தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

&

இந்திய வானிலைத் துறை

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் - ஆடுதுறை

அரியலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(02.04.2025 முதல் 06.04.2025)

அறிக்கை எண் 01/2025 **தேதி. 01.04.2025**

அரியலூர் மாவட்டத்தின் கடந்த வார வானிலை

அரியலூர் மாவட்டத்தின் 28.03.2025 முதல் 31.03.2025 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 38 - 39 °செ ஆகவும் இரவு நேர வெப்பநிலை 23 - 25 °செ ஆகவும் காலை நேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 40 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 8 - 10 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசை வரை பதிவானது.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை அரியலூர் (02.04.2025 முதல் 06.04.2025)

கடந்த வார வானிலை (28.03.2025 முதல் 31.03.2025)				காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு 06.04.2025- 08.30 வரை				
நாள்-1 28/03	நாள்-2 29/03	நாள்-3 30/03	நாள்-4 31/03	தேதி	நாள்-1 02/04	நாள்-2 03/04	நாள்-3 04/04	நாள்-4 05/04	நாள்-5 06/04
0.0	0.0	0.0	0.0	மழை (மி.மீ)	0	4	6	4	2
38	39	39	38	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	36	35	34	34	34
25	24	23	24	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	25	26	25	24	24
6	3	2	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	7	7	6	7	7
80	76	76	78	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	80	80	80	80
33	26	33	40	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	40	50	40	40	40
8	9	8	10	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	12	10	10	10	10
கிழக்கு	கிழக்கு	கிழக்கு	கிழக்கு	காற்றுவீசும் திசை	தென் கிழக்கு	கிழக்கு தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு	தென் தென் கிழக்கு	தென் கிழக்கு

அரியலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் தெளிவாக காணப்படும். 03.04.2025 முதல் 06.04.2025 ஆகிய தினங்களுக்கு லேசான தூரல் மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34 - 36 °செ ஆகவும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 24 - 26 °செ ஆகவும், காலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 80 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 50 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்று மணிக்கு 10 - 12 கி.மீ வேகத்தில் வீசக்கூடும். காற்று பெரும்பாலும் தென் கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது	வரும் நாட்களில் லேசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் வடிகால் வாய்க்கால்களை பன்னை குட்டையுடன் முறையாக இணைத்து மழை நீரை எளிதாக வடிப்பதுடன் மழை நீரை சேமிக்கவும் முடியும்.
	அடுத்த நாட்களுக்கு வறண்ட வானிலை காணப்படுவதால் கரும்பு, எள் மற்றும் நெல் தரிசுப் பருத்திக்கு சீராக நீர் பாய்ச்சவும்.
	வெப்பநிலை சற்று உயர்ந்து வருவதால் பயிர் கழிவு மூடாக்கு இட்டு மண் ஈரத்தினை பாதுகாக்கவும். மேலும் கோடை உழவு செய்யவும்.

பயறுவகை பயிர்கள்		வெப்பநிலை சற்று உயர்ந்து வருவதால் பயறுவகை பயிர்களில் சாறு உறுஞ்சும் பூச்சிகள் தாக்கம் தென்பட்டால் 5 சத வேப்பங்கொட்டை சாறு கரைசலை தெளிக்கவேண்டும்.
தென்னை		தென்னை மரத்தை சுற்றி உள்சாய்வு வட்டவடிவ பாத்திகளை அமைப்பது கோடையில் மழை நீரை மண்ணில் சேமிக்க முடியும்
கால்நடைகளுக்கு	**மாடு**	கோடை காலத்தில் கால்நடைகளுக்கு ஒட்டுண்ணி தாக்கம் அதிகம் ஏற்ப்படக்கூடும். இதனால் கால்நடைகளுக்கு இரத்தசோகை மற்றும் பிற நோய்கள் ஏற்ப்பட நேரிடும். இதனால் கால்நடைகள் சோர்வுடனும் தீவனம் உட்கொள்ளா வண்ணம் காணப்படும். இவற்றில்லிருந்து கால்நடைகளை பாதுகாக்க **3.0** மி.லி பியூடாக்ஸ் மருந்தை **1** லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து துணியின் மூலம் துடைக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

வரும் நாட்களில் லேசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் வடிகால் வாய்க்கால்களை பன்னை குட்டையுடன் முறையாக இணைத்து மழை நீரை எளிதாக வடிப்பதுடன் மழை நீரை சேமிக்கவும் முடியும்.

இயக்குநர்