



# 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 കൃഷിവികാസത്തിന്റെയും സഹകരണത്തോടെ തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ് 39/16, ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 20.09.2016

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വെള്ളാനിക്കരയിൽ 25.6 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 29.9 മുതൽ 31.2 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 22.0 മുതൽ 24.3 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 92 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 65 മുതൽ 69 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 1.4 മുതൽ 2.2 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 2.5 മുതൽ 9.1 മണിക്കൂറും ബാഷ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 2.5 മുതൽ 3.8 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

### അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	21.09.2016	22.09.2016	23.09.2016	24.09.2016	25.09.2016
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	3	08	5	09	20
ഉയർന്ന താപനില (°C )	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C )	24	24	24	24	24
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	5	6	6	6	6
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	70	70	70	70	70
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	008	008	008	010	010
കാറ്റിന്റെ ദിശ ( ഡിഗ്രി)	290	290	270	270	270

### കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാഘട്ടം/രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (ജ്യോതി, കാഞ്ചന)	കൊയ്ത്തു പരുവം/ചാഴി	വേപ്പെണ്ണ അടങ്ങിയ കീടനാശിനികൾ 3 മി.ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ഉപയോഗിക്കുക. (ചാഴിക്കെതിരെ കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത് രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുമ്പോ, വൈകീട്ട് 3 മണിക്കൂ ശേഷമോ ആയിരിക്കണം അല്ലെങ്കിൽ മരുന്നുതളി പരാഗണത്തെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കും.)
വാഴ	മഞ്ഞളിപ്പ് (എർവീനിയ റോട്ട്)	വാഴയിൽ വ്യാപകമായി മഞ്ഞളിപ്പ് രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. വാഴയുടെ കട പരിശോധിച്ച് എർവീനിയ റോട്ട് മൂലമുള്ള മഞ്ഞളിപ്പാണെന്ന് ഉറപ്പു വരികയാണെങ്കിൽ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗമായി 25 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 25 ഗ്രാം കൊസൈഡും 6 ഗ്രാം സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ളിനും ലയിപ്പിച്ച് ഒരു വാഴക്ക് 5 ലിറ്റർ എന്ന തോതിൽ തടത്തിൽ ഒഴിച്ചുകൊടുക്കുക.
ജാതി	ഇല കൊഴിച്ചിൽ	കേടു വന്ന ഇലകൾ നീക്കം ചെയ്തതിനു ശേഷം 2 ഗ്രാം കൊസൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച് തളിക്കുക.
പയർ	കായ്തുരപ്പൻ	കായ്തുരപ്പന്റെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കാനായി വേപ്പെണ്ണ അടങ്ങിയ കീടനാശിനി 4 മി.ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിച്ചു കൊടുക്കുക. ഇത് ആഴ്ചയിൽ ആവർത്തിക്കുക.