திருநெல்வேலி மாவட்டத்திற்கான வேளாண் வானிலை ஆலோசனை அறிக்கை

(ஏப்ரல் 25-ம் தேதி முதல் ஏப்ரல் 29-ம் தேதி வரை)
(வெளியீடு: வேளாண் வானிலை ஆலோசனை மையம், வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவில்பட்டி மற்றும் இந்திய வானிலை துறை)

முந்தைய வார வானிலை (21.4.15– 23.4.15)

மழை (மி.மீ.)	32.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	33-37
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	25-26
வானம் (ஆக்டா)	2-6
ஈரப்பதம் (08:30 மணி) (சதவீதம்)	78-83
ஈரப்பதம் (17:30 மணி) (சதவீதம்)	48-66
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி)	0-2
காற்றின் திசை	0-140

29.4.15 அன்று 08:30 மணியுடன் முடிவடையும் காலத்திற்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு

வானிலை காரணிகள்	**வானிலை முன்னறிவிப்பு**				
	நாள் 1 25.4.15	**நாள் 2 26.4.15**	**நாள் 3 27.4.15**	**நாள் 4 28.4.15**	**நாள் 5 29.4.15**
மழை (மி.மீ.)	20	10	6	0	0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	36	37	37	37	37
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	25	26	26	26	26
வானம் (ஆக்டா)	7	6	6	6	6
ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	65- 75	62- 72	62- 67	62- 67	61- 67
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி) மற்றும் திசை	5/ தெற்கு	4/ தென்மேற்கு	5/ தெற்கு	4/ தென்மேற்கு	5/ மேற்கு

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

பயிர் / சாகுபடி சூழல்	பருவம் /சாகுபடி செயல்கள்	வேளாண் வானிலை ஆலோசனை
கரும்பு	வளர்ச்சி பருவம்	வளர்ச்சி பருவத்திலுள்ள கரும்பில் நீர்ப்பற்றாக்குறையை சமாளிக்க யூரியா 2.5% மற்றும் பொட்டாஷ் 2.5% கரைசலை 15 நாட்கள் இடைவெளியில் தெளிக்கவும். மேலும் கயோலின் 6 சத கரைசலை தெளித்து நீராவிப்போக்கின்மூலம் நீர் இழக்கப்படுவதை குறைக்கவும். பாசன நீர் பற்றாக்குறையை சமாளிக்க ஒன்றுவிட்டு ஒன்று சால் பாசனம் மற்றும் விடுசால் பாசனம் போன்ற முறைகளை பின்பற்றவும்.

கத்தரி	பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம்	கத்தரியில் பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம் முக்கியமான பருவமாதலால் ஊட்டச்சத்துக்களை சொட்டு நீர்ப்பாசனம் மூலம் 3 நாட்களுக்கு ஒரு முறை அளிக்கவும். ஒவ்வொரு உரப்பாசனத்திற்கும் 12- 61 - 0 உரம் 0.69 கிலோ/ எக்டர், 13- 0-45 உரம் 2.47 கிலோ/ எக்டர் மற்றும் யூரியா 3.96 கிலோ/ எக்டர் என்ற அளவில் பயன்படுத்தவும். நட்ட 71- 150-ம் நாள் வரை இதே அளவு ஊட்டச்சத்து பரிந்துரையை பின்பற்றலாம்.
தக்காளி	பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம்	தக்காளியில் பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம் முக்கியமான பருவமாதலால் ஊட்டச்சத்துக்களை சொட்டு நீர்ப்பாசனம் மூலம் 3 நாட்களுக்கு ஒரு முறை அளிக்கவும். ஒவ்வொரு உரப்பாசனத்திற்கும் 12- 61 - 0 உரம் 1.14 கிலோ/ எக்டர், 13- 0-45 உரம் 6.17 கிலோ/ எக்டர் மற்றும் யூரியா 2.8 கிலோ/ எக்டர் என்ற அளவில் பயன்படுத்தவும். நட்ட 71- 150-ம் நாள் வரை இதே அளவு ஊட்டச்சத்து பரிந்துரையை பின்பற்றலாம்.
வெண்டை	பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம்	வெண்டையில் பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம் முக்கியமான பருவமாதலால் ஊட்டச்சத்துக்களை சொட்டுநீர்ப்பாசனம் மூலம் அளிக்கவும். 12- 61 - 0 உரம் 8.2 கிலோ/ எக்டர், 13- 0-45 உரம் 44.4 கிலோ/ எக்டர் மற்றும் யூரியா72.3 கிலோ/ எக்டர் என்ற அளவில் பயன்படுத்தவும்.

குறுஞ்செய்தி- மழை- 25-2. வெண்டை- சொட்டு உரநீர்ப்பாசனம்- 12-61 -0 உரம் 8.2 கிலோ/எக்டர், 13-0-45 உரம் 44.4 கிலோ/எக்டர்& யூரியா72.3 கிலோ/எக்டர் பயன்படுத்தவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்
கோவில்பட்டி