தமிழ்நாடுவேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் - ஆடுதுறை

பெரம்பலூர் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(01.11.2023 முதல் 05.11.2023)

அறிக்கைஎண்: 87/2023 தேதி : 31.10.2023

பெரம்பலூர் மாவட்டத்தின் கடந்தவாரவானிலை

பெரும்பாலான பகுதிகளில் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 31 - 34 °செ ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23 - 25 °செ ஆகவும் பதிவானது. மேலும் ஆங்காங்கே மழை பெறப்பட்டது.

பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (01.11.2023 முதல் 05.11.2023).

கடந்தவாரவானிலை (27.10.2023 முதல் 30.10.2023)				காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு (01.11.2023 முதல் 05.11.2023) வரை				
நாள்-1 27/10	நாள்-2 28/10	நாள்-3 29/10	நாள்-4 30/10	தேதி	நாள்-1 01/11	நாள்-2 02/11	நாள்-3 03/11	நாள்-4 04/11	நாள்-5 05/11
0.4	0.0	0.7	14.5	மழை (மி.மீ.)	15	25	6	10	25
33	33	34	31	அதிகபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	31	31	31	30	30
25	24	25	23	குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (°செ)	24	24	24	23	23
6	5	6	6	மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	8	6	6
79-59	74-69	86-63	83-75	அதிகபட்ச மற்றும் குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	88-74	88-74	88-74	86-72	86-72
12	8	7	8	காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	8	8	8	7	7
கிழக்கு வட கிழக்கு	கிழக்கு	வட வட மேற்கு	வட கிழக்கு	காற்றின் திசை	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	வட கிழக்கு	கிழக்கு வட கிழக்கு	கிழக்கு வட கிழக்கு

பெரம்பலூர் மாவட்டத்திற்கான வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

வரும் நாட்களில் வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். 01.11.2023 முதல் 05.11.2023 லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 30 – 31 °செ ஆகவும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 23 - 24 °செ ஆகவும், காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 86- 88 சதவிகிதமாகவும், மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 72 - 74 சதவிகிதமாகவும் பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. சராசரியாக காற்றின் வேகம் மணிக்கு 7 - 8 கி.மீ. என்ற அளவுக்கு பெரும்பாலும் வட கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

பொது		உழவர் பெருமக்கள் அனைவரும் தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் பரிந்துரைக்கப்பட்ட வேளாண் சார்ந்த செயலிகளை பதிவிறக்கம் செய்து பயன்படுத்துமாறு கேட்டுக்கொள்ளபடுகிறது (TNAU AAS, Meghdoot and DAMINI).
		வடிகால் வாய்க்கால்களை தூர்வாரி பன்னை குட்டையுடன் முறையாக இணைத்து மழை நீரை சேமிக்கவும்.
		பயிர்களுக்கு உரம் இடுவது மற்றும் பூச்சி மருந்து தெளிப்பதை தவிர்க்கவும்
நெல்	நடவு வயல்	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை கருத்தில் கொண்டு தண்ணீர் பாய்ச்சுவதை தவிர்க்கவும் / தள்ளிபோடவும்.
		தற்போது நிலவக்கூடிய வானிலையின் காரணமாக நெல்லில் குருத்துப்பூச்சி தோன்ற வாய்ப்புள்ளது. குருத்துப்பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்த மழை நின்றபின் இனக் கவர்ச்சிப்பொறிகளை ஏக்கருக்கு 4 என்ற அளவில் வைத்து தாய் அந்துப் பூச்சிகளை கவர்ந்து அழிக்கலாம். மேலும் இதனைக் கட்டுப்படுத்த புரோபனோபாஸ் மருந்தினை ஏக்கருக்கு 400 மில்லி (அ) கார்டிராப் ஹைட்ரோகுளோரைடு குருணைகளை ஏக்கருக்கு 6 கிலோ வீதம் சம அளவு மணலுடன் கலந்தும் இடலாம்.
வாழை		தற்போது நிலவக்கூடிய வானிலையின் காரணமாக வாடல் நோய் தோன்ற வாய்ப்புள்ளது. வாழையில் வாடல் நோயினை தவிர்க்க பேசிலஸ் சப்டிலிஸ் மற்றும் டிரைக்கோடெர்மா விரிடி உயிர் பூசணக்கொல்லியை ஏக்கருக்கு 1 கிலோ என்ற அளவில் எடுத்துக் கொண்டு 250 கிலோதொழுஉரத்துடன் கலந்து வேர் பகுதியில் இடவும்.
கால்நடைகள்	மாடு	தற்போது நிலவக்கூடிய வானிலையின் காரணமாக கறவை மாடுகளை பால்காய்ச்சல் நோய் தாக்கலாம். இதனை தவிர்க்க மாடுகளுக்கு 15 – 30 கிராம் கனிம கலவையை கருவுற்ற மாடுகளுக்கு கொடுக்கவும்

குறுஞ்செய்தி

வடிகால் வாய்க்கால்களை தூர்வாரி பன்னை குட்டையுடன் முறையாக இணைத்து மழை நீரை சேமிக்கவும்.

இயக்குநர்