



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

പരീക്ഷണാടിസ്ഥാന ബോർഡ് തല
കാർഷിക നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ



വടക്കാഞ്ചേരി ബോർഡ്, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 29/2018(57), ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 17.07.2018

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 359.2 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 26.7 മുതൽ 30.5 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 20.7 മുതൽ 22.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെന്നെ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രേറ്റ 96 മുതൽ 99 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെന്നെ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രേറ്റ 74 മുതൽ 97 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺിക്കൂറിൽ 0.4 മുതൽ 2.6 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 1.1 മൺിക്കൂറും, ബാഷ്പവൈകരണം ദിനം പ്രതി 1.5 മുതൽ 3.4 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവർച്ചന:

കാലാവസ്ഥാ ഐടക്കങ്ങൾ	18.07.2018	19.07.2018	20.07.2018	21.07.2018	22.07.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	37	35	37	32	32
ഉയർന്ന താപനില (°C)	29	29	29	29	29
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	21	21	22	22	22
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	7	7	7
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രേറ്റ (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രേറ്റ (%)	85	85	85	85	85
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺിക്കൂറ്)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിന (ഡിഗ്രി)	230	230	230	230	230

അടുത്ത ആഴ്ച കേരളത്തിൽ ശരാശരിയെക്കാൾ കുടുതൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

വരും ദിവസങ്ങളിൽ വടക്കാഞ്ചേരി ബോർഡിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാവാദം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
തെങ്ങ്	-	കുസൂചീയൽ	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, തെങ്ങിൽ കുസൂചീയൽ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയു്. തെങ്ങിലെ കുസൂചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സുഷിരങ്ങൾ ഇട്ട് മാങ്കോസെബ് സാംശ (5 ശ്രാം) മുന്നുപായകൾ വീതം ഒരേ തെങ്ങിലെ കുസീനു ചുറ്റാം വയ്ക്കുക. മഴ പെയ്യുന്നോൾ മരുന്ന് കുറേശെയായി കുന്നിലേക്ക് ഒലിച്ചിരിങ്ങുന്നതു വഴി ഇം രോഗം ഒരു പരിശീലനം നിയന്ത്രിക്കാം.
വാഴ	കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം	ഇലപ്പുള്ളി രോഗ	മഴക്കാലമായതിനാൽ വാഴയിൽ കുമിൾ രോഗമായ ഇലപ്പുള്ളിരോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി 20 ശ്രാം സുപ്പോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കേ തളിക്കുക. 2 ആഴ്ചക്കു ശേഷപ്പും രോഗത്തിനു കുറിവില്ലെങ്കിൽ 1 ശ്രാം ബാവിസ്റ്റിൽ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ പര ചേർത്ത് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധം കുളിർക്കേ തളിക്കുക.
പച്ചക്കരികൾ (വെള്ളി പർപ്പിളങ്ങൾ)	പുക്കുന്ന/കായ്ക്കുന്ന പരുവം	മൃദുരോമപുപ്പ്	തെക്കു പട്ടണങ്ങാൻ മനസ്സുന്നിന്റെ ആരംഭമായതിനാൽ പച്ചക്കരികളിൽ മുട്ടുരോമപുപ്പ് എന്ന കുമിൾ രോഗം കാണാനിടയു്. പ്രതിവിധിയായി കർണ്ണേശ്വർ എം-8 2 ശ്രാം അല്ലെങ്കിൽ ഇക്കോഷ്ടിൽ പോ 1 മി.ലി ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ ചെടക്കോഡാർമ 20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവീട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ കലപക്കി തളിക്കുക.
മൃഗസംരക്ഷണം	അക്കിടുവീക്കം തടയാൻ പഴുവിന്റെ അക്കിടും, കറവക്കാരൻ കൈകളും വൃത്തിയായി കഴുകിയതിനു ശേഷം കറവ ആരംഭിക്കുക. കറവകുശേഷം അകിട്ട് അണുവിമുക്തമാക്കുന്നതിൽ പൊട്ടാസ്യും പെർമാംഗനേറ്റ് ലായൻ 1:1000 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. (സി.എ.എ.ഡി.ഐ.എ.സി.സി.എസ്, കെ.വി.എ.എസ്.യു., മന്ത്രാലയി)		