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 :	29/10/2022	முதல்	02/11/2022
அறிக்கை எண் :	086/ 2022	வெளியீட்டு நாள் :	28/10/2022		

திண்டுக்கல் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 33° - 35° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 24° - 25° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (23.10.2022 முதல் 27.10.2022)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு – 02-11-2022- 08.30 வரை				
23/10	24/10	25/10	26/10	27/10	தேதி	நாள்-4 29/10	நாள்-4 30/10	நாள்-4 31/10	நாள்-4 01/11	நாள்-5 02/11
1.5	1.1	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	0	6	10	0	20
33	34	34	35	33	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	31	30	29	29	29
25	24	24	25	25	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	20	21	21	21	19
4	6	4	4	6	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	6	7	7
75	86	76	83	74	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	75	75	80	80	85
66	75	59	61	55		60	60	65	60	70
0	7	5	3	4	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	4	4	4	4	4
0	தெற்கு கு	வட கிழக்கு கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	**காற்றின் திசை**	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட மேற்கு	தென்மே ற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் அக்டோபர் 30, நவம்பர் 2 தேதி லேசான மழையும், 31ம் தேதி மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 29°-31° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 19° - 21° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் பொதுவாக மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 4 கி.மீ வேகத்தில், வடகிழக்கு, வடமேற்கு மற்றும் தென்மேற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

கனமழை எச்சரிக்கை:

மாவட்டத்தின் ஒரு சிலலி இடங்களில் அக்டோபர் 31, நவம்பர் 1 மற்றும் 2 தேதி கனமழை பெய்யயஙி 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 கொட்டகைகளில் கட்டி வைக்கும்படியும் கேட்டுகொள்ளப் படுகிறார்கள்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள் : தென்னை, வெண்டை, கால்நடை

தென்னை:

- தென்னை பயிரைத் தாக்கும் தஞ்சாவூர் வாடல் நோய் கட்டுப்படுத்த மரம் ஒன்றிர்க்கு 200 கிராம் சூடோமோனாஸ் புளோரசன்ஸ், 200 கிராம் பாஸ்போபாக்டர், 200 கிராம் அசோட்டோபாக்டர் இவற்றுடன் 50 கிலோ தொழு உரத்தினை கலந்து இட வேண்டும்..
- மேலும் மரம் ஒன்றிர்க்கு 50 கிலோ தொழு உரத்துடன் 5 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கினை கலந்து 6 மாதத்திற்கு ஒருமுறை இட வேண்டும்.

வெண்டை:

- வெண்டை பயிரில் இலை வழி ஊட்டம் தெளித்தல் மிகவும் நல்லது.
- ஒரு சதவிகித யூரியா கரைசலை விதைத்து 30 நாட்கள் கழித்து 10 நாட்கள் இடைவெளியில் மூன்று முறை தெளிக்க வேண்டும்.
- 17 கிராம் மீயூரேட் ஆப் பொட்டாஷ் ஒரு லிட்டர் நீரில் கரைத்து விதைத்த 30, 45 மற்றும் 60 வது நாளில் தெளிப்பதன் மூலம், விளைச்சலை அதிகப்படுத்தலாம்.

கால்நடை:

- தற்போது நிலவும் தொடர்மழை காலத்தில், தீவனத்தில் மற்றும் ஆழ் கூளத்தில் ஈரப்பதம் அதிகம் காணப்படுவதால் கிளாஸ்டிரிடியம், ஈகோலை மற்றும் இரத்தக்கழிச்சலை உண்டாக்கும் காக்சீடியா கிருமிகள் வளர உகந்த சூழ்நிலை உள்ளதால் தரமான தீவன மூலப்பொருட்களை விவசாயிகள் பயன்படுத்த வேண்டும்
.