

 <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>17/05/2023</b>	முதல்		<b>21/05/2023</b>
	அறிக்கை எண் :	<b>039/ 2023</b>	வெளியீட்டு நாள் :	<b>16/05/2023</b>			

### சிவகங்கை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 36°-40° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 24° - 26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (11.05.2023 முதல் 15.05.2023)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு -21-05-2023- 08.30 வரை					
11/05	12/05	13/05	14/05	15/05	தேதி	நாள்-5 17/05	நாள்-5 18/05	நாள்-5 19/05	நாள்-5 20/05	நாள்-5 21/05
0.0	6.9	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	0	0	0	2	0
36	39	36	38	40	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	40	41	40	40	40
26	24	25	26	26	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	26	26	27	26	26
4	5	4	3	3	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	4	4	4	4
65	73	76	68	66	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	60	60	60	70	70
54	48	50	46	48	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி )	20	20	30	30	30
4	3	0	9	6	காற்றின் திசை	8	8	10	8	8
வடக்கு	தென் கிழக்கு	0	தெற்கு	தெற்கு	காற்றின் திசை	தென் மேற்கு	தென் கிழக்கு	தெற்கு	தெற்கு	தென் மேற்கு

### குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் மே 20ம் தேதி லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 40°-41° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 26°-27° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மிதமான மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 8 முதல் 10 கி.மீ வேகத்தில், தென்மேற்கு, தென்கிழக்கு மற்றும் தெற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

### அடுத்த 5 நாட்கள் வாரத்திற்கான விரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு வானிலை முன்னறிவிப்பு (19-25 மே 2023):

#### மழைப்பொழிவு :

19-05-2023 - 25-05-2023: நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட குறைவான மழை பெய்ய வாய்ப்பு.

#### அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

19-05-2023 - 25-05-2023:

மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே இருக்கும். 32° செல்சியஸ் முதல் 36° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

## குறைந்தபட்சம் கி. வெப்பநிலை :

19-05-2023 - 25-05-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்சம் கி.வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 20° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்கி வாய்ப்பு.

தமிழகத்தில் அடுத்த 3 நாட்களுக்கு உயர்ந்தபட்ச வெப்பநிலையானது இயல்பை விட 2 முதல் 4 டிகிரி செல்சியஸ் அதிகரித்து காணப்படும். வெப்பத்திலிருந்து தங்களது கால்நடைகளை பாதுகாக்கி தினமும் போதுமான அளவில் தாதுக்கலவையினை கால்நடைகளுக்கு கொடுக்கி வேண்டும். குறிப்பாக பொட்டாசியம் நிறைந்த தாதுக்கலவையினை கொடுப்பது மிகவும் அவசியமாகும். ஈரமான சணல் சாக்குகளை மாட்டு கொட்டகைகளில் பக்கவாட்டில் கட்டி விடவும்.

## எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : தென்னை, வாழை, கால்நடை

### தென்னை:

- ❖ தற்போது ஆங்காங்கே தென்னை மரத்தில் இளம் குரும்பைகள் உதிரும் பிரச்சினை காணப்படுகிறது.
- ❖ இதனை தவிர்க்க வேர் மூலம் ஒரு மரத்திற்கு 200 மில்லி என்ற அளவில் தென்னை டானிக் கட்ட வேண்டும். 6 மாத இடைவெளியில் மீண்டும் கொடுத்து குரும்பை உதிர்வதை தடுக்கலாம்.

### வாழை:

- ❖ புன்செய் நிலத்தில் பயிரிடப்பட்டுள்ள வாழை மரங்களுக்கு நுண்ணூட்டச் சத்து அளிப்பது மிகவும் அவசியமாகும்.
- ❖ தற்போது ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 மில்லி என்ற அளவில் பிளான்டோசைம் கலந்து தெளிக்கலாம்.

### கால்நடை:

- ❖ கோழிகளுக்கு பி-காம்ப்லெக்ஸ் திரவத்தினை குடி நீருடன் கலந்து அளிப்பதால் வெப்ப தாக்க அழற்சியை குறைக்கலாம்.
- ❖ வெப்ப அழுத்தத்தை சமாளிக்க கோழி கொட்டகையின் ஒரு அலகு (யூனிட்) பகுதியில் பறவைகளின் எண்ணிக்கையை குறைத்து வைக்கும்படி விவசாயிகள் அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.