



## ചാലകുടി ബോർഡ്, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 30/2018(59), ചൊപ്പച്ചച്ച

തീയതി 24.07.2018

**കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:** കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 173.8 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 27.6 മുതൽ 30.1 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 20.4 മുതൽ 23.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര 92 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര 75 മുതൽ 95 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺിക്കുറിൽ 0.7 മുതൽ 2.2 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 0.8 മൺിക്കുറും, ബാഷ്പപീകരണം ദിനം പ്രതി 1.3 മുതൽ 2.8 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

### അടുത്ത 5 ദിവസങ്ങളുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	25.07.2018	26.07.2018	27.08.2018	28.07.2018	29.07.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	17	15	18	10	15
ഉയർന്ന താപനില (°C)	29	30	30	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	24	24	24	24
മേഘവ്യാപ്തി (കേം)	7	7	6	6	6
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേര (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺിക്കുറ)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിഗ് (ഡിഗ്രി) (ഡിഗ്രി)	250	250	250	250	250

അടുത്ത ആഴ്ച കേരളത്തിൽ ശരാശരി മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

വരും ദിവസങ്ങളിൽ ചാലകുടി ബോർഡിൽ സാമാന്യം ദേശപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

### കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാവലക്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
വാഴ	കുലയ്ക്കുന്ന പരുവം	എർവിനിയ രോച്ച	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, വാഴയിൽ എർവിനിയ രോച്ച രോഗം കണ്ണാനിടയുണ്ട്. നീർവാർച്ച സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുക. വാഴത്തെത്തിൽ കുമ്മായം ഇടുന്നതും, നീർച്ചാലുകളിൽ ഷീച്ചിങ്ങ് പാധാർ ഇടുന്നതും നിണ്ടാണ്. 20 ശ്രാം സ്ക്യൂഡോമോണാസ് ഫ്ലൂസിനസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായൻ മൺ കുതിരത്തക്ക വണ്ണം, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഒഴികുന്നത് രോഗപ്രതിരോധശീ വർധിപ്പിക്കും. രോഗം ബാധിച്ചാൽ 3 ശ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിഫ്രോഡോരോഡ് അലൈക്കിൽ 2 ശ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈറ്റേറിനാലും ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ചേർത്ത് തയ്യാറാക്കിയ ലായൻ മൺ കുതിരത്തക്ക വണ്ണം, വാഴയ്ക്ക് ചുറ്റും ഒഴികുന്നം. ഇങ്ങനെ തയ്യാറാക്കിയ 20 ലിറ്റർ ലായനിയിൽ 6 ശ്രാം സ്ലൈസ്ഡോസൈസ്കുിൾ ചേർത്ത് തളികുന്നത് കുടുതൽ ഫലപ്രദമാകും.
തെങ്ങ്	-	കുമ്പുചീയൽ	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം, തെങ്ങിൽ കുമ്പുചീയൽ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. തെങ്ങിലെ കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സുഷിരങ്ങൾ ഇട്ട മാക്കോസൈബ് സാംശ (5 ശ്രാം) മുന്നുപായ്ക്കൾ വീതം ഒരോ തെങ്ങിന്റെ കുമ്പിനു ചുറ്റും വയ്ക്കുക. മഴ പെയ്യുവോൾ മരുന്ന് കുറേശേയായി കുമ്പിലേക്ക് ലഭിച്ചിരുന്നതു വഴി ഇരു രോഗം ഒരു പരിധി വരെ നിയന്ത്രിക്കാം. അലൈക്കിൽ 1% പീരുമുള ഭോർഡോമിഗ്രിൽ 0.2% കോബൈസൈബ് പശ ചേർത്ത് തെങ്ങിന്റെ മണ്ഡയിൽ മഴയില്ലാത്തപോൾ തളികുകു.
പച്ചക്കരികൾ (പയർ)	പുക്കുന്ന/കായ്ക്കുന്ന പരുവം	മുട്ടുരോമപുപ്പ്	മഴക്കാലത്ത് പച്ചക്കരികളിൽ മുട്ടുരോമപുപ്പ് എന്ന കുമ്പിൾ രോഗം കാണ്ണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവിധിയായി 20 ശ്രാം ചെടകോഡാർമ അലൈക്കിൽ 2 ശ്രാം കർബോസ്റ്റ് എം 8 അലൈക്കിൽ 1 മി.ലി ഇക്കോഷൾ ഫോ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ കലക്കി തളികുകു.
മുഖസംരക്ഷണം	അകിടുവീകരിക്കുന്ന തയയാൻ പദ്ധവിന്റെ അകിടു, കരവക്കാരന്റെ കൈകളും വൃത്തിയായി കഴുകിയതിനു ശേഷം കിവ ആരംഭിക്കുക. കിവക്കുശേഷം അകിട് അണുവിമുക്കത്തമാക്കുന്നതിന് പൊട്ടാസ്യം പെരിമാംഗനേറ്റ് ലായൻ 1:1000 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണുത്തി)		