



പരീക്ഷണാടിസ്ഥാന ബോർഡ് തല കാർഷിക  
കാലാവസ്ഥാ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ

### ഇരിങ്ങാലക്കുട ബോർഡ്, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 31/2018(61), ചൊവ്വാഴച്ച

തീയതി 31.07.2018

**കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:** കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 112.9 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 28.4 മുതൽ 30.5 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 22.3 മുതൽ 23.9 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത് 95 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത് 70 മുതൽ 84 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺിക്കുറിൽ 1.1 മുതൽ 2.3 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 1.9 മൺിക്കുറിും, ബാഷ്പപീകരണം ദിനം പ്രതി 1.5 മുതൽ 3.4 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഫടക്കങ്ങൾ	01.08.2018	02.08.2018	03.08.2018	04.08.2018	05.08.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	35	20	18	8	11
ഉയർന്ന താപനില (°C)	28	29	29	29	29
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	24	24	24	24
മോഡവ്യാപ്തി (ഒക്ട്)	8	8	8	7	7
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത (%)	85	85	85	85	85
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺിക്കുറി)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിന (ഡിഗ്രി)	270	270	270	270	270
വരും ദിവസങ്ങളിൽ ഇരിങ്ങാലക്കുട ബോർഡിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.					

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാലട്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	കതിരു വരുന്ന പരുവം	ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴു/ തണ്ടുതുരപ്പൻ	മുടികെട്ടിയ അന്തരീക്ഷ സ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ നെല്ലിൽ ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാനിടയുണ്ട്. നെല്ലിലെ ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴുവിന്റെയും തണ്ടുതുരപ്പൻവിന്റെയും ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഏകദർശക പാദ്ദേശവരത്തിൽ 2 സിസി ടെട്ടക്കോശമുഖ്യമായി മുൻചു വയലിന്റെ പലാഹാരത്തിലും പുംഗ്യീകൾക്ക് കുപ്പകളിൽ കൂത്തി വെക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 3 മില്ലി ഫോറാൻട്രെൻലിപ്പോൾ 10 ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക.
വാഴ	കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം	എർവിനിയ രോട്ട്	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, വാഴയിൽ എർവിനിയ രോട്ട് രോഗം കണാനിടയുണ്ട്. നീർപ്പവാർച്ച സഹകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുക. വാഴത്തട്ടിൽ കുമ്മായം ഇടുന്നതു, നീർച്ചാലുകളിൽ സ്കീഫിങ്ങ് പാശം ഇടുന്നതു, ഏലപ്പും കുമ്മായം എല്ലാം പുരുഷരും വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായൻി മണ്ണ് കുതിരത്തക്ക വണ്ണം, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഒരു ദിനും വൈള്ളത്തിൽ 3 ശ്രാം കോപ്പൾ വൈള്ളേബാക്ക് സെസാഡ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ചേർത്ത് തയ്യാറാക്കിയ ലായൻി മണ്ണ് കുതിരത്തക്ക വണ്ണം, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഒരു ദിനും വൈള്ളേബാക്ക് സെസാഡ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ 20 ശ്രാം കോപ്പൾ വൈള്ളേബാക്ക് സെസാഡ് ഒരു ദിനും വൈള്ളേബാക്ക് സെസാഡ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ 6 ശ്രാം സ്ലെട്ടപ്പറ്റോസൈട്ടിൻ ചേർത്ത് തളിക്കുന്നത് കൂടുതൽ ഫലപ്രദമാക്കുക.
പച്ചമുറികൾ (പയർ)	കായ്ക്കുന്ന പരുവം	മുണ്ട	പയറിൽ മുണ്ടയുടെ ആക്രമണം കണാൻ 2% വീരുമുള്ള വേപ്പുണ്ണ വൈള്ളത്തുള്ളി സോപ്പ് മിശ്രിതം തളിക്കുക.
മൃഗസംരക്ഷണം	അകിടുവീകരിക്കം തടയാൻ പശുവിന്റെ അകിടും, കറവക്കാരൻ കൈകളും വൃത്തിയായി കഴുകിയതിനുശേഷം കറവ ആരംഭിക്കുക. കറവക്കുശേഷം അകിട് അണ്ണുവിമുക്കത്താക്കുന്നതിന് പൊട്ടാസ്യം പെരിമാംഗനേറ്റ് ലായൻി 1:1000 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണുത്തി)		