MSSRF
Science for Sustainable Development

வானிலை சார்ந்த வேளாண் ஆலோசனை அறிக்கை

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

மாவட்டம் :	புதுக்கோட்டை	காலம் :	14/04/2017	முதல்	18/04/2017
அறிக்கை எண் :	030 / 2017	வெளியீட்டு நாள் :	13/04/2017		

கடந்த கால வானிலை 11/04/2017 முதல் 12/04/2017 வரை	
காரணிகள்	**கடந்த கால வானிலை**
மழை (மி.மீ)	0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	41
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	28
மேக மூட்டம்	3-4
ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	33-60
காற்றின் வேகம்(கி.மீ. / மணி)	13-17

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (18-04-2017 8.30 மணி வரை)

காரணிகள்	14-04-2017	15-04-2017	16-04-2017	17-04-2017	18-04-2017
	வெள்ளி	சனி	ஞாயிறு	திங்கள்	செவ்வாய்
மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ)	41	41	41	41	41
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ)	28	28	28	28	28
மேக மூட்டம்	2	2	2	2	2
அதிக பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	60	60	60	60	60
குறைந்த பட்ச ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	33	33	33	33	33
காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	13	13	13	13	13
காற்றின் திசை	தென்கிழக்கு	தென்கிழக்கு	தென்கிழக்கு	தென்கிழக்கு	தென்கிழக்கு

குறுஞ்செய்தி :
அடுத்த 5 நாட்களுக்கு தெளிவான வானத்துடன் கூடிய வெப்பமான வறண்ட வானிலையே நிலவும்.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலைக்கேற்ற வேளாண் ஆலோசனைகள்
முக்கிய பயிர்கள்: கரும்பு மற்றும் பயறுவகை

- உளுந்து மற்றும் பச்சை பயிருக்கு 2 சதம் டிஏபி கரைசலை (ஏக்கருக்கு 4.5 கிலோ 10 லிட்டர் தண்ணீரில் முதல் நாள் இரவு ஊறவைத்து பிறகு அடுத்தநாள் தெளிந்த நீரை வடிகட்டி 190 லிட்டர் தண்ணீருடன் கலக்கவும்) பூக்கும் தருணத்தில் ஒரு முறையும் 15 நாட்கள் கழித்து மறுமுறையும் காலை அல்லது மாலை வேளைகளில் கைதெளிப்பான்கொண்டு இலைகள் நன்கு நனையும்படி தெளிக்கவும்.
- உளுந்து பயிரில் இலைபுழுக்களின் சேதம் பரவலாக தென்படுகிறது இதனைக்கட்டுப்படுத்த 1 ஏக்கருக்கு குளோரிபைரிபாஸ் 20 இ சி 500 மில்லி அல்லது புரோஃபெனோபாஸ் 50 இ சி 400 மில்லி என்ற அளவில் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
- கரும்பு இரும்பு சத்து பற்றாக்குறையை நிவர்த்தி செய்ய 250 கிராம் பெர்ரஸ் சல்பேட்டை 10 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம் அல்லது ஏக்கருக்கு 25 கிலோ பெர்ரஸ் சல்பேட்டை மண் வழியாகவும் இடலாம்.
- பகல் மற்றும் இரவுநேரங்களில் வெப்பநிலை தொடர்ந்து உயர்வாக காணப்படுவதால் கால்நடைகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு 80 முதல் 100 லிட்டர் தண்ணீரை 4 தவணையாக பகிர்ந்து கொடுக்கவும்.