

நீலகிரி மாவட்ட வேளாண் வானிலை முன்னறிக்கை மடல்

**வெளியீடு- தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், உதகை.
& இந்திய வானிலை ஆராய்ச்சி மையம்**

தேதி 28.03.17

சமீபகாலத்திற்கான வானிலை அறிக்கை

1. சமீப காலத்தில் மாவட்டத்தில் மழை பெறப்படவில்லை.
2. சமீப காலத்தில் தட்பவெப்பம் மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் - அதிகபட்ச வெப்பநிலை 22° - 23° செ. மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 9°-12°செ. ஆக இருந்தது. காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 58-89% மற்றும் மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 76-89% இருந்தது. காற்றின் வேகம் 7-17 (கிலோ.மீ.,மணிக்கு).

வானிலை குறிப்புகள்	29.03.17	30.03.17	31.03.17	01.04.17	02.04.17
மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
அதிகபட்ச தட்ப வெப்பம் (° செ.)	23	23	23	23	24
குறைந்தபட்ச தட்ப வெப்பம் (° செ.)	12	12	12	12	13
மேகமூட்டம் (ஓக்டா)	3	2	3	3	3
அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	88	88	88	88	88
குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	76	76	76	76	76
காற்றின் வேகம் (கிலோ.மீ.,மணிக்கு)	10	11	10	9	10
காற்றின் திசை	180	180	180	180	200

வானிலை சார்ந்த சாகுபடி குறிப்புகள்

- மாவட்டத்தில் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மழை வராது என எதிர் பார்க்கப்படுகிறது.
- மண்ணில் ஈரப்பதத்தை பாதுகாக்க, மூடாக்கு இடவும்.
- வெட்டுஸ் பயிரில் அழுகல் நோய் ஏற்படுவதை தடுக்க ப்ரப்கனசோல் மருந்தை ஒரு விட்டர் தண்ணீருக்கு ஒரு மில்லி என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.
- பீட்டுட் பயிரில் இலைப்புள்ளி நோய் வேகமாக பரவிவருகின்றது. கட்டுப்படுத்த, மேங்கோசெப் மருந்தை ஒரு விட்டர் தண்ணீருக்கு 2 கிராம் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.

- வெயில் அதிகமான பகல் நேரங்களில் கறவை மாடுகளின் மேல் தண்ணீர் தெளித்து அதன் வெப்பத்தை தனிப்பதன் மூலம் பால் உற்பத்தி குறையாமல் பாதுகாக்கலாம். கோடை காலத்தில், அசோலாவை பசுந்தீவனமாக பயன்படுத்தலாம்.
- அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மழை வராது என எதிர்பார்க்கப்படுவதால், வறண்ட மண் காரணமாக, கேரட் அறுவடையின் போது பிளவு உண்டகாமல் இருக்க, மண்ணில் உரிய ஈரப்பதம் நீர்ப்பாசனம் மூலம் அளிக்கவும்.
- அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மழை வராது என எதிர்பார்க்கப்படுவதால், காபி பயிரில், ஏப்ரல் மாதத்தில் தெளிப்பு நீர் பாசனம் மேற்கொள்வதன் மூலம், அதிக பூக்களை பூக்கச்செய்து அதிக விளைச்சலை பெறலாம்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
உதகை