தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் - ஆடுதுறை

பெரம்பலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(10.02.2024 முதல் 14.02.2024)

அறிக்கைஎண்: 12/2024 தேதி : 09.02.2024

பெரம்பலூர் மாவட்டத்தின் கடந்தவாரவானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 33 °செ ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 21 - 22 °செ ஆகவும் பதிவானது.

பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (10.02.2024 முதல் 14.02.2024).

கடந்த வார வானிலை (06.02.2024 முதல் 08.02.2024)			காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு (10.02.2024 முதல் 14.02.2024) வரை				
நாள்-1 06/02	நாள்-2 07/02	நாள்-3 08/02	தேதி	நாள்-1 10/02	நாள்-2 11/02	நாள்-3 12/02	நாள்-4 13/02	நாள்-5 14/02
0	0	0	மழை (மி.மீ.)	0	0	0	0	1
33	33	33	அதிகபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	34	34	34	35	35
22	21	22	குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	22	23	23	23	23
4	4	7	மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	3	4	4	1	4
87-54	90-44	88-49	அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90-40	90-30	90-50	90-50	100-50
17	17	12	காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	12	16	12	10	12
கிழக்கு	வட கிழக்கு	கிழக்கு	காற்றின் திசை	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு

பெரம்பலூர் மாவட்டத்திற்கான வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் தெளிவாக காணப்படும். 14.02.2024 அன்று லேசான தூறல் மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34 – 35 °செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 22 - 23 °செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 90 - 100 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 30 - 50 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 10 – 14 கி.மீ. என்ற அளவுக்கு பெரும்பாலும் வட கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுரைகள்

பொது	உழவர் பெருமக்கள் அனைவரும் தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் பரிந்துரைக்கப்பட்ட வேளாண் சார்ந்த செயலிகளை பதிவிறக்கம் செய்து பயன்படுத்துமாறு கேட்டுக்கொள்ளபடுகிறது (TNAU AAS, Meghdoot and DAMINI.

நெல்		அறுவடை செய்த நெல் விதைகளை தற்போது நிலவும் வறண்ட வானிலையை பயன்படுத்தி நன்கு காய வைத்து ஈரத்தன்மை 13 சதவீதத்திற்கு கீழ் இருக்குமாறு சேமித்து வைத்து பூச்சிகள் இல்லாமல் பாதுகாக்கவும்.
	பூக்கும் பருவம்	பின் தாளடி பருவத்தில் விதைத்த நெல் வயல்களில், நெற்பழம் நோயைக் கட்டுப்படுத்த கதிர் வரும் தருனம் மற்றும் பால் பிடிக்கும் தருனத்தில் புரஃபிகோனோஸோல் (டில்ட்) 200 மி.லி/ஏக்கர் அல்லது காப்பர் ஹைட்ராக்ஸ்சைடு 500 கி/ஏக்கருக்கு தெளிக்கவும்.
உளுந்து	விதைப்பு	உகந்த வானிலையை பயன்படுத்தி உளுந்து விதைகளை கார்பன்டெசிம் 2 கிராம் என்ற அளவில் விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்கவும்.
தென்னை	காய்க்கும் பருவம்	தற்போது நிலவக்கூடிய வானிலையின் காரணமாக தென்னையில் குரும்பை கொட்டுதலை தவிர்ப்பதற்க்கு ஒரு மரத்திற்க்கு 200 மி.லி தென்னை டானிக்கை வேர் மூலம் கொடுக்க வேண்டும்
கால்நடைகளுக்கு	ஆடு மற்றும் மாடு	கால்நடைகளை ஒட்டுண்ணி தாக்கத்தில் இருந்து பாதுகாக்க குளம்/ குட்டை/ நீர் தேங்கிய பகுதிகளில் மேய்ச்சலுக்கு விடுவதை தவிர்க்கவும்.

குறுஞ்செய்தி

உகந்த வானிலையை பயன்படுத்தி உளுந்து விதைகளை கார்பன்டெசிம் 2 கிராம் என்ற அளவில் விதை நேர்த்தி செய்து விதைக்கவும்.

இயக்குநர்