



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈളളാനിക്കര
Email: cohagmet@kau.in & kauagmet@yahoo.co.in
**പരീക്ഷണാട്ടിനമാന ബ്ലോക്ക് തല കാർഷിക
കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ**



വടക്കാഞ്ചേരി ബ്ലോക്ക്, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 38/2018(75), ചൊല്ലാഴ്ച

തീയതി 18.09.2018

പ്രളയ ബാധിത മേഖലകളിൽ ഈ ബുള്ളറ്റിനിലെ കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രായോഗികമാണ്.

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അനുബിക്ഷണപ്പെട്ടികൾക്കിണിൽ ആഴ്ച വൈളളാനിക്കരയിൽ 0.3 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 32.0 മുതൽ 32.8 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 21.6 മുതൽ 23.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 87 മുതൽ 96 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 52 മുതൽ 75 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ പേരു മണിക്കൂറിൽ 0.4മുതൽ 1.8 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.2 മുതൽ 10.4 മണിക്കൂറും, ബാഷ്പപീകരണം ദിനം പ്രതി 1.5 മുതൽ 4.2 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	19.09.2018	20.09.2018	21.09.2018	22.09.2018	23.09.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	2	1	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32.0	32.2	32.3	32.2	32.0
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	22.6	22.5	22.6	22.5	22.5
മോഖ്യപ്പെട്ടി (ഒക്ട്)	6	6	6	6	6
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത(%)	60	60	60	60	60
കാറ്റിന്റെ പേര് (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂറ്)	7	7	6	6	6
കാറ്റിന്റെ ദിന (ഡിഗ്രി)	290	290	290	290	290

കാലാവസ്ഥാവിഭാഗത്തിന്റെ
പ്രവചനമനുസരിച്ചതുള്ളില്ലയിൽആദ്യത്തെരണ്ടുവളരെനേരിയതോതിലുള്ളമാണ്
തയ്യം, പിന്നീടുള്ളമുന്നുദിവസങ്ങളിൽമാണ് സാധ്യതകുറവുമാണ്.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാവലട്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
ഒന്ന്	പാലുറിയക്കുന്ന പരുവം	ബാക്കീസിയൽ ഇല കരിച്ചിൽ	നെല്ലിലെ ബാക്കീസിയൽ ഇല കരിച്ചിക്കിലിനുംകരുതലായി പച്ച ചാണകം 20 ശ്രാം രൈ ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർക്കി തെളിയെടുത്ത് 20ശ്രാം സ്യൂഡ്യാമോണാസ് ചേർത്ത് തജ്രിക്കാവുന്നതാണ്. ഗ്രാംസ് പ്രേരണാസൈസ്റ്റിൽ 20ലിറ്റർ വൈള്ള തതിൽപ്പുന്നതോതിൽക്കലക്കിത്തിലിച്ചാൽ ഇരുഗതിനേരുപരി ധിവരെനിയന്ത്രിക്കാം.
തെങ്ങ്	-	വൈള്ളിച്ച	തെങ്ങിലെ വൈള്ളിച്ചയെ നീയതിക്കാനായി 2% വീരുമുള്ള വേപ്പുണ്ണ എമർഷപ്പൻ തയ്യാറാക്കിയിലേക്ക് 20 ശ്രാം ലെക്കാറിസിലിയം എന്ന മിത്രഗുംഡി ചേർത്ത് നന്നായി കലർക്കി ഇലകളുടെ അടിവശത്ത് പതിയത്തക്കവിധം തജിച്ച കൊടുക്കുക.
കുരുമുളക്	-	ദ്രുതവാട്ടം	കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ട് രോഗം കാണാനിയ്ക്കും. രൂ കിലോ വെടക്കോഡാർഡ് 90 കിലോ ചാണകപ്പൈറ്റിയും 10 കിലോ പേട്ടിന്റെ പിള്ളാക്കുമായി കൂട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇളർപ്പിം നിലനിൽക്കുത്തകൾ വള്ളം രാച്ചുതേതയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിശ്രിതത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓഫോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവക്കിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുക. രോഗം കുടുന്ന പക്ഷം 1% വീരുമുള്ള ബോർഡേയാ മിഗ്രിതമോ അല്ലെങ്കിൽ 20 ശ്രാംസ്യൂഡ്യാമോണാസ് പ്രാശിനികൾ അല്ലെങ്കിൽ 2.5 ശ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈസൈസ് രൈ ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് മണ്ണു കുതിരത്തക്കു വള്ളം ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെടിയിൽ തജിച്ച കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.
മുഗസംരക്ഷണം	<ul style="list-style-type: none"> എലിപ്പനിക്രൂം പരാദരോഗങ്ങൾക്കുമെതിരെ ജാഗ്രത പ്രയോഗത്തുകൂടു. ശരീരത്തിലും മുറിവുകൾക്കുമെതിരെ ശരഖ നൽകുകുക. കനുകകാലിഷ്യൂം പരിസരവുംഗുചിയായിസുക്കുകുക. <p>(സി.എ.എ.വി.ഐ.എ.സി.സി.എസ്., കെ.പി.എ.എസ്.യു., മന്ത്രാലയി)</p>		