



கிராமின் கிருஷி மவுசம் சேவா  
இந்திய வானிலை துறை  
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம்  
கோவை, தமிழ்நாடு



## அக்ரோமெட் ஆலோசனை புல்லட்டின்

தேதி : 20-06-2023

புதுக்கோட்டை(தமிழ்நாடு) வானிலை முன்னறிவிப்பு - அன்று வெளியிடப்பட்ட :2023-06-20 (  
அடுத்த 5 நாட்களில் 8:30 IST வரை செல்லுபடியாகும்)

வானிலை காரணி	2023-06-21	2023-06-22	2023-06-23	2023-06-24	2023-06-25
மழையளவு (மி.மீ )	4.0	3.0	6.0	10.0	3.0
அதிக பட்ச வெப்பநிலை ( °செ )	37.0	36.0	36.0	35.0	35.0
குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை ( ° செ )	27.0	26.0	26.0	25.0	25.0
அதிக பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	80	70	70	70	70
குறைந்த பட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	70	40	40	40	40
காற்றின் வேகம் (கி.மீ./மணி )	8	10	8	8	8
காற்றின் திசை (கோணம்)	250	200	230	200	230
மேக மூட்டம் (ஆக்டா)	8	8	8	8	8

வானிலை சுருக்கம் / எச்சரிக்கை:

அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு லேசான மழைக்கு வாய்ப்பு. அதிகபட்ச வெப்பநிலை 35.0 °C- 37.0°C எனும் வேறுபாட்டிலும், குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை 26.0°C -27.0 வேறுபாட்டிலும் இருக்கும். வானம் அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு மேகமூட்டத்துடன் காணப்படும். காற்றின் வேகம் மணிக்கு 08 -10 கிலோமீட்டர் வேகம் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

பொது ஆலோசனை:

விரிவாக்கப்பட்ட வரம்பு மழை முன்னறிவிப்பு : ஜூன் 25 முதல் ஜூலை 01 வரையிலான காலகட்டத்தில் தமிழ்நாட்டில் இயல்பிற்கு மேல் மழை பெய்ய வாய்ப்பு உள்ளது . அதிகபட்ச வெப்பநிலை இயல்பிற்கு கீழே மற்றும் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை இயல்பானது இருக்கும்.

குறுஞ்செய்தி :

பெறப்படும் மழையைப் பயன்படுத்தி கரீப் பருவத்தில் பயிர் விதைப்பை மேற்கொள்ளவும் .

பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பயிர்	பயிர் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
நெல்	மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் நடவு செய்த குறுகிய கால கார்பருவ நெல் வயல்களில் போதிய வடிகால் வசதி மேற்கொள்ளவும் . குறுவை நெல் நடவு செய்யும் விவசாயிகள் ஒரு ஏக்கருக்கு 200 கிலோ ஜிப்சம் ,10 கிலோ ஜிங்சல்பேட்,15 கிலோ யூரியா ,40 கிலோ டிஏபி மற்றும் 10 கிலோ பொட்டாஸ் ஆகிய உரங்களை அடியுரமாக இடவேண்டும் . குறுவை நடவுக்கு முன் ஏக்கருக்கு 100 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கு இட்டு பூச்சி மற்றும் நூற்புழுக்களை கட்டுப்படுத்தலாம்.
நிலக்கடலை	எதிர்பார்க்கப்படும் மழையை பயன்படுத்தி வைகாசி பட்டத்தில் விதைப்பு செய்து 45 நாட்களான நிலக்கடலையில் களை எடுத்து எக்டருக்கு 400 கிலோ அளவில் ஜிப்சம் இட்டு மண் அணைக்கவும் .
நெல்	மழை எதிர்பார்க்கப்படுவதால் சமீபத்தில் நெல் விதைத்த நாற்றங்காலிலும், நடவு வயலிலும் மழை வரும் சமயங்களில் சிறிதளவு தண்ணீர் தேக்குவதன் மூலம் விதைத்த நெல் மற்றும் நடவு செய்த நாற்றுக்கள் இடம் மாறுவது தடுக்கப்படும். பெய்துள்ள மழையை பயன்படுத்தி ஆகஸ்ட் மாதத்தில் நெல் நடவு செய்யும் விரும்பும் விவசாயிகள் தக்கை பூண்டு கொழிஞ்சி, சணப்பை போன்ற பசுந்தாள் உரங்களை விதைத்து 45 நாட்கள் கழித்து அந்த இடத்திலே உழுவதன் மூலம் மண்ணின் அங்கத்தன்மையை அதிகப்படுத்தலாம்.

#### தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

தோட்டக்கலை	தோட்டக்கலை குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வாழை	வாழையில் அனைத்து பருவத்திலும் பனாமா வாடல் நோய் காணப்படும் . தாக்குதலின் அறிகுறிகள்: முதலில், அடிப்புற இலைகளில் குறிப்பாக இலை ஓரங்களில், மஞ்சள் நிற மாற்றம் மற்றும் வாடிக் காணப்படும். பின்பு இந்த மஞ்சள் நிறம், இலையின் மையப்பகுதி வரை பரவி, ஓரங்கள் காய்ந்து போகும். கட்டுப்படுத்தும் முறை : கார்பன்டாசிம் 50 மில்லி காப்ஸ்யூல் அல்லது 2 சதவீதம் கார்பன்டாசிம் ஊசியின் மூலமாக இடவேண்டும். அல்லது வேப்பம் புண்ணாக்கு கலந்து இடலாம் .
தென்னை	காய்க்கும் தென்னை மரங்களுக்கு 6 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக் கலைக்கழக தென்னை டானிக் மரம் ஒன்றிற்கு 200 மில்லி வீதம் வோர்வழியாக அளிக்கவும்.

#### உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

உயிருள்ள விலங்குகள்	உயிருள்ள விலங்குகள் குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
வெள்ளாடு	ஆட்டுக்கு குட்டிகளில் வளர்ச்சி மற்றும் உற்பத்தியை அதிகரிக்க தாதுப்பு கட்டிகளை கொட்டகைகளில் கட்டி வைக்கலாம். விவசாயிகள் ஆடுகளுக்கு குடல் புழு மற்றும் ஒட்டுண்ணி நீக்கம் செய்யலாம்.
பசு	தென்கிழக்கு பருவம் மழை தொடங்கி உள்ளதால் கால்நடை வளர்க்கும் விவசாயிகள் மாட்டுத் தொழுவத்தில் கொசு மற்றும் பூச்சிகளை விரட்ட நொச்சி , வேம்பு இலைகளை கொண்டு புகை மூட்டம் போட வேண்டும்.

#### பிற ( மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை:

பிற ( மண்/ நில தயாரிப்பு)	பிற ( மண்/ நில தயாரிப்பு) குறிப்பிட்ட ஆலோசனை
பொது ஆலோசனை	மானாவாரியில் தென்கிழக்கு பருவ மழை பருவத்தில் பயிரிட பயிர் சாகுபடி பருவத்தில் ஏற்படும் வறட்சியை தாங்கி பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலை எதிர்த்து வளரும் ரகங்களைத் தேர்வு செய்யலாம் . மக்காச் சோளத்தில் சி ஓ எச் எம் 6, சோளத்தில் கோ 8 மற்றும் உளுந்தில் வம்பன் 6, வம்பன் 8, பாசிபயிரில் கோ 7 மற்றும் 8 ஆகிய இரங்கள் மானாவாரிக்கு உகந்தவை , மழையளவு அடிப்படையில் விதைப்பதற்கு ஏதுவாக உரங்கள் தயார் நிலையில் இருக்கவேண்டும் .