



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 47/2018(93), ചൊല്ലാഴ്ച

തീയതി 23.11.2018

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈളളാനിക്കരയിൽ 62.9 മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 32.8 മുതൽ 34.3 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 22.1 മുതൽ 24.7 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടറ 82 മുതൽ 96 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടറ 47 മുതൽ 89 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മൺിക്കുറിൽ 1.2 മുതൽ 3.9 കിലോമീറ്റർ/ഘുണ്ട്, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.0 മുതൽ 8.9 മൺിക്കുറും, ബാഷ്പവീകരണം ദിനം പ്രതി 1.4 മുതൽ 6.1 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഐടക്കങ്ങൾ	24.11.2018	25.11.2018	26.11.2018	27.11.2018	28.11.2018
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	6	6	2	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24.1	241	24.1	24.1	24.1
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	5	4	4
കൃടിയ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടറ (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർട്ടറ(%)	65	65	65	65	65
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മൺിക്കുറ)	4	6	8	8	6
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	160	250	230	70	70

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രവചനമനുസരിച്ച് ബ്ലോക്കിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാഖടക്കം	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	ഞാറുപരുവം	പട്ടാളപ്പുഴു	<p>നെല്ലിൽ പട്ടാളപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. അവബെയ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി,</p> <ul style="list-style-type: none"> • പാടത്ത് കുറഞ്ഞത് 24 മൺിക്കുറെക്കിലും വൈളം കെട്ടി നിർത്തുക. • നെൽ ചെടികളിലും പാടത്തിന്റെ വരവുകളിലും കളകളിലും 3 മി.ലി ഫേംബാൻട്ടെനിലിപ്പോൾ 10 ലിറ്റർ വൈളംത്തിൽ എന്ന തോതിൽ നന്നായി തളിക്കുക. • നെൽ കഴിഞ്ഞിട്ടിലാത്ത പാടങ്ങളിൽ ഫേംബാൻട്ടെനിലിപ്പോൾ ശ്രാന്തുശ്രാം 4 കി.ഗ്രാം രൂപു എക്കരിന് എന്ന തോതിൽ വളരെതാടാപ്പം ചേർത്ത് കൊടുക്കുക. • പാടവരവും ചുറ്റുപാടുകളും കള വിമുക്തമാക്കുക.
പച്ചകരികൾ (പയർ)	-	മുണ്ട്	<p>പയറിൽ മുണ്ടയുടെ ആക്രമണം കണക്കാൽ 2% വീരുമുള്ള വേപ്പേണ്ണ് എമർഷ്ഹറിൽ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ വെർട്ടിസിലിയിം ലെക്കാനി എന്ന മിത്രകുമിൾ 20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈളംത്തിൽ എന്ന തോതിൽ 10 ദിവസം ഇവിട്ട് കൊടുക്കുക. രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 3 മി.ലി ഇമിഡാഫോഡിയ് അല്ലെങ്കിൽ 2 ശ്രാം തയാമെത്രോക്സാം 10 ലിറ്റർ വൈളംത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.</p>
വാഴ	-	ഇലതീനിപ്പുഴു	<p>ഇലതീനിപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം ബാധിച്ച ഇലകൾ പുഴുവിനോട് കൂടി തന്നെ നശിപ്പിച്ച് കളയുക. ആക്രമണം അധികമായാൽ 2 മില്ലി കിനാർഡോൾ 1 ലിറ്റർ വൈളംത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ 3 മില്ലി ഫേംബാൻട്ടെനിലിപ്പോൾ 10 ലിറ്റർ വൈളംത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.</p>
മുഗസംരക്ഷണം	അധിക അടുത്തമുലമുള്ള ദഹനക്രേഖ ഓഫാക്കുവാനായി 30 ശ്രാം സോഡാപോടിയും 1 കീസ്പുണ്ണ് യീസ്റ്റ് കുതിർത്തതും തീറ്റിയിൽ ചേർത്ത് ദിവസേന നൽകുക.	(സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.എസ്., കെ.വി.എ.എസ്.യു., മന്ത്രാളി)	(സി.എ.എ.ഡി.ഇ.സി.സി.സി.എസ്.യു., മന്ത്രാളി)