



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 31/2019(62), വൈള്ളിയാഴ്ച

തീയതി 02.08.2019

അടുത്ത 5 വിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	03.08.2019	04.08.2019	05.08.2019	06.08.2019	07.08.2019
മഴ (മില്ലി.മൈറ്റർ)	0.6	0.5	3	20	5
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	32	32	32	32
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർഡത (%)	92	92	92	92	92
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർഡത (%)	70	70	70	70	70
കാറ്റിന്ത്യേവഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	10	10	10	12	12
കാറ്റിന്ത്യേ ശി (ഡിഗ്രി)	270	270	270	270	270
മോഡവ്യൂപ്തി (കെട്ട)	7	8	7	8	8

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ മുന്നു ദിവസത്തിനു ശേഷം ദേശപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാഖട്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ: കാർഷിക വിളകളെ മഴക്കാല രോഗക്കീടുകളിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി കൃഷിയിടങ്ങളിൽ മതിയായ നീർവാർച്ച സ്വാക്ഷര്യം ഒരുക്കി കൊടുക്കുക.			
നെല്ല് (വിശ്വാ)	പിന്ധു പൊട്ടുന്ന പരുവം	ബാക്കിരിയൽ ഇല കരിച്ചൽ	നെല്ലിലെ ബാക്കിരിയൽ ഇല കരിച്ചിൽ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ഗ്രാം പച്ച ചാണകം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്തും 20 ഗ്രാം സൃംഖിയാമോണാൻ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കിയെടുത്തും ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്.
വാഴ	കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം	ഇലപുള്ളി രോഗം	മഴക്കാലമായതിനാൽ വാഴയിൽ കുമിൾ രോഗമായ ഇലപുള്ളിരോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സൃംഖിയാമോണാൻ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കൂളിർക്കെ തളിക്കുക. 2 ആർച്ചക്കു ശേഷവും രോഗത്തിനു കുറവില്ലെങ്കിൽ 1 ഗ്രാം ബാംഗിസ്റ്റിൻ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ പശ ചേർത്ത് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയന്ത്രക്കെ വിധം കൂളിർക്കെ തളിക്കുക.
കുരുമുളക്	-	ദ്രോവാട്ടം	തുടർച്ചയായ മഴമുലം കുരുമുളകിൽ ദ്രോവാട്ടംഗാം കാണാനിയുണ്ട്. രണ്ടു കിലോ ദ്രോവാട്ടേക്കോഡാർമ 90 കിലോ ചാണകപ്പോടിയും, 10 കിലോ വേദ്ധിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കൂട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇളംപു നിലനിൽക്കുത്തുക വണ്ണം രണ്ടുച്ചുത്തേരയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ പീതം ഓരോ കുരുമുളക് പെടിക്ക് ചുവടിലും ഇട്ട് കൊടുക്കുക. രോഗം കുടുന്ന മഴക്കാലമായി 1% വീരുമുള്ള ബോർഡാ മിശ്രിതമോ അല്ലെങ്കിൽ 20 ഗ്രാം സൃംഖിയാമോണാൻ് പശ്ചാംസാൻ്റ് അല്ലെങ്കിൽ 2.5 ഗ്രാം കോപ്പൻ ഓക്സിഡൈസൈറ്റേറെസിൽ അല്ലെങ്കിൽ 2 ഗ്രാം കോപ്പൻ ഫെഡിലൈസൈറ്റേരെസിൽ അല്ലെങ്കിൽ 10 ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് മണ്ണുകൂതിരത്തെ വണ്ണം ശീച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെയ്യിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.
പച്ചകറികൾ (പയർ)		മുഞ്ഞ	പയറിൽ മുഞ്ഞയുടെ ആക്രമണം കണാതൽ 2% വീരുമുള്ള വേപ്പേപ്പ് എമർഷൻ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ വെർട്ടിസിലിയം ലെക്കാനി എന്ന മിത്രകുമിൾ 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 10 ദിവസം ഇടവിട്ട് കൊടുക്കുക. രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 3 മി.ലി ഇംഡിയാക്സ്പ്രൈസ് അല്ലെങ്കിൽ 2 ഗ്രാം തയാമമതോക്സാ 10 ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.
മുശസംരക്ഷണം	കൊതുക്ക് മുടയിട്ട് പെരുകുന്നത് തടയാൻ തന്ത്രീതത്തും പരിസ്വരവും വൃത്തിയാക്കി വെയ്ക്കുവാനും, വൈള്ളക്കെട്ട് ഇല്ലാതിരിക്കാനും ശ്രദ്ധിക്കുക. ചാണകാകുഴികളിൽ മഴ നേരിട്ട് വിശാഖ മുടിവെക്കുക. (CAADECCS, KVASU മണ്ണുത്തി)		