കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ,തൃശ്ശൂർ ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 14.10.2023 മുതൽ 18.10.2023 വരെ

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

എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 41/2023, (82) വെള്ളിയാഴ്ച്ച	തീയ്യതി 13/10/2023

കഴിഞ്ഞആഴ്ചയിൽ അനുഭവപ്പെട്ട കാലാവസ്ഥ (2023 ഒക്ടോബർ 07 മുതൽ ഒക്ടോബർ 13 വരെ)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (ഒക്ടോബർ 14 മുതൽ ഒക്ടോബർ 18 വരെ)				
07/10	08/10	09/10	10/10	11/10	12/10	13/10	തീയ്യതി	14/10	15/10	16/10	17/10	18/10
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	6.0	മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	2	1	0.5	5	4
33.1	33.2	33.0	33.1	33.5	30.9	30.7	ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	33	33	33	33
22.6	23.0	24.4	24.2	24.9	24.9	23.4	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	24	24	24	24
Partially Cloudy	Partially Cloudy	Partially Cloudy	Partially Cloudy	Partially Cloudy	Cloudy	Partially Cloudy	AM — മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ)	Cloudy	Cloudy	Overcast	Overcast	Overcast
Partially Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Overcast		PM					
92	85	92	87	93	96	96	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	70	92	92	92	91
61	64	57	67	76	77		കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	85	54	58	65	57
1.2	1.2	1.3	1.1	1.4	0.7	1.0	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	6	6	6	6	6
C	C	C	C	C	C	C	AM — കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW
NW	SSW	SW	NW	WSW	C		PM					

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച്ചയിലെ മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	01/01/2023 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)	01/06/23 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലീമീറ്റർ)
9.5	1719.2	1585.8

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്: IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്കും ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്കും സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

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

പൊതുനിർദേശങ്ങൾ: കാർഷികവിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. മണ്ണിന്റെ ഈർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് –വിരിപ്പ് (മൂപ്പെത്തിയപരുവം		മൂപ്പെത്തിയ പാടശേഖരങ്ങളിൽ കഴിയുന്നതും വേഗം വിളവെടുക്കുക.
നെല്ല് മുണ്ടകൻ (ഞാറുപരുവം)	ബാക്ടീരിയൽ ഇലകരിച്ചിൽ	നെല്ലിൽ ബാക്ടീരിയ മൂലമുള്ള ഇലകരിച്ചിലിന് മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്തതിൽ 20 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണാസ് കലക്കി തളിക്കുക.
വാഴ	-	വാഴകന്ന് ചെത്തി വൃത്തിയാക്കി ചാണകവും ചാരവും കലക്കിയ മിശ്രിതത്തിൽ മുക്കി മൂന്ന് ദിവസം ഉണക്കിയതിനുശേഷം നടാവുന്നതാണ്. വാഴ നടുന്ന സമയത്ത് ഓരോ വാഴയ്ക്കും 250 ഗ്രാം കുമ്മായം വീതം ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ് .
കുരുമുളക്	പൊള്ളു വണ്ട്	കുരുമുളക് ചെടികളിൽ പൊള്ളു വണ്ടിനെ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇതിനെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി തോട്ടത്തിലെ തണൽ ക്രമീകരിക്കുക. വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി എമൽഷൻ തളിച്ച് കൊടുക്കുക. രോഗം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ രണ്ട് മില്ലി ക്വിനാൽഫോസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
മുളക്	ഇലപ്പേൻ	മുളകിൽ ഇലപ്പേനിന്റെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇത് നിയന്ത്രിക്കാനായി 2% വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്ത് പതിയതക്കവിധം പത്ത് ദിവസം ഇടവേളകളിലായി ഇത് ആവർത്തിച്ച് തളിക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ സ്പൈറോമെസിഫെൻ 8 മില്ലി പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.

മൃഗസംരക്ഷണം:- കന്നുകാലികൾക്ക് കാൽമുടന്തോ, പനിയോ കണ്ടാൽ ഉടനടി വൈദ്യസഹായം തേടുക. അകിടുവീക്കം തടയാൻ പശുവിന്റെ അകിടും, കറവക്കാരന്റെ കൈകളും വൃത്തിയായി കഴുകിയതിന് ശേഷം കറവ ആരംഭിക്കുക. കറവക്കുശേഷം അകിട് അണുവിമുക്തമാക്കുന്നതിന് പൊട്ടാസ്യം പെർമാംഗനേറ്റ് ലായനി 1:1000 എന്ന അനുപാതത്തിൽ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ് (CAADECCS KVASU, Mannuthy)