



**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബ്യൂറോ, തൃശ്ശൂർ ജില്ല**  
**പ്രവചന കാലയളവ് 28.12.2024 മുതൽ 01.01.2025 വരെ**



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

**എ എ എസ് ബ്യൂറോ നമ്പർ 52/2024, (104) വെള്ളിയാഴ്ച** **തീയതി 27/12/2024**

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിൽ അനുഭവിച്ച കാലാവസ്ഥ (2024 ഡിസംബർ 21 മുതൽ ഡിസംബർ 27 വരെ)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ		കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (2024 ഡിസംബർ 28 മുതൽ 2025 ജനുവരി 01 വരെ)				
21/12	22/12	23/12	24/12	25/12	26/12	27/12	തീയതി		28/12	29/12	30/12	31/12	01/01
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)		0.2	0	0	0.1	0.1
33.0	32.9	33.0	32.4	33.0	32.1	32.8	ഉയർന്ന താപനില (°C)		33	33	33	33	33
23.2	23.5	21.4	20.9	21.4	22.1	24.9	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)		21	21	21	21	21
Cloudy	Cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	AM	മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ട)	Overcast	Partly cloudy	Partly cloudy	Cloudy	Partly cloudy
Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Partly cloudy	Cloudy	PM							
95	96	95	94	98	96	84	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		88	88	88	88	88
59	55	48	66	94	63		കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)		68	68	68	68	68
1.6	1.8	1.7	0.9	1.3	1.3	1.8	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)		2	2	4	2	2
C	C	C	C	C	C	NE	AM	കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	SW	NE	WSW	WNW	ENE
WNW	NNW	E	SSW	W	NW	PM							
കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)				01/01/2024 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)				01/10/24 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ)					
0.0				3223.4				469.0					

**കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്:-** IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിക്കും, ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതലും മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

**വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും (തൃശ്ശൂർ ജില്ല)**

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: കാർഷികവിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടിവരുന്നതിനാലും, ബാഷ്പീകരണം കൂടുകയും, വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാലും ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക, പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക. മഴ കുറഞ്ഞു വരുന്നതിനാൽ മണ്ണിന്റെ ഈർപ്പം സംരക്ഷിക്കാൻ ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

വിളകൾ	രോഗ-കീടങ്ങൾ, വിള പരിപാലനം	കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (മുണ്ടകൻ) കരിയ വന്ന പരുവം	ബാക്ടീരിയൽ ഇലകരിച്ചിൽ	നെല്ലിൽ ബാക്ടീരിയ 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. ട്രൈക്കോഗ്രമ്മ കാർഡ് ചെറു കഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പല ഭാഗത്ത് ഓലയുടെ അടി ഭാഗത്തായി കുത്തിവെക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 6 മില്ലി ട്രൈകോനിലിപ്രോൾ പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക.
	പോളരോഗം	നെല്ലിൽ കാണപ്പെടുന്ന പോളരോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി നാല് ഗ്രാം ട്രൈഫോസ്ഫിസ് ട്രൈബിൻ + ട്രൈബുകൊണാസോൾ മിശ്രിതം പത്തു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
വാഴ	കാൽസ്യം ബോറോൺ അഭാവം	വാഴയിൽ കാൽസ്യത്തിന്റെ അഭാവം മൂലം ഇല ചുരുണ്ടുവരുന്നതായി കാണാം. ഇതിനു പരിഹാരമായി 250 ഗ്രാം കുമ്മായം ഓരോ വാഴയുടെ ചുവട്ടിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുക. വരണ്ട കാലാവസ്ഥയിൽ മണ്ണിൽ ബോറോണിന്റെ അഭാവം കാണുന്നതിനാൽ വാഴയിൽ ഒരു ഗ്രാം ബോറാക്സ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക .
കുരുമുളക്	വാട്ടരോഗം	കുരുമുളകിലെ വാട്ടരോഗത്തെ പ്രതിരോധിക്കാനായി രണ്ടു കിലോ ട്രൈകോഡർമ 90 കിലോ ചാണകപ്പൊടിയും 10 കിലോ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കുമായി കൂട്ടി കലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഈർപ്പം നിലനിൽക്കത്തക്ക വണ്ണം രണ്ടാഴ്ചത്തേക്ക് വച്ച് 2.5 കിലോ മിശ്രിതം വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുക

മൃഗസംരക്ഷണം:- കുരുമുളക്, കുരുമുളക് രോഗം എന്നിവയുടെ പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പ്പ് എടുക്കുക. തൊഴുത്തിലും മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങളിലും കുടിക്കാൻ ശുദ്ധജല ലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുക. (CAADECCS KVASU, Mannuthy)