தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

&

இந்திய வானிலைத் துறை

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் - ஆடுதுறை

அரியலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(26.04.2025 முதல் 30.04.2025)

அறிக்கை எண் 08/2025 **தேதி. 25.04.2025**

அரியலூர் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

அரியலூர் மாவட்டத்தின் 22.04.2025 மற்றும் 24.04.2025 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 39 °செ ஆகவும் இரவு நேர வெப்பநிலை 27 - 28 °செ ஆகவும் காலை நேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 39 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 11 - 12 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் தென் கிழக்கு திசை வரை பதிவானது.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை அரியலூர் (26.04.2025 முதல் 30.04.2025)

கடந்த வார வானிலை (22.04.2025 மற்றும் 24.04.2025)			காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 30.04.2025- 08.30 வரை				
நாள்-1 22/04	நாள்-2 23/04	நாள்-3 24/04	தேதி	நாள்-1 26/04	நாள்-2 27/04	நாள்-3 28/04	நாள்-4 29/04	நாள்-5 30/04
0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	0	0	1	0	0
39	39	39	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	40	40	39	40	39
28	27	28	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	28	29	28	29	29
5	5	3	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	5	5	7	7
74	64	70	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	70	70	70	70
39	36	37	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	30	20	30	20	30
12	11	12	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	16	14	14	15	16
கிழக்கு வட கிழக்கு	கிழக்கு தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	காற்றுவீசும் திசை	தென் தென் கிழக்கு	தென் தென் கிழக்கு	தென் தென் கிழக்கு	தெற்கு	தெற்கு

அரியலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் தெளிவாக காணப்படும். 28.04.2025 அன்று லேசான தூரல் மழை எதிர்பார்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 39 - 40 °செ ஆகவும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 28 - 29 °செ ஆகவும், காலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 30 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்று மணிக்கு 14 - 16 கி.மீ வேகத்தில் வீசக்கூடும். காற்று பெரும்பாலும் தென் தென் கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது		வெப்பநிலை சற்று உயர்ந்து வருவதால் பயிர் கழிவு மூடாக்கு இட்டு மண் ஈரத்தினை பாதுகாக்கவும்.
நெல்	**நாற்றாங்கால்**	கோடை பருவத்திற்கு ஏற்ற குறுகிய கால நெல் இரகங்களான ஆடுதுறை 53, ஆடுதுறை 56, ஆடுதுறை 57 மற்றும் ஆடுதுறை 59 விதைகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்

பயறுவகை பயிர்கள்	**விதைப்பு**	கோடை இறவை பயிராக சித்திரைப்பட்டத்தில் (ஏப்ரல் - மே) பயறுவகை பயிர்களை விதைக்க உகந்த இரகங்களான ஆடுதுறை 5, வம்பன் 5, வம்பன் 6 மற்றும் வம்பன் 8 போன்ற உளுந்து இரகங்களையும் வம்பன் 2 மற்றும் வம்பன் 3 போன்ற பாசிப்பயறு இரகங்களையும் பயிரிடவும்.
	அறுவடை	*உளுந்து மற்றும் பாசிபயறு செடிகளை அறுவடை செய்யவும். ஓரிரு நாட்கள் செடிகளை நன்கு வெயிலில் காயவைத்து பின்பு பயறைப் பிறித்தெடுத்து சுத்தம் செய்து ஈரப்பதம் **9** சதவீதத்திற்கு குறையும் வரை உலர்த்தி பின்பு சேமிக்கவும்*
வாழை		*வாழை மரங்கள் காற்றினால் சாயாமல் இருக்க வாழை மரங்களுக்கு முட்டுக்கொடுத்து பாதுகாக்கவும்.*
கால்நடைகளுக்கு	**ஆடு மற்றும் மாடு**	***3*** *மாத வயதுடைய கன்று குட்டிகள் மற்றும்* ***2*** *மாத வயதுடைய ஆட்டு குட்டிகளுக்கு கோமாரி நோய் வராமல் தடுக்க தடுப்பூசி போடவும்.*
		அடுத்த சில தினங்களுக்கு பகல் நேர வெப்ப நிலை அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளதால் தங்களின் கால்நடைகளை காலை மற்றும் மாலை வேளைகளில் மேய விடுவதுடன் நண்பகல் நேரத்தில் நிழல் பகுதியில் நிறுத்தி வைக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

வெப்பநிலை சற்று உயர்ந்து வருவதால் பயிர் கழிவு மூடாக்கு இட்டு மண் ஈரத்தினை பாதுகாக்கவும்.

இயக்குநர்