



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈള്ളാനികര
Email: cohagmet@kau.in & kauagmet@yahoo.co.in
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ



പാലക്കാട് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗത്തിന്റെയും, ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും, കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്വാട തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ് 33/2019(66), പെള്ളിയാഴ്ച

തീയതി 16.08.2019

അടുത്ത 5 വിവസങ്കേള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	17.08.2019	18.08.2019	19.08.2019	20.08.2019	21.08.2019
മഴ (മല്ലി.മൈറ്റർ)	5	5	13	10	10
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	24	24	24
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	96	96	96	96	96
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിന്ത്യവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	12	10	10	8	10
കാറ്റിന്ത്യ ദിശ (ഡിഗ്രി)	270	270	270	270	270
മൊലവ്യാപ്തി (കെക്ക)	8	8	7	8	8

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും, കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് നിലവിലെ സാഹചര്യത്തിൽ, ജീലിയിൽ വരും വിവസങ്ങളിൽ നേരിയതോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ: കാർഷിക വിളകളെ മഴക്കാല രോഗകീടങ്ങളിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി കൃഷിയിടങ്ങളിൽ മതിയായ നീർവാച്ച സഹകരണങ്ങൾ രൂക്കി കൊടുക്കുക.		
നെല്ല് (വിതിപ്പ്) കതിരുവരുന്ന പരുവം	ഓലപുരുട്ടിപ്പുഴു, തണ്ടുരുപ്പൻ	മുടികെട്ടിയ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ നെല്ലിലെ ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴുവിനെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ദെടക്കോഗ്രമ ചിലോൺഡിസ് കാർബിയും, തണ്ടുരുപ്പനെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ദെടക്കോഗ്രമ ജപ്പോനിക്കും കാർബിയും ഉപയോഗിക്കുക. ഒരു ഏക്കർ പാടങ്ങേബുരത്തിന് 2 സിനിസി ദെടക്കോഗ്രമ കാർബ് പീതം, ചെറു കഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പലഭാഗത്ത് പ്ലാന്ററീക്ക് കുപ്പുകളിൽ കുത്തി വെക്കുക. ആകുമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 3 മിലി ക്രോംഡിനിലിപ്പോൾ 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തജിക്കുക.
തെങ്ങ്	കുമ്പുചീയൽ	മഴക്കാലമായതിനാൽ, തെങ്ങിലെ കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സുപ്പിരിങ്ങൾ ഇട മാങ്കാസബ് സാഷ് ഒരു പായ്ക്കെറ്റിൽ 5 ഗ്രാം പീതം മുന്ന് എല്ലാം ഓരോ തെങ്ങിന്റെയും കുമ്പിനു ചുറ്റും വയ്ക്കുക.
ജാതി	കായ് അഭൂകർ, ഇല പൊഴിച്ചിൽ	മഴക്കാലത്ത്, ജാതിയിൽ കായ് അഭൂകർ, ഇലപൊഴിച്ചിൽ എന്നീ രോഗങ്ങൾ വരും സാധ്യതയുണ്ട്. മുൻകരുതലായി രെഞ്ജു കിലോ ദെടക്കോഡാർഡ്, 90 കിലോ ചാണകപ്പോടിയും, 10 കിലോ വേപ്പിന്റെ ക്രീം രണ്ടാഴ്ചവെച്ചു മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ പീതം ഓരോ ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇടുക്കാടുകുക. ഒരു മാസത്തിനു ശേഷം സുഗോഡാമോണാസ് 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അല്ലെങ്കിൽ 1% വീരുമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം കലകി തളിക്കുക.
വൈളളിവർഗ്ഗ പച്ചക്കറികൾ	മുളുരോമവുപ്പ്	മഴക്കാലത്ത് പച്ചക്കറികളിൽ മുട്രുരോമവുപ്പ് എന്ന കുമിൾ രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവിധിയായി 2 ഗ്രാം കർസേറ്റ് M-8 അല്ലെങ്കിൽ ദെടക്കോഡാർഡ് 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈളളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ കലകി തളിക്കുക.
മുഗ്ഗസംരക്ഷണം	തീറ്റ ചാക്കുകൾ ചുമരിൽ ചാരി വയ്ക്കാതെ മരപ്പുലകയുടെയോ ഇരുവുപുലകയുടെയോ മുകളിൽ സുക്ഷിക്കുക. തീറ്റയിൽ ഇളർപ്പു കലർന്നാൽ അത് മാരകമായ പുപ്പൽ വിഷ ബാധക് കാരണമാകും. (CAADECCS, KVASU മല്ലുത്തി)	