

நீலகிரி மாவட்ட வேளாண் வானிலை முன்னறிக்கை மடல்

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

தேதி 13.04.17

சமீபகாலத்திற்கான வானிலை அறிக்கை

1. சமீப காலத்தில் மாவட்டத்தில் லேசான மழை பெறப்பட்டது.
2. சமீப காலத்தில் தட்பவெப்பம் மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் - அதிகபட்ச வெப்பநிலை 25° - 26° செ. மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 13°-14°செ. ஆக இருந்தது. காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 43-44% மற்றும் மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 62-69% இருந்தது. காற்றின் வேகம் 12-13 (கிலோ.மீ.,மணிக்கு).

வானிலை குறிப்புகள்	14.04.17	15.04.17	16.04.17	17.04.17	18.04.17
மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
அதிகபட்ச தட்ப வெப்பம் (° செ.)	25	25	25	25	25
குறைந்தபட்ச தட்ப வெப்பம் (° செ.)	13	13	13	13	13
மேகமூட்டம் (ஓக்டா)	7	7	7	7	7
அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	43	43	43	43	43
குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	62	62	62	62	62
காற்றின் வேகம் (கிலோ.மீ.,மணிக்கு)	12	12	12	12	12
காற்றின் திசை	270	270	270	270	270

வானிலை சார்ந்த சாகுபடி குறிப்புகள்

- அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மழை வராது என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மண்ணில் ஈரப்பதத்தை பாதுகாக்க, மூடாக்கு இடவும்.
- வறண்ட மண் காரணமாக, கேரட் அறுவடையின் போது பிளவு உண்டகாமல் இருக்க, மண்ணில் உரிய ஈரப்பதம் பாதுகாக்கவும்.
- காபி பயிரில், ஏப்ரல் மாதத்தில் தெளிப்பு நீர் பாசனம் மேற்கொள்வதன் மூலம், அதிக பூக்களை பூக்கச்செய்து அதிக விளைச்சலை பெறலாம்.

- இளம் செடிக்கண்களையெயிலிலிருந்து பாதுகாக்க நிழல்வலை அல்லது மரஇலைகளை கொண்டு சிறு நிழற்பந்தல் அமைக்கலாம்.
- உருளைகிழங்கு நடவின்போது, சாம்பல் நோய் எதிர்ப்பு திறன் மிக்க இரகங்களான குப்ரி ஸ்வர்ணா மற்றும் குப்ரி கிரிதாரி இரகங்களை பயன்படுத்தவும்.
- பெய்துள்ள மழையை பயன்படுத்தி பழுவகை மரக்கண்களையெயிலிலிருந்து நடவுசெய்ய குழிதோண்டி ஒரு மாதம் காலம் ஆறவிடவும்.
- பெய்துள்ள மழையை பயன்படுத்தி மேராக்காய் நடவு செய்யலாம். குழிக்கு 3 காய் வீதம், 6 அடி x 8 அடி இடைவெளியில் 45 செமீ கன அளவு குழியில், 10 கிலோ தொழுஉரம், 250 கிராம் யூரியா, 500 கிராம் சூப்பர் பாஸ்பேட் மற்றும் 500 கிராம் பொட்டஸ் இட்டு நடவு செய்யவும்.
- நிலவி வரும் அதிக ஈரப்பதம் காரணமாக, பீன்ஸ் பயிரில் ஆன்த்ரக்னோஸ் நோய் பரவி வருகின்றது. கட்டுப்படுத்த, கார்பெண்டசிம் மருந்தை ஒரு விட்டர் தண்ணீருக்கு இரண்டு கிராம் என்ற அளவில் பயிரின் மீது தெளிக்கவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
உதகை