കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം, ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കര

കാർഷിക നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ

(ടെലിഫോൺ:04872371931)

പാലക്കാട്

E mail: kauagmet@yahoo.co.in, cohagmet@kau.in

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

എ.എഎസ് 21/17, ചൊവ്വാഴ്ച — തീയ്യതി 23.05.2017

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	24.05.2017	25.05.2017	26.05.2017	27.05.2017	28.05.2017
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	10	12	30	30	10
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	32	32	32	32
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	24	24	24
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	7	7	7	5
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	70	70	70	70	70
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	010	010	010	010	010
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	250	250	250	250

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാഘട്ടം/രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	-	വിരിപ്പു കൃഷി ഇറക്കുന്ന പാടങ്ങളിൽ നിലം ഒരുക്കൽ ആരംഭിക്കാം.
ജാതി/കുരുമുളക്	ദ്രുതവാട്ടം	കുമിൾ രോഗങ്ങൾക്കെതിരെ മുൻകരുതലായി ജാതി, കുരുമുളക് എന്നിവയിൽ 1% ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിക്കുക. അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത കൂടുന്നതുമൂലം കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ടരോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ദ്രുതവാട്ടരോഗം വരാതിരിക്കാൻ ട്രൈക്കോഡെർമ അല്ലെങ്കിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് എന്നീ കൾച്ചറുകൾ ഉപയോഗിക്കുക അല്ലെങ്കിൽ 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിച്ചുകൊടുക്കുക.
പച്ചക്കറികൾ	നീരൂറ്റി കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ	നീരൂറ്റി കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾക്കെതിരെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ പുകയിലക്കഷായം തളിച്ചു കൊടുത്ത് നിയന്ത്രിക്കാവുന്നതാണ്. അല്ലെങ്കിൽ വേപ്പെണ്ണ എമൾഷൻ 2% അല്ലെങ്കിൽ വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം 2% തളിച്ചു കൊടുക്കുന്നതും കീടബാധ നിയന്ത്രണ വിധേയമാക്കുന്നതിനും സഹായിക്കും. മിത്രകുമിളായ വെർട്ടിസീലിയം ലെക്കാനി 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിന് എന്ന തോതിൽ 10-15 ദിവസം ഇടവേളകളിലായി തളിച്ചു കൊടുക്കുന്നതുക്കൊണ്ട് കീടബാധ വരാതെ ശ്രദ്ധിക്കാൻ പറ്റും.