தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
&
இந்தியவானிலைத்துறை
வேளாண் காலநிலைஆராய்ச்சிமையம், கோவை
கோயமுத்தூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை
(24.06.2023 முதல் 28.06.2023)

அறிக்கைஎண் 050/2023

தேதி.23.06.2023

மாநிலத்தின் கடந்தவார வானிலை

தமிழகத்தின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 27°செ முதல் 37°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 23°செ முதல் 38°செ ஆகவும், கொடைக்கானல் மற்றும் உதகமண்டலம் பகுதிகளில் பகல்நேர வெப்பநிலை 18°செ முதல் 21°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 11°செ முதல் 13°செ ஆகவும் பதிவானது. தமிழகத்தில் ஆங்காங்கே பரவலாக மழை பெறப்பட்டது.

கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தின் கடந்தவார வானிலை

கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தின் 20.06.23 முதல் 22.06.23 வரையிலும் பகல்நேர வெப்பநிலை 33°செ முதல் 35°செ ஆகவும், இரவுநேர வெப்பநிலை 22°செ முதல் 23°செ ஆகவும் காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 84 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 61 சதவிகிதமாகவும் பதிவானது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 2-8 கி.மீ வேகத்தில், பெரும்பாலும் கிழக்கு திசையிலிருந்து தென் கிழக்கு திசைவரை பதிவானது.

கோயமுத்தூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்தவார வானிலை (20.06.2023 முதல் 22.06.2023)				அடுத்தஐந்துநாட்களுக்கானவானிலை முன்னறிவிப்பு 28.06.2023- 08.30 வரை				
20/06	21/06	22/06	தேதி	நாள் - 1 24/06	நாள் - 2 25/06	நாள் - 3 26/06	நாள் - 4 27/06	நாள் - 5 28/06
0.3	4.2	4.7	மழை (மி.மீ)	12	6	3	12	10
33	33	35	அதிக பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	33	34	34	35	35
23	23	22	குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (°செ)	24	24	25	24	24
7	8	8	மேக மூட்டம் (ஆக்டர்)	8	5	6	8	8
78	77	84	அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
59	56	61	குறைந்தபட்சகாற்றின்ஈரப்பதம் (%)	40	40	40	40	40
2	8	7	காற்றின் வேகம் (கி.மீ/மணி)	12	14	12	10	12
230	270	180	காற்றுவீசும் திசை	230	230	230	230	250

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை கோயமுத்தூர் (24.06.2023 முதல் 28.06.2023)

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு இலேசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 33°செ முதல் 35°செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 24°செ முதல் 25°செ ஆகவும், காலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70 சதவிகிதமாகவும், மாலைநேர காற்றின் ஈரப்பதம் 40 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது.

கிழக்கு திசையிலிருந்து தென்மேற்கு திசைவரை வீசக்கூடும்.

கோயமுத்தூர் மாவட்டத்தில் உள்ள தொகுதிவாரியாக உள்ள அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான மழையளவு												
தேதி	ஆனைமலை	அன்னூர்	காரமடை	கிணத்துக்கடவு	மதுக்கரை	பெரியநாயக்கன பாளையம்	பொள்ளாச்சிவடக்கு	பொள்ளாச்சிதெற்கு	சர்க்கார் சாமக்குளம்	சுல்தான்பெட்	சூலூர்	தொண்டாமுத்தூர்
24-06-2023	12.0	8.0	9.0	10.0	10.0	9.0	11.0	11.0	9.0	8.0	8.0	10.0
25-06-2023	11.0	5.0	5.0	7.0	5.0	5.0	9.0	9.0	4.0	5.0	4.0	6.0
26-06-2023	8.0	3.0	3.0	4.0	2.0	2.0	6.0	6.0	2.0	3.0	2.0	3.0
27-06-2023	19.0	10.0	11.0	13.0	12.0	11.0	17.0	17.0	10.0	11.0	10.0	13.0
28-06-2023	38.0	13.0	15.0	20.0	14.0	12.0	30.0	30.0	11.0	15.0	12.0	17.0

