



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



ചാലക്കുടി ബ്ലോക്ക്, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

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

എ.എ.എസ് 40/2018(80), വൈളളിയാഴ്ച

തീയതി 05.10.2018

പ്രളയ ബാധിത മേഖലകളിൽ ഇട ബുള്ളറ്റിനിലെ കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രായോഗികമാണ്.

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈളളാനികരയിൽ 111.2 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 32.8 മുതൽ 34.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 18.0 മുതൽ 23.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രത 81 മുതൽ 96 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രത 56 മുതൽ 75 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ പേരു മണിക്കൂറിൽ 1.2 മുതൽ 2.2 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 2.0 മുതൽ 7.4 മണിക്കൂറും, ബാഹ്യപീകരണം ദിനം പ്രതി 2.1 മുതൽ 3.3 മിലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	06.10.2018	07.10.2018	08.10.2018	09.10.2018	10.10.2018
മഴ (മിലി.മീറ്റർ)	30	16	35	32	3
ഉയർന്ന താപനില (°C)	33.4	33.5	33.6	33.7	33.0
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	20.4	20.6	20.8	20.9	21.0
മേഘവ്യാപ്തി (കുട്ട)	7	7	7	7	7
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രത (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർഡ്രത(%)	70	70	70	70	70
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂറ്)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	230	230	230	230	230
ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രവചനമനുസരിച്ച ചാലക്കുടി ബ്ലോക്കിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.					

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാലട്ടം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
തെങ്ങ്	-	വൈളളിച്ച	തെങ്ങിലെ വൈളളിച്ചയെ നിയന്ത്രിക്കാനായി 2% വീരുമുള്ള വേപ്പേണ്ണ് എമർഷൻ തയ്യാറാക്കിയിലേക്ക് 20ഗ്രാം ലെക്കാനിസിലിയം എന്ന മിത്രകുമിൾ ചേർത്ത് നന്നായി കൂടകി ഇളക്കളുടെ അടിവശത്ത് പതിയത്തക്കവിയം തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
സെല്ല്	കൊയ്ത്തു പരുവം	ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴു, തണ്ടുരുട്ടുപുന്ന്	സെല്ലിലെ ഓലചുരുട്ടിപ്പുഴുവിനെയും തണ്ടുരുട്ടുപുന്നെയും പ്രതിരോധിക്കാനായി ഒരു ഏകകൾ പാടശേഖരത്തിൽ 2 സിസി ചെടക്കേണ്ടതുമുണ്ട് കാർബ് വീതം, ചൊരു കഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പലഭാഗത്ത് ഫാന്ററ്റിക്ക് കപ്പുകളിൽ കുത്തി വെക്കുക. ആകുമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 3 മി.ലി കേംഭാൻട്ടനിലിലോപാർ 10 ലിറ്റർ വൈളളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക. മുണ്ടകൾ കൃഷി ഇരകുന്ന പാടങ്ങളിൽ നിലം ഒരുക്കൽ ആരംഭിക്കാം.
പച്ചമരികൾ	കായ്ക്കുന്ന പരുവം	കായ്യും തണ്ടു തുരക്കുന്ന കീടം	പയറിൽ കായ്യും തണ്ടുകുന്ന കീടത്തിന്റെ, ഉപദ്രവമെറ്റു ഭാഗങ്ങൾ മുറിച്ചു നീക്കി ചെയ്യുക. കായ്യും തുരക്കുന്ന ആകുമണം നിയന്ത്രിക്കാനായി വേപ്പീൻ കുരുസത്ത് 5% വീരുത്തിൽ തയ്യാറാക്കി തളിക്കുക. ആകുമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 2 മി.ലി എജ്ജുബേഗ്നോമെഡ് 10 ലിറ്റർ വൈളളത്തിൽ എന്ന തോതിലോ തളിച്ചു കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.
മുഗസംരക്ഷണം	<ul style="list-style-type: none"> കന്നുകാലികളെ രാവിലെ 10 മണി മുതൽ 3 മണി വരെ ഉള്ള സമയങ്ങളിൽ തുറസായ സ്ഥലങ്ങളിൽ മേയാൻ വിടുന്നത് ഒഴിവാക്കുക. പുപ്പൾ വിഷബാധ തടയ്ക്കാനായി കാലിത്തീറ്റ ഇടയ്ക്കിടെ വെയിലത്തിൽ ഉണക്കുക. വിരമരുന്നുകളും പ്രതിരോധ കുത്തിവ്യുപ്പുകളും ധമാസമയം നൽകുക. <p>(സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മൺത്തി)</p>		