



കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശ്ശൂർ ജില്ല
പ്രവചന കാലയളവ് 18.12.2024 മുതൽ 22.12.2024 വരെ



വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ
 കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും
 ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്

എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 51/2024, (101) ചൊവ്വാഴ്ച **തീയതി 17/12/2024**

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിൽ അനുഭവപ്പെട്ട കാലാവസ്ഥ (2024 ഡിസംബർ 11 മുതൽ ഡിസംബർ 17 വരെ)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ		കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (2024 ഡിസംബർ 18 മുതൽ ഡിസംബർ 22 വരെ)				
11/12	12/12	13/12	14/12	15/12	16/12	17/12	തീയതി		18/12	19/12	20/12	21/12	22/12
0.0	0.2	4.6	1.0	3.3	0.0	0.0	മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)		0.1	0	0.1	0.1	0.1
32.9	32.8	28.0	27.6	30.5	31.3	31.9	ഉയർന്ന താപനില (°C)		32	32	32	32	32
23.0	24.9	24.0	23.0	23.4	23.3	20.7	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)		22	22	22	23	23
Partly cloudy	Cloudy	Overcast	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	AM	മേഘ വ്യൂഹിത (ഒക്ടാ)	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy
Partly cloudy	Overcast	Overcast	Cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	PM							
94	79	93	84	74	74	77	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		91	91	91	91	91
53	80	79	95	54	51		കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		58	58	58	58	58
1.9	5.3	5.1	7.9	9.1	8.6	5.4	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)		2	2	2	3	4
C	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	AM	കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	W	W	WNW	W	NW
NNE	NNE	SE	ENE	ENE	NE	PM							
കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)				01/01/2024 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)			01/10/24 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)						
9.1				3223.4			469.0						

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്:- IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത..

വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും (തൃശ്ശൂർ ജില്ല)

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: കാർഷികവിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടിവരുന്നതിനാലും, ബാഷ്പീകരണം കൂടുകയും, വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാലും ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക, പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക. മഴ കുറഞ്ഞു വരുന്നതിനാൽ മണ്ണിന്റെ ഈർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ, വിള പരിപാലനം	കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (മുണ്ടകൻ) കതിര വന്ന പത്മം	പോളരോഗം	നെല്ലിൽ കാണപ്പെടുന്ന പോളരോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി നാല് ഗ്രാം ട്രൈഫോസ്ഫിസ് ട്രോബിൻ + ടെബുക്കൊണാസോൾ മിശ്രിതം പത്തു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
	ലക്ഷ്മി രോഗം	നെല്ലിൽ ലക്ഷ്മി രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കാനായി 2 ഗ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
വാഴ	പനാമ വാട്ടം	പൂവൻ, കുദളി എന്നീ വാഴ ഇനങ്ങളിൽ പനാമ വാട്ടം എന്ന രോഗം രൂക്ഷമായി കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇതിനു പ്രതിവിധിയായി രോഗം ബാധിച്ച വാഴകളിൽ 2 ഗ്രാം കാർബെൻഡാസിം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി ഓരോ വാഴക്കു ചുവട്ടിലും ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.
കുരുമുളക്	പൊള്ള രോഗം	അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത കൂടുമ്പോൾ കുരുമുളക് ചെടികളിൽ പൊള്ളരോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. തോട്ടത്തിലെ തണൽ ക്രമീകരിക്കുകയും, 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിച്ച് കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.

മുഗസംരക്ഷണം:- ചാണക പരിശോധന നടത്തി വീദഗ്ഗോപദേശ പ്രകാരം വീര മരുന്ന് നൽകുക. കളമ്പ് രോഗത്തിന്റെ പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ്പ് എടുക്കുക. ചെളള, ഈച്ച, കൊതുകു, പേൻ തുടങ്ങിയ ബാഹ്യപരാധങ്ങൾക്കു എതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തുക. (CAADECCS KVASU, Mannuthy)