



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈള്ളാനികര
Email: cohagmet@kau.in & kauagmet@yahoo.co.in
**പരീക്ഷണാട്ടിസ്റ്റാന സ്നോക്ക് തല കാർഷിക
കാലാവസ്ഥാ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ**



ഇൻഡാലക്കുട സ്നോക്ക്, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്ര പഠന വിഭാഗത്തിന്റെയും, ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും, കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്തോടെ തയാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എൻ 37/2018(73), ചൊപ്പാഴ്ച

തീയതി 11.09.2018

പ്രളയ ബാധിത മേഖലകളിൽ ഈ ബുള്ളറ്റിനിലെ കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രായോഗികമാണ്.

കഴിവെന്ന ആഴ്ചപ്രയിലെ അന്തരീക്ഷപണ്ടി: കഴിവെന്ന ആഴ്ച വെള്ളാനിക്കരയിൽ 0.5 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. എറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 31.4 മുതൽ 32.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറവന്തതാപനില 21.0 മുതൽ 23.0 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലതെത്ത് അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെറ്റ് 88 മുതൽ 95 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്ത് അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെറ്റ് 51 മുതൽ 65 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺക്രൂറിൽ 2.0 മുതൽ 2.2 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 7.6 മുതൽ 10.3 മൺക്രൂറും, ബാഷ്പവീകരണം ദിനം പ്രതി 3.4 മുതൽ 4.2 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	12.09.2018	13.09.2018	14.09.2018	15.09.2018	16.09.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	0	0	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	34	34	34	34	34
കുറവെന്ന താപനില (°C)	23	23	23	23	23
മോഖ്യപ്പതി (ഒക്ട്)	5	5	5	5	5
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെറ്റ് (%)	85	85	85	85	85
കുറവെന്ന അന്തരീക്ഷ ആർട്ടെറ്റ് (%)	60	60	60	60	60
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺക്രൂർ)	006	006	006	006	006
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	290	290	290	290	290
ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രവചനമനുസരിച്ച് ഇൻഡാലക്കുട സ്നോക്കിൽ വരും 5 ദിവസങ്ങളിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയില്ല.					

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാഘടന	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	പാലുറയ്ക്കുന്ന പരുവം	ബാക്കാരിയൽ ഇല കരിച്ചൽ	നെല്ലിലെ ബാക്കാരിയൽ ഇല കരിച്ചൽ നിയന്ത്രിക്കാൻ പച്ച ചാണകം 200 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സൂര്യോമോണാസ് ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്. 10 ദിവസം ഇടവിട്ട് 2-3 തവണയെക്കിലും തളിക്കാം.
വാഴ	കുലച്ച പരുവം	ഇലപൂളജി രോഗം	വാഴയിൽ കാണുന്ന ഇലപൂളജി രോഗത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി 20 ഗ്രാം സൂര്യോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കേ തളിക്കുക. 2 ആഴ്ചക്കു ശേഷവും രോഗത്തിനു കുറവില്ലെങ്കിൽ 2 മി.ലി ഹൈക്സാക്കാണാസോൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ 1 മി.ലി പ്രോവാഡികാണാസോൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഇലപൂളജി പതിയത്തക്ക വിധം കുളിർക്കേ തളിക്കുക.
കുരുമുളക്	-	ശുദ്ധവാടം	കുരുമുളകിൽ ശുദ്ധവാട രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. രണ്ടു കിലോ ദെട്ടക്കോഡാർമ 90 കിലോ ചാണകപ്പുടിയും 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമൊധി കുട്ടി കലർത്തി അവശ്യത്തിന് ഇംഗ്ലീഷ് നിലനിൽക്കത്തെക്കു വളർത്തുന്ന രണ്ടുച്ചുത്തേയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഇരു മിഗ്രിത്തിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുക. രോഗം കുടുന്ന പക്ഷം 1% വീരുമുളജ ബോർഡോ മിഗ്രിത്തോ അല്ലെങ്കിൽ 20 ഗ്രാം സൂര്യോമോണാസ് പ്ലാസ്റ്റിനസ് അല്ലെങ്കിൽ 2.5 ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിഡോക്സോറൈറ്റ് അല്ലെങ്കിൽ 2 ഗ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോഡാക്സേസി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് മണ്ണു കുതിരത്തെക്കു വളർത്തു അഴിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെടിയിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.
മുഗസംരക്ഷണം			<ul style="list-style-type: none"> എലിപ്പനിക്കും പരാദ രോഗങ്ങൾക്കുമെതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തുക. ശരീരത്തിലുണ്ടാകുന്ന മുറിപ്പുകൾക്ക് അടിയന്തിര ശരവ നൽകുക. കനുകാലി ഷഡ്സും പരിസരവും ശുചിത്വായി സുക്ഷിക്കുക. (സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മണ്ണുത്തി)

