

 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 :	மதுரை	காலம் :	31/12/2022	முதல்		04/01/2023
	அறிக்கை எண் :	104/ 2022	வெளியீட்டு நாள் :	30/12/2022			

மதுரை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 31° - 34° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 22°-24° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (25.12.2022 முதல் 29.12.2022)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு - 04-01-2023- 08.30 வரை					
25/12	26/12	27/12	28/12	29/12	தேதி	நாள்-4 31/12	நாள்-5 01/01	நாள்-5 02/01	நாள்-4 03/01	நாள்-5 04/01
0.0	14.0	10.6	3.4	0.0	மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
34	34	31	32	32	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	32	32	33	33	34
24	24	23	24	22	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	21	22	22	23	23
6	5	6	5	3	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	1	2	2	2	2
66	89	94	80	82	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	90	90	90	90	90
70	69	65	55	57	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	50	40	50	50	50
11	7	6	9	7	காற்றின் திசை	4	6	6	6	8
வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	காற்றின் திசை	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு

குறுஞ்செய்தி :

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 32°-34° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 21°-23° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் தெளிவாக காணப்படும். மணிக்கு 4 முதல் 8 கி.மீ வேகத்தில், வடகிழக்கு திசையிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு பெரும்பாலும் வறண்ட வானிலையே நிலவ வாய்ப்பு உள்ளது. இந்த காலகட்டத்தில் விவசாயிகள் பயிர் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளலாம்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள் : மல்லிகை, உளுந்து, கால்நடை.

மல்லிகை:

- ❖ மல்லிகை மலர்வகை பயிர்களில் நூற்புழு கட்டுப்படுத்த ஒரு ஏக்கருக்கு 4 கிலோ என்ற அளவில் பேசிலோமைசிஸ் விலாசினஸ் எனும் உயிரி இடுபொருளை வேர்ப்பாகத்தின் அருகில் இட்டு நீர்ப்பாய்ச்ச வேண்டும்

உளுந்து:

- ❖ உளுந்து பயிரில் இலைவழி நுண்ணூட்டம் தெளிப்பது நல்லபலன் கிடைக்கும்.
- ❖ இலை வழி நுண்ணூட்டமாக ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 40 மில்லிகிராம் என்ஏஏ மற்றும் 100 மில்லிகிராம் சாலிசெலிக் அமிலம் கலந்து பூக்கும் தருணத்தில் ஒருமுறையும்,
- ❖ மற்றும் 15 நாட்கள் கழித்து மறுமுறையும் தெளிக்க வேண்டும்.

கால்நடை:

- ❖ ஆடுகளை தாக்கும் துள்ளுமாரி நோய் பரவலாக தென்படுகின்றது.
- ❖ இந்நோய் எல்லா வயது ஆடுகளையும் பாதிக்கும். ஆனால் இளம் வயது ஆடுகளே இந்நோயால் பெரும்பாலும் பாதிக்கப்படுகின்றன.
- ❖ மழைக்குப்பின் புதிதாக முளைத்த பசுமையான புல்வெளியில் மேய்ச்சலுக்குச் செல்லும் ஆடுகளுக்கு இந்நோய் ஏற்படும்.
- ❖ இறப்பதற்கு முன் வலிப்பு ஏற்பட்டு துள்ளி விழும். இந்நோயிலிருந்து ஆடுகளை பாதுகாக்க சூரிய உதயத்திற்குப் பின் 1 மணி நேரம் கழித்து மேய்ச்சலுக்கு அனுப்ப வேண்டும்.
- ❖ அருகில் உள்ள கால்நடை மருத்துவரை அணுகி இந்நோய்க்கான தடுப்பூசியை போடுவது மிகவும் அவசியமாகும்.