



കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 15.08.2023 മുതൽ 19.08.2023 വരെ

വെള്ളാനിക്കർ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും

ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 33/2023,(65) തിങ്കളാഴ്ച തീയതി 14/08/2023

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിൽ അനുഭവപ്പെട്ട കാലാവസ്ഥ (2023 ഓഗസ്റ്റ് 08 മുതൽ ഓഗസ്റ്റ് 14 വരെ)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ		കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (2023 ഓഗസ്റ്റ് 15 മുതൽ ഓഗസ്റ്റ് 19 വരെ)				
08/08	09/08	10/08	11/08	12/08	13/08	14/08	തീയതി		15/08	16/08	17/08	18/08	19/08
0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)		1	0.5	0.1	0.2	5
32.5	31.7	32.9	32.5	32.6	32.0	32.5	ഉയർന്ന താപനില (°C)		33	33	33	33	33
25.0	24.2	25.2	25.7	25.5	25.4	24.2	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)		26	26	24	24	24
Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	AM	മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ)	Overcast	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Overcast
Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Partially cloudy	PM							
93	89	92	93	92	92	93	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		87	87	87	87	87
66	62	62	63	60	57		കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		68	68	68	68	68
1.9	1.5	1.7	1.6	2.1	2.2	1.9	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)		5	5	3	3	3
C	C	C	C	C	C	C	AM	കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	WNW	WNW	W	WSW	WSW
NNW	WSW	NE	NNW	SW	WNW	PM							
കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)							01/01/2023 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)		01/06/23 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)				
0.4							1098.7		965.3				

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്: IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ മഴയുടെ തീവ്രത കുറഞ്ഞു വരാൻ സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവ് മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും (Thrissur District)

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: കാലവർഷസമയത്ത് കാർഷികവിളകൾക്ക് പ്രത്യേക വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. വെള്ളക്കെടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാസൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക. വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത് മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് - വിരിപ്പ് (ചിനപ്പു പൊട്ടുന്ന പരുവം)	ബാക്ടീരിയൽ ഇലകരിച്ചിൽ	ബാക്ടീരിയ മൂലമുള്ള ഇലകരിച്ചിൽ രോഗത്തിന് മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്തതിൽ 20 ഗ്രാം സൂഡോമോണാസ് കലക്കിയതും ചേർത്ത് തളിച്ചുകൊടുക്കുക. രോഗവ്യാപനം തടയുന്നതിനായി 2 കിലോഗ്രാം ബ്ലീച്ചിങ്ങ് പൗഡർ ഒരു ഏക്കർ പാടശേഖരത്തിന് എന്ന തോതിൽ 100 ഗ്രാം വീതമുള്ള 20 കിഴികളാക്കി നീർചാലുകളിൽ ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്. രോഗം രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ 6 ഗ്രാം സ്വെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ 30 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
മഞ്ഞൾ	ഇലകരിച്ചിൽ	ഇലകരിച്ചിൽ രോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഒരുശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോമിശ്രിതം തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
ഇഞ്ചി	ഫില്ലോസ്കിക്ടാ ഇലപ്പുള്ളി രോഗം	രോഗം ബാധിച്ച ചെടികൾ പിഴുത് നശിപ്പിക്കുക. മുൻകരുതലായി രണ്ട് മില്ലി ഹെക്സാകൊണാസോൾ (കോൺടാഫ്), ഒരു മില്ലി പ്രൊപ്പിനൊക്സോൾ (ടിൽറ്റ്), രണ്ട് ഗ്രാം സാഫ്, രണ്ടര ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സൈഡ് (ബിൽടോക്സ് - ബ്ലൂകോപ്പർ), രണ്ട് ഗ്രാം കോപ്പർ ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്, ഒരു ഗ്രാം കാർബെൻഡാസിം എന്നിവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു മരുന്ന് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ ഒരുശതമാനം ബോർഡോമിശ്രിതം തളിച്ചുകൊടുക്കുക. രോഗത്തിന്റെ തീവ്രത അനുസരിച്ചു രണ്ടാഴ്ച കൂടുമ്പോൾ മരുന്ന് തളി തുടരാവുന്നതാണ്.

മൃഗസംരക്ഷണം:- ബാഹ്യപരാദങ്ങൾക്കെതിരെ കരുതൽ നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളുക. മൃഗശുപ്രതിയിൽ ചാണക സാമ്പിൾ സൂക്ഷ്മ പരിശോധനക്ക് വിധേയമാക്കിയതിനു ശേഷം ആവശ്യമെങ്കിൽ മാത്രം വെറ്റിനറി ഡോക്ടറുടെ നിർദ്ദേശ പ്രകാരം വിരക്കുള്ള മരുന്നു നൽകുക. (CAADECCS KVASU, Mannuthy).