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 :	தேனி	காலம் : 17/09/2022	முதல்	21/09/2022
	அறிக்கை எண் :	074/ 2022	வெளியீட்டு நாள் :	16/09/2022	

தேனி 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
2.0	0.7	0.3	0.3	0.0	மழை (மி.மீ)	2	2	3	2	2
36	37	37	37	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	34	33	32	32	32
24	24	23	25	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	22	22	21	21	21
4	5	3	4	4	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	7	7	5
64	63	61	60	75	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	70	70	75	75	75
50	52	46	63	52		60	60	65	65	55
10	7	6	7	4	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	8	8	8	8	8
வட மேற்கு	வட மேற்கு	வட மேற்கு	கிழக்கு	வட கிழக்கு	**காற்றின் திசை**	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் செப்டம்பர் 17, 18, 19, 20, 21 தேதி மிக லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 32°-34° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 21°-22° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 8 கி.மீ வேகத்தில், மேற்கு திசையிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

அடுத்த இருவாரத்திற்கான நீட்டி விரிவாக்கபட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (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, **கத்தரி**, கால்நடை.

நெல்:

- நெற்பயிரில் ஊட்டச்சத்துகுறைபாட்டினால் பயிர் வளர்ச்சி குன்றிகாணப்படும்.
- இதனை நிவர்த்தி செய்ய உடனடியாக பொட்டாஷ் உரத்தினை மேலுரமாக ஏக்கருக்கு 10 கிலோ இடவும்.

கத்தரி:

- கத்தரியில் வளர்ச்சி ஊக்கி தெளிப்பது நல்ல பலனை அளிக்கும்.
- கத்தரியில் 1மில்லி ட்ரைக்கோடானால் மற்றும் சோடியம் போரேட் அல்லது 35 மில்லி கிராம் போராக்ஸ் ஆகியவற்றை ஒரு லிட்டர் நீருடன் கலந்து நாற்று நட்ட 15 நாட்கள் கழித்து ஒரு முறையும்,
- பிறகு பூக்கள் தோன்றும் பருவத்தில் ஒருமுறையும் தெளிப்பதன் மூலம் மகசூலை அதிகரிக்கலாம்.

.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.