



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,
അഗ്രികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കര
Email: cohagmet@kau.in&kauagmet@yahoo.co.in
കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ

തൃശ്ശൂർജില്ല

ବ୍ୟୋମ ନାମ 45/2021 (89) ପରିଚୟ

തീയതി 02.11.2021

கடினம் ஆச்சரியிலே அமைக்கப்பட்டிருக்கிறது: கடினம் ஆச்சு வெஜ்ஜானிக்கரையில் 33.4 மி.மி மற்றும் உயர்ந்தாபானில் 30.6 முதல் 33.4 மி.மி ஸெஸ்ட்ஃப்புஸும் ஏற்றுவும் குடும்பத்தாபானில் 23.2 முதல் 24.4 மி.மி ஸெஸ்ட்ஃப்புஸும், ராவிலதை அமைக்கப் படும் ஆச்சு அமைக்கப் படும் முதல் 90 முதல் 97 ஶதமானம் வரையும், உச்சத்தை அமைக்கப் படும் 62 முதல் 99 ஶதமானம் வரையும் அடியிடும். காட்டிள்ஸ் வேகம் மளிக்கூரில் 1.2 முதல் 2.2 கிலோமீற்று, ஸுரு பிகாஸ்திள்ஸ் அணவ் திட்டம் பிடிம் பிடிம் 0.0 முதல் 7.5 மளிக்கூரும், பொஷ்பீக்ரஸ் திட்டம் பிடிம் 1.3 முதல் 3.0 மிலிமீற்று வரையும் அடியிடும்.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	03.11.2021	04.11.2021	05.11.2021	06.11.2021	07.11.2021
മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	40	40	20	10	10
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	32	32	32	32
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	23	23	23	23
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർഗ്രേഡ് (%)	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർഗ്രേഡ് (%)	83	83	83	83	83
കാറ്റിന്ത്യോഗത(കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	4	2	8	4	4
കാറ്റിന്ത്യോഗ ദിശ (ഡിഗ്രി)	180	160	180	200	230
മോഹവ്യാപ്തി (കെട്ട)	8	8	7	6	7

