



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



அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 26-08-2022

திருவள்ளூர்(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2022-08-26 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

| வானிலை காரணி | 2022-08-27 | 2022-08-28 | 2022-08-29 | 2022-08-30 | 2022-08-31 |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| மழையளவு (மி.மீ) | 10.0 | 10.0 | 12.0 | 20.0 | 18.0 |
| அதிக பட்ச வெப்பநிலை (செ) | 35.0 | 34.0 | 34.0 | 34.0 | 33.0 |
| குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (செ) | 26.0 | 25.0 | 25.0 | 24.0 | 24.0 |
| அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%) | 40 | 40 | 50 | 50 | 50 |
| காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி) | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 6.0 |
| காற்றின் திசை (கோணம்) | 280 | 300 | 300 | 40 | 40 |
| மேக மூட்டம் (ஆக்டா) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

வரும் ஐந்து நாட்களுக்கு மிதமான மழைப்பொழிவு எதிர் பார்க்கலாம்; காற்றின் வேகம் மணிக்கு சுமார் 6.0-8.0 கி.மீ என்றளவில் வீசக் கூடும்; காற்றானது வடகிழக்கு முதல் மேற்கு வடமேற்கு திசையிலிருந்து வீசக்கூடும்; அதிகபட்ச வெப்பநிலை முறையே 33.0°C-35.0°C-ஆகவும் மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை முறையே 24.0°C-26.0°C-ஆகவும் எதிர் பார்க்கலாம்; காலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 80%-ஆகவும் மற்றும் மாலை நேரங்களில் நிலவும் காற்றின் ஒப்பு ஈரப்பதம் முறையே 40-50%-ஆகவும் காணப்படலாம்.

பொது ஆலோசனை:

31.08.2022 முதல் 06.09.2022 வரை தமிழ்நாட்டில் மழைப்பொழிவு இயல்பை விட அதிகமாகவும், குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை மற்றும் அதிக பட்ச வெப்பநிலை இயல்பாகவும் இருக்கும்.

குறுஞ்செய்தி :

1.அறுவடைக்கு தயாரகவுள்ள பயிரை உடனடியாக அறுவடை செய்து பாதுகாப்பான இடத்தில் சேமித்து வைக்க அறிவுறுத்தப்படுகிறது;
2.பூச்சிக்கொல்லி மற்றும் களைக்கொல்லி தெளிப்பு மேற்கொள்வதை தவிர்க்கலாம்.

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

| பயிர் | பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை |
|---------|---|
| நெல் | நெற்பயிர்-நாற்றங்கால் பருவம்- இலைப்பேன்- நாற்றங்கால் (20 சென்ட்) தியாமெதோக்ஸாம் 25% WG 4 கிராம் என்ற வீதம் 40 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும். |
| நெல் | நெற்பயிர்-தூர் கட்டுதல் 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; 2.2.இலை சுருட்டுப்புழு- ஏக்கருக்கு அசிபேட் 400 மில்லி லிட்டர் வீதம் அல்லது ஏக்கருக்கு அசாடிராக்ட்டின் 0.03% 400 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் 200 மில்லி லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும். |
| மல்லிகை | மல்லிகை- மொட்டுப்புழு- தியாகினோபிரிட் 240 SC ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 1 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் அல்லது ஸ்பினோஷாட் 45 SC ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 0.5 மில்லி லிட்டர் என்ற வீதம் தெளிக்கலாம். |

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

| தோட்டக்கலை | தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை |
|---------------|---|
| மிளகாய் | மிளகாய் -நாற்றமுகல்- 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 | கத்தரி - குருத்து மற்றும் காய்த்துளைப்பான்- அசாடிராக்ட்டின் 1.0 % EC (10000ppm) 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 , என்ற வீதம் கலந்து தெளிக்கலாம். |