കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
ജില്ലാ കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യുണിറ്റ്
കൃഷി വിജ്ഞാന കേന്ദ്രം, പാലക്കാട്

ഫോൺ: 0466 2212279 ഇമെയിൽ: kvkpalakkad@kau.in

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ
പാലക്കാട് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെയും ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വിഭാഗത്തിന്റെയും പാലക്കാട് ജില്ല കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യൂണിറ്റിന്റെയും കേരള കൃഷിവകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്തോടെ

എ.എ.എസ്. 15/2021 (വെള്ളിയാഴ്ച) **തീയ്യതി: 19.02.2021**

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	20.02.2021	21.02.2021	22.02.2021	23.02.2021	24.02.2021
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	0	0.5	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	33	34	34	34	34
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	84	84	84	84	84
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	43	43	43	43	43
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	8	12	12	12	12
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	90	90	90	90	90
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	5	5	4	4	2

ജില്ലയിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ മഴയ്ക്കുള്ള സാധ്യത കുറവാണ്. കൂടിയ താപനില 34 °C വരെയും കുറഞ്ഞ താപനില 25 °C വരെയും ആകാൻ സാധ്യത.

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ: കൃഷിയിടങ്ങൾ ആവശ്യാനുസരണം നനച്ചു കൊടുക്കുക. വിളകൾക്ക് പുതയിട്ടു കൊടുക്കുക. കീടരോഗ സാധ്യത കൂടിയ സമയമായതിനാൽ തുടക്കത്തിൽ തന്നെ അത് തടയാനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക..

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പച്ചക്കറികൾ	നീരൂറ്റി കുടിക്കുന്ന പ്രാണികൾ	അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് കൂടിവരുന്നതിനാൽ നീരൂറ്റി കുടിക്കുന്ന പ്രാണികൾ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ആഴ്ചയിൽ ഒരിക്കൽ 2% വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 20 ഗ്രാം ലക്കാനിസീലിയം ലക്കാനി എന്ന മിത്ര കുമിൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
	കുരുടിപ്പ് രോഗം	പച്ചക്കറികളെ ബാധിക്കുന്ന കുരുടിപ്പ് രോഗം തടയുന്നതിനായി 10 ദിവസം കൂടുമ്പോൾ അസാഡിറാക്റ്റിൻ അടങ്ങിയ കീടനാശിനികൾ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
നെല്ല്	ബാക്റ്റീരിയൽ ഓലകരിച്ചിൽ രോഗം	ഞാറു പറിച്ചു നട്ടതിനു ശേഷം നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ ബാക്റ്റീരിയൽ ഓലകരിച്ചിൽ രോഗം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ ഒരു ഏക്കറിന് 2 കിലോഗ്രാം ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡർ കിഴികെട്ടി പാടത്തെ വെള്ളക്കെട്ടിൽ ഇട്ടുകൊടുക്കുക. രോഗം അധികരിക്കുകയാണെങ്കിൽ 2 ഗ്രാം സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
പയർ	വിത്തുപാകൽ	മൂന്നാം വിളയായി നെല്ല് കൃഷി ചെയ്യാൻ കഴിയാത്ത പാടങ്ങളിൽ പയർ വിത്തുകൾ വിതയ്ക്കാവുന്നതാണ്. വിത്തുകൾ റൈസോബിയം കൾച്ചറിൽ 500 ഗ്രാം 8 കിലോഗ്രാം പയർ വിത്തിനു എന്ന കണക്കിൽ അല്പം കഞ്ഞിവെള്ളം ചേർത്ത് കുഴച്ചു കുഴമ്പു രൂപത്തിലാക്കി തണലത്തു വച്ച് 30 മിനിറ്റ് നേരത്തേക്ക് ഉണക്കിയതിന് ശേഷം തയ്യാറാക്കിയ കൃഷിയിടത്തിലേക്ക് വിതയ്ക്കാവുന്നതാണ്.