

நீலகிரி மாவட்ட வேளாண் வானிலை முன்னறிக்கை மடல்

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

தேதி 12.01.16

சமீபகாலத்திற்கான வானிலை அறிக்கை:-

1. சமீப காலத்தில் மாவட்டத்தில் மழை இல்லை.
2. தட்பவெப்பம் மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் - அதிகபட்ச வெப்பநிலை 20° செ. மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 6-7° செ. ஆக இருந்தது. காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 37-68% மற்றும் மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 68-87% இருந்தது. காற்றின் வேகம் 7-8 (கிலோ.மீ./மணிக்கு).

வானிலை குறிப்புகள்	13.01.16	14.01.16	15.01.16	16.01.16	17.01.16
மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
அதிகபட்ச தட்ப வெப்பம் (° செ.)	19	19	19	19	19
குறைந்தபட்ச தட்ப வெப்பம் (° செ.)	7	7	7	7	7
மேகமூட்டம் (ஓக்டா)	4	4	4	4	4
அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	74	74	74	74	74
குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	80	80
காற்றின் வேகம் (கிலோ.மீ./மணிக்கு)	8	8	8	8	8
காற்றின் திசை	360	360	360	360	360

வானிலை சார்ந்த சாகுபடி குறிப்புகள்

- மாவட்டத்தில் ஐந்து நாட்களுக்கு மழை வராது என எதிர் பார்க்கப்படுகிறது.
- குறைந்த வெப்பநிலை காரணமாக பயிர்களை பனியின் சேதத்திலிருந்து பாதுகாக்க நிலப்போர்வை முறையை மேற்கொள்ளவும்
- தேயிலை செடியில் பனியின் சேதத்தை தடுக்க மர இலைகளை கொண்டு மூடவும்.
- வாழை மரக்கன்றுகளை நடும் போது கிழங்கின் மீது 25 கிராம் ட்ரைகோடெர்மா மற்றும் 25 கிராம் சூடோமோனஸ் இட்டு நடவும்.
- நீலகிரி மாவட்டத்தில் அசோலா தீவனத்தை வருடம் முழுவதும் பசுமை குடிமில் வளர்த்து மாடுகளுக்கு தீவனமாக பயன்படுத்தலாம்.
- பழமரங்களின் மீது பாசி படர்வதை தடுக்க, கவாத்து செய்தபின், ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் ஒரு கிலோ கடற்சிப்பி சுண்ணாம்பை கரைத்து தெளிக்கவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், உதகை