



പരീക്ഷണാടിസ്ഥാന സ്നേഹകൾ തല കാർഷിക
കാലാവസ്ഥാ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ

ഇരിങ്ങാലക്കുട സ്നേഹകൾ, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 30/2018(59), ചൊവ്വച്ചു

തീയതി 24.07.2018

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 173.8 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 27.6 മുതൽ 30.1 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 20.4 മുതൽ 23.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര 92 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെന്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര 75 മുതൽ 95 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺിക്കൂറിൽ 0.7 മുതൽ 2.2 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 0.8 മൺിക്കൂറും, ബാഷ്പപീകരണം ദിനം പ്രതി 1.3 മുതൽ 2.8 മിലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	25.07.2018	26.07.2018	27.08.2018	28.07.2018	29.07.2018
മഴ (മിലി.മീറ്റർ)	21	16	20	10	10
ഉയർന്ന താപനില (°C)	29	30	30	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	24	24	24	24
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	7	7	6	6	6
കൃടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺിക്കൂറ്)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	250	250	250	250

അടുത്ത ആഴ്ച കേരളത്തിൽ ശരാശരി മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

വരും ദിവസങ്ങളിൽ ഇരിങ്ങാലക്കുട സ്നേഹകൾ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാവല്ലം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
വാഴ	കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം	എർവിനിയ രോട്ട്	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, വാഴയിൽ എർവിനിയ രോട്ട് രോഗം കണ്ണാനിടയുണ്ട്. നീർവാർച്ച സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുക. വാഴത്തെന്തിൽ കുമ്മായം ഇടുന്നതും, നീർച്ചാലുകളിൽ ഓഫീഷ്യൽ പാധാർ ഇടുന്നതും നല്കാണ്. 20 ശ്രാം സ്ക്യൂഡോമോണാസ് ഫ്ലൂംസിന്റെ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായൻ മൺ്ട് കുതിരത്തക്ക വണ്ണം, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഒഴികുന്നത് രോഗപ്രതിരോധാദശി വർധിപ്പിക്കും. രോഗം ബാധിച്ചാൽ 3 ശ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിഡേംസിനെ അലൈക്കിൽ 2 ശ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സിഡേംസിനെ അലൈക്കിൽ 1 മി.ലി ഇക്കോഷൻ പ്രോ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
പച്ചക്കറികൾ (പയർ)	പുക്കുന്ന/കായ്ക്കുന്ന പരുവം	മുട്ടരോമപുപ്പ്	മഴക്കാലത്ത് പച്ചക്കറികളിൽ മുട്ടരോമപുപ്പ് എന്ന കുമിൾ രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവിധിയായി 20 ശ്രാം ടെട്ടേക്കോഡായർമ അലൈക്കിൽ 2 ശ്രാം കർബേറ്റ് എം 8 അലൈക്കിൽ 1 മി.ലി ഇക്കോഷൻ പ്രോ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
തെങ്ങ്	-	കുമ്പുചീയൽ	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, തെങ്ങിൽ കുമ്പുചീയൽ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. തെങ്ങിലെ കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സുഷിരങ്ങൾ ഇട്ട് മാങ്കാസെബ് സാശൈ (5 ശ്രാം) മുന്നുപായ്ക്കറ്റ് വീതം ഒരേ തെങ്ങിന്റെ കുമ്പിനു ചുറ്റും വയ്ക്കുക. മഴ പെയ്യുന്നോൾ മരുന്ന് കുറേശേയായി കുമ്പിലേക്ക് ഓഫീഷ്യാനുതു വഴി ഇരാ രോഗം ഒരു പരിധി വരെ നിയന്ത്രിക്കാം. അലൈക്കിൽ 1% വീരുമുള്ള ബോധുനോമിശ്രിതം അലൈക്കിൽ 0.2% കോസെസ്യ പശ ചേർത്ത് തെങ്ങിന്റെ മണ്ഡയിൽ മഴയില്ലാത്തപ്പോൾ തളിക്കുക.
മുഖസംരക്ഷണം	അകിടുവീകരിക്കം തയയാൻ പശുവിന്റെ അകിടു, കിവക്കാരൻഞേ കൈകളും വൃത്തിയായി കഴുകിയതിനു ശേഷം കിവ ആരംഭിക്കുക. കിവക്കുശേഷം അകിട് അണുവിമുക്കത്താകുന്നതിന് പൊട്ടാസ്യം പെര്മാംഗണേറ്റ് ലായൻ 1:1000 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. (സി.എ.എ.ഡി.ഐ.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണുത്തി)		

