
 <b>MSSRF</b> Science for Sustainable Development	<b>வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை</b> இணைந்து வழங்குபவர்கள் பிராந்திய வானிலை மையம் சென்னை - இந்திய வானிலைத் துறை ரெட்டியார்சத்திரம் விதை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம் மற்றும் ம. சா. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்						
	மாவட்டம் :	<b>புதுக்கோட்டை</b>	காலம் :	<b>29/03/2017</b>	முதல்		<b>02/04/2017</b>
	அறிக்கை எண் :	<b>025 / 2017</b>	வெளியீட்டு நாள் :	<b>28/03/2017</b>			

கடந்த கால வானிலை	<b>24/03/2017</b>	முதல்	<b>27/03/2017</b>	வரை
<b>காரணிகள்</b>	<b>கடந்த கால வானிலை</b>			
மழை (மி.மீ)	0			
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	36-38			
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	21-23			
மேக மூட்டம்	1-3			
ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	20-72			
காற்றின் வேகம்(கி.மீ. / மணி)	6-15			

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை ( 02-04-2017 8.30 மணி வரை )

காரணிகள்	29-03-2017	30-03-2017	31-03-2017	01-04-2017	02-04-2017
	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி	சனி	ஞாயிறு
மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	37	37	37	37	38
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	25	25	25	25	26
மேக மூட்டம்	2	3	3	2	2
அதிக பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	69	69	69	69	69
குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	30	30	30	30	30
காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி )	8	9	10	9	10
காற்றின் திசை	கிழக்கு	தென்கிழக்கு	தென்கிழக்கு	தென்கிழக்கு	தென்கிழக்கு

### குறுஞ்செய்தி :

அடுத்த 5 நாட்களுக்கு தெளிவான வானத்துடன் கூடிய வெப்பமான வானிலையே நிலவும். மழை பெய்ய வாய்ப்பில்லை.

### எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள் முக்கிய பயிர்கள்: காய்கறி, மற்றும் நிலக்கடலை

- தற்போது நிலவும் பருவநிலையில் **நிலக்கடலையில்** காய்த்துணைப்பான் தென்படுகின்றது. இதன் புழு நிலக்கடலையின் இளம் காய்களை துளைத்து உட்சென்று உண்கிறது. தாக்கப்பட்ட நிலக்கடலையின் காய்களில் பருப்பு (அ) கொட்டைகள் இருக்காது. இதனைக்கட்டுப்படுத்த ஒரு ஹெக்டேருக்கு மாலத்தையான் 5D 25கிலோகிராம் அல்லது கார்போபியூரான் 3சதம்CG 50கிலோகிராம் இவற்றுள் ஏதேனும் ஒரு பூச்சிக் கொல்லியை நிலக்கடலை விதைத்த 40வது நாளில் மண்ணில் இட்டு காய்துணைப்பானை கட்டுப்படுத்தலாம்.
- தற்போது நிலவும் பருவநிலையில் **கத்தரியில் சாம்பல் கூன் வண்டு** தாக்குதல் பரவலாக தென்படுகின்றது. இவை கத்தரியின் இலையின் ஓரங்களைக் கடித்துச் சேதம் உண்டாக்குகின்றன, இதன் புழுக்கள் வேர்களின் நுனிகளைக் கடித்துத் தின்பதால் தாக்கப்பட்ட செடிகள் வாட ஆரம்பிக்கின்றன மேலும் இலைகளில் வி- வடிவ சேதத்தையும் ஏற்படுத்துகின்றன. இதனைக்கட்டுப்படுத்த கூன் வண்டுகளை சேகரித்து அழிக்கலாம் , கடைசி உழவின் போது ஒரு ஹெக்டேருக்கு 500 கிலோ கிராம் வேப்பம் புண்ணாக்கு இடலாம். தாக்கம் அதிகமுள்ள இடங்களில் கார்போ.பிரன் 3G குறுணையை ஹெக்டேருக்கு 15 கிலோவை நடவுக்கு பிறகு 15 நாட்கள் கழித்து இடலாம். மேலும் ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 3 கிராம் நனையும் கார்.பரில் தூள் அல்லது 2 கிராம் நனையும் சல்.பர் இவற்றில் ஏதேனும் ஒன்றை கலந்து தெளிக்கலாம்.
- நிலவும் வெப்பமான சூழ்நிலையில் **கால்நடை** கொட்டைகளை பராமரித்தல். கொட்டைகளின் திசையமைப்பு நல்ல காற்று வசதி கிடைக்கும் படியாகவும் அதே நேரத்தில் சூரிய வெப்பம் கால்நடைகளை நேரடியாகத் தாக்காதவாறும் அமைக்க வேண்டும். அதாவது கொட்டைகளின் நீளவட்டம் கிழக்கு மேற்காக அமைவது நல்லது. வேகமாக காற்று வீசும் இடங்களில் மரங்கள் வளர்த்தால் காற்றின் வேகத்தை ஓரளவு குறைக்க உதவும்.