



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
 കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം, ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്,
 വെള്ളാനിക്കര.

കാർഷിക നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ
 (ടെലിഫോൺ: 04872371931)

തുശ്ശൂർ

E mail: kauagmet@yahoo.co.in

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

എ.എ.എസ് 02/16, ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 05.01.2016

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വെള്ളാനിക്കരയിൽ മഴ ലഭിച്ചില്ല. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 31.8 മുതൽ 33.6 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 20.8 മുതൽ 24.9 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 51 മുതൽ 70 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 27 മുതൽ 46 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 8.7 മുതൽ 12.4 കിലോമീറ്ററും, സൂര്യ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനംപ്രതി 4.8 മുതൽ 9.9 മണിക്കൂറും ബാഷ്പീകരണം ദിനം പ്രതി 5.4 മുതൽ 7.4 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	06.01.2016	07.01.2016	08.01.2016	09.01.2016	10.01.2016
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	0	0	0	0	0
ഉയർന്ന താപനില (°C)	33	33	33	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	22	22	22	22	22
മേഘവ്യാപ്തി (കെട)	3	3	3	3	3
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	60	60	60	60	60
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	35	35	35	35	35
കാറ്റിന്റെവേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	008	008	008	008	008
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	70	70	70	70	70

വിളകളുടെ സ്ഥിതി:

മുണ്ടകൻ നെൽകൃഷി വിളവെടുപ്പിന്റെ സമയമാണ്. പുതിയ വാഴകൾ നട്ട് ഒന്നു രണ്ടു മാസമാകുന്നു. തെങ്ങിനും കവുങ്ങിനും നന തുടങ്ങാം. ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ,കുരുമുളക് എന്നിവയിൽ വിളവെടുപ്പിന് സമയമായി. പച്ചക്കറികൾ നടാൻ അനുയോജ്യ സമയമാണ്.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

വിളകൾ	വളർച്ചാഘട്ടം/രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്		മുണ്ടകൻ കൊയ്ത്തു പരുവത്തിലാണ്
തെങ്ങ്	ഓലചീയൽ രോഗം	കുമ്പോലകളുടെ അറ്റം കുമിൾ ബാധിച്ച് അഴുകി ഉണങ്ങി കാറ്റത്തു പറന്നു പോയി ഓലകൾ കുറ്റിയായി നിൽക്കുന്നതാണ് ഓലചീയൽ രോഗം. കാറ്റുവീഴ്ചയുള്ള തെങ്ങുകളിൽ ഈ രോഗവും കാണാം. കഴിയുമെങ്കിൽ ഉണങ്ങി നിൽക്കുന്ന ഭാഗങ്ങൾ വെട്ടിമാറ്റുക. ബോർഡോ മിശ്രിതം 5 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ഈ മാസം മണ്ടയിൽ തളിക്കുക.
വാഴ	സിഗാടോക്കരോഗം	വാഴയിൽ സിഗാടോക്കരോഗം കാണാനിടയുണ്ട്. ആക്രമണത്തിനു വിധേയമായ ഇലകൾ മുറിച്ച് കൃഷിയിടത്തിൽ നിന്നും നീക്കം ചെയ്യുക. ഇലകളിൽ രോഗലക്ഷണം കണ്ടാലുടൻ 10 മുതൽ 15 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണോസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. ആക്രമണം അധികമായാൽ, സാഫ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് കുളിർക്കെ തളിക്കുക.
പച്ചക്കറികൾ	പൗഡറി മിൽഡ്യൂ	മഞ്ഞുകാലമായതിനാൽ ഇലകളിൽ പൊടി തൂവിയ മാതിരി പൗഡറി മിൽഡ്യൂ എന്ന രോഗം കാണാം. തുടർന്ന് ഇലകൾ കരിയും. പ്രതിവിധിയായി 0.5 മില്ലി ഡിനോക്സേപ്പ് (കരാത്തേൻ 48ഇസി) ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.