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 :	30/09/2023	முதல்	04/10/2023
அறிக்கை எண் :	078/ 2023	வெளியீட்டு நாள் :	29/09/2023		

மதுரை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35°-38° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 24° - 26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (24.09.2023 முதல் 28.09.2023)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு – 04-10-2023- 08.30 வரை				
24/09	25/09	26/09	27/09	28/09	தேதி	நாள்-1 30/09	நாள்-2 01/10	நாள்-3 02/10	நாள்-4 03/10	நாள்-5 04/10
4.2	2.5	0.0	4.9	2.9	மழை (மி.மீ)	2	2	3	3	6
38	37	35	36	38	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	36	36	35	35	35
25	26	25	24	25	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	26	26	25	25	24
4	5	6	4	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	8	7	8	7
70	68	64	68	59	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	70	70	70	80	70
41	50	49	84	48		40	50	50	50	40
6	6	4	7	10	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	12	12	12	8	6
தென் மேற்கு	மேற்கு	வட மேற்கு	வட மேற்கு	வட மேற்கு	காற்றின் திசை	தென்மே ற்கு	தென்மே ற்கு	தென்மே ற்கு	தென்மே ற்கு	தென்மே ற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் அடுத்த 5 நாட்களுக்கு லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 35°-36° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 24°-26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 6 முதல் 12 கி.மீ வேகத்தில், தென்மேற்கு திசையிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (29 செப்- 12 அக்டோபர் 2023):

மழைப்பொழிவு :

மாவட்டத்தில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட கூடுதலான மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

29-09-2023 - 12-10-2023: மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும். 26° செல்சியஸ் முதல் 32° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :

29-09-2023 - 12-10-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் இயல்பை ஒட்டியே காணப்படும் காணப்படும். 20° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

மாவட்டத்தின் ஓரிரு இடங்களில் செப்டம்பர் 30 மற்றும் அக்டோபர் 1ம் தேதி இடி மின்னலுடன் கூடிய லேசானது முதல் மிதமான மழைக்கு 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 வைக்கும்படியும் கேட்டுகொள்ளப் படுகிறார்கள் இடி மின்னலில் இருந்து தங்கள் கால்நடைகளை பாதுகாக்கும் பொருட்டு கழுத்தில் கட்டியுள்ள உலோக மணிகளை அகற்றிவிடவும்.

மேகமூட்டத்துடன் கூடிய ஈரப்பதமான வானிலை நிலவுவதால் விவசாயிகள் மஞ்சள் நிற ஒட்டுபொறி வைத்து சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தையும், ஊதா நிற ஒட்டுபொறி அட்டை வைத்து அசுவினி மற்றும் இலைத்துளைப்பான் நடமாட்டத்தையும் கண்காணிக்கவும்.

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மணிக்கு 6 முதல் 12 கி.மீ. வேகத்தில் காற்று வீசும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால் விவசாயிகள் கரும்பு, வாழை, பப்பாளி, கொய்யா, முருங்கை போன்ற பயிர்களுக்கு மண் அணைத்தல், முட்டுகொடுத்தல், விட்டம் கட்டுதல் போன்ற பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்க்கொள்ளவும். கொடிவகை பயிர்களில் பந்தல்களில் துருபிடித்து பழுதடைந்துள்ள கம்பிகள் மற்றும் தூண்களை கண்டறிந்து சரி செய்யவும். போதுமான முட்டுகளை கொடுக்கவும். பயிர்களுக்கு மருந்து தெளிக்கும் வேலைகளை ஒத்திவைக்கவும்.

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

ஜாதிமல்லி:

தற்போது நிலவும் பருவச்சூழ்நிலையில் ஜாதிமல்லி பூப்பயிரில் இலைப்புள்ளி நோய் தாக்குதல் பரவலாக தென்பட வாய்ப்புள்ளது. ஆரம்பத்தில் இலைகளில் சிறு சிறு கரும்புள்ளிகள் தோன்றி பிறகு இலை முழுவதும் பரவி விடும். தாக்கப்பட்ட இலைகள் நெருப்பால் கருகியது போல் காட்சி அளிக்கும். இந்நோயினை கட்டுப்படுத்த, ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 ½ கிராம் என்ற அளவில் டைபெனோகொனாசோல் மருந்தினை கலந்து இலை வழியாக தெளிக்கவும்.

நெல்:

ஒரு எக்டேருக்கு பொதுவான உர அளவாகிய 50 கிலோ தழைச்சத்து, 25 கிலோ மணிச்சத்து, 25 கிலோ சாம்பல் சத்துக்களை இடவேண்டும். மேலும் 25 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 12 ½ கிலோ சாம்பல் சத்து உரங்களை பயிர் முளைத்த 20 - 25 நாட்களில் முதலிலும் மீண்டும் 40-45 ஆம் நாட்களில் மறு முறையும் இடவேண்டும்.

கால்நடை:

தற்போது மாட்டுக்கொட்டகைகளில் கொசுக்கள் அதிகமாக காணப்படும். இவற்றில் பெண் கொசுக்கள் முட்டையிடுவதற்காக மாடுகளை கடித்து இரத்தத்தை உறிஞ்சுகிறது. மேலும் அதிக இரத்த இழப்பால் கால்நடைகள் உடல் எடை இழப்பு மற்றும் பால் உற்பத்தி குறைய வாய்ப்புள்ளது சில நேரங்களில் கால்நடைகள் இறந்து விடவும் கூடும். கொசுக்களைக் கட்டுப்படுத்த முதலில் நீர்த் தேக்கங்கள் ஏதும் அருகில் இருப்பின் அதனை நீக்கி சுத்தம் செய்ய வேண்டும். வேப்பிலை மற்றும் சாம்பிராணி கொண்டு புகைமூட்டுதல், கொசு மருந்தை காற்றில் நீர்த்திவலைகளாக தெளிப்பது போன்ற செயல்களின் மூலமாக கொசுகளை அழிக்கலாம். இருப்பினும் இது ஒரு தற்காலிக தீர்வேயாகும்.