



ഗ്രാമീൻ കൃഷി മത്സര സംസ്ഥാന

ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ്
കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല



അഗ്രോമെറ്റ് ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ

തീയതി : 23-07-2025

എറണാകുളം(കേരളം) കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം - പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത് :2025-07-23 (അടുത്ത 5 ദിവസങ്ങളിൽ 8:30 IST വരെ സാധുവാണ്)

ക്ലാസ്സാക്കിയ അളവ്	2025-07-24	2025-07-25	2025-07-26	2025-07-27	2025-07-28
മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	25.0	30.0	28.0	30.0	22.0
ടിമാക്സ് (° C)	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0
ടിമിൻ (° C)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
RH I (%)	95	95	95	95	95
RH II (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിൻറെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ)	3	3	3	3	2
കാറ്റിൻറെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	320	320	320	290	320
ക്ലൗഡ് കവർ (ഒക്ക)	8	8	8	8	8
മുന്നറിയിപ്പ്	ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	അത്യന്തം കനത്ത മഴ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	കനത്ത മഴ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്

മുന്നറിയിപ്പ് സംഗ്രഹം:

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്:- IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്കും, ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ ശക്തമായ മഴയ്ക്കും സാധ്യത. 2025 ജൂലൈ 23 മുതൽ 27 വരെ കേരളത്തിൽ ഇടയ്ക്കിടെ ശക്തമായ കാറ്റ് വീശാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

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

ശക്തമായ കാറ്റിൻ സാധ്യത

കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പുകൾക്കുള്ള agricultores അനുഭവങ്ങൾ, അനുബന്ധമായ എഗ്രോമെറ്റ് ഉപദേശം:

2025 ജൂലൈ 23 മുതൽ 27 വരെ കേരളത്തിൽ ഇടയ്ക്കിടെ ശക്തമായ കാറ്റ് വീശാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.

പൊതു ഉപദേശം:

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ:- കാലവർഷ സമയത്ത് കാർഷികവിളകൾക്ക് പ്രത്യേക വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. വെള്ളക്കെട്ടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാസൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത് മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക. വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ കൂടുതൽ ബലപ്പെടുത്തുക.

SMS ഉപദേശം:

IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്കും, ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ ശക്തമായ മഴയ്ക്കും സാധ്യത.

വിള നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

വിള	വിള നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
അരി	നെല്ല് (പൊക്കാളി) -ചിനപ്പ് പൊട്ടുന്ന പരുവം- നെല്ല് കോഴി -നെല്ല് കോഴിയുടെ ആക്രമണം ചെറുക്കുന്നതിനുള്ള മാർഗങ്ങൾ അവലംബിക്കേണ്ടതാണ്. വലകൾ, റിഫ്ക്റ്റീവ് റിബണുകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചും നെൽച്ചെടിയുടെ മുകളിലായി കയറുകൾ നിശ്ചിത അകലത്തിൽ സമാന്തരമായി കെട്ടുന്നതും നീലക്കോഴികളെ ഒരു പരിധി വരെ അകറ്റി നിർത്താൻ സഹായിക്കുന്നു.
അരി	നെല്ല് (വിരിപ്പ്) -ചിനപ്പ് പൊട്ടുന്ന പരുവം -ബാക്ടീരിയൽ വാട്ടം- പ്രതിരോധ മാർഗമെന്നോണം 20 ഗ്രാം സൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.

ഹോർട്ടി കൾച്ചർ നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

ഹോർട്ടി കൾച്ചർ	ഹോർട്ടി കൾച്ചർ നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
നാളികേരം	തെങ്ങ്-പരിപാലനം- മഴക്കാലത്ത് തടം തുറന്ന് ഓരോ വലിയ തെങ്ങിനും 25 കി.ഗ്രാം. മുതൽ 50 കി.ഗ്രാം. വരെ ജൈവവളം ഇട്ടു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. തടത്തിൽ വെള്ളക്കെട്ടുണ്ടാകാതെ ജലനിർഗമന മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കേണ്ടതാണ്.
മരച്ചീനി	മരച്ചീനി -വേര് ചീയൽ-കൃഷിയിട ശുചീകരണം; വിളപരിക്രമണം; നീർവാർച്ച ക്രമീകരിക്കുക; ചെടിയൊന്നിന് 150-250 ഗ്രാം കുത്തായ ചേർക്കുക; രോഗമില്ലാത്ത കമ്പ് മാത്രം നാടാൻ ഉപയോഗിക്കുക; ചെടിയൊന്നിന് 20 ഗ്രാം വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് ഇടുക; 1 കി. ഗ്രാം. ട്രൈക്കോഡെർമ്മ സസ്യപ്പൂ ചാണകം നൽകുക; നടീൽ വസ്തു 0.1 % കാർബെൻഡാസിം അല്ലെങ്കിൽ കാർബെൻഡാസിം-മാങ്കോസെബ് കുമിശ്നാശിനി മിശ്രിതത്തിൽ (0.2%) 10 മിനിറ്റ് മുക്കി വച്ച ശേഷം നടുക; അതോടൊപ്പം ഇതേ കുമിശ്നാശിനികളിൽ ഏതെങ്കിലും നടീൽ സമയം മുതൽ 15 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ 3 പ്രാവശ്യം തളിച്ച് കൊടുക്കുക.

മത്സ്യ ബന്ധനം നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

മത്സ്യ ബന്ധനം	മത്സ്യ ബന്ധനം നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
സാധാരണ മത്സ്യം	മത്സ്യകൃഷി:-മത്സ്യ കുളങ്ങളിൽ ഹാപ്പ അല്ലെങ്കിൽ ന്ലനി കുളം നിർമ്മിക്കാം. 2m x 1m x 1m വലിപ്പമുള്ള കൊതുകുവലയോ തുണികളോ കൊണ്ട് ഹാപ്പ നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്. ഒരു ഹാപ്പയിൽ 1000 കുഞ്ഞുങ്ങൾ വരെ നിക്ഷേപിക്കാം.

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 / കോഴി വളർത്തൽ / മത്സ്യബന്ധനം: 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>