



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 25/2019(50), വൈള്ളിയാർച്ച

തീയതി 21.06.2019

കഴിഞ്ഞ ആർച്ചപ്രതിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആർച്ചപ്രതിലെ വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 76.2 മീ.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 31.0 മുതൽ 33.1 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറവും കുറഞ്ഞതാപനില 22.0 മുതൽ 24.3 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെതെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 90 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 67 മുതൽ 77 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 0.9 മുതൽ 1.6 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 8.4 മണിക്കൂറും, പാപ്പാപ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 1.6 മുതൽ 3.2 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തോളം കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	22.06.2019	23.06.2019	24.06.2019	25.06.2019	26.06.2019
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	30	25	25	7	9
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	31	31	31	31
കുറവെന്ന താപനില (°C)	22	22	22	22	22
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	95	95	95	95	95
കുറവെന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	75	75	75	75	75
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂറ്)	10.0	10.0	10.0	12.0	10.0
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	270	270	270	270	270
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട്)	88	8	8	5	7

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ദേശപ്പെട്ട മഴയ്ക്കു സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (ജോഡി,കാഞ്ചൻ)	നിലമൊരുക്കൽ മുതൽ പരിച്ചുനടീൽ വരെ	വിരിപ്പു കുഷിക്കായുള്ള നൊട് 4-5 ഇല പ്രായത്തിൽ പരിച്ചു നടാം. സുപ്പോമോണാസ് കൾച്ചറിന്റെ ലായനിയിൽ വേർ അരംമണിക്കൂർ കുതിർത്തു നടാൽ പിനോക് പോളരോഗം, പോള അഴുകൽ, ഇലപൂളജി രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകുകയില്ല. ഇതിന് ഒരു കി.ഗ്രാം വിത്തിന് 10 ഗ്രാം കർച്ചർ എന്ന കണക്കിൽ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി സുപ്പോമോണാസ് ലായനി ഉണ്ടാക്കാം.
പച്ചകരികൾ	മൃദുരോമപുപ്പ്	തെക്കു പടിഞ്ഞാറൻ മണിസുണിന്റെ ആരംഭമായതിനാൽ പച്ചകരികളിൽ മൃദുരോമപുപ്പ് എന്ന കുമിൾ രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവിധിയായി കർസേറ്റ് എം 2 ഗ്രാം അല്ലെങ്കിൽ ടെട്ടേക്കോഡർ 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 15 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
കുരുമുളക്	ദ്രോവാട്ടം	അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത കുടുന്നതുമുളം കുതുമുളകിൽ ദ്രോവാട്ട് രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. രണ്ടു കിലോ ടെട്ടേകോഡൈർ, 90 കിലോ ചാണകപ്പോടിയും, 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കുട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇംഗ്ലീഷ് നിലനിൽക്കത്തോടെ വണ്ണം രണ്ടാഴ്ചയേതെങ്കിൽ വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവടിലും ഇടു കൊടുക്കുക.
കുമ്പുചീയൽ	കുമ്പുചീയൽ	മഴക്കാലമായതിനാൽ തെങ്ങിലെ കുമ്പുചീയൽ രോഗത്തിനു മുൻകരുതലായി സുഷിരങ്ങൾ ഇടു മാങ്കാസെബ് സാഷ് 5 ഗ്രാം/ ഒരു പായ്ക്കറ്റിൽ മുന്നു വീതം ഒരു തെങ്ങിന്റെ കുമ്പുചീയൽ ചുറ്റും വയ്ക്കുക.
മൃഗാസംരക്ഷണം	ജല ദ്രോശാസ്ത്രസുകളിൽ രോഗാനുകളുള്ള മലിന ജലം കലരാൻ ഇടയുള്ളതിനാൽ, അണ്ണുനാശനി ചേർത്ത ശുശ്രീകരിച്ച വൈള്ളം മാത്രം കുടിക്കാൻ കൊടുക്കുക. ഇതിനായി ഷീച്ചിങ്ക് പാധാരോ, വൈള്ളം ശുചിയാക്കുന്നതിനു മാർക്കറ്റിൽ ലഭ്യമായ മറ്റു അണ്ണുനാശനികളോ നിർമ്മാതാവിന്റെ നിർദ്ദേശ പ്രകാരം ചേർക്കാവുന്നതാണ്. (സി.എ.എ.ഡി.ഐ.എസ്.ഐ., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണാത്തി)	