	வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை இணைந்து வழங்குபவர்கள் பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்					
MSSRF Science for Sustainable Development	மாவட்டம் :	மதுரை	காலம் :	17/09/2022	முதல்	21/09/2022
	அறிக்கை எண் :	074/ 2022	வெளியீட்டு நாள் :		16/09/2022	

மதுரை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 36° - 37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23° - 25° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (11.09.2022 முதல் 15.09.2022)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு – 21-09-2022- 08.30 வரை				
11/09	12/09	13/09	14/09	15/09	தேதி	நாள்-1 17/09	நாள்-2 18/09	நாள்-3 19/09	நாள்-4 20/09	நாள்-5 21/09
0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
36	37	37	37	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	36	36	35	35	35
24	24	23	25	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	23	23	23	23	23
4	5	3	4	4	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	5	5	5	4
64	63	61	60	75	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	70	70	70	70	70
50	52	46	63	52		50	50	50	50	50
10	7	6	7	4	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	6	6	6	6	6
வட மேற்கு	வட மேற்கு	வட மேற்கு	கிழக்கு	வட கிழக்கு	**காற்றின் திசை**	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு

குறுஞ்செய்தி :

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 35°-36° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 23° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 6 கி.மீ வேகத்தில், தென்மேற்கு திசையிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

அடுத்த இரு வாரத்திற்கான நீட்டி விரிவாக்கபட்ட வரம்பு வானிலை முன்னறிவிப்பு (16-22 செப் 2022) :

மழைப்பொழிவு :

16-09-2022 –22-09-2022: நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பை விட சற்று குறைவான மழை பெய்ய வாய்ப்பு.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

அடுத்த 7 நாட்களுக்கு மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும்.26°செல்சியஸ் முதல் 30° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில், மாவட்டத்தில் அடுத்த 7 நாட்களுக்கு பொதுவாக இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 20° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : நெல், உளுந்து, கால்நடை.

நெல்:

- நெற்பயிரில் குலை நோய் கட்டுப்படுத்த ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 5கிராம் சூடோமோனஸ் 5கிராம் பேசிலஸ்சப்டிலஸ் 5கிராம் நாட்டுச்சர்க்கரை கலந்து தெளிக்க வேண்டும்.

உளுந்து:

- உளுந்து பயிரில் மகசூலை அதிகரிக்க இலைத் தெளிப்பாக 1% யூரியா விதைத்த 30 மற்றும் 45ம் நாளில் தெளிக்க வேண்டும்.
- 2% டி.ஏ.பிகரைசலை இலைவழித் தெளித்தும் மகசூலை அதிகரிக்க செய்யலாம்.

கால்நடை:

- ஆடுகளை தாக்கும் துள்ளுமாரி நோய் பரவலாக தென்பட வாய்ப்பு உள்ளது.
- இந்நோய் எல்லா வயது ஆடுகளையும் தாக்கும். ஆனால் இளம் வயது ஆடுகளே பெரும்பாலும் பாதிக்கப்படுகின்றன.
- மழைக்குப்பின் புதிதாக முளைத்த பசுமையான புல்வெளியில் மேய்ச்சலுக்குச் செல்லும் ஆடுகளுக்கு இந்நோய் ஏற்படும்.
- இந்நோயிலிருந்து ஆடுகளை பாதுகாக்க சூரியன் உதித்து ஒரு மணி நேரம் கழித்து ஆடுகளை மேய்ச்சலுக்கு அனுப்பவேண்டும்.
- பருவமழைக்கு முன் ஆடுகளுக்கு துள்ளுமாரி நோய் தடுப்பூசி போடுதல் மிகவும் அவசியம் ஆகும்.