

**திருநெல்வேலி மாவட்டத்திற்கான வேளாண் வானிலை ஆலோசனை அறிக்கை**  
**(ஜனவரி 15-ம் தேதி முதல் ஜனவரி 19-ம் தேதி வரை)**  
**(வெளியீடு: வேளாண் வானிலை ஆலோசனை மையம், வேளாண்மை ஆராய்ச்சி**  
**நிலையம்,**  
**தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோவில்பட்டி மற்றும் இந்திய வானிலை**  
**துறை)**  
**முந்தைய வார வானிலை (12.1.16- 13.1.16)**

மழை (மி.மீ.)	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	31 - 32
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	23
மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	2 - 3
ஒப்புஈரப்பதம் (08:30 மணி) (சதவீதம்)	74 - 79
ஒப்புஈரப்பதம் (17:30 மணி) (சதவீதம்)	58 - 64
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி)	0
காற்றின் திசை (டிகிரி)	0

**19.1.16 அன்று 08:30 மணியுடன் முடிவடையும் காலத்திற்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு**

வானிலை காரணிகள்	வானிலை முன்னறிவிப்பு				
	நாள் 1 15.1.16	நாள் 2 16.1.16	நாள் 3 17.1.16	நாள் 4 18.1.16	நாள் 5 19.1.16
மழை (மி.மீ.)	0	0	0	0	0
அதிகபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	31	31	31	31	31
குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)	22	22	22	22	22
மேகமூட்டம் (ஆக்டா)	3	3	3	3	3
ஒப்புஈரப்பதம் (சதவீதம்)	66 - 74	66 - 74	66 - 74	66 - 74	66 - 74
காற்றின் வேகம் (கி.மீ. / மணி) மற்றும் திசை	5 / N	5 / N	5 / N	5 / N	5 / N

**வரும் தினங்களில் எதிர்பார்க்கப்படும் மிதமான மேகமூட்டம் மற்றும் ஈரப்பதம் கொண்ட வானிலைக்கேற்ற வேளாண் வானிலை ஆலோசனைகள்**

பயிர் / சாகுபடி சூழல்	பருவம் / சாகுபடி செயல்கள்	வேளாண் வானிலை ஆலோசனைகள்
நெல்	மணி திரட்சியடையும் பருவம்	நெல்லில் மணி திரட்சியடையும் பருவம் முக்கியமான பருவமாதலால் ஏற்கனவே கட்டிய நீர் மறைந்த பிறகு 5 செ.மீ. உயரத்திற்கு மீண்டும் நீர்ப்பாசனம் செய்யவும்.
சோளம்	முதிர்ச்சி பருவம்	வரும் தினங்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் முதிர்ச்சியடைந்த சோளத்தை அறுவடை செய்யவும். அறுவடை செய்தவுடன் வயலை உழவு செய்வதன்மூலம் தண்டுத்துளைப்பானின் கூட்டுப்புழுக்களையும் களைகளையும் அழிக்கலாம்.

மக்காச்சோளம்	முதிர்ச்சி பருவம்	வரும் தினங்களில் வறண்ட வானிலை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் முதிர்ச்சியடைந்த மக்காச்சோள கதிர்களை அறுவடை செய்து வெயிலில் உலர்த்தி கதிர் அடிக்கும் இயந்திரத்தை கொண்டு மணிகளை பிரிக்கவும் அல்லது கம்பைன் அறுவடை இயந்திரத்தை பயன்படுத்தி அறுவடை செய்யவும். மணிகளை தூற்றி சணல் பையில் சேமிக்கவும்.
பருத்தி	பூக்கும் மற்றும் காய்க்கும் பருவம்	<p>தற்போது நிலவும் வானிலையில் பருத்தியில் இலைதத்துப்பூச்சியின் தாக்குதல் தென்படுகிறது. செடியில் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளை அகற்றி அழிக்கவும் அல்லது தாக்குதலின் தீவிரத்தை கருத்தில்கொண்டு புரோபனோபாஸ் 50% இசி 1000 மி.லி./ எக்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.</p> <p>தற்போது நிலவும் வானிலையில் பருத்தியில் காய் புழுக்களின் தாக்குதல் தென்படுகிறது. இப்பூச்சியின் தாக்குதலை கண்காணிக்க விளக்குப்பொறி அல்லது இனக்கவர்ச்சி பொறிகளை பயன்படுத்தவும். இப்பூச்சியின் முட்டைகளை அழிக்க டிரைக்கோகிரம்மா முட்டை ஒட்டுண்ணியை 6.25 கன செ.மீ./ எக்டர் என்ற அளவில் பயன்படுத்தவும் அல்லது ஹெலிகோவெர்பா ஆர்மிஜெரா என்.பி.வி. கரைசல் 400- 600 மி.லி./ எக்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும் அல்லது தாக்குதலின் தீவிரத்தை கருத்தில்கொண்டு குளோர்பைரிபாஸ் 2 மி.லி./ எக்டர் அல்லது குளோரான்டிரனிலிபுரோல் 150 மி.லி./ எக்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.</p>
மிளகாய்	பூக்கும் பருவம்	<p>மிளகாயில் இது பூக்கள் அதிகம் உருவாகும் சமயமாதலால் துரிதமான பயிர் வளர்ச்சியின் தேவையை ஈடுகட்ட தழைச்சத்து 25 கிலோ/ எக்டர் (யூரியா 55 கிலோ/ எக்டர்) என்ற அளவில் இட்டு மண் அணைக்கவும்.</p> <p>சாதகமற்ற மண் மற்றும் சுற்றுக்குழல் காரணிகள், வளர்ச்சி ஊக்கிகள் குறைபாடு, பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதல் ஆகியவை மிளகாயில் பூக்கள் உதிர காரணமாக உள்ளன. எனவே காய்ப்பிடித்தலை மேம்படுத்த என்.ஏ.ஏ. (NAA) என்ற வளர்ச்சி ஊக்கியை 10 மில்லி கிராம்/ லிட்டர் என்ற அளவிலும் (4.5 லிட்டர் தண்ணீருக்கு வணிகப்பொருளான பிளானோபிக்ஸ் 1 மில்லி லிட்டர்) மற்றும் டிரையாகான்டனால் என்ற வளர்ச்சி ஊக்கியை 1.25 மில்லி கிராம்/ லிட்டர் என்ற அளவிலும் நட்ட 90ம் நாளில் தெளிக்கவும்.</p>

		தற்பொழுது நிலவும் வானிலையில் மிளகாயில் மஞ்சள் முரணை சிலந்தியின் தாக்குதல் காணப்படுகிறது. தாக்குதலின் தீவிரத்தை கருத்தில்கொண்டு எத்தியான் 2 மி.லி./ லிட்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.
--	--	---

குறுஞ்செய்தி:- மழை இல்லை. பருத்தி: காய் புழுக்களை கண்காணிக்க இனக்கவர்ச்சி பொறி அமைக்கவும். குளோரான்டிர்னிலிபுரோல் 150 மி.லி./ எக்டர் என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்  
வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையம்  
கோவில்பட்டி