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും കെ.എ.യുവിന്റെയും പ്രവചനമനുസരിച്ച് ജീലിയിൽ സാമാന്യം ദേഹപ്ലീഡ് മഴയ്ക്കും ഒറ്റപ്ലീട് സ്ഥലങ്ങളിൽ ശക്തമായ മഴയ്ക്കും സാധാരണ കേരളത്തിൽ ശരാശരിയെക്കാർ കുറച്ചതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധാരണ.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: തുലാവർഷം ആസന്നമാകുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ തോട്ടങ്ങളിൽ നീർവാർച്ച സൗകര്യം ഉറപ്പു വരുത്തുക. വാഴക്ക് താങ്ങു കാലുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കുറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക.		
നെല്ല് (മുണ്ടകൾ) ചീനപ്പു പൊട്ടുന പരുവം	ബാക്കടിയൽ ഇല കരിച്ചൽ	നെല്ലിൽ ബാക്കടിയൽ മുളച്ചുള്ള റലക്രമിച്ചു പടക്കാതെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ശ്രാം പച്ചമാഞ്ചക ഒരുപ്പിൽ വൈള്ളം വൈള്ളത്തിൽ കലക്കിയതും ചേര്ത്ത് തലിക്കാവുന്നതാണ്.
	ഓലചുരുട്ടുപ്പുഴു	മുടിക്കെട്ടിയ അന്തരീക്ഷഗമ്ഭീതി തുടരുന്നതിനാൽ നെല്ലിൽ ഓലചുരുട്ടുപ്പുഴുവിനെ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഏകദിന പാടഭോഗത്തിൽ 2 സിസി വൈടക്കോഗ്രാമ കാർഡ് ചൊംബു കുപ്പുകൾ കുപ്പുകൾക്കു മുമ്പിലും വയവിഞ്ഞേ പലഭാഗത്ത് ഓലയുടെ അടിഭൂതത്തായി കൂടുതി പെടുക. അല്ലെങ്കിൽ 2 മില്ലി കിഗ്രാം പോലെ ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ ലായിപ്പിച്ചു താഴിക്കുക.
	കുഴൽപ്പുഴു	മഴക്കാലത്ത് നെല്ലപ്പുടാങ്ങലിൽ കുഴൽപ്പുഴുവിന്റെ ആക്രമണം കാണാനിടയുണ്ട്. വൈള്ളം വാർത്തു ക്കളണ്ട് ഒരു ഏകദിനിൽ 25 കി.ഗ്രാം അന്തരീക്ഷപ്പോടിയിലോ ഉമിയിലോ ഒരു ലിറ്റർ മണ്ണം ചേര്ത്ത് പാടത്ത് വിതരുക.
തെങ്ങ്	കുവർ ചീയൽ	തെങ്ങിലിന്റെ കുവർ ചീയൽ നിയന്ത്രിക്കാൻ രോഗം ബാധിച്ച ഭാഗം മുമ്പിലും മാറ്റി 10 ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡേയോ കുംഭപ്പ് തേച്ച് മഴയെൽക്കാതെ സംരക്ഷിക്കുക.
ജാതി	ഇലപൊഴിച്ചിൽ	മഴക്കാലത്ത് ജാതിയിൽ ഇലപൊഴിച്ചിൽ വരാതിരിക്കാനുള്ള മുൻകുതലായി ഒരു ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡേയോ മിസ്റ്റിൽ കുലക്കി താഴിപ്പു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
കുരുമുള്ള്	ദ്രോതവാട്ടം	മഴക്കാലത്ത് കുരുമുള്ളക്കിലെ ദ്രോതവാട്ട് രോഗത്തെ പ്രതിരോധിക്കാനായി രണ്ടു കിലോ വൈടക്കോഡാബർ, 90 കിലോ ചാനകപ്പോടിയും, 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കുട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഇരുപ്പും റിലാറിൽക്കിട്ടക്കു വണ്ണും രണ്ടാച്ചത്തേയ്ക്ക് വയ്ക്കുക. ഈ മിസ്റ്റിത്തതിൽ നിന്ന് 2.5 കിലോ വീതി ഓരോ കുരുമുള്ള് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇട്ട് കൊടുക്കുക.
മൺസർ	ഇലകർച്ചിൽ രോഗം	മഴക്കാലത്ത് അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദരത കുടുന്നതുമുലം രോഗങ്ങൾക്ക് സാധ്യതയുണ്ട്. രോഗം ബാധിച്ച ചെടികൾ പിചുർ സില്പിക്കുക. മുൻ കരുതലായി രണ്ട് മില്ലി ഫൈക്സാക്കാണാസോൾ (കോണിഡാഫ്), ഒരു മില്ലി പെപ്പുപ്പികൊണാസോൾ (റീൽറ്റ്), രണ്ട് ശ്രാം സാഹം, രണ്ടര ശ്രാം കോപ്പുക്കാസിക്ക്ലോഡൈഡ് (ബിൽഡോക്സിപ്പ്/സ്ലൈകോപ്പർ), രണ്ട് ശ്രാം കോപ്പർ വൈഹാഡാക്സിസ്, ഒരു ശ്രാം കാർബബിന്റെ എന്നിവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു മരുന്ന് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി താഴിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ ഒരു ശതമാനം ബോർഡേയോ മിസ്റ്റിൽ താഴിപ്പു കൊടുക്കുക. രോഗത്തിന്റെ തീവ്രതയുസരിച്ച് രണ്ടാച്ച കുടുമ്പോൾ മരുന്ന് താഴി തുടരാവുന്നതാണ്.
പച്ചക്കുറികൾ വൈള്ളിവർഗ്ഗങ്ങൾ	മുഖരോമപുപ്പ്	അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദരത കുടുന്നതുമുലം വൈള്ളിവർഗ്ഗ പച്ചക്കുറികളിൽ മുഖരോമപുപ്പ് എന്ന കൂമിൾ രോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. പ്രതിവർഷിയായി 2.5 ശ്രാം മാക്കോസെബ് ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക വിയത്തിൽ താഴിക്കുക.
മുസന്നർക്കഷണം	ചാണക പരിശോധന നടത്തി ആവശ്യമെങ്കിൽ വിര മരുന്ന് നൽകുക. കുളമ്പു രോഗത്തിന്റെ പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്യ് എടുക്കു.	