



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்திய வானிலைத்துறை



வேளாண் காலநிலை ஆராய்ச்சி மையம், கோவை
நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(12.02.2021 முதல் 16.02.2022)

அறிக்கை எண் 12/2022

தேதி 11.02.2022

நீலகிரி மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

நீலகிரி மாவட்டத்தில் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 20-23°C ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 05-06°C ஆகவும், நீலகிரியில் மழை பெறவில்லை.

நீலகிரி மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (08.02.2022 முதல் 10.02.2022)				அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 16.02.2022 08.30 வரை				
08/02	09/02	10/02	தேதி	நாள்-1 12/02	நாள்-2 13/02	நாள்-3 14/02	நாள்-4 15/02	நாள்-5 16/02
0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	0	0	0	0	0
23	20	21	அதிகபட்ச வெப்ப நிலை (° செ)	19	19	19	18	18
5	6	5	குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை (° செ)	9	9	8	8	8
5	8	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	4	4	4
66-88	65-92	78-92	அதிக மற்றும் குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80-60	80-60	80-60	80-60	80-60
1	0	3	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/ மணி)	4	4	4	4	4

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை நீலகிரி 12.02.2021 முதல் 16.02.2022)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேக வறண்டு காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்கள் மழை வராது. என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 18-19°C ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 08-09°C ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 60 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 04 கி.மீ அளவுக்கு வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரை

பொதுவான	வளர் பருவம்	நிலவி வரும் வானிலையால் பயிர் தேவைக்கேற்ப நீர் பாய்ச்ச வேண்டும். பூஞ்சான நோய் பரவுவதை தடுக்க சரியான முற்போக்கு நடவடிக்கை மேற்கொள்ள வேண்டும்.
பசுந்தாள் உரப்பயிர்கள்		லூபின், பாப்பரை போன்ற பசுந்தாள் உரப்பயிர்களை பயிரிடலாம்.
பீன்ஸ்	வளர் பருவம்	நிலவிவரும் வானிலை, அதிக ஈரப்பதம் காரணமாக, பீன்ஸ் பயிரில் வாடல் நோய் ஏற்படாமல் இருக்க, காப்பர் ஆக்ஸி குளோரைடு மருந்தை ஒரு விட்டர் தண்ணீருக்கு ஒரு கிராம் என்ற அளவில் கலந்து மண்ணில் ஊற்றவும்.
லெட்டுஸ்	வளர் பருவம்	நிலவிவரும் வானிலை காரணமாக லெட்டுஸ் பயிரில் அழுகல் நோய் ஏற்படுவதை தடுக்க ப்ரப்கனசோல் மருந்தை ஒரு விட்டர் தண்ணீருக்கு ஒரு மில்லி என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.
கால்நடைகள்		வெயில் அதிகமான பகல் நேரங்களில் கறவை மாடுகளின் மேல் தண்ணீர் தெளித்து அதன் வெப்பத்தை தனிப்பதன் மூலம் பால் உற்பத்தி குறையாமல் பாதுகாக்கலாம். கோடை காலத்தில், அசோலாவை பசுந்தீ வனமாக பயன்படுத்தலாம்.

குறுஞ்செய்தி

நிலவிவரும் அதிக ஈரப்பதம் காரணமாக, பீன்ஸ் பயிரில் வாடல் நோய் ஏற்படாமல் இருக்க, காப்பர் ஆக்ஸி குளோரைடு மருந்தை ஒரு விட்டர் தண்ணீருக்கு ஒரு கிராம் என்ற அளவில் கலந்து மண்ணில் ஊற்றவும்.

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