



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 സഹകരണത്തോടെ തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ് 26/2018(51), ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 26.06.2018

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 165.7 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 27.6 മുതൽ 31.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 22.2 മുതൽ 23.2 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെന്നെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ 95 മുതൽ 99 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെന്നെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ 70 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺക്കുറിൽ 0.6 മുതൽ 2.8 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിന പ്രതി 0.0 മുതൽ 5.1 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	27.06.2018	28.06.2018	29.06.2018	30.06.2018	01.07.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	8	9	18	12	9
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	30	30	30	30
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	22	22	22	22	22
മോഖ്യപ്രാപ്തി (കെട്ട്)	7	7	8	7	8
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെ (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കുർ)	015	015	015	015	015
കാറ്റിന്റെ ദിവ (ഡിഗ്രി)	250	250	250	250	250

അടുത്ത ആഴ്ച കേരളത്തിൽ ശരാശരിയിൽ കുറവ് മഴ ലഭിക്കും.

വരും 5 ദിവസങ്ങളിൽ വടക്കാഞ്ചേരി ബോർഡ് സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാവല്ലം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
തെങ്ങ്	-	ചെമ്പൻ ചെല്ലി	തെങ്ങുകളിൽ ചെമ്പൻ ചെല്ലിയുടെ ആക്രമണം കു വരുന്നു. പ്രതിരോധ നടപടിയായി ഇമിഡാ ഫോസിഡ് 1 മില്ലി 10 ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലകി കുറവിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.
പച്ചകർണ്ണകൾ (പയർ)	-	ഫ്യൂസേർഡിയം മൂലമുള്ള വാട്ട് രോഗം	തുറച്ചയായ മഴയും, വൈള്ളക്കെട്ടും മൂലം പയൻിൽ ഫ്യൂസേർഡിയം മൂലമുള്ള വാട്ട് രോഗം കാണാനിടയു്. ഇതിനെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി 2 ശ്രാം ബാവിന്റെ അല്ലെങ്കിൽ 2 മി.ലി. കോൺട്രാപ്പ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ മണ്ണു കുതിരത്തക്ക വിധം 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് മാറി മാറി ഒഴിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. പുണ്ണ്ണാമയും രോഗം ബാധിച്ച് ചെടികൾ പറിച്ചു മാറ്റി നശിപ്പിക്കുകയും, തടത്തിൽ ഒരു നൂള്തെ ബീംഗിൽ പെരുക്കേതുമാണ്.
വരഴ	കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം	എർവിനിയ റോട്ട്	നീർവാർച്ച സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുക. വാഴതട്ടത്തിൽ കുമ്മായം ഇടുന്നതും, നീർച്ചാലുകളിൽ ബീംഗിൽ പെരുക്കേതും നല്ലതാണ്. 20 ശ്രാം സൂഡോഡോണാസ് പ്രജൂഡിസൻസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായനി മണ്ണു കുതിരത്തക്ക വിധം, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഒഴികുന്നത് രോഗപ്രതിരോധഗോഷി വർധിപ്പിക്കും. രോഗം ബാധിച്ചാൽ 5 ശ്രാം ബീംഗിൽ പെരുക്കേതും അല്ലെങ്കിൽ 3 ശ്രാം കോപ്പൾ ഓക്സിക്ലോറൈഡ് അല്ലെങ്കിൽ 2 ശ്രാം കോപ്പൾ ഐറോഫൈഡ് വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ചെറുത് തയ്യാറാക്കിയ ലായനി മണ്ണു കുതിരത്തക്ക വിധം, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഒഴികുന്നത് രോഗം രൂക്ഷമായ വാഴകൾ പെട്ടിമാറ്റി നശിപ്പിക്കുകയും, ആ കുഴിയിൽ കുമ്മായം അല്ലെങ്കിൽ ബീംഗിൽ പെരുക്കേതും ചെയ്യുക.
മുഗസംരക്ഷണം	വൈള്ളക്കെട്ടുള്ള സമലങ്ങളിൽ കനുകാലിക്കളെ മേയാൻ വിടുന്ന കർഷകൾ എല്ലിപ്പനിക്കെതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തണം. കുളവുരോഗത്തിനും കുറലപ്പുന്നമുള്ള പ്രതിരോധ കുതിരിവെയ്പുകൾക്കായി അടുത്ത മുഗസംരക്ഷണം ബന്ധപ്പെടുക. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.ആർ.എസ്., മണ്ണുത്തി)		