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 :	21/10/2023	முதல்	25/10/2023	
	அறிக்கை எண் :	084/ 2023	வெளியீட்டு நாள் :	20/10/2023			

திண்டுக்கல் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 30°-33° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23° - 24° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெய்யப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (15.10.2023 முதல் 19.10.2023)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு –25-10-2023- 08.30 வரை				
15/10	16/10	17/10	18/10	19/10	தேதி	நாள்-1 21/10	நாள்-2 22/10	நாள்-3 23/10	நாள்-4 24/10	நாள்-5 25/10
22.4	15.5	13.2	1.6	0.0	மழை (மி.மீ)	8	10	18	40	40
32	33	30	33	33	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	34	34	34	33	33
24	23	23	24	24	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	24	24	24	23	23
7	7	6	6	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	6	6	5	5
89	95	93	89	77	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	80	80	80	78	78
72	73	85	57	55		60	60	60	58	58
4	3	8	6	4	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	8	8	8	6	6
தென் கிழக்கு	தெற்கு	தென் கிழக்கு	வட கிழக்கு	கிழக்கு	காற்றின் திசை	கிழக்கு	கிழக்கு	கிழக்கு	தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் அக்டோபர் 21, 22, 23ம் தேதிகளில் மிதமான மழையும் மற்றும் 24, 25 தேதி சற்றே கன மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 33°-34° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 23°-24° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 6 முதல் 8 கி.மீ வேகத்தில், கிழக்கு மற்றும் தென்கிழக்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கபட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு(20-26 அக்டோபர் 2023):

மழைப்பபொழிவு :

20-10-2023 - 26-10-2023: நீட்டிக்கப்பட்ட வரம்பு கணிப்புகளின்படி, வரும் வாரத்தில் மாவட்டத்தில் இயல்பை விட குறைவான மழை பபெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது.

அதிகபட்ச வபெப்பநிலை :

20-10-2023 - 26-10-2023: மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வபெப்பநிலையானது இயல்பானது முதல் இயல்பை விட சற்று அதிகரித்து காணப்படும். 28° சபெல்சியஸ் முதல் 32° சபெல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வபெப்பநிலை :

20-10-2023 - 26-10-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வபெப்பநிலையை பபொருத்தமட்டில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட சற்று அதிகரித்து காணப்படும். 18° சபெல்சியஸ் முதல் 22° சபெல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

வரும் நாட்களில் மழை பபெய்ய வாய்ப்புள்ளதால் காய்கறி மற்றும் பழ மரங்கள் , பூக்கள் சாகுபடி சபெய்யும் விவசாயிகள் எதிர்பார்க்கும் மழையைப் பயன்படுத்தி மலேுரம் இட்டு மண் அணைக்க திட்டமிடலாம்.

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு மிதமானது முதல் சற்றே கன மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் விவசாயிகள் துரிதமாக சபெயல்பட்டு நீர் வரத்து வாய்க்கால்கள், பண்ணைக் குட்டைகள் மற்றும் நீர் நிலைகளை சரி சபெய்து மழை நீர் சகேரிப்பு நடவடிக்கைகளை மமேற்கபொள்ளுமாறும், இந்த கால கட்டத்தில், உரமிடுதல் மற்றும் பூச்சி மருந்து தபெளிக்கும் வலேைகளை ஒத்தி வைக்கும்படியும், விளைநிலங்களில் மழைநீர் தங்கேி பயிர்களை சதேப்படுத்தாத அளவில் தவேையான வடிகால் வசதிகளை ஏற்படுத்தி கபொள்ளும்படியும், கால்நடைகளை மமேய்ச்சலுக்கு வபெளியில் அனுப்பாமலும், மின்கம்பம் மற்றும் மரங்களில் கட்டாமலும் பாதுகாப்பாக கபொட்டகைகளில் கட்டி வைக்கும்படியும் கடேட்டுகபொள்ளப்படுகிறார்கள்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கமேற்ற வமேளாண் ஆலமேசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள் : வபெண்டை, பூசணி கால்நடை.

வபெண்டை:

வபெண்டை பயிரில் சாம்பல் நமேயின் தாக்குதல் பரவலாக தபென்படுகின்றது. இதன் காரணமாக வபெண்டைப் பயிரின் இலையின் இரு புறமும் சாம்பல் கலந்த வபெள்ளை நிறப் பபொடி பமேோன்ற வளர்ச்சி காணப்படும். இது இளம் தண்டு, மபொட்டுகள், பூக்கள் மற்றும் இளம் காய்களையும் பாதிக்கிறது.

பாதிக்கப்பட்ட இலைகள் சிதைந்து, மஞ்சள் நிறமாக மாறி, சிறிய பச்சை நிற திட்டுகளுடன் காணப்படும் காய்கள் முதிர்வதற்கு முன்பே உதிர்ந்து விடும். இது மகசூலில் பாதிப்பை உண்டாக்கும்.

இதனைக் கட்டுப்படுத்த ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 25கிராம் நனையும் கந்தகம் அல்லது 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 25 மில்லி என்ற அளவில் ஹெக்சாகபொனமேசமேல் இவற்றில் ஏதனேும் ஒன்றை தபெளிக்க வமேண்டும்

பூசணி:

தற்போது நிலவும் பருவச்சூழ்நிலையில் பூசணி வகைப் பயிரதை தாக்கும் அடிச்சாம்பல் நோய் பரவலாக தென்படுகின்றது. ஈரமான காலத்தின் பொழுது, கீழ்ப்புளத்திலும், மங்கிய ஊதா நிறப் பூஞ்சான வளர்ச்சி காணப்படும். முழு இலையும் விரைவில் காய்ந்து விடும்.

பயிர்களில் அதிக அளவு இடைவெளியும், நன்றாக நீர் வடியக் கூடியதாகவும், காற்றோட்டமாகவும், வெயில் படுமாறு பயிரிட்டுள்ள வயலை தயார் செய்ய வேண்டும்.

மேலும் 10லிட்டர் தண்ணீருக்கு 10 கிராம் என்ற அளவில் க்ளோரோதலோனில் மருந்துடன் 10மில்லி ஒட்டும்பசை சேர்த்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.

கால்நடை:

தற்போது நிலவி வரும் வானிலையின்; காரணமாக விவசாயிகள் கால்நடைகளை மேச்சலுக்கு சூரியன் உதித்து 2 மணி நேரத்திற்கு பின்பு அனுப்ப வேண்டும்,

மாட்டு கொட்டகைளை சுற்றி கோணி சாக்கு பை கொண்டு மறைத்து கட்டவும், கொட்டகைளை ஈரப்பதம் இல்லாதது நன்கு உலர்ந்து இருக்குமாறு பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும்.

மேலும் உலர்ந்த தீவனங்களையோ, பசுந் தீவனங்கள் கொடுக்கும் போது ஈரப்பதம் இல்லாமல் கொடுக்க வேண்டும்.