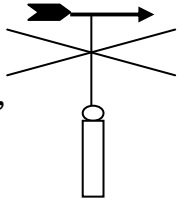




കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം, ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്,
വെള്ളാനിക്കര



കാർഷിക നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ
(ടെലിഫോൺ: 04872371931)

തുശ്ശൂർ

E mail: kauagmet@yahoo.co.in

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

എ.എ.എസ് 29/17, ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 18.07.2017

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വെള്ളാനിക്കരയിൽ മഴ 62.7 മി.മീ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 30.0 മുതൽ 32.9 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 21.0 മുതൽ 23.7 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 89 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 67 മുതൽ 87 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 0.2 മുതൽ 1.6 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 7.8 മണിക്കൂറും ബാഷ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 1.6 മുതൽ 3.7 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	19.07.2017	20.07.2017	21.07.2017	22.07.2017	23.07.2017
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	25	30	27	14	4
ഉയർന്ന താപനില (°C)	30	30	30	30	30
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	23	23	23	23
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	8	7	5
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	92	92	92	92	92
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	85	85	85	85	85
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	012	012	012	012	012
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	250	250	250	250

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിഭാഗം	വളർച്ചാഘട്ടം/രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (ജ്യോതി, കാഞ്ചന)	ഞാറു പരുവം/കുഴൽപ്പുഴു	നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ കുഴൽപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാനിടയുണ്ട്. വെള്ളം വാർത്തു കളഞ്ഞ് ഒരു ഏക്കറിന് 25 കി.ഗ്രാം അറക്കപ്പൊടിയിലോ ഉമിയിലോ/1 ലിറ്റർ മണ്ണെണ്ണ ചേർത്ത് പാടത്ത് വിതരണം ചെയ്യുക.
കുരുമുളക്	ദ്രുതവാട്ടം	അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത കൂടുന്നതു മൂലം കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ട രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ദ്രുതവാട്ട രോഗം വരാതിരിക്കാൻ ട്രൈക്കോഡർമ അല്ലെങ്കിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് എന്നീ കൾച്ചറുകൾ ഉപയോഗിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം തളിക്കുക.
പച്ചക്കറികൾ	മുഞ്ഞ	പയറിലെ മുഞ്ഞയുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കാൻ പുകയില കഷായം അല്ലെങ്കിൽ 2% വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ-വെളുത്തുള്ളി-സോപ്പ് മിശ്രിതം തളിക്കുക.
മൃഗസംരക്ഷണം	-	ചിലയിനം പരാദജീവികൾ മുട്ടയിടുന്നത് ചാണകത്തിലായതിനാൽ ചാണകം പരിശോധിച്ച് മുട്ട കണ്ടെത്തുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യമായ മരുന്നുകൾ ഉപയോഗിച്ച് അവ നിർമാർജ്ജനം ചെയ്യുക.

Centre for Animal Adaptation Environment and Climate Change Studies, KVASU, Mannuthy.