தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத்துறை

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
ஊட்டி வட்டாரம், நீலகிரி மாவட்டம் வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(09.02.2022 முதல் 13.02.2022)

அறிக்கை எண் 11/2022 **தேதி 08.02.2022**

ஊட்டி வட்டாரம், நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 13.02.2022 08.30 வரை					
தேதி	**நாள்-1 09/02**	**நாள்-2 10/02**	**நாள்-3 11/02**	**நாள்-4 12/02**	**நாள்-5 13/02**
மழை (மி.மீ)	0.2	0.0	0.0	2.8	8.1
அதிகபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	28.8	27.3	27.2	24.5	26.6
குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	13.7	12.7	14.2	16.0	16.2
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	2	4	7	6
அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	94-48	87-43	84-27	97-57	98-55
காற்றின் வேகம் (கி.மீ / மணி)	4.0	5.0	6.0	7.0	7.0

ஊட்டி வட்டாரம், நீலகிரி மாவட்டம் எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (09.02.2022 முதல் 13.02.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்கள் இலோனமழை என எதிர்பார்க்கபடுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 24.5-28.8°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 12.7-16.2°செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 84-98 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 27-57 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. காற்றின் வேகம் மணிக்கு 04-07 கி.மீ அளவுக்கு வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொதுவான	வளர் பருவம்	காய்கறிபயிர்களில் வெட்டுபுழுக்களை கட்டுப்படுத்த, கோடை காலத்தில் மண்ணை ஆழமாக கொத்திவிடலாம் மற்றும் விளக்குப்பொறிகளை இரவு 7 மணி முதல் 10 மணி வரை அமைக்கலாம்.
வெள்ளைப்பூண்டு	வளர் பருவம	இரவில் நிலவும் அதிக குளிர் மற்றும் பகலில் நிலவும் அதிக வெப்பம் காரணமாக, வெள்ளைப்பூண்டு பயிரில் இலைகருகல் நோய் பரவி வருகின்றது. கட்டுபடுத்த கார்பெண்டாசிம் 2 கிராம் ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு என்ற அளவில் பயிர்களின் மீது தெளிக்கவும்.
தோட்டக்கலை பயிர்கள்	வளர் பருவம்	காபி தோட்டத்தில், கீழே விழும் பழங்களை அப்புறப்படுத்தல் மற்றும் அறுவடை கால முடிவில் மீதமின்றி முழுவதுமாக அறுவடை செய்வதன் மூலம் காபி பழத்துலைப்பான் தாக்குதலை கட்டுப்படுத்த முடியும்.

		நிலவி வரும் தட்பநிலை காரணமாக, மிளகுச்செடியில் வாடல்நோயை தடுக்க, 25 கிராம் ட்ரைகோடெர்மா, 25 கிராம் சூடோமோனஸ் மற்றும் 500 கிராம் வேப்பம் புண்ணாக்கு கலந்து வேர்பகுதியில் இட்டு தண்ணீர் விடவும்.
கால்நடைகள்		வெயில் அதிகமான பகல் நேரங்களில் கறவை மாடுகளின் மேல் தண்ணீர் தெளித்து அதன் வெப்பத்தை தனிப்பதன் மூலம் பால் உற்பத்தி குறையாமல் பாதுகாக்கலாம். கோடை காலத்தில், அசோலாவை பசுந்தீவனமாக பயன்படுத்தலாம்.

குறுஞ்செய்தி

காய்கறிபயிர்களில் வெட்டுபுழுக்களை கட்டுப்படுத்த, கோடை காலத்தில் மண்ணை ஆழமாக கொத்திவிடலாம் மற்றும் விளக்குப்பொறிகளை இரவு 7 மணி முதல் 10 மணி வரை அமைக்கலாம்.

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