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது அறிவுரை		அடுத்த 5 நாட்களுக்கு லேசான தூறல் மழையுடன் காற்றின் வேகம் மணிக்கு 6 -18 கி.மீ வரை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. முக்கியமாக திருப்பூர் மாவட்டத்தில் காற்றின் வேகம் அதிகபட்சமாக மணிக்கு 8 -18 கி.மீ வரை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் நீர்பாசனம் செய்வதை ஒத்தி வைக்கவும். மேலும் அனைத்து பயிர்களிலும் போதிய வடிகால் வசதியினை உறுதி செய்யவும். அதிகபடியான மழை நீரினை பண்ணைக்குட்டைகளில் வடித்து பின் தேவைப்படும்போது பயன்படுத்தலாம்.
நெல்	**நடவு**	எதிர்பார்க்கப்படும் பகல் நேர வெப்பநிலை, நெல் நாற்றங்கால் மற்றும் நடவு செய்த வயல்களில் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகள் தாக்குதலுக்கு ஏதுவாக உள்ளது. இதனை கண்காணித்து பொருளாதார சேத நிலைக்கு மேற்பட்டால் 5 சத வேப்பங்கொட்டை கரைசலை தெளிக்கலாம்.
மக்காசோளம்	விதைப்பு	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி ஒரு கிலோ மக்காசோள விதைக்கு 10கிராம் இமிடாகுளோபிரிட் 70S கலந்து விதைக்கலாம்.
சோளம்	வளர் பருவம்	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி மானாவாரி சோளத்தில் தழைசத்து உரமாக எக்டருக்கு யூரியா 50 கிலோ இடவும்.
சிறு குறு தானிய பயிர்கள்	விதைப்பு	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி மேற்கு தொடர்ச்சி மலையோரப் பகுதிகளில் சிறு குறு தானிய பயிர்களை விதைக்கலாம். மேற்கு தொடர்ச்சி மலையோரப் பகுதிகளில் கனமழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளுக்கு போதிய பாதுகாப்பு செய்யவேண்டும்.

கரும்பு		மழையுடன் வேகமான காற்றும் எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான கரும்பில் தோகை உரித்து விட்டம் கட்டவும். பின்பட்டகரும்பு நடவு செய்யும் விவசாயிகள் நடவை தொடரவும். மேலும் ஏற்கனவே நடவுசெய்யப்பட்ட இடங்களில் சீரானபயிர் எண்ணிக்கை இருக்குமாறு பார்த்துக்கொள்ளவும்.
பூசணிவகை கொடிப் பயிர்கள்	விதைப்பு	கடந்த வாரம் பெய்த மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையினைக் கொண்டு பாகல் மற்றும் பூசணிவகை கொடிப் பயிர்களுக்கு 1'×1'×1' குழி எடுத்து ஆற விடவும்.
வாழை	5 மாதத்திற்கு மேல்	மழையுடன் மணிக்கு 6 - 18 கி.மீ வரை வேகமான காற்றும் எதிர்பார்க்கப்படுவதால் 5 மாதங்களுக்கு மேலான வாழை மரங்களுக்கு தகுந்த முட்டு கொடுக்கவும்.
மஞ்சள்	வளர் பருவம்	கடந்த வாரம் பெய்த மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் தூறல் மழையினை பயன்படுத்தி முப்பது நாட்கள் வயதுடைய மஞ்சளில் களை எடுக்கவும்.
திராட்சை		பருவமழை கால திராட்சையில் காய்ந்த மற்றும் வளர்ச்சியில்லாத கிளைகளை கவாத்து செய்ய இது நல்ல தருணமாகும்.
மல்லிகை		தற்போது நிலவும் மிதமான வானிலையில் மல்லிகை செடிகளுக்கு 10 கிலோ தொழுஉரம் மற்றும் ஒரு செடிக்கு 60கிலோ, தழைச்சத்து 120 கிலோ மணிச்சத்து, மற்றும் 120 கிலோ சாம்பல்ச்சத்து என்ற அளவில் உரமிடவும்.
தென்னை		தென்னை மரத்தோப்பில் கிடைக்கும் மழையினை சேமிக்கும் வகையில் வட்ட பாத்தி அமைக்கவும். மேலும் 5 வயதிற்கு மேலுள்ள ஒரு மரத்திற்கு 650 கிராம் யூரியா, 1 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட், 1 கிலோ பொட்டாஸ் கலந்து உரமிடவும். மேலும் ஒரு மரத்திற்கு நுண்ணூட்ட சத்து கலவை 250 கிராம் அளவில் மண்ணின் மேற்பரப்பில் இடவும்.
கால்நடைகள்		மாலை நேரத்தில் குறைந்த அளவு ஈரப்பதம் நிலவும் என எதிர்பார்க்கப்படுவதால் கால்நடைகளுக்கு குடிநீரை நான்கு முறை (80-100 லிட்டர்) பிரித்து கொடுக்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

- தென்னை மரத்தோப்பில் வட்ட பாத்தி அமைக்கவும். மேலும் 5 வயது மரத்திற்கு 650 கிராம் யூரியா, 1 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட், 1 கிலோ பொட்டாஸ் மற்றும் 250 கிராம் நுண்ணூட்டம் இடவும்.

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