தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத்துறை

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(14.05.2022 முதல் 18.05.2022)

அறிக்கை எண் 38/2022 **தேதி 13.05.2022**

நீலகிரி மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

நீலகிரி மாவட்டத்தில் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 18-22°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10-11°செ ஆகவும், நீலகிரியில் இலேசான மழை பெறப்பட்டது.

நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (10.05.2022 முதல் 12.05.2022)				அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 18.05.2022 08.30 வரை				
10/05	11/05	12/05	தேதி	நாள்-1 14/05	நாள்-2 15/05	நாள்-3 16/05	நாள்-4 17/05	நாள்-5 18/05
1.2	2.8	0.7	மழை (மி.மீ)	10	25	15	12	25
22	18	18	அதிகபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	17	17	17	18	19
11	11	10	குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	11	11	11	11	11
8	8	8	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	7	8	8	8	7
94-90	71-88	84-92	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	85-75	85-75	85-75	85-75	85-75
10	11	8	காற்றின் வேகம் (கி.மீ / மணி)	6	6	6	6	6

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை நீலகிரி (14.05.2022 முதல் 18.05.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்கள் கன மழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 17-18°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 11°செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 85 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 75 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 06 கி.மீ அளவுக்கு வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொதுவான		*அடுத்த ஐந்து நாட்கள் மழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது, வானம் மேகமூட்டமாக இருப்பதால் காய்கறி பயிர்களில் சாம்பல் நோயை கட்டுப்பபடுத்த நனையம் 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 தேர்வு செய்து நடவு செய்யவும்.
மலைப்பயிர்கள்	*வளர் பருவம்*	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மிளகுச் செடியில் வாடல் நோயை தடுக்க, ஒரு செடிக்கு 25 கிராம் டிரைகோடெர்மா விரிடி, 25 கிராம் *சூடோமோனாஸ் புளுரோஸென்ஸ்* 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 கட்டுப்பபடுத்த நனையம் கந்தகம் 2கிராம்/லி 15 நாட்கள் இடைவெளியில் இடவும்.

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

✓