



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத்துறை



வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(07.05.2022 முதல் 11.05.2022)

அறிக்கை எண் 36/2022

தேதி 06.05.2022

நீலகிரி மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

நீலகிரி மாவட்டத்தில் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை $23-25^{\circ}\text{C}$ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை $11-12^{\circ}\text{C}$ ஆகவும், நீலகிரியில் இலேசான மழை பெறப்பட்டது.

நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (02.05.2022 முதல் 05.05.2022)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னாறிவிப்பு 11.05.2022 08.30 வரை				
02/05	03/05	04/05	05/05	தேதி	நாள்-1 07/05	நாள்-2 08/05	நாள்-3 09/05	நாள்-4 10/05	நாள்-5 11/05
2.8	10.7	7.1	9.2	மழை (மி.மீ)	8	8	0	0	0
24	25	25	23	அதிகப்ச வெப்ப நிலை ($^{\circ}\text{C}$)	23	23	24	24	24
12	12	11	11	குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை ($^{\circ}\text{C}$)	12	12	12	12	12
8	5	8	4	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	4	4	4
71-74	72-75	79-82	79-81	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	75-70	75-70	75-70	75-70	75-70
4	3	3	3	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/ மணி)	6	6	6	6	6

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை நீலகிரி (07.05.2022 முதல் 11.05.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேக வறண்டு காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்கள் இலேசான மழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.. அதிகப்ச வெப்பநிலை $23-24^{\circ}\text{C}$ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 12°C ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 75 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 06 கி.மீ அளவுக்கு வீசக்கட்டும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொதுவான		அடுத்த ஐந்து நாட்கள் மழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது, வானம் மேகமூட்டமாக இருப்பதால் காய்கறி பயிர்களில் சாம்பல் நோயை கட்டுப்படுத்த நன்னயம் கந்தகம் 2கிராம்/லி 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இடவும்
		காய்கறி பயிர்களில் வெள்ளைபுழுவை கட்டுப்படுத்த மெட்டாரைசியம் 20 கிலோ கிராம் நன்கு மக்கிய தொழு உரத்தோடு கலந்து /எக்டருக்கு இடவும்.
முட்டைக்கோஸ்	வளர் பருவம்	வெப்பநிலை மாற்றத்தின் காரணமாக முட்டைகோசில் அஸ்வினி பூச்சியை கட்டுப்படுத்த மஞ்சள் ஒட்டுப்பொறி 1 எக்டருக்கு 12 என்ற விகிதத்தில் பொருத்தவும் மற்றும் வேப்ப எண்ணை 3% தெளிக்கவும்.
இஞ்சி		இஞ்சி பயிருக்கு, கோடை மழைக்குப் பின், மண் நன்றாக உழுது, 1 மீட்டர் அகலம், 25 செ.மீ. உயரம் மற்றும் தேவையான அளவிலான நீளம் உள்ளவாறு பாத்தி அமைத்து, 20 முதல் 25 கிராம் இஞ்சி கிழங்கு உள்ளவாறு தோவு செய்து நடவு செய்யவும்.
மலைப்பயிர்கள்	வளர் பருவம்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மிளகுச் செடியில் வாடல் நோயை தடுக்க, ஒரு செடிக்கு 25 கிராம் டிரைகோட்டர்மா விரிடி, 25 கிராம் சூடோமோனாஸ் புனரோஸன்ஸ் மற்றும் 500 கிராம் வேப்பம் புண்ணாக்கு கலந்து இடவும்.
கால்நடைகள்		நிலவும் வானிலைகள், கால்நடைகளை வெளியில் மேயவிடாமல் தவிர்த்துபோதிய தீவனம் மற்றும் சுத்தமான குடிநீர் வழங்கவும். மின்சாரகம்பம் மற்றும் மரங்களில் கட்டவேண்டாம்.

குறுஞ்செய்தி

அடுத்த ஐந்து நாட்கள் மழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது, வானம் மேகமூட்டமாக இருப்பதால் காய்கறி பயிர்களில் சாம்பல் நோயை கட்டுப்படுத்த நன்னயம் கந்தகம் 2கிராம்/லி 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இடவும்.

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

