தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம், கோவை
கோயமுத்தூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(23.08.2023 முதல் 27.08.2023)

அறிக்கைஎண் 067/2023 *தேதி.22.08.2023*

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 31°செ முதல் 38°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 22°செ முதல் 28°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 18°செ முதல் 22°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 10°செ முதல் 12°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தின் கடந்தவார வானிலை

கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தின் 18.08.23முதல் 21.08.23 வரையிலும் பகல்நேரவெப்பநிலை 33°செ முதல் 34°செ ஆகவும், இரவுநேரவெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும் காலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 79 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேரகாற்றின் ஈரப்பதம் 52 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சுராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 19-22 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை பதிவானது.

கோயமுத்தூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவாரவானிலை (18.08.2023 முதல் 21.08.2023)					அடுத்தஐந்துநாட்களுக்கானவானிலை முன்னறிவிப்பு 27.08.2023- 08.30 வரை				
18/08	19/08	20/08	21/08	தேதி	நாள்-1 23/08	நாள்-2 24/08	நாள்-3 25/08	நாள்-4 26/08	நாள் 5 27/0
0.0	1.5	0.4	0.2	மழை (மி.மீ)	4	1	1	0	3
34	33	33	33	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	35	35	35	34	34
24	23	23	23	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	24	23	23	23	23
6	7	5	5	மேக மூட்டம் (ஆக்டர்)	7	6	4	5	7
78	75	79	79	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
61	52	57	55	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	30	30	30	30	40
21	22	21	19	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	14	16	14	14	16
230	230	200	230	காற்றுவீசும் திசை	250	270	250	250	250

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை கோயமுத்தூர் (23.08.2023 முதல் 27.08.2023)

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த நான்கு நாட்களுக்கு இலேசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34°செ முதல் 35°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23°செ முதல் 24°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 30 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது.

கிழக்கு திசையிலிருந்து தென்மேற்கு திசைவரைவீ சக்கூடும்.

கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தில் உள்ளதொகுதிவாரியாகஉள்ள அடுத்தஐந்துநாட்களுக்கானமழையளவு												
தேதி	ஆனைமலை	அன்னூர்	காரமடை	கிணத்துக்கடவு	மதுக்கரை	பெரியநாயக்கன்பாளையம்	பொள்ளாச்சிவடக்கு	பொள்ளாச்சிதெற்கு	சர்க்கார் சாமக்குளம்	சுல்தான்பேட்	சூலூர்	தொண்டாமுத்தூர்
23-08-2023	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
24-08-2023	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-08-2023	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26-08-2023	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27-08-2023	2.0	3.0	5.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		அடுத்த 5 நாட்களுக்கு இலேசான தூறலுடன் காற்றின் வேகம் மணிக்கு 8 -16 கி.மீ வரை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. கோவை மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களில் அதிகபட்சமாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 16 கி.மீ வரை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து நீர்பாசனம் செய்யவும்.
நெல்	விதைப்பு	மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் சம்பா பருவ மத்திய கால நெல் இரகங்களுக்கு மேட்டுப்பாத்தியின் மூலம் நாற்றாங்கால் அமைக்கவும்.
மக்காச்சோளம்	விதைப்பு	பெறும் மழையை பயன்படுத்தி மக்காச்சோளத்ததை இறவையில் விதைக்க உகந்த காலமாகும். மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து நீர்பாசனம் செய்யவும்.
நிலக்கடலை	பூக்கும் பருவம்	காற்றின் ஈரப்பதம் அதிகமாக காணப்படுவதால் நிலக்கடலையில் டிக்கா இலைப்புள்ளி நோய் வரவாய்ப்புள்ளது. விவசாயிகள் வயலை நன்கு கண்காணித்து தாக்குதல் காணப்பட்டால் ஒரு எக்டருக்கு கார்பன்டெசிம் 500 கி அல்லது மான்கோசெப் 1000 கி என்றளவில் கலந்து தெளித்து கட்டுப்படுத்தவும்.
கரும்பு		மழையுடன் வேகமான காற்றும் எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான கரும்பில் தோகை உரித்து விட்டம் கட்டவும்.
பருத்தி	விதைப்பு	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி பருத்தியினை விதைக்கலாம். மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து நீர்பாசனம் செய்யவும்.
கொடி பூசணி	விதைப்பு	மழைப்பருவம் ஆரம்பிக்குவிட்டகால் அடிப்பட்டம் கொடிவகை

வாழை	5 மாதத்திற்கு மேல்	மணிக்கு 14-16 கி.மீ வரை வேகமான காற்று எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான வாழை மரங்களுக்கு தகுந்த முட்டு கொடுக்கவும்.
கால்நடை		காற்றின் வேகம் அதிகமாக காணப்படுவதால் கோழிகளின் தீவனங்கள் சிதற வாய்ப்புள்ளது. எனவே காற்றின் வேகத்தை குறைக்க கோழிக்கூடாரங்களில் சுற்றிலும் சாக்கு பைகளை தொங்கவிடவும். தற்போது நிலவும் வானிலையால் கால்நடைகள் நாவறட்சியால் அதிக தண்ணீர் அருந்த வாய்ப்புள்ளது. எனவே போதுமான அளவு சுத்தமான குடிநீரை கால்நடைகளுக்கு வழங்கவும். கறவை மற்றும் உழவு மாடுகளில் வாய் மற்றும் கால் குழம்புகளை கோமாரி நோய்க்காக பரிசோதனை செய்யவும்.

குறுஞ்செய்தி

- எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி பருத்தியினை விதைக்கலாம். மண் ஈரத்தினைப் பொறுத்து நீர்பாசனம் செய்யவும்.

முதன்மைஅலுவலர் (GKMS)
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம்
த.நா.வே.ப.கழகம், கோவை