



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,
അഗ്രികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈള്ളാനിക്കര
Email: cohagmet@kau.in & kauagmet@yahoo.co.in
കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളട്ടിൻ



എറണാകുളംജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്ര പഠന വിഭാഗത്തിന്റെയും, ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും, കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്താട തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എൽ 34/2021 (67) ചൊല്ലാഴ്ച

തീയതി 17.08.2021

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	18.08.2021	19.08.2021	20.08.2021	21.08.2021	22.08.2021
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	8	10	3	2	9
ഉയർന്ന താപനില (°C)	29	30	30	30	30
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ധത (%)	99	99	99	99	99
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ധത (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	7	10	6	5	6
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ധിഗ്രി)	270	270	320	340	340
മേഘവ്യാപ്തി (കെംട്ട്)	8	8	7	7	7

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്താവു.		
ഓല്ല് (വിത്ത്) കതിരു വന്ന പരുവം	ബാക്കീസിയൽ ഇല കരിച്ചൽ	ഓല്ലിൽ ബാക്കീസിയ മുലമുള്ള ഇലകൾക്കിൽ പടരാതെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ശ്രാം പച്ചപാണകം ഒരുലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ശ്രാം സ്വീഡോമോണാസ് ഒരുലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കിയതും ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്.
കുരുമുളക്	ദ്രോതവാട്ടം	ഓല്ലിലെ ചാഴിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ രണ്ട് മി.ലി മാലത്തിയേണ്ട് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. (ചാഴിക്കെതിരെ കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത് രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുമ്പോ, വൈകീട്ട് 3 മണിക്കു ശേഷമോ ആയിരിക്കണം അല്ലെങ്കിൽ മരുന്നുതളി പരാഗണത്തെ പ്രതികുലമായി ബാധിക്കും.)
കുരുമുളക്	ദ്രോതവാട്ടം	മഴക്കാലത്ത് കുരുമുളകിലെ ദ്രോതവാട്ട് രോഗത്തെ പ്രതിരോധിക്കാനെന്നി രണ്ടു കിലോ ദ്രോതവാട്ടോയെരു, 90 കിലോ ചാണകപ്പൂടിയും, 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കൂട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇളർപ്പി നിലനിൽക്കുന്നതെങ്കിൽ വണ്ണം രണ്ടാഴ്ചുതേതയ്ക്ക് വയക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുകു.
ഇണ്ണി	തണ്ടുതുരപ്പൻ	ഇണ്ണിയിൽ തണ്ടുതുരപ്പൻ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇതിനു പ്രതിവിധിയായി ബ്യൂവേറിയ 20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
മണ്ണത്തർ	ഇല കരിച്ചിൽ	മണ്ണത്തിൽ ഇല കരിച്ചിൽ രോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി കോൺടാഫ് (ഹൈക്സാകോണാസോൾ) രണ്ട് മിലി ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
പച്ചകരികൾ (പയർ)	ഇലത്തീനിപ്പുഴു	പയറിൽ ഇലത്തീനിപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാനിടയുണ്ട്. (പ്രതിവിധിയായി ക്രോഹാൻട്രാനിലിപ്രോഡ് (കൊരാജൻ) 3 മി.ലി. പത്ത് ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
മുഗ്ഗസംരക്ഷണം	കാലിത്തീറ വെയിലാത്ത് ഉണക്കേണ്ടതാണ്. കാലിത്തീറയിൽ പൂപ്പൽ പടരാതിരിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കണം. കുളന്മു രോഗത്തിന്റെ പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ് എടുക്കുക. (caadecs, kvasu, മണ്ണത്തി)	(Information given by RRS Vytila)