

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயமுத்தூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(21.03.2018 முதல் 25.03.2018)
அறிக்கைஎண் 23/2018
தேதி:20.03.2018

மாநிலத்தின் கடந்தவாரவானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 28°செ முதல் 38°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 21°செ முதல் 28°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 16°செ முதல் 20°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10°செ முதல் 12°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே மழை பெறப்பட்டது.

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை கோயமுத்தூர் (21.03.2018 முதல் 25.03.2018)

வரும் நாட்களில் வானம் பெரும்பாலும் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். 23 மற்றும் 24.3.18 தேதிகளில் லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35°செ முதல் 37°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 முதல் 75 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 45 முதல் 50 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 6-8 கி.மீ அளவுக்கு பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

தேதி	மழை (மி.மீ)	அதிகபட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	குறைந்த பட்ச வெப்ப நிலை (°செ)	மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/ மணி)	காற்று வரும் திசை
21.03.18	2	35	23	6	70	50	8	தெற்கு
22.03.18	5	35	23	6	70	50	8	தெற்கு
23.03.18	13	36	24	4	70	50	6	கிழக்கு
24.03.18	25	36	24	4	75	45	6	கிழக்கு
25.03.18	0	37	24	4	75	45	6	கிழக்கு

வேளாண் அறிவுரை

- ✓ வரும் 23 மற்றும் 24 தேதிகளில் லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் அனைத்துப் பயிர்களுக்கும் பயிர்க்கழிவு மூடாக்கிட்டு கிடைக்கப்பெற்ற ஈரப்பதம் ஆவியாகி வீணாகாமல் தடுக்கவும்
- ✓ எதிர்பார்க்கப்படும் மழையைப் பயன்படுத்தி கோடை உழவு செய்வதின் மூலம் களைகளை கட்டுப்படுத்துவதோடு மட்டும் இல்லாமல் மழை நீர் வழிந்தோடாமல் நிலத்தில் சேமிக்கலாம்.
- ✓ தென்னை மரத்தைச் சுற்றி உள் உற்சாய்வு வட்டவடிவ பாத்திகளை அமைப்பது மழை நீரை தக்க முறையில் பயன் படுத்தவும்.
- ✓ எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினால் பூக்கும் தருவாயில் உள்ள கோடை எள் பயிருக்கு தேவையான ஈரப்பதம் கிடைக்காவிடில் நீர்பாசனம் செய்து பூ உதிர்வதை தடுக்கவும்.
- ✓ நிலவும் வானிலையில் முன்பட்ட கரும்பிற்கு ஒரு எக்டருக்கு 166 கிலோ யூரியா மற்றும் 75 கிலோபொட்டாஷ் மேலுமாக இட்டு மண் அணைக்கவும். போதுமான அளவு மழை கிடைக்கப் பெறவில்லை எனில் உரமிட்டுநீர் பாசனம் செய்யவும்.
- ✓ மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் மத்தியகால கரும்பு சாகுபடி நிலங்களில் முளைவிட்ட கரும்பு கரணைகளை கொண்டு பாடுவாசி மேற்கொண்டு நீர் பாசனம் செய்யவும்.

குறுஞ்செய்தி

- ✓ எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினால் பூக்கும் தருவாயில் உள்ள கோடை எள் பயிருக்கு தேவையான ஈரப்பதம் கிடைக்காவிடில் நீர்பாசனம் செய்து பூ உதிர்வதை தடுக்கவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
வேளாண் காலநிலை வாராய்ச்சிமையம்

