கிராமின் கிருஷி ம aus சம் சேவா

இந்தியா வானிலை ஆய்வு துறை
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்
கோவை, தமிழ்நாடு

அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 27-09-2022

திருவள்ளூர்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2022-09-27 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2022-09-28	2022-09-29	2022-09-30	2022-10-01	2022-10-02
மழையளவு (மி.மீ)	3.0	35.0	18.0	10.0	18.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (oசெ)	35.0	34.0	35.0	35.0	34.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (o செ)	28.0	27.0	27.0	27.0	27.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	80	80	80	80
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	40	50	50	50	60
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	230	230	230	230	230
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	7	8	8	8

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு மிக லேசான முதல் மிதமான மழைப் பொழிவு எதிர் பார்க்கலாம்; காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 10.0 கி.மீ என்றளவில் வீசக் கூடும்; காற்றானது தென்மேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்; அதிகபட்ச வெப்பநிலை முறையே 34.0°C-35.0°C-ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை முறையே 27.0°C-28.0°C-ஆகவும் எதிர் பார்க்கலாம்; காலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 80%-ஆகவும் மற்றும் மாலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 40-60%-ஆகவும் காணப்படலாம்.

பொது ஆலோசனை:

02.10.2022 முதல் 08.10.2022 வரை தமிழ்நாட்டில் மழைப்பொழிவு எதிர்பார்க்கப்பட்ட இயல்பு நிலையினை விட அதிகப்படியாக பதிவாகக்கூடும்.மற்றும் அதிகபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை எதிர்பார்க்கப்பட்ட இயல்பு நிலையில் பதிவாகக்கூடும்.

குறுஞ்செய்தி :

லேசான முதல் மிதமான மழைப்பொழிவு எதிர்பார்க்க படுவதால் விவசாயிகள் தங்கள் வயல்களில் நீர் தேங்காதவாறு முறையான வடிகால் வசதியினை மேற்கொள்ளவும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நெல்	1.தண்டுத்துளைப்பான்- ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு ப்ளூபெண்டியாமைடு 20% WP 50 கிராம் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும; 2. இலை சுருட்டுப்புழு- ஏக்கருக்கு அசிபேட் 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 மில்லி லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
நிலக்கடலை	சுருள்பூச்சி- ஏக்கருக்கு மெத்தில் டெமெக்டோன் 25 EC 400 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம். இரவு 8 முதல் 11 மணி வரை விளக்கு பொறியினை ஒளிர செய்து கவர்ந்து அழிக்கலாம்.
மல்லி கை	மொட்டு துளைப்பான்- 1.விளக்குப்பொறி அமைத்து அந்துப்பூச்சிகளைக் கவர்ந்து அழிக்கலாம்; 2.வேப்பங்கொட்டை வடிநீர் 5 சதம் தெளிக்கலாம் அல்லது தியாகோபிரிட் 240 SC ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 மில்லி லிட்டர் வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம். 3.செடிகளை சீரான கவாத்து செய்து, தோட்டத்தை சுத்தமாக வைத்துக் கொள்ளவும்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
கத்திரிக்காய்	1.வெள்ளை ஈ- வேப்பண்ணெய் 3 சதம் என்றளவில் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம் அல்லது தியாமேதோக்சாம் 25% WG 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 4 கிராம் வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம். ஏக்கருக்கு 5 முதல் 6 எண்ணிக்கையிலான மஞ்சள் வண்ண ஒட்டும் பொறியினை அமைக்கலாம்; 2.தண்டுத்துளைப்பான்- i).ஹெக்டேருக்கு ஒரு விளக்குபொறி அமைத்து பூச்சிகளை சேகரித்து அழிக்கவும்; ii).வேப்பம் எண்ணெய் ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2 மில்லி லிட்டர் என்ற கலந்து தெளிக்கவும.