



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈള്ളാനിക്കര
Email: cohagnet@kau.in & kauagmet@yahoo.co.in
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ



തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 26/2019(51), ചൊപ്പാഴ്ച്

തീയതി 25.06.2019

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചപ്രയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചപ്രയിലെ വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 111.2 മീ.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 29.4 മുതൽ 33.1 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 21.9 മുതൽ 24.0 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെതെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 90 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 72 മുതൽ 92 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 0.6 മുതൽ 1.6 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 6.8 മണിക്കൂറും, പാശ്ചപ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 1.5 മുതൽ 3.2 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	26.06.2019	27.06.2019	28.06.2019	29.06.2019	30.06.2019
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	8	6	1	6	10
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	32	32	32	32
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	24	24	24
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	98	98	98	98	98
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	75	75	75	75	75
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂറ്)	6	10	10	10	10
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	270	290	320	290
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട്)	7	6	5	7	8
ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്കു സാധ്യത.					

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (ജോഡി,കാണ്വന)	നിലമൊരുക്കൽ മുതൽ പരിചുന്നടിൽ വരെ	വിത്തിപു കൃഷികായുള്ള തൊർ 4-5 ഇല പ്രായത്തിൽ പറിച്ചു നടാം. സുപ്പോമോണാസ് കർച്ചറിന്റെ ലായനിയിൽ വേർ അരമൺിക്കുർ കുതിരിത്തു നടാൽ പിന്നീട് പോളരോഗം, പോള അഭൂക്തൽ, ഇലപുള്ളി രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകുകയില്ല. ഇതിന് ഒരു കി.ഗ്രാം വിത്തിന് 10 ഗ്രാം കർച്ചർ എന്ന കണക്കിന് വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി സുപ്പോമോണാസ് ലായനി ഉണ്ടാക്കാം.
വാഴ	ഇലപുള്ളി രോഗം	മഴക്കാലമായതിനാൽ വാഴയിൽ കുമിൾ രോഗമായ ഇലപുള്ളിരോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സുപ്പോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കേ തളിക്കുക. 2 ആഴ്ചക്കു ശേഷവും രോഗത്തിനു കുറവില്ലെങ്കിൽ 2 മി.ലി ഹൈക്സാക്കാണാസോൾ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ 1 മി.ലി പോവിക്കാണാസോൾ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ പശ ചേർത്ത് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക വിധം കുളിർക്കേ തളിക്കുക.
കുരുമുളക്	ദ്രുതവാട്ടം	അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത കുടുന്നതുമുലം കുരുമുളക്കിൽ ദ്രുതവാട്ട് രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. രണ്ടു കിലോ ലൈറ്റക്കോഡൈർ, 90 കിലോ ചാണകപ്പോടിയും, 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കുട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇരുപ്പും നിലവിൽക്കത്തെ വള്ളം രണ്ടാഴ്ചത്തെയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇടു കൊടുക്കുക.
തെങ്ങ്	കുമ്പുചീയൽ	മഴക്കാലമായതിനാൽ തെങ്ങിലെ കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സുഷിരങ്ങൾ ഇടു മാക്കാണെം സാഷ് 5 ഗ്രാം/ ഒരു പായ്ക്കറ്റിൽ മുന്നു വീതം ഒരു തെങ്ങിന്റെ കുമ്പിനു ചുറ്റും വയ്ക്കുക.
മുഗസംരക്ഷണം		കുളിപ്പ് ചീയൽ കുളിപ്പിനുണ്ടാകുന്ന കഷ്ടങ്ങൾ എന്നിവ ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി വൈള്ളക്കുളിൽ മേയാൻ വിടാതിരിക്കുക (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണുത്തി)