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

அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 05-08-2022

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2022-08-05 (அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2022-08-06	2022-08-07	2022-08-08	2022-08-09	2022-08-10
மழையளவு (மி.மீ)	2.0	4.0	5.0	2.0	2.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை (oசெ)	34.0	34.0	34.0	35.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை (o செ)	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	70	70	70	70
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	60	60	60	60	60
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி)	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
காற்றின் திசை (கோணம்)	200	230	230	230	230
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	5	5	5	5	4

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

ஆகஸ்ட் 06 ஆம் தேதி அன்று லேசான மழைக்கு வாய்ப்புள்ளது. அதிகபட்ச வெப்ப நிலை 32.8°C- 36.9°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்ப நிலை 21.4°C- 24.0°C இருக்கும். வானம் மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 16.7-19.8 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

உழவர் பெருமக்கள் அனைவரும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் பரிந்துரைக்க ப்பட்ட வானிலை சார்ந்த வேளாண் செயலிகளை பதிவிறக்கம் செய்து பயன்படுத்து மாறு கேட்டுக்கொ ள்ளப்படுகிறது (TNAU AAS, Meghdoot and DAMINI).

குறுஞ்செய்தி :

கடந்த வாரம் பெய்த மழையை பயன்படுத்தி நெல் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர்கள் மற்றும் தென்னைக்கான ஆரம்ப கட்ட வேலை செய்ய ஏற்ற தருணம்.

தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
தென்னை	கடந்த வாரம் பெய்த மழையை பயன்படுத்தி தென்னை மரங்களுக்கு 50 கிராம் அஸோஸ்பைரில்லம் + 50 கிராம் பாஸ்போபாக்டீ ரியா அல்லது 100 கிராம் அஸோஃபாஸ் உடன் 50 கிராம் வேர் உடபூசணத்தை தேவையான அளவு கம்போஸ்ட் அல்லது தொழு உரத்துடன் கலந்து இளம் வேர்க ளில் இடவும். (இரசாயன பூச்சிக்கொல்லிகள் மற்றும் உரங்களோடு உயிர் உரங்களை கலக்கக்கூடாது)
வாழை	காற்றின் வேகம் அதிகமாக இருப்பதால் வாழை மரங்களை மூங்கில் கம்புகளால் முட்டுக்கொ டுக்கவும் .
பாகற்காய்	தொடர்ந்து மேகமூட்டமான வானிலை காரணமாக. கொடிவகை காய்கறி பயிர்களில் சாம்பல் நோய் பரவலாகக் காணப்படும். இதனை கட்டுப்படுத்த டைனோகாப் @ 1 மில்லி / அல்லது கார்பென்டாசிம் 0.5 கிராம் / தெளிக்கவும்.

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற (மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
அக்ரில் பொறியியல்	ஆடிப்பட்ட மானாவாரியில் பயிர் சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் தரமான விதைகளை விதைப்பதற்கு ஒரு நாள் முன்பாக ஒரு சதவீத பொட்டா ட் சியம் குளோரைடு கரைசலில் 6 மணி நேரம்ஊற வைத்த பின் நிழலில் 16 மணி நேரம் உலர விட்டு விதைப்பை மேற்கொள்ளும் பொழுது விதை கடினத்தன்மையுடன் போதுமான ஈரம் மண்ணில் கிடைத்த பின்பு முளைத்து வளரும் தன்மை பெறும். இவ்விதை கடினப்படுத்துதல் நேர்த்தி மூலம் சீரான முளைப்பு திறனையும் , வளர்ச்சியையும் இளம் நாற்றுக்கள் பெறுவதோடு வீரிய நாற்றுக்கள் பெறுவதோடு வீரிய நாற்றுகளாக உருவெடுக்கும்.
மழைநீர் சேகரிப்பு	கடந்த வாரம் பெய்த மழையை பயன்படுத்தி பழ மரங்களுக்கு வட்டப்பாத்திகள் அமைக்கவும்.