**வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை**

இணைந்து வழங்குபவர்கள்

பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை

ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும்

ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| மாவட்டம் : | **திண்டுக்கல்** | காலம் : | **28/02/2024** | முதல் | **03/03/2024** |
| அறிக்கை எண் : | **017/ 2024** | வெளியீட்டு நாள் : | | **27/02/2024** | |

## திண்டுக்கல் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35°-38° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 24° - 25° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது.

| கடந்தவார வானிலை (22.02.2024 **முதல்** 26.02.2024) | | | | | **அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு – 03-03-2024- 08.30 வரை** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22/02 | 23/02 | 24/02 | 25/02 | 26/02 | **தேதி** | **நாள்-1** 28/02 | **நாள்-2** 29/02 | **நாள்-3** 01/03 | **நாள்-4** 02/03 | **நாள்-5** 03/03 |
| 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | மழை (மி.மீ) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | 38 | 38 | 36 | 35 | அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்) | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 |
| 24 | 25 | 25 | 24 | 24 | குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்) | 25 | 24 | 25 | 25 | 26 |
| 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | மேக மூட்டம் (ஆக்டா) | 5 | 4 | 3 | 2 | 2 |
| 78 | 85 | 85 | 83 | 76 | அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்) | 90 | 80 | 90 | 80 | 70 |
| 45 | 60 | 61 | 46 | 51 | | 30 | 30 | 30 | 20 | 20 |
| 5 | 12 | 7 | 9 | 17 | காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி ) | 8 | 8 | 10 | 8 | 6 |
| தெற்கு | தென் கிழக்கு | தென் கிழக்கு | கிழக்கு | கிழக்கு | காற்றின் திசை | **வட கிழக்கு** | **வட கிழக்கு** | **வட கிழக்கு** | **தென் கிழக்கு** | **தென் கிழக்கு** |

## குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் பிப்ரவரி 28 தேதி மிக லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 35°-36° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 24°-26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மிதமான மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 6 முதல் 10 கி.மீ வேகத்தில், வடகிழக்கு மற்றும் தென்கிழக்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

## பொது ஆலோசனை:

வருகின்ற நாட்களில் வெப்பநிலை உயர்வின் காரணமாக மண்ணின் ஈரத்தன்மை வெகுவிரைவில் குறைய வாய்ப்புள்ளது. எனவே சாகுபடி செய்துள்ள தோட்டக்கலைப் பயிர்களை சுற்றிலும் காய்ந்த புற்கள்,இலை ,தழைகள் மற்றும் பண்ணை கழிவுகளை கொண்டு மூடாக்கு இடுவதால் மண்ணின் ஈரத்தன்மை பாதுக்கப்படும்.

□□□□ □□□□□□□□□ 30 □□□□□ 45 □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□□, □□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□.

□□□□ □□□□□□□□ 10 □□□□□□□ □□□□□□□□□□□ 350 □□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□ 15 □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ 15 □□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□.

### அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கபட்ட வரம்பு வானிலை முன்னறிவிப்பு (01 முதல் 7 மார்ச் 2024):

**மழைப்பொழிவு :**

நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் 1 மார்ச் முதல் 7 மார்ச் வரையிலான காலகட்டத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பை ஒட்டியே மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது

**அதிகபட்ச வெப்பநிலை :**

1 மார்ச் முதல் 7 மார்ச் வரையிலான காலகட்டத்தில் மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது சற்று குறைவாக காணப்படும். 30° செல்சியஸ் முதல் 34° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு

**குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :**

1 மார்ச் முதல் 7 மார்ச் வரையிலான காலகட்டத்தில் மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது சற்று அதிகரித்து காணப்படும். 18° செல்சியஸ் முதல் 22° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

**எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்**
**முக்கிய பயிர்கள் : பாகற்காய், தாக்காளி, கால்நடை.**

**பாகற்காய்:**

நிலவும் பருவச்சூழ்நிலையில் சுரைக்காய் மற்றும் பாகற்காய் பயிர்களில் செர்க்கொஸ்போரா இலைப்புள்ளி நோய் தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது.

இந்நோய் தாக்குதலினால் இலைகளில் பழுப்பு நிறத்தில், ஒழுங்கற்ற புள்ளிகளும் கரும்புகை பூசணத்துடன், நீளவாக்கு புள்ளிகளும் காணப்படும். இலைப் புள்ளிகளுடன் உள்ள இலைகள் உதிர்ந்துவிடும்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 35 மில்லி கசுகாமைசின், 20 கிராம் காப்பர் ஆக்ஸிக்குளோரைடு மற்றும் 10 மில்லி என்ற அளவில் ஒட்டும் பசை சேர்த்து தெளிக்க வேண்டும்.

**தாக்காளி:**

□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□. □□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□□□. □□□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□.

□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□.
□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□□. □□□ □□□□□□□□□□□□ 10 □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□.

[illegible]

**கால்நடை:**

தை , மாசி மற்றும் பங்குனி மாதங்களில் நீர் நிர்லைகள் உள்ள பகுதிகளுக்கு மேயச் செல்லும் ஆடு மாடுகளுக்கு (குறிப்பாக இளம் கால்நடைகள்) நத்தைகள் மூலம் பரவும் தட்டைப்புழுக்களின் தாக்கம் காணப்படும்.

பாதிக்கப்பட்ட கால்நடைகளில் கழிச்சல், இரத்த சோகை , கீழ்த்தாடை வீக்கம், அடிக்கடி தண்ணீர் குடித்தல் மற்றும் மாடுகளில் வயிறு உப்புசம் போன்ற அறிகுறிகள் காணப்படும்.

தட்டைப்புழுக்களின் தாக்கத்தை கண்டறிய சாணப் பரிசோதனை செய்து, கால்நடை மருத்துவரின் ஆலோசனைப்படி குடற்புழு நீக்கம் செய்யலாம்.

மேலும் இப்புழுக்களின் தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்த கால்நடைகளை நீர் நிலைகள் உள்ள பகுதிகளுக்கு மேய்ச்சச்லுக்கு அனுப்பக்கூடாது.