



## തൃശ്ശൂർ

E mail: kauagmet@yahoo.co.in

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

എ.എൽസ് 20/17, ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 16.05.2017

**കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷപ്പിതി:** കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വെള്ളാനിക്കരയിൽ മഴ 14.2 മി.മീ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 35.5 മുതൽ 35.9 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 23.7 മുതൽ 26.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 79 മുതൽ 96 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 45 മുതൽ 66 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 1.1 മുതൽ 2.3 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 0.1 മുതൽ 9.5 മണിക്കൂറും ബാഷ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 2.3 മുതൽ 4.4 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസങ്ങളുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	17.05.2017	18.05.2017	19.05.2017	20.05.2017	21.05.2017
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	0	5	15	0	2
ഉയർന്ന താപനില (°C)	34	34	33	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	26	26	25	25	25
മേഘവ്രാപ്തി (കെട്ട)	4	6	8	4	5
കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	85	85	85	85	85
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%)	60	60	60	60	60
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂറ്)	008	008	008	010	010
കാറ്റിന്റെ ദിന ( ഡിഗ്രി)	250	250	250	250	250

### കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാഖട്ടം/രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
കുരുമുളക്	ദ്രുതവാട്ടം	അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത കുടുന്നതുമുലം കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ടരോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ദ്രുതവാട്ടരോഗം വരാതിരിക്കാൻ ടെട്ടേക്കോഡൈർമ അല്ലെങ്കിൽ സൃഷ്ടേയാമോണാസ് എന്നീ കൾച്ചറുകൾ ഉപയോഗിക്കുക അല്ലെങ്കിൽ 1% പീരുമുള്ള ബോർഡോ മിസ്റ്റിനും തളിച്ചുകൊടുക്കുക.
വാഴ	സിഗാറോക്കെ	നന്ദിവിട്ട മഴയും വെയിലും മുലം വാഴയിൽ സിഗാറോക്കെ എന്ന കുമിൾ രോഗം വ്യാപകമാകുവാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഈ രോഗത്തിൽ നിന്നും വാഴക്ക് സംരക്ഷണം നൽകാൻ 10 മുതൽ 20 ശ്രാം വരെ സൃഷ്ടേയാമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തടത്തിൽ ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുക. രോഗം ബാധിച്ച വാഴക്കെയുള്ള കൾച്ചറുകൾ വെട്ടി കുഷിയിടത്തിൽ നിന്നും നീക്കം ചെയ്തതിനു ശേഷം 20 ശ്രാം സൃഷ്ടേയാമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കു തളിക്കുക. 2 ആഴ്ചക്കു ശേഷവും രോഗത്തിനു കുറവില്ലെങ്കിൽ 1 ശ്രാം ബാധിപ്പിക്കു ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ പശ ചേർത്ത് ഇലയുടെ അടിയിൽ പതിയത്തക്ക വിധം കുളിർക്കു തളിക്കുക.
പച്ചകറികൾ	മൊസേക്ക്/ മണ്ണത്തിപ്പ്	പച്ചകറികളിൽ മുത്തു, വെള്ളിച്ചു, തുള്ളൽ മുതലായ നീരുറി കുടിക്കുന്ന പ്രാണികൾ മുലമുള്ള മൊസേക്ക് രോഗവും മണ്ണത്തിപ്പും കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. വിളവെടുത്തതിനു ശേഷം 5 ശ്രാം വെർട്ടിസിലിഡിയം അല്ലെങ്കിൽ മെറ്റാറൈസിയം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച് തളിക്കുക. കുടാതെ പേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് ഓനിഡവിട്ട് തളിക്കുകയോ, വേപ്പേണ്ണയടങ്ങുന്ന കീടനാശിനികൾ ഓനിഡവിട്ട് തളിക്കുകയോ ചെയ്യുക. പുവിടുന്നതിനു മുമ്പ് മൊസേക്ക് രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ തയാമെതോക്കംസാൻ 0.2 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കാവുന്നതാണ്. മണ്ണത്തിപ്പ് രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 3 മില്ലി നിംവിസിഡിക് അല്ലെങ്കിൽ 1.5 മില്ലി ബെയ്മിതേതായേറ്റ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിച്ച് രോഗം പരത്തുന്ന ചെറുപ്പാണികളെ നശിപ്പിക്കാം.

ടെട്ടേക്കോഡൈർമ കൾച്ചർ തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം: പേപ്പിൻവിണ്ണും ഉണക്കി പൊടിച്ച ചാണകവും 1:10 എന്ന അനുപാതത്തിൽ യോജിപ്പിച്ച് 100 കി. ശ്രാം മിസ്റ്റിത്തതിന് 1 കി. ശ്രാം ടെട്ടേക്കോഡൈർമ കൾച്ചർ എന്ന തോതിൽ ചേർത്ത് യോജിപ്പിച്ചതിനു ശേഷം, വെള്ളം തളിച്ചു നന്നായി 3 ടിവസം സുക്ഷിച്ചതിനു ശേഷം വീസം നന്നായി ഇളക്കി 3 ടിവസം കുടി സുക്ഷിച്ചതിനു ശേഷം ദ്രുതവാട്ടം തടയുന്നതിനായി മണ്ണിൽ ചേർക്കാം.