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 :	21/06/2023	முதல்	25/06/2023
அறிக்கை எண் :	049/ 2023	வெளியீட்டு நாள் :	20/06/2023		

மதுரை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35°-41° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட வெப்பநிலை 26° - 27° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (15.06.2023 முதல் 19.06.2023)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு – 25-06-2023- 08.30 வரை				
15/06	16/06	17/06	18/06	19/06	தேதி	நாள்-1 21/06	நாள்-2 22/06	நாள்-3 23/06	நாள்-4 24/06	நாள்-5 25/06
0.0	0.1	0.7	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	6	4	3	4	0
40	41	41	38	35	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	37	36	35	34	34
27	26	27	27	27	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	27	26	25	25	24
4	3	5	7	6	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	8	8	8
54	54	57	60	70	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	70	70	70	70	70
43	35	45	63	48		50	40	40	40	40
8	8	9	8	2	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	6	8	6	6	6
வட மேற்கு	மேற்கு	வட மேற்கு	தென் கிழக்கு	தென்மே ற்கு	காற்றின் திசை	தென்மே ற்கு	தென்மே ற்கு	வட மேற்கு	தென்மே ற்கு	தென்மே ற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் ஜூன் 21, 22, 23 மற்றும் 24ம் தேதிகளில் லேசான மழைகை வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 34°-37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட வெப்பநிலையானது 24°-27° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மேகமூட்டத்துட காணப்படும். மணிக்கு 6 முதல் 8 கி.மீ வேகத்தில், தென்மேற்கு மற்றும் வடமேற் திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை

அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கபட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (23-29 ஜூன் 2023):

மழைப்பொழிவு :

23-06-2023 - 29-06-2023: **நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தி இயல்பை விட சற்று கூடுதலான மழை பெய்ய வாய்ப்பு.**

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

32° சலெ்சியஸ் முதல் 36° சலெ்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :

23-06-2023 - 29-06-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டி இயல்பானது முதல் இயல்பை விட சற்று அதிகரித்து காணப்படும். 20° சலெ்சியஸ் முத 24° சலெ்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

மாவட்டத்தின் ஓரிரு இடங்களில் ஜூன் 21, 22, 23, 24 மற்றும் 25ம் தேதிகளில் இடி மின்னலுடன 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 வைக்கும் படியும் கேட்டுகொள்ளப்படுகிறார்கள்.

கடந்த சில நாட்களாக ஓரளவு மழைப் பொழிவு பெறப்பட்டுள்ளதாலும் அடுத்த சில நாட்களுக்கு மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதாலும் விவசாயிகள் உழவு செய்தல மற்றும் நிலம் தயாரித்தல் வேலைகளுக்கு திட்டமிடலாம். ஏற்கனவே தயார் நிலையில உள்ள நிலங்களில் விதைப்பு \ நடவு செய்யும் பணிகளை துவங்கலாம். மேலும விவசாயிகள் துரிதமாக செயல்பட்டு நீர் வரத்து வாய்க்கால்கள், பண்ணைக் குட்டைகள மற்றும் நீர் நிலைகளை சரி செய்து மழை நீர் சேகரிப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுமாறு கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறார்கள். மருந்து தெளிக்கும் வேலைகளை சிறிது காலத்திற்கு ஒத்தி வைக்கவும்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள் : வாழை, மிளகாய், கால்நடை.

வாழை:

தற்போது வாழை பயிரில் வெட்டுப்புழு தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இத தாக்குதலின் அறிகுறியாக இளம்புழுக்கள் இலைக்கு அடியில் இருந்து கொண்டு சுரண்டி திண்ணும். மேலும் இரவு நேரங்களில் இலைகளை அதிகமாக உண்ணும்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த 10லிட்டர் தண்ணீருக்கு 40மில்லி என்ற அளவில் பேசில துரின்ஜியன்சிஸ் உடன் 10மில்லி ஒட்டுப்பசை கலந்து தெளிக்கவும்.

மேலும் வரப்புப் பயிராக செண்டுமல்லி பூப்பயிரினை 16:1 என்ற விகிதத்தில் பயிரிடுவ நல்ல பயனைக் கொடுக்கும்.

மிளகாய்:

மிளகாய்ப் பயிரில் இலைப் பேன் தாக்குதல் தென்படுகின்றது. இதன் தாக்குதலா இலைகளில் சுருக்கங்கள் ஏற்படும், இலைகள் மேல் நோக்கி சுருண்டு விடும், இலை காம்பு நீண்டு விடும், செடிகளின் வளர்ச்சி குறைபடும், பூ மற்றும் காய்கள் உற்பத் தடைபடும், மொக்குகள் எளிதில் உதிர்ந்து விடும்.

இதன் தாக்குதலை குறைக்க அகத்தியை ஊடுபயிராக பயிரிடலாம்.

மிளகாய் நாற்றுகளின் மேற் பரப்பில் நீரைத் தெளித்து பேன்களின் பெருக்கத்த

இமிடாக்குலாேபிரிட் என்ற பூச்சிக்கொல்லி மருந்தினை கலந்து தெளிக்கவும்.

கால்நடை:

கால்நடை வளர்ப்பில் விவசாயிகள் மாடுகளுக்கு தினமும்; 2 முதல் 3 கிராம் வரை இட்லிக்க போடப்படும் சோடா உப்பும், 15 முதல் 20 கிராம் வரை சமையலுக்கு உபயோகிக்கும் உப்ப தீவனத்துடன் சேர்த்து அளித்து வந்தால், பாலில் எஸ்.என்.எப். என்ற கொழுப்பற திடப்பொருட்களின் அளவு அதிகரிக்கும்.