കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ,തൃശ്ശൂർ ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 17.01.2024 മുതൽ 21.01.2024 വരെ

വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും

ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്

എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 03/2024, (05) ചൊവ്വാഴ്ച	**തീയ്യതി 16/01/2024**

കഴിഞ്ഞആഴ്ചയിൽ അനുഭവപ്പെട്ട കാലാവസ്ഥ (2024 ജനുവരി 10 മുതൽ 2024 ജനുവരി 16 വരെ)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ		കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (2024 ജനുവരി 17 മുതൽ ജനുവരി 21 വരെ)				
10/01	**11/01**	**12/01**	**13/01**	**14/01**	**15/01**	**16/01**	**തീയ്യതി**		**17/01**	**18/01**	**19/01**	**20/01**	**21/01**
2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)		0.1	0.1	0	0	0
30.5	31.7	32.4	31.8	32.4	33.7	33.3	ഉയർന്ന താപനില (°C)		33	33	33	33	33
25.6	25.1	25.2	22.4	23.5	23.1	23.3	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)		23	23	23	25	25
Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	AM	Cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy
Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy	Partially cloudy		PM						
67	66	64	72	72	65	77	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		65	65	63	63	63
50	48	44	48	41	43		കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		46	46	43	43	43
12.0	12.1	11.1	9.1	6.1	5.2	4.9	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)		2	2	2	2	2
NNE	NNE	N	ENE	E	ENE	ENE	AM	SW	WSW	SSW	SW	W	W
SE	ESE	N	NE	NE	NNE		PM						

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച്ചയിലെ മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	01/01/2024 മുതൽ ഇന്നവരെയുള്ള മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	01/01/24 മുതൽ ഇന്നവരെയുള്ള മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)
2.3	**124.1**	**124.1**

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്: IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവ് മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

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

പൊതുനിർദേശങ്ങൾ: കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടിവരുന്നതിനാലും, ബാഷ്പീകരണം കൂടുകയും, വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാലും ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക, പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക. മണ്ണിലെ ഈർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കുക.

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (മുണ്ടകൻ) മൂപ്പെത്തിയ പരുവം	ബാക്ടീരിയൽ ഇലകരിച്ചിൽ	നെല്ലിൽ ബാക്ടീരിയ മൂലമുള്ള ഇലകരിച്ചിൽ പടരാതെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ഗ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കിയതും ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 6 ഗ്രാം സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ 30 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിക്കാവുന്നതാണ്.
മുളക്	വെള്ളീച്ച	വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ മുളകിൽ വെള്ളീച്ചയുടെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കാനായി 2% വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്ത് പതിയതക്കവിധം പത്ത് ദിവസത്തെ ഇടവേളകളിലായി തളിക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 4 ഗ്രാം തയോമെതോക്സാം പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
കമുക്	സ്പിൻഡിൽ ചാഴി	കമുകിൽ സ്പിൻഡിൽ ചാഴിയെ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവ കവുങ്ങിന്റെ കൂമ്പിലയിൽ നിന്നും നീരൂറ്റികുടിച്ച് ചെടിക്ക നാശമുണ്ടാക്കുന്നു. ഇതിന്റെ ഫലമായി ഇല ഉണങ്ങി കൊഴിഞ്ഞു പോകുന്നു. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കാനായി 1.5 മില്ലി ഡൈമെതോയേറ്റ് (30 EC) ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.

മൃഗസംരക്ഷണം:-. തൊഴുത്തിലും മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങളിലും കുടിക്കാൻ ശുദ്ധജല ലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുക. കന്നുകാലികൾക്ക് അപകടകാരികളായ സൂര്യ വികിരണങ്ങൾ ഏൽക്കാതിരിക്കാൻ കാലത്ത് 9 മണിക്ക് മുൻപോ വൈകിട്ട് 4 മണിക്ക് ശേഷമോ മാത്രം മേയാൻ അനുവദിക്കാവൂ .അതിൽ തന്നെ വൈകിട്ട് മേയാൻ വിടുന്നതാണ് കൂടുതൽ നല്ലത്.(CAADECCS KVASU, Mannuthy)