



ഗ്രാമീൻ കൃഷി മേഖല സംസ്ഥാന

ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ്
കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല



അഗ്രോമെറ്റ് ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ

തീയതി : 24-10-2025

എറണാകുളം(കേരളം) കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം - പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത് :2025-10-24 (അടുത്ത 5 ദിവസങ്ങളിൽ 8:30 IST വരെ സാധുവാണ്)

ക്ലാസ്സ്	2025-10-25	2025-10-26	2025-10-27	2025-10-28	2025-10-29
മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	20.0	4.0	18.0	19.0	15.0
ടിമാക്സ് (° C)	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0
ടിമിൻ (° C)	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
RH I (%)	90	90	90	90	90
RH II (%)	85	85	85	85	85
കാറ്റിൻറെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ)	3	2	3	3	5
കാറ്റിൻറെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	180	250	200	340	270
ക്ലൗഡ് കവർ (ഒക്ക)	8	7	8	8	8
മുന്നറിയിപ്പ്	ഇടി, മിന്നൽ, കൊടുങ്കാറ്റ് മുതലായവ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	ഇടി, മിന്നൽ, കൊടുങ്കാറ്റ് മുതലായവ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	ഇടി, മിന്നൽ, കൊടുങ്കാറ്റ് മുതലായവ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	കനത്ത മഴ; ഇടി, മിന്നൽ, കൊടുങ്കാറ്റ് മുതലായവ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	കനത്ത മഴ; ഇടി, മിന്നൽ, കൊടുങ്കാറ്റ് മുതലായവ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്

മുന്നറിയിപ്പ് സംഗ്രഹം:

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്:- IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്കു സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ഒന്നോ രണ്ടോ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇടിമിന്നലോടുകൂടിയ മഴയ്ക്കും ശക്തമായ കാറ്റിനും സാധ്യത.

കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പുകൾ (അടുത്ത ദിവസം 08:30 IST വരെ പ്രായോഗികം):

ശക്തമായ മഴയ്ക്കും, ഇടിമിന്നലിനും, കാറ്റിനും സാധ്യത

കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പുകൾക്കുള്ള agricultores അനുഭവങ്ങൾ, അനുബന്ധമായ ഏഗ്രോമെറ്റ് ഉപദേശം:

താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ കനത്ത മഴ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന് കാരണമാകും. കനത്ത മഴയുടെ ഫലമായി കൃഷിയിടം വെള്ളത്തിനടിയിലാകും, ഇത് വിളയുടെ പാകമാകുന്ന ഘട്ടത്തിൽ തന്നെ വിളയ്ക്ക് നാശമുണ്ടാക്കും. ശക്തമായ കാറ്റ് വാഴച്ചെടികൾ മറിഞ്ഞു വീഴാൻ കാരണമാകും. പന്തലുകളിലെ പച്ചക്കറികൾ ശക്തമായ കാറ്റ് മൂലം നശിക്കും.

പൊതു ഉപദേശം:

പൊതുമിർദേശങ്ങൾ:- കാർഷികവിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. മണ്ണിൻറെ ഊർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ വിളകൾക്ക് ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

SMS ഉപദേശം:

IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്കു സാധ്യത.

വിള നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

വിള	വിള നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
അരി	നെല്ല് (മുണ്ടകൻ) - ഞാറ് പരുവം- ഓലച്ചുരുട്ടി പുഴു- ഒരു ഏക്കർ പാടശേഖരത്തിനു 2 സി സി ട്രൈക്കോഗ്രാമ്മ മുട്ട കാർഡ് പല ക്ഷണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പല ഭാഗങ്ങളിലായി ഓലയുടെ അടിഭാഗത്ത് കുത്തി വയ്ക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 2 മി.ലി. ക്വിനാൽഫോസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക.

