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 :	சிவகங்கை	காலம் :	17/06/2023	முதல்	21/06/2023
அறிக்கை எண் :	048/ 2023	வெளியீட்டு நாள் :	16/06/2023		

சிவகங்கை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 39°-40° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 26° - 27° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவானது. மேலும் மழை பெறப்பட்டது.

கடந்தவார வானிலை (11.06.2023 முதல் 15.06.2023)						அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு –21-06-2023- 08.30 வரை				
11/06	12/06	13/06	14/06	15/06	தேதி	நாள்-1 17/06	நாள்-2 18/06	நாள்-3 19/06	நாள்-4 20/06	நாள்-5 21/06
0.0	0.0	8.6	4.3	0.0	மழை (மி.மீ)	3	6	8	8	6
40	40	40	39	40	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	41	40	39	39	39
26	27	26	26	27	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செல்)	26	25	25	24	24
3	5	5	3	4	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	4	8	8	8	6
56	54	67	55	54	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	60	70	70	80	70
43	49	46	39	43		30	30	40	50	50
8	8	6	6	8	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	8	8	10	6	6
மேற்கு	வட மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	வட மேற்கு	காற்றின் திசை	மேற்கு	வட கிழக்கு	தெற்கு	வட மேற்கு	தென் மேற்கு

குறுஞ்செய்தி :

மாவட்டத்தின் ஒரு சில இடங்களில் ஜூன் 17, 18, 21 தேதி லேசான மழையும் மற்றும் 19, 20ம் தேதி மிதமான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 39°-41° செல்சியஸ் ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையானது 24°-26° செல்சியஸ் ஆகவும் பதிவாகலாம். வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 6 முதல் 10 கி.மீ வேகத்தில், மேற்கு, வடகிழக்கு, தெற்கு, வடமேற்கு மற்றும் தென்மேற்கு திசைகளிலிருந்து காற்று வீசக்கூடும்.

பொது ஆலோசனை:

அடுத்த வாரத்திற்கான விரிவாக்கபட்ட வரம்பு வானிலைமுன்னறிவிப்பு (16-22 ஜூன் 2023):

மழைப்பொழிவு :

மாவட்டத்தில் இயல்பானது முதல் இயல்பை விட சற்று குறைவான மழை பெய்ய வாய்ப்பு.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை :

16-06-2023 - 22-06-2023: மாவட்டத்தில் அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது பொதுவாக இயல்பானது முதல் இயல்பை விட சற்று அதிகரித்து காணப்படும். 30° செல்சியஸ் முதல் 34° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை :

16-06-2023 - 22-06-2023: மாவட்டத்தில் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலையை பொருத்தமட்டில் இயல்பை விட சற்று அதிகரித்து காணப்படும். 20° செல்சியஸ் முதல் 24° செல்சியஸ் வரை இருக்க வாய்ப்பு.

வெப்பஅலை எச்சரிக்கை:

தமிழகத்தில் ஒரு சில இடங்களில் அடுத்த 2 நாட்களுக்கு (17.06.2023 & 18.06.2023) அதிகபட்ச வெப்பநிலை அதிகரித்து காணப்படும். இதன் காரணமாக சில இடங்களில் வெப்பஅலை வீசக்கூடும். எனவே விவசாயிகள் வயல்வெளி வேலைகளை காலை மற்றும் மாலை நேரங்களில் செய்ய திட்டமிடவும். போதுமான அளவு தண்ணீர் குடிக்கும் படியும் மதிய நேரத்தில் வயலில் வேலை செய்வதைத் தவிர்த்து பாதுகாப்பாக இருக்கும்படியும் அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

கால்நடை வளர்ப்போர் பகல் நேரங்களில் 30-60 நிமிட இடைவெளியில் 1 முதல் 5 நிமிடங்களுக்கு விலங்குகளின் உடலில் நேரடியாக தண்ணீரை தெளிப்பதன் மூலம் வெப்ப அழுத்தத்தில் இருந்து விலங்குகளை பாதுகாக்கலாம். மாட்டு கொட்டகையின் பக்கவாட்டில் (ஓரங்களில்) ஈரமான சணல் சாக்குபைகளை கட்டி விடவும். தாதுக்களுக்கான அதிகரித்த தேவையைப் பூர்த்தி செய்வதற்காக வெப்பமான காலநிலையின் போது விலங்குகளுக்கு அதிகரித்த தாது உப்புச் சேர்க்கையை உறுதி செய்யவும். கால்நடைகளுக்கு குறிப்பாக பொட்டாசியம் நிறைந்த தாதுக்கலவையினை வழங்குவதில் முன்னுரிமை அளிக்க வேண்டும்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : வெண்டை, மிளகாய், கால்நடை

