



കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 14.12.2024 മുതൽ 18.12.2024 വരെ

വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം

ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 50/2024, (100) വെള്ളിയാഴ്ച

തീയതി 13/12/2024

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിൽ അനുഭവിച്ച കാലാവസ്ഥ (2024 ഡിസംബർ 07 മുതൽ ഡിസംബർ 13 വരെ)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ		കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (2024 ഡിസംബർ 14 മുതൽ ഡിസംബർ 18 വരെ)				
07/12	08/12	09/12	10/12	11/12	12/12	13/12	തീയതി		14/12	15/12	16/12	17/12	18/12
0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.2	4.6	മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)		2	1	0.1	0.1	12
34.5	34.3	33.2	33.1	32.9	32.8	28.0	ഉയർന്ന താപനില (°C)		30	31	31	31	31
23.7	24.2	23.2	23.2	23.0	24.9	24.0	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)		24	25	25	25	25
Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Cloudy	Overcast	AM	മേഘ വ്യൂപതി (ഒക്ട)	Cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Overcast
Cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Overcast	PM							
93	91	89	95	94	79	93	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		88	88	88	88	88
59	53	55	59	53	80		കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		72	72	72	72	72
2.5	2.3	2.6	2.1	1.9	5.3	5.1	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)		3	2	4	3	3
C	NNE	ENE	ENE	C	NNE	ENE	AM	കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	W	W	WNW	WNW	W
C	ESE	NNE	NNE	NNE	NNE	PM							
കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)				01/01/2024 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)			01/10/24 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)						
7.2				3219.1			464.7						

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. തോട്ടങ്ങളിൽ നിർവ്വചിച്ച സൗകര്യം ഉറപ്പുവരുത്തുക, തെളിഞ്ഞ ആകാശം ഉള്ളപ്പോൾ മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക. നെല്ല്, റബ്ബർ, കൊപ്ര, മുതലായ കാർഷികോല്പന്നങ്ങൾ നന്നയാതെ സൂക്ഷിക്കുക. മണ്ണിന്റെ ഈർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ, വിള പരിപാലനം	കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (മുണ്ടകൻ) കതിര വരുന്ന പരുവം	ബാക്ടീരിയൽ ഇലകരിച്ചിൽ	നെല്ലിൽ ബാക്ടീരിയൽ മൂലമുള്ള ഇലകരിച്ചിൽ പടരാതെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ഗ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ചേർത്ത് തളിക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 6 ഗ്രാം സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ 30 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിച്ചു കൊടുക്കുക.
	ഓലച്ചുരുട്ടിപ്പുഴു	നെല്ലിൽ ഓലച്ചുരുട്ടിപ്പുഴുവിനെ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഏക്കർ പാടശേഖരത്തിന് 2 സി.സി. ട്രൈക്കോഗ്രാമ്മ കാർഡ് ചെറു കഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പല ഭാഗത്ത് ഓലച്ചുരുട്ടിപ്പുഴു അടി ഭാഗത്തായി കുത്തിവെക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 6 മില്ലി ട്രൈകോണിമിറ്റോൾ പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക.
വാഴ	മാണങ്ങളുകൾ	വാഴയിൽ മാണ അഴുകലിന് സാധ്യതയുണ്ട്. മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി 3 ലിറ്റർ വീതം ഓരോ വാഴയുടെ ചുവട്ടിലും ഒഴിച്ചു കൊടുക്കുക.
മുളക്	മണ്ഡരി	മുളകിൽ മണ്ഡരിയുടെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇത് നിയന്ത്രിക്കാനായി സ്പൈറോമെസിഫിൻ 8 മില്ലി പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.

മൃഗസംരക്ഷണം:- ചാണക പരിശോധന നടത്തി വിദഗ്ദ്ധോപദേശ പ്രകാരം വീര മരുന്ന് നൽകുക. കളവ് രോഗത്തിന്റെ പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ്പ് എടുക്കുക. ചെള്ളി, ഈച്ച, കൊതുക്, പേൻ തുടങ്ങിയ ബാഹ്യപരാധങ്ങൾക്കു എതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തുക. (CAAECCS KVASU, Mannuthy)