பண்டித ஜவஹர்லால் நேரு வேளாண் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம்,
காரைக்கால் & இந்திய வானிலைத்துறை

காரைக்கால் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

(03.12.2022 முதல் 07.12.2022 வரை)

தொ. எண் (அலுவலகம்): 04368 – 261182
E-mail: agronaas2012@gmail.com தொ. நகல் (அலுவலகம்): 04368-261260

அறிக்கை எண்: 096 (12) PJN/GKMS/2022 தேதி: 02.12.2022

காரைக்கால் மாவட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் அறிக்கை

கடந்த வார வானிலை (27.11.2022 முதல் 01.12.2022 வரை)					வானிலை காரணிகள்	அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு -07.12.2022 – 8.30 மணி நேரம் வரை				
27/11	28/11	29/11	30/11	01/12		நாள்-1 03/12	நாள்-2 04/12	நாள்-3 05/12	நாள்-4 06/12	நாள்-5 07/12
0	0	0	0	18.5	மழை (மி.மீ)	6	16	10	4	16
33	31	31	31	31	அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டி.செ)	30	29	29	28	28
25	24	24	21	24	குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டி.செ)	25	24	23	23	22
2	5	4	2	5	மேக மூட்டம்	5	8	6	7	8
63-93	71-95	64-93	63-89	71-95	ஈரப்பதம் (%)	70-90	70-90	70-90	70-90	70-90
2	2	2	3	3	காற்றின் வேகம் (கி.மீ)	14	14	12	16	14
மேற்கு தென் மேற்கு	வடக்கு வட கிழக்கு	வடக்கு வட கிழக்கு	வடக்கு வட கிழக்கு	வடக்கு வட கிழக்கு	காற்றின் திசை	கிழக்கு வட கிழக்கு	கிழக்கு வட கிழக்கு	கிழக்கு வட கிழக்கு	வடக்கு வட கிழக்கு	வடக்கு

எதிர்பார்க்கப்படும் வானிலை (03.12.2022 முதல் 07.12.2022 வரை):

- டிசம்பர் 03 லிருந்து 07 வரை லேசான முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- டிசம்பர் 03 மற்றும் 04 தேதிகளில் இடியுடன் மின்னல் ஓரிரு இடங்களில் இருப்பதற்கு வாய்ப்புள்ளது.

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். வெப்ப நிலை 22-30 டி.செ, மாலை மற்றும் காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 70-90 சதவிகிதமாகவும், காற்றின் வேகம் மணிக்கு 12-16 கி.மீ அளவுக்கு பதிவாக வாய்ப்புள்ளது. காற்றானது பெரும்பாலும் கிழக்கு வட கிழக்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்.

வேளாண் அறிவுறை

வேளாண் அறிவுறை **பயிர்கள்/ கால்நடைகள்**	**விவரங்கள்/ பூச்சி தாக்குதலின் அறிகுறிகள்**	**வேளாண் ஆலோசனைகள்**
நெல்	**ஆனைக்கொம்பன் ஈ**	கடந்த சில வாரங்களில் நிலவிய மேகமூட்டத்துடன் கூடிய தூறல் காரணமாக ஆனைக்கொம்பன் ஈ தாக்குதல் நாற்றங்கால் மற்றும் நடவு வயல்களிலும் காணப்படுகிறது. எனவே பின்வரும் வழிமுறைகளைப் பின்பற்றி ஆனைக்கொம்பன் ஈ பூச்சிகளின் தாக்குதலைக் கட்டுப்படுத்தலாம். நடவிற்கு முன் : நாற்றுக்களின் வேர்களை 0.02% குளோர்பைரிபாஸ் கரைசலில் 12 மணி நேரம் நனைய வைத்து பின் நடவு செய்ய வேண்டும். இரை விழுங்கியான சிலந்திகள் நெல் வயலில் இருக்குமாயின் ஆனைக்கொம்பன் ஈக்கள் கட்டுப்படுத்தப்படும். விளக்குப்பொறிகளை வைத்து பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்தலாம். நெற் பயிரில் ஆனைக்கொம்பன் ஈயைக் கட்டுப்படுத்த ஹெக்டருக்கு தையமீதாக்சம் (thiamethoxam 25 WG) 100 கிராம் அல்லது பைப்ரோனில் (fipronil 5 SC) 1000 -1500 மி.லி அல்லது பைப்ரோனில் (fipronil 0.3 GR) 16.670 - 25 கிலோ இடவும்.
	குலை நோய்	தற்போது நிலவும் வானிலை சூழலானது குலை நோயிற்கு சாதகமாக இருப்பதால் நெருக்கி நடவு செய்வதை தவிர்க்கவும். நோயின் பாதிப்பு தென்பட்டால் லிட்டருக்கு கார்பேன்டாசிம் (Carbendazim 50 WP) 1 கிராம் அல்லது டிரைசைக்ளஸோல் (Trycyclozole 75 WP) 1 கிராம் என்ற அளவில் தெளித்து கட்டுப்படுத்தவும்.
	களை	களைகளைக் கட்டுப்படுத்த ஹெக்டருக்கு பிஸ்பிரிபாக் சோடியம் (Bispyripac sodium 10 % SC) 200 மி.லி என்ற அளவில் நடவு வயலில், நட்ட 20 நாட்களுக்கு பிறகும் மற்றும் நேரடி விதைப்பில் விதைத்த 25 நாட்களுக்கு பிறகும் களைக்கொல்லியைப் பயன்படுத்தவும்.
கால்நடை	**ஈக்கள்**	இந்த மழை நாட்களில் கால்நடைகளில் ஈக்க ளால் தொல்லைகள் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. ஈக்கள் சர்ரா மற்றும் ஈ காய்ச்சல் போன்ற நோய்களை பரப்புகின்றன. விலங்குகளுக்கு இரத்த சோகை, கடுமையான அசௌகரியம், கடிக்கும் இடங்களில் ஒவ்வாமை மற்றும் உற்பத்தித்திறனில் குறிப்பிடத்தக்க இழப்பை ஏற்படுத்தும். ஈக்களால் ஏற்படும் தொல்லைகளை குறைக்க பின்வரும் முறைகளை நடைமுறைப்படுத்தலாம். எரு மற்றும் சிறுநீரை கால்நடைத் தொழுவத்தில் இருந்து தூரத்தில் அப்புறப்படுத்துவது வழக்கமாக செய்யப்பட வேண்டும். குறிப்பாக மாலை நேரங்களில் பச்சை இலைகளை (வேம்பு இலை) கொண்டு கொட்டகையில் மூட்டம் போடலாம். கடிக்கும் ஈக்களை விரட்ட வேப்ப எண்ணெய் போன்ற இயற்கை விரட்டிகளை முழு உடலையும், குறிப்பாக அடிவயிறு மற்றும் கால்க ளில் தடவ வேண்டும்.

குறுஞ்செய்தி: டிசம்பர் 03 மற்றும் 06 தேதிகளில் பூச்சிக்கொல்லி தெளிப்பது அல்லது உரம் இடும் பணிகளை மேற்கொள்ளலாம்.

முதல்வர்