
 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 :	03/01/2024	முதல்		07/01/2024
	அறிக்கை எண் :	001/ 2024	வெளியீட்டு நாள் :	02/01/2024			

சிவகங்கை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 31° - 33° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23° - 25° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது.

கடந்தவார வானிலை (28.12.2023 முதல் 01.01.2024)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு - 07-01-2024- 08.30 வரை					
28/12	29/12	30/12	31/12	01/01	தேதி	நாள்-1 03/01	நாள்-2 04/01	நாள்-3 05/01	நாள்-4 06/02	நாள்-5 07/01
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	2	2	2	3	6
33	32	31	32	32	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	32	31	31	29	29
25	23	23	23	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	23	22	21	21	20
5	6	5	4	4	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	7	4	7	8
77	83	81	80	77	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	90	90	90	90	90
65	74	67	58	58	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	16	16	14	16	14
10	9	7	5	6	காற்றின் திசை	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் ஜனவரி 3, 4, 5, 6 மற்றும் 7ம் தேதிகளில் லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 29°-32° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 20°-23° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 14 முதல் 16 கி.மீ வேகத்தில், வடகிழக்கு திசையிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மிக குறைவான அளவு மழையே எதிர்பார்க்கப்படுவதால் விவசாயிகள் மக்காசோளம் மற்றும் பருத்தி சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் அறுவடை பணிகளுக்கு திட்டமிடலாம்.

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

கண்காணிக்கவும்.

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மணிக்கு 14 முதல் 16 கி.மீ. வேகத்தில் காற்று வீசும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால் விவசாயிகள் கரும்பு, வாழை, பப்பாளி, கொய்யா, முருங்கை போன்ற பயிர்களுக்கு மண் அனைத்தல், முட்டுகொடுத்தல், விட்டம் கட்டுதல் போன்ற பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளவும். கொடிவகை பயிர்களில் பந்தல்களில் துருபிடித்து பழுதடைந்துள்ள கம்பிகள் மற்றும் தூண்களை கண்டறிந்து சரி செய்யவும். போதுமான முட்டுகளை கொடுக்கவும். பயிர்களுக்கு மருந்து தெளிக்கும் வேலைகளை ஒத்திவைக்கவும்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள் : கத்திரி, வாழை, கால்நடை

கத்திரி:

கத்திரி பயிரில் பழுப்புத் தத்துப் பூச்சியின் தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இவற்றின் தாக்குதலால் கத்திரிச்செடியின் இலைகள் சிறுத்தும் இலைக் காம்புகள் நீளம் குறைந்தும் அளவுக்கு அதிகமான இலைகள் செடியின் நுனிக்குருத்தில் தோன்றி வளர்ச்சிக் குன்றிய செடியாக தோற்றமளிக்கும். மலர்கள் இலை போன்ற அமைப்பாக மாறிவிடும் காய்கள் காய்ப்பது அரிதாகிவிடும்.

நோய் தாக்கப்பட்ட செடிகளைப் பிடுங்கி அப்புறப்படுத்த வேண்டும்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த 10லிட்டர் தண்ணீருக்கு 20மில்லி என்ற அளவில் இமிடாகுளோபிரிட் மருந்தினை கலந்து தெளிக்க வேண்டும்.

வாழை:

வாழைப் பயிரில் பனாமா வாடல் நோயின் தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இந்நோய் தாக்கமானது முதலில், வாழையின் அடிப்புற இலைகளில் குறிப்பாக இலை ஓரங்களில், மஞ்சள் நிற மாற்றம் மற்றும் வாடிக் காணப்படும். பின்பு இந்த மஞ்சள் நிறம், இலையின் மையப்பகுதி வரை பரவி, ஓரங்கள் காய்ந்து போகும்.

அறுவடைக்கு பின், பாதிக்கப்பட்ட செடியின் பாகங்களை சேகரித்து அழிக்க வேண்டும். சரியான உரம், நீர்ப்பாசனம் மற்றும் களைகளை கட்டுப்படுத்தி வளர்க்க வேண்டும்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த ஒரு ஹெக்டருக்கு 2.5கிலோ சூடோமோனாஸ் புளோரசன்ஸ் உடன் தொழு உரம் மற்றும் 250 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கை கலந்து மண்ணில் இட வேண்டும்.

கால்நடை:

இரவு நேர வெப்பநிலை மிகக் குறைந்து காணப்படுவதால் கால்நடைகளை பாதுகாப்பாக கொட்டைகைகளில் கட்டி வைக்கவும்.

பாதுகாப்பாக

கொட்டையை சுற்றி சாக்கு பைகளை கொண்டு மறைத்து கட்டவும்.

கால்நடைகளை, சூரியன் உதித்து 2 மணி நேரம் கழித்து மேச்சலுக்கு அனுப்ப வேண்டும்.