிப்பு - 21-08-2022- 08.30 வரை |                 |                 |                 |                 |                 |
|--|--------|------------|------------|--------|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 11/08  | 12/8   | 13/08      | 14/08      | 15/08  | தேதி  | நாள்-1<br>17/08 | நாள்-2<br>18/08 | நாள்-3<br>19/08 | நாள்-4<br>20/08 | நாள்-5<br>21/08 |
| 0.0  | 0.0    | 0.0        | 0.0        | 0.0    | மழை (மி.மீ)   | 0               | 3               | 4               | 10              | 0               |
| 36   | 37     | 38         | 36         | 37     | அதிக பட்ச<br>வெப்பநிலை (செல்)   | 37              | 36              | 34              | 34              | 35              |
| 23   | 24     | 25         | 23         | 25     | குறைந்த பட்ச<br>வெப்பநிலை (செல்)  | 26              | 25              | 24              | 24              | 25              |
| 4  | 5      | 4          | 5          | 4      | மேக மூட்டம்<br>(ஆக்டா)  | 4               | 5               | 7               | 7               | 4               |
| 59   | 58     | 56         | 58         | 61     | அதிக மற்றும்<br>குறைந்த பட்ச<br>காற்றின் ஈரப்பதம்<br>(சதவீதம்)            | 70              | 70              | 70              | 70              | 70              |
| 44   | 43     | 46         | 49         | 44     | காற்றின் வேகம்<br>(கி.மீ/மணி )  | 60              | 60              | 60              | 60              | 60              |
| 19   | 8      | 4          | 2          | 6      | காற்றின் திசை   | 6               | 6               | 6               | 6               | 6               |
| மேற்கு   | மேற்கு | தென்மேற்கு | தென்மேற்கு | மேற்கு | காற்றின் திசை   | தென்மேற்கு      | வடமேற்கு        | தென்மேற்கு      | தென்மேற்கு      | தென்மேற்கு      |

### குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் ஆகஸ்ட் 18, 19 தேதி லேசான மழையும், 20 தேதி மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 34° - 37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 24°-26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 6 கி.மீ வேகத்தில், தென்மேற்கு மற்றும் வடமேற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

அடுத்த திவ்வாரத்திற்கான விவரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு வானிலை முன்னறிவிப்பு (19-25

ஆகஸ்ட் 2022):

**மழைப்பொழிவு :**

நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பை ஒட்டிய மழைப் பொழிவு காணப்படும்.

**அதிகபட்ச வெப்பநிலை :**

அடுத்த 7 நாட்களுக்கு மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது பொதுவாக 32°C இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 28°C செல்சியஸ் முதல் 32°C செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

**குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :**

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில், மாவட்டத்தில் அடுத்த 7 நாட்களுக்கு பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 20°C செல்சியஸ் முதல் 26°C செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

**எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்**

**முக்கிய பயிர்கள் : வெண்டை, நிலக்கடலை, கால்நடை.**

**வெண்டை:**

- ❖ வெண்டை பயிரில் அசவிணி கட்டுப்படுத்த ஒரு ஹெக்டேருக்கு 100 மில்லி இமிடாகுளோபிரிட் (ஹெக்டேருக்கு 500 லிட்டர் தெளித்திரவம்) தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.

**நிலக்கடலை:**

- ❖ நிலக்கடலை சாகுபடியில் களை மேலாண்மை செய்வது முக்கியமானதாகும்.
- ❖ நிலக்கடலை விதைப்புக்கு முன்னர் எக்டருக்கு 2 லி : ப்ளாகுளோரலின் மண்ணில் அளிக்க வேண்டும்

**கால்நடை:**

- ❖ மாடுகளில் சப்பை நோய் தாக்குதலுக்கான வாய்ப்புகள் உள்ளது.
- ❖ இந்நோய் காற்றின் ஈரப்பதம் கூடுதலாக உள்ள பகுதிகளிலுள்ள மாடுகளைப் பெரும்பாலும் பாதிக்கிறது.
- ❖ இதுவும் ஓர் மழைக்கால நோயாகும். நல்ல ஆரோக்கியமான திடமான இளம் மாடுகளை 6 மாத வயது முதல் 3 ஆண்டு வயது வரை அதிகம் பாதிக்கிறது.
- ❖ நோய்க் கண்ட 48 மணி நேரத்தில் மருத்துவரின் உதவியுடன் உடனடியாக மருத்துவம் செய்ய வேண்டும்.
- ❖ ஒவ்வொரு ஆண்டும் மழைக்காலத்திற்கு முன்பே அருகில் உள்ள கால்நடை மருத்துவரை அணுகி மாடுகளுக்குத் தடுப்பூசி போட வேண்டும்.