

 <b>MSSRF</b> Science for Sustainable Development	<b>வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை</b> இணைந்து வழங்குபவர்கள் பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்						
	மாவட்டம் :	<b>சிவகங்கை</b>	காலம் :	<b>04/02/2023</b>	முதல்		<b>08/02/2023</b>
	அறிக்கை எண் :	<b>010/ 2023</b>	வெளியீட்டு நாள் :	<b>03/02/2023</b>			

**சிவகங்கை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை**

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 32°-35° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 19°-24° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது.

கடந்தவார வானிலை (29.01.2023 முதல் 02.02.2023)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு -08-02-2023- 08.30 வரை					
29/01	30/01	31/01	01/02	02/02	தேதி	நாள்-5 04/02	நாள்-5 05/02	நாள்-5 06/02	நாள்-4 07/02	நாள்-5 08/02
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	35	12	0	0	10
34	32	32	35	33	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	28	28	30	30	30
19	22	23	23	24	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	22	22	23	23	23
5	5	6	6	8	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	5	5	7
67	82	76	76	86	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	90	88	86	80	90
49	66	50	56	88	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி )	12	12	10	8	8
வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட மேற்கு	காற்றின் திசை	தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு

**குறுஞ்செய்தி :**

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் பிப்ரவரி 4, 5 மற்றும் 8 தேதி மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 28°-30° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 22°-23° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 8 முதல் 12 கி.மீ வேகத்தில், தென்கிழக்கு திசையிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

**அடுத்த 5 நாட்கள் வாரத்திற்கான விரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு வானிலை முன்னறிவிப்பு 03-09 பிப் 2023):**

**மழைப்பொழிவு :**

03-02-2023 - 09-02-2023: நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட சற்று கூடுதலானது வரையிலான மழை பெய்ய வாய்ப்பு.

**அதிகபட்ச வெப்பநிலை :**

03-02-2023 - 09-02-2023: மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது பொதுவாக இயல்பை ஒட்டி

இருக்கும் 28° செல்சியஸ் முதல் 32° செல்சியஸ் வரை இருக்கக் கூட வாய்ப்பு.

### குறைந்தபட்சம் கி. வெப்பநிலை :

03-02-2023 - 09-02-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்சம் கி. வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே இருக்கும் 16° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

தொடர்ந்து மேக மூட்டத்துடன் கூடிய ஈரப்பதமான வானிலை நிலவுவதால் விவசாயிகள் ஒரு ஏக்கருக்கு 10-15 என்ற எண்ணிக்கையில் மஞ்சள் ஒட்டும்பொறி அட்டைகளை வைத்து சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தையும் ஒரு ஏக்கருக்கு 5-10 என்ற எண்ணிக்கையில் ஊதா ஒட்டும்பொறி அட்டைகளை வைத்து அசுவினி மற்றும் இலைத் துளைப்பான் நடமாட்டத்தையும் கண்காணிக்கவும்.

### எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : கொடிவகை பயிர்கள், நெல், கால்நடை

#### கொடிவகை பயிர்கள்:

- ❖ கொடி வகைப் பயிரைத் தாக்கும் அடிச்சாம்பல் நோய் கட்டுப்படுத்த 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 350 மி நன்கு புளித்த தயிர், 50 கிராம் சூடோமோனாஸ், 250 மில்லி இளநீர் மற்றும் 6 கோழிமுட்டைகளின் வெள்ளைக்கரு இவற்றை நன்கு கலந்து தெளிக்க வேண்டும்.

#### நெல்:

- ❖ நெற்பயிரில் ஆனைக் கொம்பன் ஈ கட்டுப்படுத்த 1 ஏக்கருக்கு 400 கிராம் பிப்ரொனில் அல்லது 50 கிராம் தையோமெத்தாக்ஸம் என்ற மருந்துகளில் ஏதேனும் ஒன்றை தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.

#### கால்நடை:

- ❖ வெள்ளாடு வளர்க்கும் விவசாயிகள் தங்களின் ஆடுகளுக்கு ஆட்டம்மை தடுப்பூசியை 3 முதல் 6 மாத வயதில் முதல் முறையும்,
- ❖ தொடர்ச்சியாக ஆண்டுக்கு ஒரு முறையும் கோடைக் காலத்திற்கு முன்னர் போடுவது அவசியமாகும்.