



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத்துறை



வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(17.06.2021 முதல் 21.07.2021)

அறிக்கை எண் 057/2021

தேதி 16.07.2021

நீலகிரி மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

நீலகிரி மாவட்டத்தில் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 15°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 09-11°செ ஆகவும், நீலகிரியில் கனமழை பெறப்பட்டது..

நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

| கடந்த வார வானிலை (13.07.2021 முதல் 15.07.2021) | | | அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 21.07.2021 08.30 வரை | | | | | |
|---|--------|-------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 13/07 | 14/07 | 15/07 | தேதி | நாள்-1 17/06 | நாள்-2 18/07 | நாள்-3 19/07 | நாள்-4 20/07 | நாள்-5 21/07 |
| 13.7 | 19.8 | 30.0 | மழை (மி.மீ) | 10 | 15 | 25 | 10 | 5 |
| 15 | 15 | 15 | அதிகபட்ச வெப்ப நிலை (°செ) | 15 | 15 | 15 | 17 | 18 |
| 11 | 11 | 9 | குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை (°செ) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 8 | 8 | 8 | மேக மூட்டம் (ஆக்டா) | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 |
| 98-98 | 96-100 | 98-96 | அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 95-75 | 95-75 | 95-75 | 95-75 | 90-70 |
| 15 | 13 | 28 | காற்றின் வேகம் (கி.மீ/ மணி) | 15 | 15 | 15 | 20 | 20 |

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை நீலகிரி 17.07.2021 முதல் 21.07.2021)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்கள் கனமழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 15-18°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 10°செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 90-95 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70-75 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 15-20 கி.மீ அளவுக்கு பெரும்பாலும் தென்மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரைகள்

| | | |
|------------------|---------|---|
| பொது | | அடுத்த ஐந்து நாட்கள் கனமழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால் திட்டமிட்ட இரசாயனங்கள் தெளித்தலை, பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சுதல் தவிர்ப்பீர். |
| காய்கறி பயிர்கள் | அனைத்து | மலைக்காய்கறிப் பயிர்களில் வெட்டுப்புழு தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த, |

| | | |
|------------------|-------------|--|
| | பருவம் | ஒளி பொறியை மாலை 7 மணி முதல் 10 மணி வரை உபயோகித்து தாய் அந்துப் பூச்சியை கட்டுப்படுத்தலாம். |
| முட்டைகோஸ் பயிர் | வளர் பருவம் | முட்டை கோஸ் பயிரில் கடுகு பயிரை ஊடுபயிராக 20:1 என்கிற விகிதத்தில் பயிர் செய்யும் பொழுது வைர அந்து பூச்சி முட்டையிடுவதை கவர்ந்து இழுத்து குறைக்கலாம். |
| உருளை கிழங்கு | விதைப்பு | ஐலை மாதத்தில் நோய் பாதிப்பை தவிர்க்க உருளைகிழங்கு சாகுபடி குப்ரி கிரிதாரி நோய் எதிர்ப்பு மிக்க இரகத்தை நடவு செய்யவும். |
| காய்கறி பயிர்கள் | வளர் பருவம் | இலைப்பேன் மற்றும் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த, அசாடிரேக்ஷன் 2 மில்லி /லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இலை வழியாக தெளிக்கவும். |

குறுஞ்செய்தி

அடுத்த ஐந்து நாட்கள் கனமழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால் பயிர்களுக்கு நீர் பாய்ச்சுதல் தவீப்பீர். வயலில் வடிகால் வசதி ஏற்படுத்தவீர்.

ஒருங்கிணைப்பாளர் & இணைப்பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், த.நா.வே.ப.கழகம், உதகை.