
 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 ரெட்டியாச்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்						
	மாவட்டம் :	திண்டுக்கல்	காலம் :	15/05/2024	முதல்		19/05/2024
	அறிக்கை எண் :	039/ 2024	வெளியீட்டு நாள் :	14/05/2024			

திண்டுக்கல் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 37°-40° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 25°-26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (09.5.2024 முதல் 13.05.2024)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு - 19-05-2024- 08.30 வரை					
09/05	10/05	11/05	12/05	13/05	தேதி	நாள்-1 15/05	நாள்-2 16/05	நாள்-3 17/05	நாள்-4 18/05	நாள்-5 19/05
0.0	7.9	3.3	4.4	5.2	மழை (மி.மீ)	28	30	27	34	14
41	39	40	37	37	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	38	36	35	34	33
27	27	25	26	26	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	26	24	23	23	22
6	7	5	5	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	7	8	8
67	73	82	80	70	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச	80	80	80	80	70
57	69	84	54	71	காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	50	60	60	50	40
11	6	6	8	11	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	6	6	4	6	6
தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	கிழக்கு	தென் கிழக்கு	மேற்கு	காற்றின் திசை	வட கிழக்கு	தென் கிழக்கு	மேற்கு	தென் மேற்கு	மேற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் மே 15, 16, 17, 18 மற்றும் 19 தேதி மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 33°-38° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 22° - 26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 4 முதல் 6 கி.மீ வேகத்தில், வடகிழக்கு, தென்கிழக்கு, மேற்கு மற்றும் தென்மேற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் மே 15, 16, 17 மற்றும் 18 தேதி கனமழை பெய்ய வாய்ப்பு. விவசாயிகள் துரிதமாக செயல்பட்டு நீர் வரத்து வாய்க்கால்கள், பண்ணைக்குட்டைகள் மற்றும் நீர்நிலைகளை சரி செய்து 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 கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

தமிழகத்தின் ஓரிரூ இடங்களில் மே 15, 16, 17, 18 மற்றும் 19 தேதி இடி மின்னலுடன் கூடிய லேசானது முதல் மிதமான மழை பெய்ய வாய்ப்பு. மேலும், மணிக்கு 30 முதல் 50 கி.மீ வேகத்தில் தரைக் காற்று வீசக்கூடும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால், விவசாயிகள் வாழை மரங்களுக்கு முட்டு கொடுத்தல், பப்பாளி, கொய்யா, முருங்கை பயிர்களுக்கு மண் அனைத்தல், கரும்பு பயிருக்கு விட்டம் கட்டுதல் போன்ற பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளவும். கொடி வகை பயிர்பந்தல்களில் துரு பிடித்து பழுதடைந்துள்ள கம்பிகள் மற்றும் தூண்களை கண்டறிந்து சரி செய்யவும். போதுமான முட்டுகளை கொடுக்கவும். கால்நடைகளை மேய்ச்சலுக்கு வெளியில் அனுப்பாமல், மின்கம்பம் மற்றும் மரங்களில் கட்டாமலும் பாதுகாப்பாக கொட்டகைகளில் கட்டி வைக்கும்படியும் கேட்டு கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

கடந்த சில நாட்களாக, ஒரு சில இடங்களில் கோடை மழை பெய்துள்ளது. அடுத்த சில நாட்களுக்கும் மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால், விவசாயிகள் தங்கள் நிலத்தில் கோடை உழவுப் பணியினை மேற்கொண்டு மழை நீர் வீணாகாமல் நிலத்தினுள் சேமிப்பதோடு, மண்ணில் மறைந்துள்ள பூச்சிகளின் முட்டைகள் மற்றும் கூட்டுப்புழுக்களை நிலத்தின் மேற்பரப்பிற்கு கொண்டுவந்து சூரிய ஒளியின் மூலம் அழிக்கலாம்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள் : மக்காசோளம், முருங்கை, கால்நடை.

மக்காசோளம்:

மக்காச்சோளப் பயிரில் கதிர் துளைப்பான் தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இதன் புழுக்கள் கதிரை துளைத்து உள்ளே சென்று தின்று சேதம் விளைவிக்கும். புழுவின் சேதக்கழிவுகள் தாக்கப்பட்ட பகுதியில் காணப்படும்.

விளக்கு பொறி அமைத்து அந்துப் பூச்சிகளைக் கவர்ந்து அழிக்கலாம்.

ஒரு ஹெக்டேருக்கு 12 இனக்கவர்ச்சி பொறிகள் அமைத்து ஆண் அந்துப் பூச்சியின் எண்ணிக்கையை குறைக்கலாம்.

முருங்கை:

முருங்கைப் பயிரைத் தாக்கும் காய் ஈக்கள் பரவலாக தென்படுகின்றது. இவ்வகை ஈக்களின் தாக்குதலால் காய்கள் காய்ந்தும், பிளந்தும் காணப்படும். காய்களில் இருந்து தேன் போன்ற திரவம் வடியும்.

தாக்கப்பட்ட மற்றும் காய்ந்து விழுந்த காய்களை சேகரித்து அழிக்க வேண்டும். சிட்ரோனல்லா எண்ணெய், நீலகிரி தைலமர எண்ணெய், வினிகர் (அசிட்டிக்அமிலம்), டெக்ஸ்ட்ரோஸ் அல்லது லாக்டிக் அமிலம் இவற்றில் ஏதேனும் ஒன்றை வைத்து ஈக்களை கவர்ந்து அழிக்கலாம்.

மேலும் ஏக்கருக்கு 7 என்ற எண்ணிக்கையில் இனக்கவர்ச்சி பொறிகளை வைத்து இதனைக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

மேலும் ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 3மி.லி என்ற அளவில் நிம்பிசிடின் மருந்தினை கலந்து 50 சதம் காய் உருவான பிறகு மற்றும் 35 நாட்கள் கழித்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம். தெளிப்பு வேலைகளை மழை இல்லாத நாட்களில் மேற்கொள்ள வேண்டும்.

கால்நடை:

கோழிகளுக்கு பி-காம்ப்லெக்ஸ் திரவத்தினை குடி நீருடன் கலந்து அளிப்பதால் வெப்ப தாக்க அழற்சியை குறைக்கலாம்.

வெப்ப அழுத்தத்தை சமாளிக்க கோழி கொட்டகையின் ஒரு அலகு (யூனிட்) பகுதியில் பறவைகளின் எண்ணிக்கையை குறைத்து வைக்கும்படி விவசாயிகள் அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.