



തൃശ്ശൂർജില്ല

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

എ.എ.എസ് 42/2020(ഒ), ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 13.10.2020

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 109.0 മീ.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 29.0 മുതൽ 31.7 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറവെന്നതാപനില 20.9 മുതൽ 23.7 ഡിഗ്രിസെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 94 മുതൽ 98 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 66 മുതൽ 88 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 1.2 മുതൽ 2.0 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.7 മുതൽ 10.0 മണിക്കൂറും, പാശ്ചപീകരണം ദിനം പ്രതി 1.4 മുതൽ 3.3 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസങ്ങളുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	14.10.2020	15.10.2020	16.10.2020	17.10.2020	18.10.2020
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	25	30	35	15	2
ഉയർന്ന താപനില ($^{\circ}\text{C}$)	29	29	29	29	29
കുറവെന്ന താപനില ($^{\circ}\text{C}$)	21	21	21	21	21
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	98	98	98	95	95
കുറവെന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	87	87	87	78	78
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	10	12	14	8	8
മേഘവ്യാപ്തി (കേംടി)	270	270	230	230	230
മേഘവ്യാപ്തി (കേംടി)	8	8	8	8	6

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജീലിയിൽ സാമാന്യം ദേശീയ മഴയ്ക്കും ഏറ്റവും സ്വഭാവമുള്ള ശക്തമായ മഴയ്ക്കും സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
ഹോതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: മഴയുള്ളതിനാൽ കാർഷികോപ്പനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കാൻ വയ്ക്കുമ്പോൾ ശ്രദ്ധിക്കണം. ശക്തമായ മഴയുള്ളപ്പോൾ വിളകൾക്ക് വളരെയൊരുപോലെ കീടനാശിനി പ്രയോഗവും നടത്താതെ ശ്രദ്ധിക്കണം.		
നെല്ല് (മുംഖകൾ)	നിലമാരുകൾ മുതൽ പരിച്ചുനടിൽ വരെ	മുംഖകൾ കൃഷി ഇരക്കുന്ന പാടങ്ങളിൽ നിലം ഒരുക്കലെയും ഞാറ്റടി തയ്യാറാക്കലും ആരംഭിക്കാം. സുരൂവാതോന്നാസ് കൾച്ചറിന്റെ ലായനിയിൽ വേർ അരമണിക്കുർക്കു കുതിർത്തു നടക്കൽ പിന്നീട് പോലും, പോലും അഞ്ചുകൾ, ഇലപ്പുള്ളി രോഗങ്ങൾ ഒരു പരിധിവരെ തടയാം. പറിച്ചുനടുന്നതിനു മുൻപ് 20 ശ്രാം സുരൂവാതോന്നാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി തജിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
	കുഴൽപ്പുഴ	മഴക്കാലത്ത് നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ കുഴൽപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാനിടയുണ്ട്. വൈള്ളം വാർത്തയും കളഞ്ഞു ഒരു ഏക്കരിൻ്റെ 25 കി.ഗ്രാം അക്കപ്പോടിയിലോ ഉമിയിലോ ഒരു ലിറ്റർ മണ്ണുണ്ണി ചേർത്ത് പാടത്ത് വിതരുക.
വാഴ	നടീൽ പരുവം	കന്ന് ചെത്തി വൃത്തിയാക്കി ചാണകവും ചാരവും കലക്കിയ മിശ്രിതത്തിൽ മുക്കി മുന്ന് ദിവസം ഉണക്കിയതിനുശേഷം നടാവുന്നതാണ്.
കുരുമുളക്	ദ്രുതവാട്ടം	തുടർച്ചയായ മഴ മുലം കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ട് രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിരോധ നടപടിയായി മുന്ന് ശ്രാം കോപ്പൾ ഓക്സിഫോറോഡിലും ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി ഓഫോ ചെടിയുടെ ചുവട്ടിലും മണ്ണു കുതിരത്തക്ക വല്ലം ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുക.
ജാതി	ഇലകൊഴിച്ചിൽ	ജാതിയിൽ ഇലകൊഴിച്ചിൽ വരാതിരിക്കാനുള്ള മുൻകരുതലായി ഒരു ശക്തമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം കലക്കി തജിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
പച്ചമരികൾ (പാപല്)	മുദ്രുരോമപുപ്പ്	അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത കുടുന്നതുമുലം പച്ചമരികളിൽ മുദ്രുരോമപുപ്പ് എന്ന കുമിൾ രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവിധിയായി 20 ശ്രാം സുരൂവാതോന്നാസ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധത്തിൽ തജിക്കുക.
മുഗസംരക്ഷണം	കനുകാലികൾക്ക് നിത്യവും പച്ചപ്പുലിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കുക. വിറ്റാമീൻ ധാതുവാസ മിശ്രിതം നിർദ്ദിഷ്ട അളവിൽ നിതേന്നു നൽകുക.	