



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



തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 20/2019(40), വൈള്ളാനിക്കര

തീയതി 17.05.2019

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചപയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 22.5 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 33.9 മുതൽ 35.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 21.0 മുതൽ 26.3 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ 84 മുതൽ 95 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ 51 മുതൽ 71 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 2.0 മുതൽ 2.6 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 2.7 മുതൽ 9.9 മണിക്കൂറും, സ്ഥാപ്തപീകരണം ദിനം പ്രതി 2.9 മുതൽ 5.2 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	18.05.2019	19.05.2019	20.05.2019	21.05.2019	22.05.2019
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	0	0	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	34	34	34	34	34
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	25	25	25
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ (%)	65	65	65	65	65
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	8	8	6	6	8
മേലവ്യാപ്തി (കെട്ട)	290	270	270	250	290
മേലവ്യാപ്തി (കെട്ട)	4	4	3	3	3
ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ മഴ ലഭിച്ച കാലാവസ്ഥാ സാധ്യത കുറവാണ്.					

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
വാഴ	ഇലപുള്ളി രോഗം	കാറ്റിന്റെ വേഗത കുടുന്നതിനാൽ വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. വാഴയിൽ ഇലപുള്ളി രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഈ രോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് രൂലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കു തജിക്കുക. വാഴയിൽ കമ്പിളിപ്പും ഫുവിനും കാണാനിടയുണ്ട്. അതിനെ കണ്ണാൽ ഉടനെ നശിപ്പിച്ചു കളയുക.
കുരുമുളക്	ദ്രുതവാട്ടം	കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ട് രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. രണ്ടു കിലോ ദെടക്കേണ്ടായാൽ 90 കിലോ ചാണകപ്പോടിയും 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിള്ളാക്കുമായി കുട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇലപുള്ളി നിലനിൽക്കുന്നതെ വല്ലും രണ്ടാഴ്ചതേതയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ പീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവടിലും ഈ കൊടുക്കുക.
പച്ചക്കരികൾ (പയർ,കോവൽ)	വൈള്ളിച്ച മീലിമുട്ട് പച്ചതുള്ളിൻ	അന്തരീക്ഷ ഉഷ്ണമാവ് കുട്ടി വരുന്നതിനാൽ വൈള്ളിച്ച്, മീലിമുട്ട്, പച്ചതുള്ളിൻ മുതലായ പ്രാണികൾ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ആഴ്ചയിലൊരിക്കൽ 2% വീരുമുളള വേപ്പിനു വൈള്ളത്തുള്ളി മിശ്രിതം തജിക്കുക.
മുസിസംരക്ഷണം	ചെള്ള്, ഇച്ച്, പേൻ തുടങ്ങിയ ഖൗഡ് പരാധാരങ്ങളെ ശീവാക്കാൻ വിദ്യർഖാപദ്ധതിൽ തേടുക. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എൻ., കെ.വി.എ.എൻ.യു., മണ്ണത്തി)	