ഹോർട്ടി കൾച്ചർ നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

ഹോർട്ടി കൾച്ചർ	ഹോർട്ടി കൾച്ചർ നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
നാളികേരം	തെങ്ങ് -കുമ്പുചീയൽ- രോഗം ബാധിച്ചു ചീഞ്ഞ ഭാഗങ്ങൾ ചെത്തി മാറ്റി നശിപ്പിച്ചു കളഞ്ഞ ശേഷം ഒരു ശതമാനം ബോർഡോ പേസ്റ്റ് തേച്ചു പിടിപ്പിക്കുക. കൂടാതെ ഒരു ശതമാനം ബോർഡോമിശ്രിതം ഉള്ളിലെ ഇളക്കവിലുകളിൽ വീഴുന്ന വിധം തളിക്കുക. രോഗ ബാധയില്ലാത്ത തെങ്ങുകൾക്കും ഒരു പ്രതിരോധമാർഗ്ഗമെന്നാണ് ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിക്കുക.
വാഴപ്പഴം	വാഴ-പരിപാലനം-വാഴ നേടുന്നതിനുള്ള സമയമാണ്. നിലമൊരുക്കൽ, കുമായമിടൽ, നടീൽ എന്നിവ ചെയ്യാവുന്നതാണ്.
കാബേജ്	ശീതകാല പച്ചക്കറികൾ -നടീലും പരിപാലനവും- ശീതകാല വിളകളായ കാബേജ്, കോളിഫ്ലവർ എന്നിവ ഒക്ടോബർ മുതൽ ഫെബ്രുവരി മാസം വരെയാണ് കൃഷി ചെയ്യുന്നത്. നല്ല നീർവാർച്ചയും സൂര്യപ്രകാശവും ഇളക്കവുമുള്ള മണ്ണാണ് കൃഷിക്കായി തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്. നിലമൊരുക്കുമ്പോൾ മണ്ണിൽ രണ്ടു കിലോ കുമായം സെൻറോന്നിന് ചേർക്കുക. രണ്ടാഴ്ചക്കു ശേഷം ട്രൈക്കോഡെർമ്മ സമ്പുഷ്ട ചാണകം 100 കിലോ സെൻറോന്നിന് എന്നതോതിൽ ചേർത്ത് നിലമൊരുക്കുക. ഒക്ടോബർ അവസാനം അല്ലെങ്കിൽ നവംബർ ആദ്യവാരം തന്നെ തൈകൾ പ്രധാന കൃഷിയിടത്തിലേക്ക് പറിച്ച് നടാവുന്നതാണ്.

മത്സ്യ ബന്ധനം നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

മത്സ്യ ബന്ധനം	മത്സ്യ ബന്ധനം നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
സാധാരണ മത്സ്യം	മത്സ്യസംരക്ഷണം -: കുള്ളങ്ങളിലെ വെള്ളത്തിൽ അമ്ലത വ്യതിയാനത്തിന് സാധ്യത ഉള്ളതിനാൽ വെള്ളം പരിശോധിച്ച ശേഷം ബണ്ടുകളിൽ ആവശ്യാനുസരണം കുമായം ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്. മത്സ്യക്കുള്ളങ്ങളിലെ വെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാര പരിശോധനയ്ക്കുള്ള സൗകര്യം വൈറ്റില നെല്ല് ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ ലഭ്യമാണ്.

കാലാവസ്ഥ മുന്നറിയിപ്പുകളുടെ സാധ്യതാപരമായ ആഘാതങ്ങൾ (പൊതുവായ):

വിളവെടുപ്പ് എത്രയും വേഗം നടത്തുക. കനത്ത മഴ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നതിനാൽ കൃഷിയിടത്തിൽ ശരിയായ നീർവാർച്ച നൽകുക. വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ കൊടുക്കുക. പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ കൂടുതൽ ബലപ്പെടുത്തുക. ഉച്ചകഴിഞ്ഞ് കന്നുകാലികൾക്കും കർഷകർക്കും ഇടിമിന്നൽ ഏൽക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കാൻ തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുക. കന്നുകാലി വളർത്തൽ -കനത്ത മഴ കാലത്ത് മൃഗങ്ങളെ ഷെഡിനുള്ളിൽ സംരക്ഷിക്കുക. അവയ്ക്ക് സമീകൃത തീറ്റ നൽകുക

പ്രഭാവ അധിഷ്ഠിത ഉപദേശം (സാധാരണ):

താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ കനത്ത മഴ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിന് കാരണമാകും. കനത്ത മഴയുടെ ഫലമായി കൃഷിയിടം വെള്ളത്തിനടിയിലാകും, ഇത് വിളയുടെ പാകമാകുന്ന ഘട്ടത്തിൽ തന്നെ വിളയ്ക്ക് നാശമുണ്ടാക്കും. ശക്തമായ കാറ്റ് വാഴച്ചെടികൾ മറിഞ്ഞു വീഴാൻ കാരണമാകും. പന്തലുകളിലെ പച്ചക്കറികൾ ശക്തമായ കാറ്റ് മൂലം നശിക്കും.

Farmers are advised to download Unified Mausam and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details/>

Meghdoot MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details>

Damini MobileApp link : <https://play.google.com/store/apps/details>