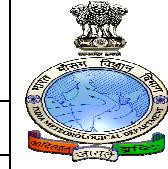




வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை

இணைந்து வழங்குபவர்கள்
பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை
ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம் மற்றும்
ம. சா. கவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

மாவட்டம் :	தேங்கி	காலம் :	10/05/2017	முதல்	14/05/2017
அறிக்கை எண் :	037 / 2017	வெளியீட்டு நாள் :			09/05/2017



கடந்த கால வானிலை	05/05/2017	முதல்	08/05/2017	வரை
காரணிகள்		கடந்த கால வானிலை		
மழை (மி.மி)			1.6	
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)			39-40	
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)			26-28	
மேக மூட்டம்			4-6	
ஈரப்பதம் (சதவீதம்)			46-63	
காற்றின் வேகம்(கி.மீ / மணி)			11-16	

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (14-05-2017 8.30 மணி வரை)

காரணிகள்	10-05-2017	11-05-2017	12-05-2017	13-05-2017	14-05-2017
	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி	சனி	ஞாயிறு
மழை (மி.மி)	0	0	0	0	0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	28	28	28	29	29
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	23	23	23	22	22
மேக மூட்டம்	6	6	6	6	6
அதிக பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	75	75	75	75	75
குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	40	40	40	40	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	7	7	7	7	7
காற்றின் திசை	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு	மேற்கு

குறஞ்செய்தி

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு லேசான மேகமூட்டத்துடன் கூடிய வெப்பமான வானிலையே நிலவும். மழை பெய்வதற்கான வாய்ப்பு இல்லை.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : காய்கறி மற்றும் தென்னை

- தற்போதைய குழ்நிலையில் மிளகாயில் போரான் சத்து பற்றாக்குறை காணப்படுகிறது. இதன் அறிகுறியாக இளம் இலைகள் மேடும் குழியுமாக மாறிவிடும், முதிர்ந்த இலைகளின் நுயில் மஞ்சள் நிறம் தோன்றி இலை ஒரங்களில் பரவும், நடு நரம்புகள் சிவப்பு கலந்த பழுப்பு நிறமாக மாறும், இலைகள் கெட்டியாகி விரைவில் நொழுங்கி விடும். இதனை நிவர்த்தி செய்ய 3 கிராம் போராக்ஸ் மருந்தினை 1 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து அந்த கரரசலை அறிகுறிகள் மறையும் வரை 10 நாட்கள் இடைவெளியில் இலை வழியாகத் தெளிக்க வேண்டும்.
- தற்போது நிலவும் தட்பவெப்ப குழ்நிலையில் தென்னையில் கருந்தலைப்புழுக்களின் தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இப்பழுவின் தாக்குதல் வருடம் முழுவதும் இருந்தாலும் கோடைக்காலங்களில் இதன் எண்ணிக்கை அதிக அளவில் காணப்படுகிறது. இது அனைத்து வயதிலுள்ள மரங்களையும் தாக்குகிறது. மரத்தின் ஒலையின் அடிப்பகுதியில் உள்ள பச்சையத்தைச் சுரண்டி இப்பழுக்கள் தின்னுயிலும் கொண்டையின் மேற்பகுதியில் உள்ள 3-4 ஒலைகளைத் தவிர மற்ற ஒலைகள் அனைத்தும் காய்ந்து போய்விடும். அதிகமாகத் தாக்கப்பட்ட மரங்கள் எரிந்து தீய்ந்து போனது போல் தென்படும். தாக்கப்பட்ட ஒலைகளை வெட்டி எடுத்து அழித்து விட வேண்டும். தாக்குதல் கட்டுப்படுத்த முடியாமல் அதிகரிக்கும்போது, ஒலையின் அடிப்பகுதிகளில் 5 கிராம் பாஸ்லோன் இவுற்றில் ஏதேனும் ஒன்றை தெளிக்கவும். மேலும் மெத்திலிட் மற்றும் பிராக்கானிட் என்ற குடும்பங்களைச் சாந்த ஒட்டுண்ணிகள் 1:8 என்ற விகிதத்தில் இலைகளின் அடிப்பாகத்தில் விடுவதால் புழுக்கள் கட்டுப்படுத்தப்படும். இந்த ஒட்டுண்ணிகளை கொண்டைப் பகுதியின் மேற்புறம் விட்டால் சிலந்தி போன்ற பூச்சி உண்ணிகள் அவற்றை உண்டு விடும். எனவே இலையின் அடிப்பாகத்தில் இரசாயனத் தெளிப்பு செய்த பின் 3 வாரங்கள் கழித்து விட வேண்டும்.
- தற்போதைய குழ்நிலையில் மானாவாரி நிலத்திற்கு மட்டுமல்லாமல், நஞ்சை நிலத்திற்கும் கோடை உழவு செய்வது மிகவும் அவசியமாகும் கோடை உழவு செய்த நிலத்தில் மண்வெடிப்பு உண்டாவதில்லை. இதனால் கோடையில் பெய்யும் மழைநீர் நிலையிறுத்தப்பட்டு சேமிக்கப்படுகிறது. மேலும் மண்ணில் உள்ள கட்டுப்புழுக்கள் மற்றும் பூஞ்சாணங்கள் மண்ணின் மேற்புறம் கொண்டுவரப்பட்டு அழிக்கப்படுகின்றன.
- வெப்பநிலை தொடர்ந்து அதிகமாக காணப்படுவதால் தங்கள் கால்நடைகளுக்கு தினங்தோறும் போதுமான அளவு குளிர்ந்த நீரைக் கொடுக்கவும். ஒரு நாளைக்கு 2 - 3 தடவை கால்நடைகள் மீது தண்ணீர் தெளித்து விடவும். நாள் ஒன்றுக்கு ஒவ்வொரு விலங்குகளுக்கும் 40 முதல் 50 கிராம் தாது உட்பு கலையையினை கொடுப்பது நல்லது.