தூத்துக்குடி மாவட்டத்திற்கான வேளாண் வானிலை ஆலோசனை அறிக்கை

(நவம்பர் 23-ம் தேதி முதல் நவம்பர் 27-ம் தேதி வரை)

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

முந்தைய வார வானிலை (18.11.16- 21.11.16)

மழை (மி.மீ.)	9.2
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	28- 31
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	22- 25
மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	5- 8
ஒப்புஈரப்பதம்(சதவீதம்) (07:00 LM T)	90- 97
ஒப்புஈரப்பதம்(சதவீதம்) (14:00 LM T)	81- 92
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி)	8- 20
காற்றின் திசை (டிகிரி)	20- 70

27.11.16 அன்று 08:30 மணியுடன் முடிவடையும் காலத்திற்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு

வானிலை காரணிகள்	வானிலை முன்னறிவிப்பு				
	நாள் - 1 23.11.16	நாள் - 2 24.11.16	நாள் - 3 25.11.16	நாள் - 4 26.11.16	நாள் - 5 27.11.16
மழை (மி.மீ.)	7	0.5	0.5	0.5	5
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	29	29	29	29	29
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	24	24	24	24	24
மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	6	6	6	6	6
ஒப்புஈரப்பதம் (சதவீதம்)	86- 90	86- 90	86- 90	86- 90	86- 90
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி) மற்றும் திசை	15/ வடகிழக்கு	15/ வடகிழக்கு	15/ வடகிழக்கு	15/ வடகிழக்கு	15/ வடகிழக்கு

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

பயிர்/ சாகுபடி சூழல்	பருவம், சாகுபடி செயல்கள்	வேளாண் வானிலை ஆலோசனைகள்
மானாவாரி பயிர்கள்	வளர்ச்சி பருவம்	மானாவாரி பயிர்களில் மண்ணிலிருந்து நீர் ஆவியாதலை தடுக்கவும் மற்றும் மண்ணில் ஈரப்பதத்தை தக்க வைக்கவும் வயலை களைக்கொத்தி கொண்டு களை நிர்வாகம் செய்து புழுதி மூட்டம் செய்யவும். மானாவாரியில் மண்ணின் ஈரப்பதத்தை காக்க பயிர்களின் இடைவெளிகளில் பயிர்கழிவுகளைக்கொண்டோ அல்லது மரத்தின் இலைகள் மற்றும் கொப்புகளைக்கொண்டு மூடகம் அமைக்கவும்.
மானாவாரி மற்றும் இறவை பயிர்கள்	வளர்ச்சி பருவம்	தற்பொழுது நிலவும் வானிலையில் மானாவாரி பயிர்களில் மண் ஈரம் இருக்கும்பட்சத்தில் பயிரின் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்க 2 சத டி.ஏ.பி. அல்லது 1 சத யூரியா கரைசலை மாலை வேளையில் மழை இல்லா நாட்களில் தெளிக்கவும். தற்போது நிலவிவரும் வானிலையில் இறவை மற்றும் மானாவாரி பயிர்களில் துத்தநாக குறைபாடு ஏற்பட்டுள்ளது. இதனை நிவர்த்தி செய்ய 0.5 சத துத்தநாக சல்பேட் கரைசலை இலைவழி மூலமாக தெளிக்கவும். இவ்வாறு தெளிக்கும்போது மானாவாரியில் தகுந்த ஈரப்பதம் இருக்கும்படி பார்த்துக்கொள்ளவும்.
சோளம் மற்றும் மக்காச்சோளம்	வளர்ச்சி பருவம்	தற்பொழுது நிலவும் அதிகமான மேகமூட்டம் மற்றும் அதிகமான ஈரப்பதம் கொண்ட வானிலையில் சோளம் மற்றும் மக்காச்சோளத்தில் தண்டுத்துளைப்பானின் தாக்குதல் காணப்படுகிறது. இவற்றை கட்டுப்படுத்த கார்பரில் நனையும் தூள் 500 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 1 கிலோ வீதம் கலந்து தெளிக்கவும்.
பருத்தி	சப்பை கட்டும்	தற்பொழுது நிலவும் அதிகமான மேகமூட்டம்

		வானிலையில் பருத்தியில் தத்துப்பூச்சி தாக்குதல் காணப்படுகிறது. இவற்றை கட்டுப்படுத்த இமிடாகுளோபிரிட் 200 SL 100 மி.லி/ எக்டர் அல்லது பிப்ரோனில் 5% SC @ 1500-2000 மிலி /எக்டர் தெளிக்கவும்.
பயறுவகைப் பயிர்கள்	வளர்ச்சி பருவம்	தற்பொழுது நிலவும் வானிலையில் பயறுவகைப்பயிர்களில் புகையிலை வெட்டுப்புழுவின் தாக்குதல் காணப்படுகிறது. இதனை கட்டுப்படுத்த இமிடாகுளோபிரிட் 17.8 SL 100-125 மிலி /எக்டர் அல்லது அல்லது குளோர்பைரிபாஸ் 20 WC @ 1 லிட்டர்/ எக்டர் அல்லது 3 % வேப்பஎண்ணெய் மிலி /எக்டர் தெளிக்கவும்.
மிளகாய்	நடவு செய்தல்	வரும் தினங்களில் எதிர்பார்க்கப்படும் அதிகமான மேகமூட்டம் மற்றும் ஈரப்பதம் கொண்ட வானிலையில் மிளகாயில் இலைப்பேனின் தாக்குதல் காணப்படுகிறது. பாதிக்கப்பட்ட செடிகளின் இலைகள் சுருக்கங்களுடன்; மேல் நோக்கி சுருண்டு காணப்படும். இலைக்காம்பு நீண்டு இருக்கும.; இப்பூச்சியை கட்டுப்படுத்த இமிடாகுளோபிரிட் 3 மி.லி/ 10 லிட்டர் தண்ணீர் அல்லது டைமீத்தோயேட் 30% EC @ 1 மி.லி. / லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.
மானாவாரி பயிர்கள்	பின்தங்கும் மழை பருவம்	தற்போது நிலவி வரும் இலேசானது முதல் மிதமான மழை பெற்றிருப்பதால் அம்மழையைப் பயன்படுத்தி விவசாயிகள் தங்கள் வயலில் கம்பு, கொள்ளு, கொண்டைக்கடலை, கொத்தமல்லி, சென்னா மற்றும் பனிவரகு போன்ற பயிர்களை விதைக்குமாறு கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறர்கள்.
	வளர்ச்சிப்பருவம்	பருவமழையில் விதைத்த பயிர்களில் முறையாக பயிரகளை களைந்து தகுந்த பயிர் எண்ணிக்கை பராமரித்து மண்ஈரத்தையும் பாதுகாக்க வேண்டும்.
திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்கள்		
நெல்	நேரடி நெல்விதைப்பு	விவசாயிகள் வரக்கூடிய மழையை பயன்படுத்தி தங்கள் வயல்களை தயார் செய்து நேரடி நெல்

	இயந்திர நடவு	விரைந்து செய்து முடிக்குமாறு கேட்டுக்கொள்ள்படுகிறர்கள்.

குறுஞ்செய்தி- மழை: 23-27.11.16: 7, 0.5, 0.5, 0.5& 5 மி.மீ. பயறுவகைப்பயிர்கள்- புகையிலை வெட்டுப்புழு- இமிடாகுளோபிரிட் 17.8 SL 100- 125 மி.லி./ எக்டர் (அ) 3% வேப்பஎண்ணெய் தெளிக்கவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்
கோவில்பட்டி