



കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശൂർ ജില്ല
പ്രവചന കാലയളവ് 29.11.2023 മുതൽ 03.12.2023 വരെ

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



എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 48/2023, (95) ചൊവ്വാഴ്ച **തീയതി 28/11/2023**

കഴിഞ്ഞആഴ്ചയിൽ അനുഭവിച്ച കാലാവസ്ഥ (2023 നവംബർ 22 മുതൽ നവംബർ 28 വരെ)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ		കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (നവംബർ 29 മുതൽ ഡിസംബർ 03 വരെ)				
22/11	23/11	24/11	25/11	26/11	27/11	28/11	തീയതി		29/11	30/11	01/12	02/12	03/12
11.4	62.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)		0.5	2	3	4	5
34.6	33.1	32.5	33.6	33.4	32.4	33.0	ഉയർന്ന താപനില (°C)		33	33	33	33	33
24.8	24.2	25.9	25.5	26.4	25.0	24.5	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)		25	24	24	24	24
Cloudy	Overcast	Cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Clear	Partially cloudy	AM	മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ)	Cloudy	Overcast	Overcast	Overcast	Overcast
Cloudy	Cloudy	Cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	PM							
95	98	77	78	75	74	78	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		81	85	88	88	90
64	67	67	61	55	53		കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		63	65	68	68	72
1.9	1.6	2.3	4.3	6.7	8.8	4.6	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)		4	2	2	2	2
ENE	C	E	ENE	ENE	E	ENE	AM	കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	W	W	SSW	W	W
NW	NNE	NE	NNE	NE	NNE	PM							
കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)				01/01/2023 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)				01/10/23 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)					
73.4				2084.4				465.4					

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

3 വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും (Thrissur District)

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടിവരുന്നതിനാലും, ബാഷ്പീകരണം കൂടുകയും, വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാലും ആവശ്യപ്പെട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക, പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക. മണ്ണിന്റെ ഊർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് മുണ്ടകൻ (ചിനപ്പ് പൊട്ടുന്ന പരുവം)	ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗം	എസ്വകാല നെല്ലിനങ്ങൾക്ക് ആദ്യഘട്ട രാസ വളപ്രയോഗം നടത്താവുന്നതാണ്. ഒരേക്കറിന് 40 കിലോഗ്രാം യൂറിയ, 78 കിലോഗ്രാം റോക്ക് ഫോസ്ഫേറ്റ്, 12 കിലോഗ്രാം പൊട്ടാഷ് എന്ന തോതിൽ രാസ വളങ്ങൾ ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്. അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും, മഞ്ഞും കൂടിവരുന്നതിനാൽ നെല്ലിൽ ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. നെല്ലിൽ ബ്ലാസ്റ്റ് രോഗത്തിന് മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സൂഡോമോണാസ് 1 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 4 ഗ്രാം നെറ്റിവോ (ട്രൈഫ്ലോക്സിസിംഗ്ലൈബിൻ + ടെബുക്വോണാസോൾ)10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
വാഴ	മാണവണ്ട്	വാഴയിൽ മാണവണ്ടിന്റെ ഉപദ്രവം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇതിനെ നിയന്ത്രിക്കാനായി തോട്ടം ശുചിയായി സൂക്ഷിക്കുക. കൂടാതെ തയൊമെത്തോക്ലാം 2 ഗ്രാം അല്ലെങ്കിൽ ഫിപ്രോനിൽ 10 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി പിണ്ടിയിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കുകയോ, തടത്തിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുകയോ ചെയ്യാവുന്നതാണ്.
കുരുമുളക്	പൊള്ള രോഗം	അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത കൂടുമ്പോൾ കുരുമുളക് ചെടികളിൽ പൊള്ളരോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. തോട്ടത്തിലെ തണൽ ക്രമീകരിക്കുകയും, 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിച്ച് കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക. കൂടാതെ കാർബൻഡാസിം, മാങ്കൊസെബും ഒരു ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ കലർത്തി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.

മൃഗസംരക്ഷണം:- കുരുമുളക്, കുരുമുളക് രോഗം എന്നിവയുടെ പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ്പ് എടുക്കുക. ചാണക പരിശോധന നടത്തി വിദഗ്ദ്ധോപദേശ പ്രകാരം വിരമമരുന്നുകൾ നൽകുക. (CAADECCS KVASU, Mannuthy)