

 <b>MSSRF</b> Science for Sustainable Development	<b>வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை</b> இணைந்து வழங்குபவர்கள் பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்						
	மாவட்டம் :	<b>தேனி</b>	காலம் :	<b>07/05/2022</b>	முதல்		<b>11/05/2022</b>
	அறிக்கை எண் :	<b>036/ 2022</b>	வெளியீட்டு நாள் :	<b>06/05/2022</b>			

### தேனி மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 39° - 40° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 25° - 28° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (02.05.2022 முதல் 05.05.2022)				அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை (முன்னறிவிப்பு - 11-05-2022- 08.30 வரை)					
02/05	03/05	04/05	05/05	தேதி	நாள்-2 07/05	நாள்-2 08/05	நாள்-3 09/05	நாள்-4 10/05	நாள்-5 11/05
0.0	0.0	1.1	6.6	மழை (மி.மீ)	4	3	0	0	3
40	40	40	39	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	34	34	35	35	35
26	27	28	25	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	25	25	25	25	26
3	4	5	4	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	4	3	3
55	63	59	67	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	70	70	65	65	65
36	35	52	40	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி )	6	6	6	6	6
2	6	8	4	காற்றின் திசை	வட மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு
தென் கிழக்கு	கிழக்கு	தென்மே மேற்கு	வட கிழக்கு						

### குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் மே 7, 8 மற்றும் 11 தேதி லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 34° - 35° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 25° - 26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மிதமான மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 6 கி.மீ வேகத்தில், வடமேற்கு மற்றும் மேற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

அடுத்த திவ்வாரத்திற்கான பணி விரிவாக்கப்பட்ட இவ்வரம்பு வானிலை முன்னறிவிப்பு (06- 12 மே 2022) :

### மழைப்பொழிவு :

நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பை விட குறைந்த அளவு மழைப் பொழிவு காணப்படும்.

### அதிகபட்ச ஃவெப்பநிலை :

அடுத்த 7 நாட்களுக்கு மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச ஃவெப்பநிலையானது பொதுவாக 35 இயல்பை பை ஒட்டியே

காணப்படும். 28° செல்சியஸ் முதல் 34° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

### குறைந்தபட்ச ஃவெப்பநிலை :

குறைந்தபட்ச ஃவெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில், மாவட்டத்தில் அடுத்த 7 நாட்களுக்கு பொதுவாக இயல்பாக காணப்படும். 20° செல்சியஸ் முதல் 26° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

### இடி மின்னல் எச்சரிக்கை:

வரும் 07.05.2022 மற்றும் 08.05.2022 தேதிகளில் தமிழகத்தின் ஒரு சில இடங்களில் இடி மின்னலுக்கான வாய்ப்பு உள்ளது. வயல்களில் ஆடுகளை கிடை அமர்த்துதல் மற்றும் மேய்ச்சலின் போது போதிய பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளவும். இந்த காலகட்டத்தில் கால்நடைகளை மேய்ச்சலுக்கு வெளியே அனுப்பாமல், மின்கம்பம் மற்றும் மரங்களில் கட்டாமலும் பாதுகாப்பாக கொட்டகைகளில் கட்டி வைக்கும் படியும் கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

### வெப்பநிலை எச்சரிக்கை:

தமிழகத்தில் அடுத்த 2 நாட்களுக்கு (07.05.2022 & 08.05.2022) உயர்ந்தபட்ச வெப்பநிலையானது இயல்பை விட 2 முதல் 3 டிகிரி செல்சியஸ் அதிகரித்து காணப்படும். கால்நடைகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு 80 முதல் 100 லிட்டர் தண்ணீரை 4 தவணையாக பகிர்ந்து கொடுக்கவும்.

### எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : கத்திரி, வெங்காயம், கால்நடை

### கத்திரி:

- ❖ தற்போது நிலவும் வானிலையின் காரணமாக கத்திரி பயிரில் சிற்றிலை நோய் தாக்குதல் பரவலாக தென்படக்கூடும்.
- ❖ இவற்றின் தாக்குதலால் கத்தரிச் செடியின் இலைகள் சிறுத்தும், இலைக் காம்புகள் நீளம் குறைந்தும் காணப்படும்.
- ❖ அளவுக்கு அதிகமான இலைகள், செடியின் நுனிக் குருத்தில் தோன்றி வளர்ச்சிக் குன்றிய செடியாக தோற்றமளிக்கும்.
- ❖ இதனைகட்டுப்படுத்த 10 லிட்டர்தண்ணீருக்கு 6 மில்லி என்ற அளவில் இமிடாக்ளோபிரைடு உடன் 10மில்லி ஒட்டும்பசை கலந்து இலைவழித் தெளிப்பாக தெளிக்க வேண்டும்.

### வெங்காயம்:

- ❖ வெங்காயப் பயிரில் துத்தநாகச்சத்து பற்றாக்குறையின் அறிகுறிகள் தென்படுகின்றது.
- ❖ இந்த சத்துக் குறைபாட்டினால் வெங்காயப் பயிரின் வளர்ச்சி தடைபடும்.
- ❖ இலைகள் மஞ்சள் நிறத்தில் தோல் உரிந்து வளைந்து காணப்படும்.
- ❖ இதனை நிவர்த்தி செய்ய 50 கிராம் துத்தநாகசல்பேட்டினை இரண்டு வார கால இடைவெளியில் இரண்டு முறை இலை வழித் தெளிப்பாக தெளிக்க வேண்டும்.

### கால்நடை:

- ❖ தற்போது நிலவி வரும் அதிக வெப்பம் காரணமாக கால்நடைகளில் உண்ணிகளின் தாக்குதல் காணப்படலாம்.
- ❖ இந்த உண்ணிகள் நோய் தாக்கம் கண்ட மாடுகளின் இரத்தத்தை உறிஞ்சிய பிறகு மற்ற மாடுகளையும் கன்றுகளையும் கடிப்பதன் மூலம் காமாலை நோய், நீரழிவு நோய் போன்ற நோய்கள் பரவ அதிக வாய்ப்புகள் உள்ளது.
- ❖ இதனை கட்டுப்படுத்த உண்ணி தடுப்பு மருந்துகளை மாட்டின் உடம்பில் தடவுவதோடு மட்டுமல்லாமல் மாட்டுத் தொழுவத்திலும் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்க வேண்டும்