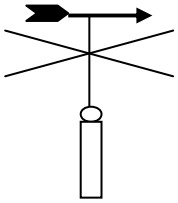




# കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല



കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,  
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കര

**കാർഷിക നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ**

**തുശ്ശൂർ**

Email: [kauagmet@yahoo.co.in](mailto:kauagmet@yahoo.co.in), [cohagmet@kau.in](mailto:cohagmet@kau.in)

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

എ.എ.എസ് 45/17, ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 07.11.2017

**കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:** കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വെള്ളാനിക്കരയിൽ മഴ 60.4 മി.മീ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 31.0 മുതൽ 34.0 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 20.8 മുതൽ 23.2 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 68 മുതൽ 91 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 51 മുതൽ 80 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 0.8 മുതൽ 2.8 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 3.5 മുതൽ 8.1 മണിക്കൂറും, ബാഷ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 2.5 മുതൽ 4.0 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

| കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ                    | 08.11.2017 | 09.11.2017 | 10.11.2017 | 11.11.2017 | 12.11.2017 |
|--------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)                   | 17         | 12         | 7          | 0          | 0          |
| ഉയർന്ന താപനില (°C )                  | 31         | 31         | 31         | 31         | 31         |
| കുറഞ്ഞ താപനില (°C )                  | 22         | 22         | 22         | 22         | 22         |
| മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)                   | 7          | 7          | 6          | 4          | 4          |
| കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)           | 90         | 90         | 90         | 90         | 90         |
| കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)          | 70         | 70         | 70         | 70         | 70         |
| കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ) | 10         | 10         | 10         | 10         | 10         |
| കാറ്റിന്റെ ദിശ ( ഡിഗ്രി)             | 90         | 90         | 90         | 90         | 90         |

തുശ്ശൂർ ജില്ലയിൽ ഈ ആഴ്ച സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

| വിളകൾ                      | വളർച്ചാഘട്ടം/<br>രോഗ കീടങ്ങൾ           | കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ  |
|----------------------------|--|--|
| നെല്ല്<br>(ജ്യോതി, കാഞ്ചന) | ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴു,<br>തണ്ടുതുരപ്പൻ പുഴു | മുണ്ടകൻ കൃഷി ആരംഭിച്ച നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ ഈ പ്രത്യേക കാലാവസ്ഥയിൽ ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴുവിന്റെയും തണ്ടുതുരപ്പൻ പുഴുവിന്റെയും ആക്രമണം കാണാനിടയുണ്ട്. ഇതിന്റെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഏക്കർ പാടശേഖരത്തിന് 2 സിസി ട്രൈക്കോഗ്രമ കാർഡ് ഓരോന്ന് 10 ചെറു കഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പലഭാഗത്ത് ഓലയുടെ അടിഭാഗത്തായി കുത്തി വെക്കുക. ആക്രമണം അധികമായാൽ ഫ്ളൂബെൻഡയാമിഡ് (ഫെയിം) 2 മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ നന്നായി കലക്കി ചേർത്ത് തളിക്കുക. |
|                            | പുള്ളികുത്ത് രോഗം,<br>ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗം  | പുള്ളികുത്ത് രോഗം, ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗം എന്നിവക്കെതിരായി നേറ്റിവാ 4 ഗ്രാം 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ നന്നായി കലക്കി ചേർത്ത് തളിക്കുക.   |
| വാഴ                        | ഇലത്തീനിപ്പുഴു                         | വാഴയിൽ ഇലത്തീനിപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം ബാധിച്ച വാഴയുടെ ഇലകൾ പുഴുവിനോട് കൂടി തന്നെ നശിപ്പിച്ച് കളയുക. ആക്രമണം അധികമായാൽ 2 മില്ലി ഫ്ളൂബെൻഡയാമിഡ് (ഫെയിം) 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.   |
| പച്ചക്കറികൾ<br>(പടവലം)     | ആമവണ്ട്                                | പച്ചക്കറികളിൽ ആമവണ്ടിന്റെ ആക്രമണം കണ്ടാൽ 2 മില്ലി ക്യൂനാൽഫോസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.   |
| മൃഗസംരക്ഷണം                |  | കന്നുകാലികൾക്ക് ശ്വാസതടസമോ, പനിയോ, മുടന്തലോ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ അടിയന്തിരമായി വൈദ്യസഹായം തേടുക. തൊഴുത്തിലും ചുറ്റുപാടും കൊതുകുകളും എലികളും പെറ്റുപെരുകുന്നത് തടയുക. (CAADECS, KVASU, Mannuthy)  |