



கிராமின் கிருஷி ம aus சம் சேவா  
இந்தியா வானிலை ஆய்வு துறை  
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்  
கோவை, தமிழ்நாடு



## அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 21-10-2022

திருவள்ளூர்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2022-10-21 ( அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2022-10-22	2022-10-23	2022-10-24	2022-10-25	2022-10-26
மழையளவு (மி.மீ )	22.0	15.0	0.0	0.0	0.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை ( °செ )	32.0	31.0	32.0	33.0	33.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (° செ )	24.0	23.0	23.0	24.0	24.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	90	90	80	70	70
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	60	60	50	40	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி )	12.0	10.0	12.0	8.0	8.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	40	40	300	300	290
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	6	7	4	4	6

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அக்டோபர்- 22, 23-ஆகிய தேதிகளில் மிதமான மழைப்பொழிவு எதிர் பார்க்கலாம்; காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 8.0-12.0 கி.மீக்கும் வீசக் கூடும்; காற்றின் திசையானது வடக்கு வடகிழக்கு முதல் வடக்கு வடமேற்கு நோக்கி வீசக்கூடும்; அதிகபட்ச வெப்பநிலை முறையே 33.0°C-35.0°C-ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை முறையே 23.0°C-24.0°C-ஆகவும் முறையே எதிர் பார்க்கலாம்; காலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 70-90%-ஆகவும் மற்றும் மாலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 40-60%-ஆகவும் காணப்படலாம்.

பொது ஆலோசனை:

26.10.2022 முதல் 01.11.2022 வரை தமிழ்நாட்டில் மழைப்பொழிவு மற்றும் அதிகபட்ச வெப்பநிலை மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை எதிர்பார்க்கப்பட்ட இயல்பு நிலையில் பதிவாகக்கூடும்.

குறுஞ்செய்தி :

வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு மிதமான மழைப் பொழிவு எதிர் பார்க்கப்படுவதால், வயலில் நீர் தேங்க வண்ணம் முறையான வடிகால் வசதி மேற்கொள்ளவும்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
-------	--------------------------

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நெல்	நெல்- நடவு மற்றும் வேர் தூர்விடும் பருவம்- 1.தண்டுத்துளைப்பான்- ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு ப்ளூபெண்டியாமைடு 20% WP 50 கிராம் என்ற வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்; 2.குருத்து ஈ- ஏக்கருக்கு கார்டாப் ஹைட்ரோ குளோரைடு 4% G 7.5-10 கிலோ கிராம் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு பிப்ரோனில் 5% SC 400-600 கிராம் வீதம் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கலாம்; 3.பாசி வளர்ச்சி- ஏக்கருக்கு காப்பர் சல்பேட் 2 கிலோ கிராம் வீதம் பாசன நீரில் கலந்து விடலாம் அல்லது 20 கிலோ மணலுடன் கலந்து தூவலாம்; 4.இலை சுருட்டுப்புழு- ஏக்கருக்கு அசிபேட் 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 மில்லி லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
வெண்டை/ லேடிஸின் விரல்	சாம்பல் நோய்- நனையும் கந்தகம் 1 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 3 கிராம் அல்லது கார்பன்டஸிம் 1 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 1 கிராம் வீதம் நோயின் முதல் நிலை அறிகுறி தென்பட்டவுடன் 15 நாட்கள் இடைவெளியில் 3 தெளிப்பு வீதம் கொடுக்கலாம்.

### தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
மிளகாய்	மிளகாய்- நாற்றமூகல் - ட்ரைகோடெர்மா விரிடி 4 கிராம் எடுத்து ஒரு கிலோ விதையுடன் கலந்து விதை நேர்த்தி செய்யவும்; அல்லது விதைப்பதற்கு 24 மணி நேரத்துக்கு முன் சூடோமோனாஸ் ஃப்ளோரன்ஸிஸ் 10 கிராம் எடுத்து ஒரு கிலோ விதையுடன் கலந்து விதை நேர்த்தி செய்யவும்.
கத்திரிக்காய்	கத்திரி - காய்த்துளைப்பான்- அசாடிராக்ட்டின் 1.0 % EC (10000 ppm) ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 3 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம், பூச்சிக்கொல்லியை நடவு செய்த ஒரு மாதத்திற்கு பிறகு 15 நாட்கள் இடைவெளியில் தெளிக்கலாம் அல்லது எமாமெக்டின் பென்சோயேட் 5 % SG 10 லிட்டர் தண்ணீருக்கு 4 கிராம் என்ற வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம்.
தென்னை	கருந்தலை புழு- 1.ஏக்கருக்கு 2 விளக்கு பொறி வீதம் அமைக்கவும் 2.கார்போசல்பாஸ் 25 EC 15 மில்லி லிட்டரினை 15 மில்லி லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து வேரூட்டமாக கொடுக்கலாம்.