



### **ചാലക്കുടി ബോർഡ്, തൃശ്ശൂർ ജില്ല**

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

എ.എ.എസ് 34/2018(67), ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 21.08.2018

**കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:** കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 60.1 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 25.3 മുതൽ 29.9 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 21.0 മുതൽ 22.3 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത് 95 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത് 72 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺിക്കുറിൽ 0.9 മുതൽ 2.7 കിലോമീറ്റർ, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 3.1 മൺിക്കുറി, ബാധപീകരണം ദിനം പ്രതി 0.5 മുതൽ 2.8 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

**അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:**

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	22.08.2018	23.08.2018	24.08.2018	25.08.2018	26.08.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	10	5	6	7	8
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	32	33	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	24	24	24
മേഘവ്യാപ്തി (കേംടി)	7	7	6	5	5
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത് (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടേത് (%)	75	75	75	75	75
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺിക്കുറി)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	290	290	290	290	290

അടുത്ത ആഴ്ച കേരളത്തിൽ ശരാശരിയിൽ കുറവ് മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

വരും ദിവസങ്ങളിൽ ചാലക്കുടി ബോർഡിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

**കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:**

വിളകൾ	വളർച്ചാവലക്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	പാലുറിയക്കുന്ന പരുവം	ചാഴി	നെല്ലിലെ ചാഴിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 2 മി.ലി മാലത്തിയോൻ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. (ചാഴിക്കുതിര കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത് രാവിലെ 9 മൺിക്ക് മുമ്പോ, വൈക്കീട് 3 മൺിക്കു ശേഷമോ ആയിരിക്കണം അല്ലെങ്കിൽ മരുന്നുതളി പരാഗണത്തെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കും.)
വാഴ	കുലച്ച പരുവം	ഇലപുള്ളി രോഗം	മഴക്കാലത്ത് വാഴയിൽ കാണുന്ന ഇലപുള്ളി രോഗത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി 20 ശ്രാം സൃഷ്ടേയോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിരിക്കേ തളിക്കുക. 2 ആഴ്ചക്കു ശേഷമും രോഗത്തിനു കുറവില്ലെങ്കിൽ 2 മി.ലി ഹൈക്സാക്കാണാസോഡർ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ 1 മി.ലി ഫോപികോണാസോഡർ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ പര ചേർത്ത് ഇലയുടെ അടിയതക്കു വിധം കുളിരിക്കേ തളിക്കുക.
കുരുമുളക്	-	ശുദ്ധവാട്ടം	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട് രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. രണ്ടു കിലോ ടെട്ടേക്കായർമ 90 കിലോ ചാണകപ്പാടിയും 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കുട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇരുപ്പും നിലനിർക്കൽക്കു വണ്ണം രണ്ടുച്ചത്തേതയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇടു കൊടുക്കുക. രോഗം കുട്ടനു പക്ഷം 1% വീരുമുള ബോർഡേയാ മിശ്രിതമോ അല്ലെങ്കിൽ 20 ശ്രാം സൃഷ്ടേയോമോണാസ് എല്ലാസ്തന്ന് അല്ലെങ്കിൽ 2.5 ശ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിഡോം ഓക്സിഡോം അല്ലെങ്കിൽ 2 ശ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈഡോം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് മണ്ണു കുതിരിത്തക്കു വണ്ണം ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെടിയിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.
മുഗസംരക്ഷണം	വൈള്ളക്കെടുള്ള സമലങ്ങളിൽ കനുകാലിക്കലെ മേയാൻ വിടാതിരിക്കുക. എലിപ്പുനിക്കെതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തണം. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മൺ്ണുത്തി)		