தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

&

இந்தியவானிலைத் துறை

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் - ஆடுதுறை

மயிலாடுதுறை மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(03.09.2025 முதல் 07.09.2025)

அறிக்கை எண் 44/2025 **தேதி. 02.09.2025**

மயிலாடுதுறை மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

மயிலாடுதுறை மாவட்டத்தின் 29.08.2025 முதல் 01.09.2025 வரையிலும் பகல் நேரவெப்பநிலை 34 - 36 °செ ஆகவும் இரவு நேர வெப்பநிலை 26 °செ ஆகவும் காலை நேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 81 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 68 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 4 - 11 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் தெற்கு திசை வரை பதிவானது.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை மயிலாடுதுறை (03.09.2025 முதல் 07.09.2025)

கடந்த வார வானிலை 29.08.2025 மற்றும் 01.09.2025)				காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 07.09.2025- 08.30 வரை				
நாள்-1 29/08	நாள்-2 30/08	நாள்-3 31/08	நாள்-4 01/09	தேதி	நாள்-1 03/09	நாள்-2 04/09	நாள்-3 05/09	நாள்-4 06/09	நாள்-5 07/09
0.0	0.0	8.7	0.0	மழை (மி.மீ)	0	2	0	2	0
35	36	36	34	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35	35	35	36	36
26	26	26	26	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	25	25	25	26	26
5	4	7	8	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	5	6	6
71	75	80	81	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	75	75
66	67	65	68	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	65	65
9	11	6	4	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	16	20	18	14	14
தெற்கு	தெற்கு	தெற்கு	தெற்கு	காற்றுவீசும் திசை	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு

மயிலாடுதுறை மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் தெளிவாக காணப்படும். 04.09.2025 மற்றும் 06.09.2025 ஆகிய தினங்களுக்கு லேசான தூரல் மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35 - 36 °செ ஆகவும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 25 - 26 °செ ஆகவும், காலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்று மணிக்கு 14 – 20எ கி.மீ வேகத்தில் வீசக்கூடும். காற்று பெரும்பாலும் தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது		உழவர் பெருமக்கள் அனைவரும் தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் பரிந்துரைக்கப்பட்ட வேளாண் சார்ந்த செயலிகளை பதிவிறக்கம் செய்து பயன்படுத்துமாறு கேட்டுக்கொள்ளபடுகிறது (TNAU AAS, Meghdoot and DAMINI).
நெல்	**நடவு வயல் நாற்றாங்கால்**	உகந்த வானிலையை பயன்படுத்தி சம்பா நாற்றாங்கால் தயார் செய்து விதைக்கவும்.
		சம்பா நாற்றாங்காலில் ஒரு சென்ட்க்கு 2 கிலோ வீதம் டீ.ஏ.பி மேலுரமாக இடவும்.
		நெல் நாற்றாங்காலில் இலைப்பேன் தாக்கத்தை தவிர்க்க விதைத்த 10 நாட்களுக்குள் அசார்டிராக்டின் 0.03 சதம் (3 மி.லி/லி) ஒட்டும் திரவமான காதி கோபுர பார் சோப் 3 கிராம் / லி என்ற அளவில் கலந்து நாற்றாங்கால் நன்கு நனையும் படி கைத்தெளிப்பான் கொண்டு தெளிக்க வேண்டும்.
		உகந்த வானிலையை பயன்படுத்தி சம்பா நெல் பயிரிட வயல்களை உழவு செய்து தயார் செய்யவும்
வாழை		வாழை மரங்கள் காற்றினால் சாயாமல் இருக்க வாழை மரங்களுக்கு முட்டுக்கொடுத்து பாதுகாக்கவும்.
கால்நடைகளுக்கு	**மாடு**	கறவை மாடுகளின் மடி வீக்க நோயைக் கட்டுப்படுத்த பொட்டாசியம் பெர்மாங்கனேட் கரைசலைக் கொண்டு, மடியைக் கறப்பதற்கு முன்பும் பின்பும் சுத்தம் செய்யவும்

குறுஞ்செய்தி

உகந்த வானிலையை பயன்படுத்தி சம்பா நெல் பயிரிட வயல்களை உழவு செய்து தயார் செய்யவும்

இயக்குநர்