வெண்டை:

வெண்டை பயிரில் தண்டு மற்றும் காய்ப் புழுக்களின் தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இதன் தாக்குதலால் வெண்டைச் செடியின் இளங்குருத்து வாடித் தொங்கும். மொக்கு மற்றும் பூக்கள் உதிர்ந்து விடும் .காய்கள் உருக்குலைந்து காணப்படும்.

முதலில் தாக்கப்பட்ட குருத்து, மொட்டு, பூக்கள் மற்றும் காய்களை சேகரித்து அழிக்க வேண்டும்.

ஒரு ஹெக்டேருக்கு 12 என்ற எண்ணிக்கையில் இனக்கவர்ச்சி பொறிகளை வைத்து பூச்சிகளை கவர்ந்து அழிக்கலாம்.

கொட்டகை கரைசல் இவற்றில் ஏதேனும் ஒன்றினை தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.

மிளகாய்:

மிளகாய் பயிரில் வேர் அழுகல் நோய் ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்புகள் உள்ளன.

இந்த நோயைக் கட்டுப்படுத்த, நடவு செய்வதற்கு இரண்டு வாரங்களுக்கு முன்பு, வேப்ப விதைப் பொடி @ 0.05கிராம்/கிலோ, வேப்பபிண்ணாக்கு@ 0.15கிராம்/கிலோ மற்றும் புதினா உரம் @ 0.75கிராம்/கிலோ ஆகியவற்றை கலந்து மண்ணில் இடவேண்டும்.

மேலும், தெபுகோனசோல் 0.1%, கார்பாக்சின் 0.25% மற்றும் குளோரோதலோனில் 0.20% ஆகிய பூஞ்சைக் கொல்லிகளை கலந்து நடவு செய்த 7 நாட்களில் மண்ணில் (நனைப்பது) ஊற்றுவதன் மூலம் இந்நோயை திறம்பட கட்டுப்படுத்தமுடியும்.

கால்நடை:

தற்போது நிலவும் பருவச்சூழலில் மாடுகளில் சப்பை நோய்; தாக்குதலுக்கான வாய்ப்புகள் உள்ளது. இந்நோய் காற்றின் ஈரப்பதம் கூடுதலாகவும் உள்ள பகுதிகளிலுள்ள மாடுகளைப் பெரும்பாலும் பாதிக்கிறது. இதுவும் ஓர் மழைக்கால நோயாகும். நல்ல ஆரோக்கியமான திடமான இளம் மாடுகளை 6 மாத வயது முதல் 3 ஆண்டு வயது வரை அதிகம் பாதிக்கிறது. தொடை அல்லது முன்கால் சப்பை அல்லது கழுத்து போன்ற சதைப்பிடிப்புள்ள பகுதிகளில் வெப்பம் மிகுதியாகவும் வலியோடு கடினமான தன்மையுள்ள பெருத்த வீக்கமும் காணப்படும் தோலின் நிறம் கருப்பாக இருக்கும். இதன் காரணமாக மாடுகள் நடக்க முடியாமல் நொண்டும். நோய் அறிகுறிகள் தென்பட்டவுடன் மாட்டைப் தனியாக பிரித்துத் ஒதுக்குப்புறமாக வைத்துக் கண்காணிக்க வேண்டும். நோய்க் கண்ட 24 மணி நேரத்திற்க்குள் உடனடியாக கால்நடை மருத்துவரின் உதவியுடன் மருத்துவம் செய்ய வேண்டும் இல்லையேல் மாடுகள் இறந்து விடும். ஒவ்வொரு ஆண்டும் மழைக்காலத்திற்கு ஒரு மாதத்திற்கு முன்பே மாடுகளுக்குத் தடுப்பூசி போடுதல் அவசியம்.