MSSRF Science for Sustainable Development	**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 :	சிவகங்கை	காலம் :	01/03/2023	முதல்	05/03/2023
அறிக்கை எண் :	017/ 2023	வெளியீட்டு நாள் :	28/02/2023		

சிவகங்கை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35°-36° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 19°-22° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது.

கடந்தவார வானிலை (23.02.2023 முதல் 27.02.2023)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு –05-03-2023- 08.30 வரை				
23/02	24/02	25/02	26/02	27/02	தேதி	நாள்-5 01/03	நாள்-5 02/03	நாள்-5 03/03	நாள்-5 04/03	நாள்-5 05/03
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	1	0	0	0	1
36	35	35	36	35	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	35	35	36	36	36
19	22	21	20	19	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	22	22	23	23	23
3	3	1	2	2	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	3	2	2	2	4
61	69	60	61	60	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	90	90	80	80	80
26	37	24	36	37		40	50	20	20	30
7	6	9	11	12	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	6	8	4	8	6
வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	**காற்றின் திசை**	**வட வடக்கு**	**வட கிழக்கு**	**வட கிழக்கு**	**வட கிழக்கு**	**கிழக்கு**

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் மார்ச் 1 மற்றும் 5 தேதி மிக லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 35°-36° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 22°-23° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் அடுத்த 3 நாட்களுக்கு தெளிவாகவும், அதனை தொடர்ந்த 2 நாட்களுக்கு மிதமான மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 4 முதல் 8 கி.மீ வேகத்தில், வடகிழக்கு மற்றும் கிழக்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

அடுத்த்து வாரத்திற்கானனை விரிவாக்கபட்டட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (3- 9 மார்ச் 2023):

மழைப்பொழிவு :

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

அதிகபட்சசி வெப்பநிலை :

03-03-2023 - 09-03-2023:

மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச க்ஷி. வெப்பநிலையானது பொதுவாகக் இயல்பை ஒட்டியே இருக்கும் ·30°செல்சியஸ் முதல் 34° செல்சியஸ் வரை இருக்க க்ஷி வாய்ப்பு·

குறைந்தபட்ச க்ஷி. வெப்பநிலை :

03-03-2023 - 09-03-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச க்ஷி. வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும்· 18° செல்சியஸ் முதல் 20° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

கால்நடை வளர்க்கும் விவசாயிகள் கோடைகாலங்களில் ஏற்படும் தீவனப்பயிர் பற்றாக்குறையினை தவிர்க்கும் வகையில் பாசன வசதியுள்ள விவசாயிகள் 10 *சதவீத நிலத்தில்* கம்பு நேப்பியர் தீவனப்பயிர்களை சாகுபடி செய்யலாம்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : தக்காளி, மிளகாய், கால்நடை

தக்காளி:

- ❖ தக்காளி பயிரிடும் பகுதிகளில் முன்பருவ இலைக்கருகல் நோய் கட்டுப்படுத்த 2 கிராம் காப்பர் ஹைட்ராக்சைடு மருந்தினை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் தெளிக்க வேண்டும்.

மிளகாய்:

- ❖ மிளகாய் பயரில் ப்யூசேரியம் வாடல் நோய் கட்டுப்படுத்த வாடல் நோய் எதிர்ப்பு சக்தியுள்ள இரகங்களை பயன்படுத்த வேண்டும்.
- ❖ ஒரு கிலோ விதைக்கு 4 கிராம் டிரைக்கோடெர்மா விரிடி என்ற அளவில் எடுத்து விதை நேர்த்தி செய்ய வேண்டும்.

கால்நடை:

- ❖ தற்போது நிலவும் பருவச்சூழ்நிலையில் கோழிகள் தீவனம் எடுப்பது குறைவாக இருப்பதால் அத்தியாவசிய அமினோ அமிலங்கள் மற்றும் தாது உப்புகள் போன்ற நுண்ணூட்டச்சத்துக்களின் அளவை அதிகரித்துக் கொடுக்க வேண்டும்.
- ❖ மேலும், கோடையில் முட்டை ஓடுகள் மிகவும் மெலிந்து இருக்கும். இதைத் தவிர்க்க அதிக அளவு கிளிஞ்சலைத் தட்டுகளில் வைத்து முட்டைக் கோழிகளுக்கு எப்போதும் கிடைக்குமாறு செய்ய வேண்டும்.
- ❖ வழக்கத்தை விட கோடையில் தண்ணீர்த் தொட்டிகளின் எண்ணிக்கையை 20 முதல் 30 சதவிகிதம் அதிகரிப்பது நல்லது.