



பண்டித ஜவஹர்லால் நேரு வேளாண் கல்லூரி மற்றும்
ஆராய்ச்சி நிலையம், காரைக்கால்- 609 603
புதுச்சேரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை



(19.12.15 முதல் 23.12.15 வரை)
தொ. எண் (அலுவலகம்): 04368 – 261182
E-mail: agrnaas2012@gmail.com தொ. நகல் (அலுவலகம்): 04368-261260

Bulletin No. 101 (12) PJN/GKMS/2015

Date: 18.12.15

கடந்த வார வானிலை 15.12.15 முதல் 18.12.15 வரை

காரணிகள்	கடந்த வார வானிலை
மழை (மி.மீ)	0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டி.செ)	31-32
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டி.செ)	22-24
மேக மூட்டம்	1-4
ஈரப்பதம் (%)	74-91
காற்றின் வேகம் (கி.மீ)	2-5

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை 23.12.15 – 8.30 மணி நேரம் வரை

காரணிகள்	எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை				
	தேதி 19.12.15	தேதி 20.12.15	தேதி 21.12.15	தேதி 22.12.15	தேதி 23.12.15
மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டி.செ)	32	32	32	32	32
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டி.செ)	24	24	24	24	24
மேக மூட்டம்	3	3	3	3	3
ஈரப்பதம் (%)	82-92	82-92	82-92	82-92	82-92
காற்றின் வேகம் (கி.மீ)	5	5	5	5	5
காற்றின் திசை	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு

குறுஞ்செய்தி:

❖ வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு வானம் மேக மூட்டத்துடன் குளிர்ந்து காணப்படும் ; மழை இல்லை.

வேளாண் அறிவுறை:

- நெல் வயலில் தேவைக்கு அதிகமாக உள்ள நீரை வடிக்கட்டவும்.
- இலை வழி ஊட்டமாக 1% யூரியா +0.5% ஜின்க் சல்பேட் (ஹெக்டேருக்கு 5 கிலோ யூரியா +2.5 கிலோ ஜின்க் சல்பேட்டை 500 லிட்டர் தண்ணீருடன் கலக்கவும்) தெளிப்பதன் மூலம் பயிர் வளர்ச்சியை ஊக்கப்படுத்தலாம்.
- மேலுரமாக 50 கிலோ யூரியா மற்றும் 20 கிலோ பொட்டாஷ் உடன் 10 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கை நெற் வயலில் நீரை வடிகட்டியபின் இடவும்.
- நெற் பயிரில் இலை சுருட்டு புழுவைக் கட்டுப்படுத்த ஹெக்டேருக்கு குளோரோன்ட்ரானிலிபுரூன் (Chlorantraniliprole) 18.5% SC 150 மிலி அல்லது புளுபென்டிமைட் (Flubendiamide) 20% WG 125 மிலி என்ற அளவில் தெளித்து கட்டுப்படுத்தவும்.
- இலைப் பேனைக் கட்டுப்படுத்த ஹெக்டேருக்கு தையமீத்தாசல்ம் 100 கி/ஹெக்டேர் அல்லது இமிடாகுளோபிரிட் 100 மிலி அல்லது 5% வேப்பங்கொட்டை கரைசல் தெளித்துக் கட்டுப்படுத்தவும்.
- முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கையாக சூடோமோனாஸ் ஃபுளோரசன்ஸ் உயிர் பூஞ்சானத்தை 0.5 % (ஒரு லிட்டர் நீரில் 5 மிலி) 10 நாட்கள் இடைவெளியில் நடவு நட்ட 45 வது முதல், மூன்று முறை தெளிக்கவும்.

முதல்வர்