
 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 :	29/05/2024	முதல்		02/06/2024
	அறிக்கை எண் :	043/ 2024	வெளியீட்டு நாள் :	28/05/2024			

சிவகங்கை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34°-37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 26°-27° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (23.5.2024 முதல் 27.05.2024)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு-02-06-2024- 08.30 வரை					
23/05	24/05	25/05	26/05	27/05	தேதி	நாள்-1 29/05	நாள்-2 30/05	நாள்-3 31/05	நாள்-4 01/06	நாள்-5 02/06
2.3	7.5	8.1	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	1	0	3	3	0
36	34	36	35	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	37	37	36	35	35
26	26	27	27	27	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	27	26	26	25	25
7	6	8	7	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	5	8	8	8
90	82	88	65	66	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	70	70	70	70	70
82	59	57	55	51	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	40	40	40	40	40
8	3	6	8	6	காற்றின் திசை	10	12	12	14	18
தென் கிழக்கு	0	மேற்கு	வட மேற்கு	வட மேற்கு	காற்றின் திசை	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தெற்கு	தெற்கு	தென் மேற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் மே 31 மற்றும் ஜூன் 1 தேதி லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 35°-37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 25° - 27° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 10 முதல் 18 கி.மீ வேகத்தில், தென்மேற்கு மற்றும் தெற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (24 மே - 06 ஜூன் 2024):

மழைப்பொழிவு :

31-05-2024 - 06-06-2024: நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட குறைவான மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

விட சற்று குறைந்து காணப்படும். 28° செல்சியஸ் முதல் 34° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :

31-05-2024 - 06-06-2024: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 20° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மணிக்கு 10 முதல் 18 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.

29 மே முதல் 31 மே வரையிலான காலகட்டத்தில் மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 2-3° செல்சியஸ் செல்சியஸ் அதிகரித்து காணப்படும். 35° செல்சியஸ் முதல் 37° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள் முக்கிய பயிர்கள் : கரும்பு, மல்லிகை, கால்நடை

கரும்பு:

மறுதாம்பு கரும்பு பயிரில் நுண்ணூட்டச் சத்து பற்றாக்குறையை நீக்கி மகசூலை அதிகரிக்க கரும்பு பூஸ்டரினை நடவு செய்து 45 நாட்கள் கழித்து ஏக்கருக்கு 1 கிலோ என்ற அளவிலும், 60 நாட்கள் கழித்து, ஏக்கருக்கு 1.5 கிலோ என்ற அளவிலும், இலை வழியாகத் தெளிக்க வேண்டும்.

மீண்டும் 75 நாட்கள் கழித்து ஒரு ஏக்கருக்கு 2 கிலோ என்ற அளவில், 200 லிட்டர் தண்ணீரில் ஒட்டும் திரவத்துடன் கலந்து இலை வழியாகத் தெளிக்க வேண்டும்.

மல்லிகை:

மல்லிகை பயிரில் மொக்கு துளைப்பான் தாக்குதல் பரவலாக காணப்படலாம். இவ்வகை புழுக்கள் மல்லிகையின் மொக்குகளைத் துளைத்து உண்ணும், தாக்கப்பட்ட மொக்குகள் லேசான மெல்லிய நூலாம் படையில் பின்னப்பட்டிருக்கும்.

தாக்கப்பட்ட பூ மொக்குகளை புழுக்களுடன் சேகரித்து அழிக்கவும்.

தோட்டத்தில் விளக்குப் பொறி அமைத்து அந்துப் பூச்சிகளைக் கவர்ந்து அழிக்கலாம்.

மேலும் 5 சதவீத வேப்பங் கொட்டை வடி நீர் (ஒருலிட்டர் தண்ணீருக்கு 50 கிராம் நன்கு காய்ந்த வேப்பங் கொட்டை தூள் மற்றும் 2 கிராம் சோப்) தெளிக்கலாம். எப்போதும் புதிதாக தயாரிக்கப்பட்ட கரைசலையே பயன்படுத்தவும்.

கரைசலை மாலை 3½ மணிக்கு மேல் தெளிப்பது நல்ல பலனைக் கொடுக்கும்.

மல்லிகை செடிகளை சீரான கவாத்து செய்து, தோட்டத்தை சுத்தமாக வைத்துக் கொள்வது மிகவும் அவசியமாகும்.

கால்நடை:

தற்போது நிலவும் பருவச்சூழ்நிலையில் ஆடுகளுக்கு துள்ளுமாரி நோய் தாக்குதல் ஏற்பட வாய்ப்பு உள்ளது. இந்நோய் எல்லா வயது ஆடுகளையும் தாக்கும். ஆனால் இளம் வயது ஆடுகளே பெரும்பாலும் பாதிக்கப்படுகின்றன.

மழைக்குப்பின் புதிதாக முளைத்த பசுமையான புல்வெளியில் மேய்ச்சலுக்குச் செல்லும் ஆடுகளுக்கு இந்நோய் ஏற்படும். இறப்பதற்கு முன் வலிப்பு ஏற்பட்டு துள்ளி துள்ளி விழும்.

இந்நோயிலிருந்து ஆடுகளை பாதுகாக்க சூரியன் உதித்து ஒரு மணி நேரம் கழித்து ஆடுகளை மேய்ச்சலுக்கு அனுப்ப வேண்டும்.