தூத்துக்குடி மாவட்டத்திற்கான வேளாண் வானிலை ஆலோசனை அறிக்கை

(ஜுலை 27-ம் தேதி முதல் ஜுலை 31-ம் தேதி வரை)

(வெளியீடு: வேளாண் வானிலை ஆலோசனை மையம், வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவில்பட்டி மற்றும் இந்திய வானிலை துறை)

முந்தைய வார வானிலை (22.7.16- 25.7.16)

மழை (மி.மீ.)	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	34- 37
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	26- 27
மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	6- 8
ஒப்புஈரப்பதம்(சதவீதம்) (07:00 LM T)	75- 91
ஒப்புஈரப்பதம்(சதவீதம்) (14:00 LM T)	49- 86
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி)	7- 14
காற்றின் திசை (டிகிரி)	140- 290

31.7.16 அன்று 08:30 மணியுடன் முடிவடையும் காலத்திற்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு

வானிலை காரணிகள்	வானிலை முன்னறிவிப்பு				
	நாள் - 1 27.7.16	நாள் - 2 28.7.16	நாள் - 3 29.7.16	நாள் - 4 30.7.16	நாள் - 5 31.7.16
மழை (மி.மீ.)	2	6	3	1	1
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	34	34	34	33	33
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	27	27	27	27	27
மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	8	8	8
ஒப்புஈரப்பதம் (சதவீதம்)	64- 78	64- 78	64- 78	60- 76	60- 76
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி) மற்றும் திசை	10/ தென்கிழக்கு	10/ தென்கிழக்கு	10/ தென்கிழக்கு	12/ தென்கிழக்கு	12/ தென்கிழக்கு

வரும் தினங்களில் அதிகமான மேகமூட்டம், மிதமான காற்று, இலேசான மழை மற்றும் மிதமான ஈரப்பதம் கொண்ட வானிலைக்கேற்ற வேளாண் வானிலை ஆலோசனைகள்

பயிர்/ சாகுபடி சூழல்	பருவம், சாகுபடி செயல்கள்	வேளாண் வானிலை ஆலோசனைகள்
மானாவாரி மற்றும் தோட்டக்கால் பயிர்கள்	நீர் மேலாண்மை	வரும் தினங்களில் அதிகமான மேகமூட்டம், இலேசான மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் பயிர்களுக்கு நீர்ப்பாசனம் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லி தெளிப்பதை தள்ளிப்போடவும்.
கத்தரி, தக்காளி.	காய்க்கும் பருவம்	வரும் தினங்களில் அதிகமான மேகமூட்டம், இலேசானது முதல் மிதமான மழை மற்றும் மிதமான ஈரப்பதம் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. கத்தரி மற்றும் தக்காளியில் பயிர் சிலந்தி மற்றும் காய்த்துளைப்பானின் தாக்குதல் தென்படுகிறது. இதனை கட்டுப்படுத்த • டைகோபால் 2.5 மி.லி./ லிட்டர் அல்லது நனையும் கந்தகம் 2 கிராம்/ லிட்டர் அல்லது • எத்தியான் 50% EC 1 மி.லி./லிட்டர் டைமீத்தோயேட் 30% EC 2 மி.லி./லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.
மல்லிகை	பூக்கும் பருவம்	வரும் தினங்களில் அதிகமான மேகமூட்டம் இலேசான மழை மற்றும் மிதமான ஈரப்பதம் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இதனால் மல்லிகையில் மொட்டுப்புழுக்கள் இளம்மொட்டுக்களை தாக்கி பெருத்த சேதங்களை உண்டு பண்ணும். இவற்றைக் கட்டுப்படுத்த மோனோகுரோட்டோபாஸ் 2 மி.லி./ லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்க வேண்டும்.
எலுமிச்சை	காய்க்கும் பருவம்	வரும் தினங்களில் அதிகமான மேகமூட்டம், மித மற்றும் அதிகமான காற்று, இலேசான மழை மற்றும் மிதமான ஈரப்பதம் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இதனால் எலுமிச்சைப் பழங்களில் சொறிநோய் தாக்குதல் தென்பட வாய்ப்புள்ளது. இதனைக் கட்டுப்படுத்த ஸ்டெரப்டோமைசின் மருந்தை 100

		பி.பி.எம். அடர்த்தியில் காப்பர் ஆக்ஸி குளோரைடு 0.3 சதக்கரைசலுடன் கலந்து தெளிக்கவும்.
நெல்	நாற்றங்கால்	வரும் தினங்களில் மிதமானது முதல் அதிகமான மேகமூட்டம், மிதமான காற்று, இலேசான மழை மற்றும் மிதமான ஈரப்பதம் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இந்த வானிலையில் நெல்லில் இலைப்பேன் தாக்குதல் தென்பட அதிக வாய்ப்புள்ளது. • பூச்சிக்கணக்கெடுத்தல்: நனைத்த உள்ளங்கையை இலைகளின் மீது 12 இடங்களில் தடவி எடுக்கவும்; வீச்சுக்கு 60 க்கு மேல் இருந்தால் (அ) 10 சத நாற்றுகளில் மேலிரண்டு இலைகள் பாதி அளவு சுருண்டு காணப்பட்டால், கீழ்க்கண்ட பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகளில் ஏதேனும் ஒன்ற[[pனைத் தெளிக்கவும். • பாஸ்போமிடான் 40 எஸ்.எல். 2 மி.லி./ லிட்டர் • மானோகுரோட்டோபாஸ் 36 எஸ்.எல். 2 மி.லி./ லிட்டர்

குறுஞ்செய்தி- மழை: 27& 31.7.16: 2, 6, 3, 1& 1 மி.மீ. கத்தரி - பயிர் சிலந்தி- கட்டுப்படுத்த டைகோபால் 2.5 மி.லி./ லிட்டர் அல்லது நனையும் கந்தகம் 2 கிராம்/ லிட்டர் தெளிக்கவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்
கோவில்பட்டி