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 തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ്. 54/2020 (വെള്ളിയാഴ്ച) **തീയ്യതി:18.09.2020**

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	19.09.2020	20.09.2020	21.09.2020	22.09.2020	23.09.2020
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	12	20	15	16	10
ഉയർന്ന താപനില (°C)	29	29	29	29	29
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	23	23	23	23
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	98	98	98	98	98
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	87	87	87	87	87
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	10	10	10	16	14
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	270	270	270	270
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	8	8	8

ജില്ലയിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ ശക്തമായ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കൂടിയ താപനില 29°C ആയി തുടരും.

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ: മഴയില്ലാത്ത സമയങ്ങളിൽ മാത്രം വളങ്ങൾ ഇട്ടുകൊടുക്കുക. പരമാവധി തവണകളായി കൊടുക്കുന്നത് വളങ്ങൾ ചെടികളിൽ നിന്ന് നഷ്ടപ്പെട്ടു പോകുന്ന തോത് കുറക്കാൻ കഴിയും.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	കളനിയന്ത്രണം	രണ്ടാം വിള ട്രാൻസ്പ്ലാന്റർ ഉപയോഗിച്ച് നടുകയാണെങ്കിൽ കളനിയന്ത്രണം കോണോവീഡർ ഉപയോഗിച്ച് എളുപ്പത്തിൽ നടത്തുവാൻ സാധിക്കും. നെല്പാടങ്ങളിലെ കളനിയന്ത്രണത്തിനായി ഞാറു പറിച്ചു നട്ടു 5 ദിവസത്തിനുള്ളിൽ ലോണ്ടാക്സ് പവർ എന്ന കളനാശിനി ഒരു ഏക്കറിന് 4 കിലോഗ്രാം എന്ന തോതിൽ ഇട്ടു കൊടുക്കുക. പറിച്ചു നട്ട് 20 മുതൽ 25 ദിവസമായ നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ കളനശീകരണത്തിനായി ബിസ്പൈരിബാക് സോഡിയം (നോമിനീഗോൾഡ്) എന്ന കളനാശിനി ഒരു ഏക്കറിന് 120 ml 200 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
	തണ്ടുതുരപ്പൻ	നെല്ലിലെ തണ്ടുതുരപ്പനെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ട്രൈക്കോഗ്രമ്മ ജാപോണിക്കത്തിന്റെ മുട്ടക്കാർഡുകൾ ഒരു ഏക്കറിന് 2cc എന്ന കണക്കിൽ ഞാറു പറിച്ചു നട്ടു ഒരാഴ്ചക്ക് ശേഷം സ്ഥാപിക്കുക.
വാഴ	സിഗട്ടോക്ക	വാഴയിലെ സിഗട്ടോക്ക രോഗത്തിനെതിരെ 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമൊണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലർത്തി തളിച്ച് കൊടുക്കുക. രോഗം മൂർഛിക്കുന്ന അവസ്ഥയിൽ 1 ml പ്രൊപികൊണാസോൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
ഇഞ്ചി	മൂടുചീയൽ	ഇഞ്ചിയിൽ മൂട് ചീയൽ രോഗം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ 3 ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സി ക്ലോറൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി ചുവട്ടിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.
വെള്ളരിവർഗ്ഗ വിളകൾ	മൃദുരോമപ്പൂപ്പൽ	മഴക്കാലങ്ങളിൽ വെള്ളരിവർഗ്ഗ വിളകളിൽ വരാൻ സാധ്യതയുള്ള രോഗമാണ് മൃദുരോമപ്പൂപ്പൽ. രോഗം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ പ്രൊപിനെബ് 70 WP 2.5 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ മാങ്കോസെബ് 75 WP 3 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.