

தூத்துக்குடி மாவட்டத்திற்கான வேளாண் வானிலை ஆலோசனை அறிக்கை
(மார்ச் 21-ம் தேதி முதல் மார்ச் 25-ம் தேதி வரை)

(வெளியீடு: வேளாண் வானிலை ஆலோசனை மையம், வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவில்பட்டி மற்றும் இந்திய வானிலை துறை)
முந்தைய வார வானிலை (16.03.2018 -19.03.2018)

மழை (மி.மீ.)	4.4
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	30-31
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	25-26
மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	3-4
ஒப்புஈரப்பதம் (சதவீதம்) (07:00 LMT)	74-78
ஒப்புஈரப்பதம் (சதவீதம்) (14:00 LMT)	69-76
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி)	14-19
காற்றின் திசை (டிகிரி)	110-200

25.03.2018 அன்று 08:30 மணியுடன் முடிவடையும் காலத்திற்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு

வானிலை காரணிகள்	வானிலை முன்னறிவிப்பு				
	நாள் 1 21.03.2018	நாள் 2 22.03.2018	நாள் 3 23.03.2018	நாள் 4 24.03.2018	நாள் 5 25.03.2018
மழை (மி.மீ.)	0	0	0	0	0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	30	30	31	32	32
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	26	26	27	27	27
வானம் (ஆக்டா)	4	4	4	3	3
ஈரப்பதம் (சதவீதம்)	65-75	65-75	65-75	60-80	60-80
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி) மற்றும் திசை	14/ கிழக்கு	14/ கிழக்கு	14/ கிழக்கு	10/ கிழக்கு	10/ தென்கிழக்கு

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

பயிர் / சாகுபடி சூழல்	பருவம் / சாகுபடி செயல்கள்	வேளாண் வானிலை ஆலோசனை
மிளகாய்	பூக்கும் பருவம் முதல் காய் பிடிக்கும் பருவம்	<ul style="list-style-type: none"> தற்பொழுது நிலவும் வானிலையில், பழ அழுகல் நோய் மற்றும் நுனி கருகல் நோய் காணப்படுகிறது. இந்நோயைக்கட்டுப்படுத்த காப்பர் ஆக்ஸிசுளோரைடு 0.25 சதம் மற்றும் சினெப் 0.15 சதம் தெளிக்கவும். இதனால் பழத்தின் மகசூல் அதிகரிக்கும். மண்ணின் ஈரப்பதத்தை பாதுகாக்க வேலையாட்கள் மூலம் சுரண்டி விடலாம் மற்றும் பயிர் கழிவுகளை பயிர்களுக்கு

		<p>இடையில் பரப்பவும்.</p> <ul style="list-style-type: none"> தற்பொழுது நிலவும் வானிலையில், கடலைப் புழு தாக்குதல் தென்படுகிறது. இதனைக் கட்டுப்படுத்த இடாக்ஸ்சோகார்ப் 14.5% SC @ 6.5 மி / 10லி.
வானிலை	வெப்பம்	<ul style="list-style-type: none"> பயிர் பயிர் கழிவுகளை பயிர்களுக்கு இடையில் பரப்பி மண்ணின் ஈரப்பதத்தை தக்கவைத்து கொள்ளவும். கால்நடை <ul style="list-style-type: none"> வடிவமைக்கப்பட்ட ஆவியாக்கம் குளிர்விப்பான்கள் பயன்படுத்தி காற்றினை குளுமையாக்கி சுற்றுபுற வெப்பநிலையை குறைத்து கால்நடைகளின் வளங்களை பயனுள்ளதாக்க. இவ்வானிலையில் கால்நடைகளுக்கு கோமாரி நோய் தாக்காவண்ணம் பாதுகாக்க அருகாமையில் உள்ள கால்நடை மருத்துவமனைகளில் தடுப்பூசியை போடவேண்டும்.
	காற்று	<ul style="list-style-type: none"> பாசன பயிர்களுக்கு, காற்றின் வேகம் மண்ணின் ஈரப்பதத்தை குறைக்கும். எனவே கொடுக்கப்பட்ட இடைவெளியில் பாசனம் வழங்கவும்.
உழவு	கோடை	<ul style="list-style-type: none"> கோடை மாதங்களில் எதர்பாராத மழைப்பொழிவு மூலம் மண்ணின் ஊடுருவல் மேம்படுத்தவும் களை வளர்ச்சியை கட்டுப்படுத்தவும் கோடை உழவு முறை செயல்படுத்தவும்.
வாழை	காற்று	<ul style="list-style-type: none"> வரும் நாட்களில் அதிக காற்று எதிர் பார்க்கப்படுவதால் வாழையில் முட்டு கட்டவும்.
	குலை திரட்சியடையும் பருவம்	<ul style="list-style-type: none"> ஒளி புகும் 4 சதவிதம் காற்றோட்டமான பாலியெத்தின் பை கொண்டு குழை முடவும். இதனால் பழுபடையாத ஒரே மாதிரியான அளவு மற்றும் தரத்துடன் பழங்கள் வளரும்.
நெல்	பூக்கும் பருவம்	<ul style="list-style-type: none"> தற்பொழுது நிலவும் வானிலையில், பாக்கீரியா இலைக்கருகல் நோய் ஏற்பட வாய்ப்புகள் உள்ளன. இதனைக் கட்டுப்படுத்த காப்பர் ஹைட்ராக்ஸைடு 77WP @ 1.25 கிலோ /ஹெக்டேர் நடவுசெய்த 30 மற்றும் 45 நாட்களில் தெளிக்கவும். தற்பொழுது நிலவும் வானிலையில், நெல் இலைகருட்டு புழு தாக்குதல் தென்படுகிறது. இதனைக் கட்டுப்படுத்த பாசலோன் 35 ஈசி 1500 மி.லி/ எக்டர் அல்லது பாஸ்போமிடான் 40 சதம் எஸ்எல் 1250 மி.லி/எக்டர்
		அறுவடை தொழில் நுட்பம்

குறுஞ்செய்தி:-

மழை: இல்லை. வாழை - ஒளி புகும் 4 சதவிதம் காற்றோட்டமான பாலியெத்தின் பை கொண்டு குழை முடவும். இதனால் பழுபடையாத ஒரே மாதிரியான அளவு மற்றும் தரத்துடன் பழங்கள் வளரும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்
கோவில்பட்டி