
 <b>MSSRF</b> Science for Sustainable Development	<b>வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை</b> இணைந்து வழங்குபவர்கள் பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்						
	மாவட்டம் :	மதுரை	காலம் :	02/05/2018	முதல்		06/05/2018
	அறிக்கை எண் :	034/ 2018	வெளியீட்டு நாள் :	01/05/2018			

கடந்த கால வானிலை	27/04/2018	முதல்	30/04/2018	வரை
காரணிகள்	கடந்த கால வானிலை			
மழை (மி.மீ)	1.0			
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	37-39			
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	26-27			
மேக மூட்டம்	4-6			
ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	37-66			
காற்றின் வேகம்(கி.மீ. / மணி)	6-12			

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை ( 06-05-2018 8.30 மணி வரை )

காரணிகள்	02-05-2018	03-05-2018	04-05-2018	05-05-2018	06-05-2018
	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி	சனி	ஞாயிறு
மழை (மி.மீ)	4	3	4	4	5
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	39	39	39	40	40
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	27	27	27	28	28
மேக மூட்டம்	4	4	4	4	4
அதிக பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	65	65	65	65	65
குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	40	40	40	40	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி )	8	8	8	8	8
காற்றின் திசை	தெற்கு	தெற்கு	தெற்கு	தெற்கு	தெற்கு

### குறுஞ்செய்தி

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு ஆங்காங்கே லேசான மழைக்கான வாய்ப்பு உள்ளது. வானம் மிதமான மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். மணிக்கு 8கி.மீ வேகத்தில் தெற்கு திசையில் காற்று வீசக்கூடும்.

### எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்

முக்கிய பயிர்கள் : கரும்பு & கால்நடை

தற்போது நிலவியலும் வானிலையின் காரணமாக கரும்பு பயிரில் பஞ்ச அசுவினி தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இவ்வகையாக அசுவினிகள் இலைகளின் அடியில் கூட்டம் கூட்டமாக குஞ்சுகளும், வளர்ந்த பூச்சிகளும் இலைகளின் சாற்றை உறிஞ்சி வாழும். தாக்கப்பட்ட இலைகளில் வெள்ளை நிற தூள்கள் படிந்திருக்கும். இதன் காரணமாக சோகையின் ஓரங்களில் மஞ்சளாக மாறி காய்ந்து போகும். பின்பு இலைகள் உடைந்து முழுவதுமாக காய்ந்துவிடும். பூச்சிகள் இலைப் பரப்பில் தேன் போன்ற திரவத்தினை சுரக்கச் செய்வதால் கரும்பூசணப் படலம் காணப்படும். எனவே இலைகள் எரும்பினால் கவரப்பட்டு கருமையாக மாறிவிடுகின்றது. இயற்கை எதிரிகளான டைபா ஏபிடோவோரா, மைக்ரோமஸ், காக்ஸினெலிட்ஸ் ஆகியவற்றை பயன்படுத்தி பஞ்ச அசுவினியின் எண்ணிக்கையைக் குறைக்கலாம். தாக்குதலுக்கு உள்ளான சோகைகளை ஒரு இடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு எடுத்துச் செல்வதை தவிர்க்க வேண்டும். விதை பயன்பாட்டிற்கு, தாக்கப்பட்ட விதைக்கரணைகளைத் தவிர்க்க வேண்டும். பூச்சிக்கொல்லி தெளிக்கப்பட்ட சோகைகளை கால்நடைகளுக்கு தீவணமாக கொடுப்பதை தவிர்க்க வேண்டும். ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 கிராம் அசிப்பேட் 75 SP அல்லது ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 மில்லி குளோரோனபிரிபாஸ் 25 EC என்ற பூச்சிக்கொல்லிகளில் ஏதேனும் ஒன்றை தெளிக்கலாம்.

அதிகபட்ச வெப்பநிலை தொடர்ந்து உயர்வாக காணப்படுவதால் கால்நடைகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு 80 முதல் 100 லிட்டர் தண்ணீரை 4 தவணையாக பகிர்ந்து கொடுக்கவும்.

