



അഗ്രോമെറ്റ് ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ

തീയതി : 20-05-2025

പാലക്കാട്(കേരളം) കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം - പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത് :2025-05-20 (അടുത്ത 5 ദിവസങ്ങളിൽ 8.30 IST വരെ സാധുവാണ്)

താഴെപ്പറയുന്നവർ	2025-05-21	2025-05-22	2025-05-23	2025-05-24	2025-05-25
മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)	15.0	5.0	2.0	20.0	10.0
ടിമാക്സ് (°C)	32.0	33.0	33.0	33.0	33.0
ടിമിൻ (°C)	24.0	25.0	25.0	25.0	25.0
RH I (%)	90	90	90	90	90
RH II (%)	85	85	85	85	85
കാറ്റിൻറെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ)	10	13	12	8	10
കാറ്റിൻറെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	270	230	230	250	250
ക്ലൗഡ് കവർ (ശത)	8	6	7	8	8
മുന്നറിയിപ്പ്	കനത്ത മഴ; ഇടി, മിന്നൽ, കൊടുങ്കാറ്റ് മുതലായവ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	കനത്ത മഴ; ഇടി, മിന്നൽ, കൊടുങ്കാറ്റ് മുതലായവ; ശക്തമായ ഉപരിതല കാറ്റ്	മുന്നറിയിപ്പ് ഇല്ല	മുന്നറിയിപ്പ് ഇല്ല	കനത്ത മഴ

മുന്നറിയിപ്പ് സംഗ്രഹം:

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്:- IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്കും ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ സാമാന്യം ദേറപ്പെട്ട മഴയ്ക്കും സാധ്യത. 2025 മെയ് 20 മുതൽ 24 വരെ കേരളത്തിൽ ഒരുന്ന രണ്ടോ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇടിമിന്നലോടുകൂടിയ ശക്തമായ കാറ്റ് ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയ്ക്കും ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതലും മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

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

ശക്തമായ മഴയ്ക്കും, ഇടിമിന്നലിനും, കാറ്റിനും സാധ്യത

കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പുകൾക്കുള്ള agricultural അനുഭവങ്ങൾ, അനുബന്ധമായ എഗ്രോമെറ്റ് ഉപദേശം:

വെള്ളക്കെട്ട് ഉള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നീർവാർച്ച സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പു വരുത്തുക. മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തി മണ്ണിൽ അമ്ലതം കൂടുതൽ കാണപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യത്തിന് കുമ്മായം ചേർത്തുകൊടുക്കുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത് മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.

പൊതു ഉപദേശം:

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ:- കാലവർഷാരംഭത്തിനു മുൻപേ കാർഷികവിളകൾക്ക് പ്രത്യേക വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ് വെള്ളക്കെട്ട് ഉള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നീർവാർച്ച സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പു വരുത്തുക. മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തി മണ്ണിൽ അമ്ലതം കൂടുതൽ കാണപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യത്തിന് കുമ്മായം ചേർത്തുകൊടുക്കുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത് മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.

SMS ഉപദേശം:

IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്കും ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ സാമാന്യം ദേറപ്പെട്ട മഴയ്ക്കും സാധ്യത.

വിള നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

വിള	വിള നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
അരി	നെല്ല് - (വിരിപ്പ്) - പരിചരണം - വേനൽ മഴ ലഭിച്ച സ്ഥലങ്ങളിൽ വിരിപ്പ് കൃഷി ഇറക്കുന്നതിനു മുൻപായി നെല്പാടങ്ങളിൽ ഡെയിഞ്ചി വീതച്ചുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്.

ഹോർട്ടി കൾച്ചർ നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

ഹോർട്ടി കൾച്ചർ	ഹോർട്ടി കൾച്ചർ നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
നാളികേരം	തെങ്ങ് - വളപ്രയോഗം- കുമ്മായം ഇട്ട് രണ്ടാഴ്ചയായ തെങ്ങിൻ തൊപ്പുകളിൽ വളപ്രയോഗം നടത്തുന്നതാണ്. വളർച്ച എത്തിയ പച്ചില വളങ്ങൾ മണ്ണിൽ ചേർത്ത് കൊടുക്കേണ്ട സമയമാണ്.

Regional Advisory

പേറാർട്ടി കൾച്ചർ	പേറാർട്ടി കൾച്ചർ നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
വാഴപ്പഴം	വാഴ - പിണ്ടിപ്പൂഴു -പിണ്ടിപ്പൂഴുവിന്റെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി 4 മുതൽ 5 മാസം പ്രായമായ വാഴകളിൽ ഉണങ്ങിയ ഇലകൾ നീക്കം ചെയ്തതിന് ശേഷം 5% നന്മ 50 മി.ലി. ഒരു ലിറ്റർ എന്ന തോതിൽ ഇലകളിലും പിണ്ടിയിലും തളിച്ച് കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. വണ്ടുകളുടെ ആക്രമണം ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ മേന്മ 5 മി.ലി. വീതം പിണ്ടിയിൽ ആക്രമണം നടത്തിയതിനു ചുറ്റുമായി മൂന്നു ഭാഗങ്ങളിൽ കൂത്തി വെക്കുക.
കുരുമുളക്	കുരുമുളക്- ദുരുവാട്ടം - മഴക്കാലത്ത് കുരുമുളകിലെ ദുരുവാട്ട രോഗത്തെ പ്രതിരോധിക്കാനായി. രണ്ടു കിലോ ട്രൈക്കോഡർമ 90 കിലോ ചാണകപ്പൊടിയും 10 കിലോ വേപ്പിൻ പീണ്ണാക്കുമായി കൂട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇതർപ്പം നിലനിൽക്കത്തക്ക വണ്ണം രണ്ടാഴ്ചത്തേക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുക. രോഗം രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ മൂന്ന് ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലർത്തി ഓരോ ചെടിയുടെ ചുവട്ടിലും മണ്ണ് കൂതിരത്തക്ക വണ്ണം ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുക.

ലൈവ് സ്റ്റോക്ക് നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം:

ലൈവ് സ്റ്റോക്ക്	ലൈവ് സ്റ്റോക്ക് നിർദ്ദിഷ്ട ഉപദേശം
പശു	മൃഗസംരക്ഷണം:- ചാണക പരിശോധന നടത്തി വിദഗ്ദ്ധോപദേശ പ്രകാരം വിര മരുന്ന് നൽകുക. തൊഴുത്തിലോ, പരിസരത്തോ എലി ശല്യം ഇല്ലാതിരിക്കുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക. എലിയിൽ നിന്നും പകരുന്ന എലിപ്പനി അഥവാ ലൈപ്റ്റോസ്പൈറോസിസ് എന്ന രോഗം ഉരുക്കൾക്കും കർഷകർക്കും ഒരുപോലെ മാരകമാണ്. (CAADECCS KVASU, Mannuthy)

കാലാവസ്ഥ മുന്നറിയിപ്പുകളുടെ സാധ്യതാപരമായ ആഘാതങ്ങൾ (പൊതുവായ):

2025 മെയ് 20 മുതൽ 24 വരെ കേരളത്തിൽ ഒന്നോ രണ്ടോ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇടിമിന്നലോടുകൂടിയ ശക്തമായ കാറ്റ് ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.

(പ്രഭാവ അധിഷ്ഠിത ഉപദേശം (സാധാരണ):

.

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 lightning.

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/>