தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் - ஆடுதுறை

அரியலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(09.04.2023 முதல் 03.05.2023)

அறிக்கைஎண்: 34/2023 **தேதி: 28.04.2023**

அரியலூர் மாவட்டத்தின் கடந்தவாரவானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 37 - 38 °செ ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 26 - 27 °செ ஆகவும் பதிவானது. மேலும் ஆங்காங்கே மழை பெறப்பட்டது.

அரியலூர் மாவட்டத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (29.04.2023 முதல் 03.05.2023).

கடந்தவாரவானிலை (21.04.2023 முதல் 24.04.2023)			காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு (29.04.2023 முதல் 03.05.2023) வரை				
நாள்-1 21/04	நாள்-2 22/04	நாள்-3 23/04	தேதி	நாள்-1 29/04	நாள்-2 30/04	நாள்-3 01/05	நாள்-4 02/05	நாள்-5 03/05
0	4.2	0	மழை (மி.மீ.)	3	3	3	12	8
38	37	37	அதிகபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	37	36	36	35	34
27	27	26	குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	27	26	25	25	24
5	7	7	மேகஷட்டம் (ஆக்டா)	8	8	7	8	8
81-54	76-57	78-52	அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80-40	70-40	70-40	70-40	80-50
9	9	11	காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	2	4	6	6	4
வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	கிழக்கு தென் கிழக்கு	காற்றின் திசை	தென் தென் கிழக்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் தென் மேற்கு	தென் மேற்கு	கிழக்கு தென் கிழக்கு

அரியலூர் மாவட்டத்திற்கான வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் மேக மூட்டத்துடன் காணப்படும். 29.04.2023 முதல் 03.05.2023 ஆகிய தினங்களில் குறைந்த அளவு தூறல் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34 – 37 °செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 25 - 27 °செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 - 80 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 40 - 50 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 2 - 6 கி.மீ. என்ற அளவுக்கு பெரும்பாலும் தென் தென் மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது		மழைக்கு முன்னால் கோடை உழவு செய்து, மழை நீரை மண்ணில் சேமிக்கவும்
நெல்	பசுந்தாள் உரங்கள்	எதிர்பார்க்கப்படும் லேசான மழையை பயன்படுத்தி பசுந்தாள் உரப்பயிர்களான தக்கைப்பூண்டு, சணப்பை மற்றும் கொழிஞ்சி போன்றவற்றைத் தெளிக்கவும்.
பயறுவகை பயிர்கள்	அறுவடை	முதிர்ந்த உளுந்து மற்றும் பாசிபயறு பயிர்களை அறுவடை செய்யவும்.
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

எதிர்பார்க்கப்படும் லேசான மழையை பயன்படுத்தி பசுந்தாள் உரப்பயிர்களான தக்கைப்பூண்டு, சணப்பை மற்றும் கொழிஞ்சி போன்றவற்றைத் தெளிக்கவும்.

இயக்குநர்