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

திண்டுக்கல் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35°-41° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச 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	0.0	0.0	0.0	2.6	மழை (மி.மீ)	6	6	8	8	2
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)	8	10	10	12	10
வட மேற்கு	மேற்கு	வட மேற்கு	தென் கிழக்கு	தென்மேற்கு	காற்றின் திசை	மேற்கு	தென்மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	தென்மேற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் ஜூன் 21, 22 தேதி லேசான மழையும் மற்றும் 23, 24 தேதி மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 34°-37° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 22°-25° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வான மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 10 முதல் 12 கி.மீ வேகத்தில், மேற்கு மற்றும் தென்மேற்கு 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 வாரத்தி மாவட்டத்தில் இயல்பை விட சற்று கூடுதலான மழை பெய்ய வாய்ப்பு.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

23-06-2023 - 29-06-2023: மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது ஒட்டியே காணப்படு 32° செல்சியஸ் முதல் 36° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :

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

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

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

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : தக்காளி, பாகற்காய், கால்நடை.

தக்காளி:

தக்காளி பயிரில் இலை சுருட்டை நோய் தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. நோ தாக்குதலின் அறிகுறியாக புதிதாக வளரும் தக்காளி செடியில் மஞ்சள் நிறத்தில் இலைக சுருண்டு காணப்படும். தாவரத்தின் வளர்ச்சி குறைந்துவிடும்.

புதிய இலைகளின் அளவு குறைந்து சுருங்கி, நரம்புகள் மஞ்சள் நிறத்தில் மாறியும் காணப்படும். இலைகள் மேலே நோக்கி சுருண்டு பார்ப்பதற்கு கிண்ணம் போல் இருக்கும்.

மலர்கள் தோன்றும் ஆனால் காய் பிடிப்பிற்கு முன் உதிர்ந்துவிடும்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த 10 லிட்டர் தண்ணீரக்கு 250 மில்லி நன்கு புளித்த மோர், 40 கிராம் சூடோமோனஸ், மற்றும் 2 முட்டையின் வெள்ளைக்கரு என்ற விகிதத்தில் நன்கு கலந்து தெளிக்கவும்.

பாகற்காய்:

பாகற்காய் பயிரில் தத்துப் பூச்சியின் தாக்குதல் பரவலாக தென்படலாம்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த 10லி தண்ணீருக்கு 40கிராம் சூடோமோனாஸ், 300மி நன்கு புளித்த தயிர் இவற்றுடன் 20மி கோழி முட்டையின் வெள்ளைக்கரு சேர்த்து கலந்து தெளிக்கவும்.

கால்நடை:

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