

நீலகிரி மாவட்ட வேளாண் வானிலை முன்னரிக்க மடல்

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

தேதி 26.07.16

சமீபகாலத்திற்கான வானிலை அறிக்கை:-

1. சமீப காலத்தில் மாவட்டத்தில் மிதமான மழை பெறப்பட்டது.
2. தட்பவெப்பம் மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் - அதிகபட்ச வெப்பநிலை 16° - 20° செ. மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 10° - 12° செ. ஆக இருந்தது. காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 85-156% மற்றும் மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 92% - 93% இருந்தது. காற்றின் வேகம் 18-34 (கிலோ.மீ./மணிக்கு).

வானிலை குறிப்புகள்	27.07.16	28.07.16	29.07.16	30.07.16	31.07.16
மழை (மி.மீ)	60	10	12	18	18
அதிகபட்ச தட்ப வெப்பம் ($^{\circ}$ செ)	20	20	20	19	19
குறைந்தபட்ச தட்ப வெப்பம் ($^{\circ}$ செ.)	12	12	12	11	11
மேகமூட்டம் (ஒக்டா)	8	8	8	8	8
அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	90	88	88
குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	90	86	86
காற்றின் வேகம் (கிலோ.மீ./மணிக்கு)	22	22	22	22	22
காற்றின் திசை	320	320	320	320	320

வானிலை சார்ந்த சாகுபடி குறிப்புகள்

- மாவட்டத்தில் மிதமானது முதல் பலத்த மழை வரும் என எதிர் பார்க்கப்படுகிறது.
- ஜீலை மாதம் தேயிலை நாற்றுக்களை நட உரிய தருணமாகும். தோட்டக்கலைத் துறையில் தயாரக உள்ள தேயிலை நாற்றுக்களை மானிய விலையில் பெற்று பயன்தைவீர்.
- காரட் பயிரில் ஏக்கருக்கு அடிஉரமாக 78 கிலோ யூரியா, 200 கிலோ தூப்பர் பாஸ்பேட், 60 கிலோ பொட்டாஸ் இடவும். மேலுரமாக இதில் பாதி அளவு இடவும்.
- ஏலக்காய் செடிக்கு, ஜீலை மற்றும் அக்டோபர் மாதங்களில், ஏக்கருக்கு, 10 டன் தொழு உரம், 33 கிலோ யூரியா, 84 கிலோ தூப்பர் பாஸ்பேட் மற்றும் 50 கிலோ பொட்டாஸ் உரம் இடவும்.
- கார்னேசன் பயிரில் ப்யூசேரியம் அழுகல் நோயை கட்டுப்படுத்த பெடுகொணோசோல் 50 %, ட்ரைப்ளாக்ஸில்டாரடின் 25 % கலைவை மருந்தை ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 கிராம் என்ற அளவில் கரைத்து வேர்பகுதியில் ஊற்றவும்.
- நூற்புமு தாக்குதலை தவிர்க்க, கேரட் பயிரை தொடர்ந்து பயிரிடாமல், மாற்று பயிரை பயிரிட்டு, பயிர் சுழற்சியை மேற்கொள்வது அவசியம்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், உதகை