வானிலை சார்ந்த வளோண் ஆலோசனை அறிக்கை இணைந்து வழங்குபவர்கள் பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்					
மாவட்டம் :	மதுரை	காலம் :	07/10/2023	முதல்	11/10/2023
அறிக்கை எண் :	080/ 2023	வெளியீட்டு நாள் :		06/10/2023	

மதுரை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35°-39° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 25° - 26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (01.10.2023 முதல் 05.10.2023)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு – 11-10-2023- 08.30 வரை				
01/10	02/10	03/10	04/10	05/10	தேதி	நாள்-1 07/10	நாள்-2 08/10	நாள்-3 09/10	நாள்-4 10/10	நாள்-5 11/10
0.0	0.0	0.1	0.3	2.2	மழை (மி.மீ)	10	5	45	45	40
35	35	35	39	38	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	37	37	36	36	36
26	25	25	25	25	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	24	24	23	23	23
6	3	3	4	3	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	6	8	8	8
75	66	63	68	63	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	70	70	70	78	78
51	49	54	44	54		64	64	64	60	60
10	8	4	12	11	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	12	12	12	8	8
தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தெற்கு	தென் கிழக்கு	தென் மேற்கு	காற்றின் திசை	தெற்கு	தெற்கு	தெற்கு	தென்மேற்கு	தென்மேற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் அக்டோபர் 7 தேதி மிதமான மழையும் மற்றும் 9, 10, 11ம் தேதிகளில் சற்றே கன மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 36°-37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 23°-24° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 8 முதல் 12 கி.மீ வேகத்தில், தெற்கு மற்றும் தென்மேற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (06-19 அக்டோபர் 2023):

மழைப்பொழிவு :

மாவட்டத்தில் இயல்பை விட குறைவான மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது.

13-10-2023 - 19-10-2023: நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பை விட கூடுதலான மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

06-10-2023 - 19-10-2023: மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது இயல்பானது முதல் இயல்பை விட சற்று அதிகரித்து காணப்படும். 28° செல்சியஸ் முதல் 32° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :

06-10-2023 - 12-10-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொறுத்தமட்டில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட அதிகரித்து காணப்படும். 18° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

13-10-2023 - 19-10-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொறுத்தமட்டில் இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 20° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு

மாவட்டத்தின் ஒரு சில பகுதிகளில் அக்டோபர் 9 மற்றும் 10 தேதி கனமழை பெய்ய வாய்ப்பு. விவசாயிகள் துரிதமாக செயல்பட்டு நீர் வரத்து வாய்க்கால்கள், பண்ணைக்குட்டைகள் மற்றும் நீர்நிலைகளை சரிசெய்து மழைநீர் சேகரிப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுமாறும். இந்த காலகட்டத்தில், உரமிடுதல் மற்றும் பூச்சிமருந்து தெளிக்கும் வேலைகளை ஒத்தி வைக்கும்படியும், விளைநிலங்களில் மழைநீர் தேங்கி பயிர்களை சேதப்படுத்தாத அளவில் தேவையான வடிகால் வசதிகளை ஏற்படுத்தி கொள்ளும்படியும், கால்நடைகளை மேய்ச்சலுக்கு வெளியில் அனுப்பாமலும், மின்கம்பம் மற்றும் மரங்களில் கட்டாமலும் பாதுகாப்பாக கொட்டககைளில் கட்டி வைக்கும்படியும் கேட்டுகொள்ளப் படுகிறார்கள்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள் : நெல், நிலக்கடலை, கால்நடை.

நெல்:

நெல் பயிரில் தானியம் நிறமாற்ற நோய் தாக்குதல் தென்படுகின்றது. இவ்வகை நோய் அறுவடை காலத்திற்கு முன்பே அல்லது பின்பே தானியங்களை பாதிக்கிறது. இவை இடம் மற்றும் காலநிலை பொறுத்து அதிகமாகிறது. இந்நோய் தாக்குதலால் நெல்மணியில் அடர் பழுப்பு நிறம் அல்லது கருப்பு நிற புள்ளிகள் தோன்றும்.

இதன் காரணமாக தரமற்ற தானியங்களும் மகசூல் குறைவும் ஏற்படும்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த, பூப்பூக்கும் தருணத்தில் ஒரு ஏக்கருக்கு 200மில்லி என்ற அளவில் புரோப்பிகனசோல் மருந்தினை கலந்து 12 நாட்கள் இடைவெளியில் 2 முறை தெளிக்க வேண்டும்.

நிலக்கடலை:

நிலக்கடலையில் ஜிப்சம் இடுதல் நல்ல பயனை அளிக்கும்.

பயிருக்கு 40-75வது நாளில் சபெிகளின் ஓரமாக மண்ணின் ஈரத்தன்மயைபை் பொறுத்து இட வணேட்ுடம்.

மண்ணகைக் கொத்தி ஜிப்சம் இட்டு மண் அணகைக்க வணேட்ுடம்.

கால்சியம் மற்றும் கந்தகக் குறபைாடுள்ள நிலங்களில் ஜிப்சம் இடுதல் நல்ல பலனதைத் தரும்.

கால்நடை:

தற்பாேது ஆங்காங்கே மழை பயெத்துள்ளது. மலேும் மழை தொடர்ந்து எதிர்பார்க்கப்படும் சூழ்நிலயைில் ஈரப்பதம் காரணமாக வகைக்காேல் மற்றும் மக்காச்சாேளம் பாேன்ற தீவன பாெருட்களில் பூஞ்சாணம் உருவாக வாய்ப்பு உள்ளது.

ஆகயைால் விவசாயிகள் வகைக்காேல் மற்றும் மக்காச்சாேளம் பாேன்ற தீவன பாெருட்களை வயெிலில் நன்கு உலர வதை்த பின்பு கால்நடகைளுக்கு காெடுப்பதன் மூலம் அப்ளாடாக்ஸின் என்ற நச்சின் தாக்குதலில் இருந்து தங்களது கால்நடகைளபைப் பாதுகாக்கலாம்.