



தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் - ஆடுதுறை

நாகப்பட்டினம் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(17.05.2023 முதல் 21.05.2023)



அறிக்கைஎண்: 39/2023

தேதி: 16.05.2023

நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தின் கடந்தவாரவானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35 - 38 °செ ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 26 - 29 °செ ஆகவும் பதிவானது. மேலும் ஆங்காங்கே மழை பெறப்பட்டது.

நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (17.05.2023 முதல் 21.05.2023).

கடந்தவாரவானிலை (12.05.2023 முதல் 15.05.2023)				காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு (17.05.2023 முதல் 21.05.2023) வரை				
நாள்-1 12/05	நாள்-2 13/05	நாள்-3 14/05	நாள்-4 15/05	தேதி	நாள்-1 17/05	நாள்-2 18/05	நாள்-3 19/05	நாள்-4 20/05	நாள்-5 21/05
0	0	0	0	மழை (மி.மீ.)	0	0	0	0	0
38	35	37	38	அதிகபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	38	38	39	39	39
26	28	28	29	குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	29	29	30	30	30
7	6	6	5	மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	4	1	2	2	2
79-82	84-80	83-80	80-80	அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80-30	80-40	80-40	80-40	80-40
16	17	14	12	காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	10	12	12	12
தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	காற்றின் திசை	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு

நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்திற்கான வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். 17.05.2023 முதல் 21.05.2023 ஆகிய தினங்களில் மழை இல்லை. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 38 - 39 °செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 29 - 30 °செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 30 - 40 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 8 - 12 கி.மீ. என்ற அளவுக்கு பெரும்பாலும் தென் தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது		உழவர் பெருமக்கள் அனைவரும் தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தால் பரிந்துரைக்கப்படும் வேளாண் சார்ந்த செயலிகளை பதிவிறக்கம் செய்து பயன்படுத்துமாறு கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள் (TNAU AAS, Meghdoot and DAMINI).
நெல்	நாற்றாங்கால்	குறுவை பருவத்திற்கு ஏற்ற நெல் இரகங்களான ஆடுதுறை 36, ஆடுதுறை 43, ஆடுதுறை 45 மற்றும் ஆடுதுறை 47 விதைகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்
நெல்	நாற்றாங்கால்	கார்பென்டாசிம் மருந்து 1 கிலோ விதைக்கு 2 கிராம் அல்லது சூடோமோனாஸ் பாக்கிரியா 10 கிராம் என்ற அளவில் கலந்து ஈர விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்க வேண்டும். இதனால் விதைகள் மூலம் பரவக் கூடிய நோய்களை கட்டுப்படுத்த முடியும்.
கால்நடைகளுக்கு	மாடு	வெப்பநிலை அதிகரிப்பதால் கொட்டகையின் மேற்கூரையின் மீது தென்னங்கீற்று அல்லது வைக்கோல் பரப்பி அதன் மீது தண்ணீர் தெளிப்பதன் மூலம் வெப்ப தாக்கத்திலிருந்து கால்நடைகளை பாதுகாக்கலாம்.

குறுஞ்செய்தி

குறுவை பருவத்திற்கு ஏற்ற நெல் இரகங்களான ஆடுதுறை 36, ஆடுதுறை 43, ஆடுதுறை 45 மற்றும் ஆடுதுறை 47 விதைகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்

இயக்குநர்