



**കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല**  
**കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,**  
**ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കര**  
**Email: [cohagmet@kau.in](mailto:cohagmet@kau.in) & [kauagmet@yahoo.co.in](mailto:kauagmet@yahoo.co.in)**  
**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ**



**തുശ്ശൂർ ജില്ല**

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

**എ.എ.എസ് 07/2019(14), വെള്ളിയാഴ്ച**

**തീയതി 15.02.2019**

**കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:** കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വെള്ളാനിക്കരയിൽ മഴ ലഭിച്ചില്ല. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 35.1 മുതൽ 36.1 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 23.3 മുതൽ 25.0 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 62 മുതൽ 91 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 33 മുതൽ 61 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 2.4 മുതൽ 12.1 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 4.5 മുതൽ 9.8 മണിക്കൂറും, ബാഷ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 3.2 മുതൽ 7.6 മില്ലിമീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

**അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:**

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	16.02.2019	17.02.2019	18.02.2019	19.02.2019	20.02.2019
മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)	0	0	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	36	35	35	35	35
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	24	24	24
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	2	4	4	4	2
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	65	65	65	65	65
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	30	30	30	30	30
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	14	14	14	14	14
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	270	230	270	270	250

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ വരും 5 ദിവസങ്ങളിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയില്ല.

**കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:**

വിളകൾ	വളർച്ചാഘട്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
തെങ്ങ്	-	പരിചരണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ	തെങ്ങിൻതടങ്ങളിൽ ഇൗർപ്പം നില നിർത്തുന്നതിന് പച്ചയോ, ഉണങ്ങിയതോ ആയ ചകിരി, ഇലകൾ, തെങ്ങോലകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് തടങ്ങളിൽ പുതയിടുക. തെങ്ങിന്റെ ഏറ്റവും താഴത്തെ ഒന്നോ രണ്ടോ ഓലകൾ വെട്ടിമാറ്റുക. തടിയിൽ ചുടേൽക്കുന്നത് കുറയ്ക്കാൻ 2 മീറ്റർ ഉയരംവരെ ചുണ്ണാമ്പ് പുശുക. മണ്ണിന്റെ താപനില ക്രമീകരിക്കാൻ ജൈവാംശം നിലനിർത്തുക. കണിക ജലസേചന രീതി വഴി നനയ്ക്കുക.
വാഴ	-	പരിചരണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ	കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടുന്നതിനാൽ വാഴകൾക്ക് താങ്ങുക്കാലുകൾ കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.
നെല്ല് (കോൾപാടങ്ങളിൽ)	കൊയ്ത്ത് പരുവം	മുഞ്ഞ	നെല്ലിലെ മുഞ്ഞയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ പാടങ്ങളിലെ വെള്ളം വാർത്ത് കളയുക</li> <li>➤ രണ്ട് ഗ്രാം തയാമെതോക്സാം പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ 3 മില്ലി ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ് പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.</li> </ul>
പച്ചക്കറികൾ (പയർ)	കായ്ക്കുന്ന പരുവം	കുരുടിപ്പ്	അന്തരീക്ഷ ഉഷ്ണമാവ് കൂടി വരുന്നതിനാൽ പച്ചക്കറികളിൽ മണ്ഡരി, ഇലപ്പേൻ, വെള്ളീച്ച മുതലായ നീരുറവി കൂടിക്കുന്ന പ്രാണികൾ മൂലമുള്ള കുരുടിപ്പ് രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. 10 ഗ്രാം വെർട്ടിസീലിയം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച് തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ വേപ്പെണ്ണയടങ്ങുന്ന കീടനാശിനികൾ പത്ത് ദിവസം ഇടവിട്ട് തളിക്കുകയോ ചെയ്യുക.
മൃഗസംരക്ഷണം	തൊഴുത്തിലും മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങളിലും കൂടിക്കാൻ ശുദ്ധജല ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുക. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണുത്തി)		