தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத்துறை

வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(18.05.2022 முதல் 22.05.2022)

அறிக்கை எண் 39/2022 **தேதி 17.05.2022**

நீலகிரி மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

நீலகிரி மாவட்டத்தில் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 17-21°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10-12°செ ஆகவும், நீலகிரியில் மிதமான மழை பெறப்பட்டது.

நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (13.05.2022 முதல் 16.05.2022)					அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 22.05.2022 08.30 வரை				
13/05	14/05	15/05	16/05	தேதி	நாள்-1 18/05	நாள்-2 19/05	நாள்-3 20/05	நாள்-4 21/05	நாள்-5 22/05
10.6	0.1	26.9	12.9	மழை (மி.மீ)	45	25	8	8	12
17	17	21	20	அதிகபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	18	18	20	20	21
10	11	12	12	குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	11	13	13	14	14
8	7	8	6	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	7	7	7	7	7
100-84	79-89	88-90	92-90	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	85-75	85-75	85-75	85-75	85-75
9	2	0	4	காற்றின் வேகம் (கி.மீ / மணி)	6	6	6	6	6

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை நீலகிரி (18.05.2022 முதல் 22.05.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்கள் மிதமான மழை வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 18-21°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 11-14°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		வரும் வாரத்தில் வரக்கூடிய மழையை பயன்படுத்தி, உருளை கிழங்கு பயிரில் விதைப்பின் போதும் 30ஆம் நாளிழிழும் ஏக்கருக்கு, 50 கிலோ யூரியா, 266 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட் மற்றும் 40 கிலோ பொட்டாஸ் உரம் இடுவீர்.
ப்ரகோலி மற்றும் காளிப்ளவர்	வளர் பருவம்	ப்ரகோலி மற்றும் காளிப்ளவர் பயிரில், தலைப்பகுதியில் வெற்றிடம் உண்டாதல் மற்றும் நிறம் மாறுதல் போன்ற நோய்களை கட்டுப்படுத்த, போரக்ஸ் நுண்ணூட்டசத்தை ஒரு ஏக்கருக்கு 1000 கிராம், ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 கிராம் என்ற அளவில் தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.
உருளை கிழங்கு		உருளை கிழங்கில் வெப்ப நிலை மாற்றம் காரணமாக, சாம்பல் நோயை கட்டுப்படுத்த சைமோமாக்சில் 8% + மாங்கோசெப் 64 % சதவீத மருந்தை ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 கிராம் என்ற அளவில் கரைத்து தெளிக்கவும்.
மலைப்பயிர்கள்	வளர் பருவம்	மரவகைப் பயிர்களை நடவு செய்ய இது உரிய தருணமாகும். நடவின் போது, கண்றுக்கு 50 கிராம் வேர் உட்பூசணம் இட்டு நடவு செய்யவும்.

குறுஞ்செய்தி

வரும் வாரத்தில் வரக்கூடிய மழையை பயன்படுத்தி, உருளை கிழங்கு பயிரில் விதைப்பின் போதும் 30ஆம் நாளிழிழும் ஏக்கருக்கு, 50 கிலோ யூரியா, 266 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட் மற்றும் 40 கிலோ பொட்டாஸ் உரம் இடுவீர்.

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