



കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശ്ശൂർ ജില്ല
പ്രവചന കാലയളവ് 07.12.2022 മുതൽ 11.12.2022 വരെ
വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും
ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 49/2022,(97) ചൊവ്വാഴ്ച	തീയതി 06/12/2022
--	-------------------------

1. കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:							
മഴ (മി.മി)	ഉയർന്ന താപനില (°C)	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	സൂര്യപ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് (മണിക്കൂർ)	ബാഷ്പീകരണം (മി.മി)
(32.3)	(31.1-33.8)	(21.3-24.0)	(71-93)	(51-66)	(0.2-5.5)	(1.1-8.8)	(1.9-4.0)

2. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം :					
കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	07.12.2022	08.12.2022	09.12.2022	10.12.2022	11.12.2022
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	0	0	3	0.1	2
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	34	34	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	23	23	23
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	80	80	80	80	80
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	60	60	60	60	60
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	5	5	5	6	5
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	340	340	290	290	320
മേഘ വ്യപ്തി (ഒക്ടാ)	3	4	8	6	2
കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ് : ജില്ലയിൽ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരി മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.					

അടുത്ത് അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം				
2022 ഡിസംബർ 07	2022 ഡിസംബർ 08	2022 ഡിസംബർ 09	2022 ഡിസംബർ 10	2022 ഡിസംബർ 11
മഴ ഇല്ല	മഴ ഇല്ല	നേരിയ മഴ	വളരെ നേരിയ മഴ	വളരെ നേരിയ മഴ

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും		
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ : കാറ്റിന്റെ വേഗത കൂടിവരുന്നതിനാലും, ബാഷ്പീകരണം കൂടുകയും, വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാലും ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റിന് വേഗത കൂടാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക, പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക.		
വിളകൾ	രോഗകീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് മുണ്ടകൻ (ചിനപ്പ് പൊട്ടുന്ന പരുവം)	ഓലച്ചുരുട്ടിപ്പൂ	മുടിക്കെട്ടിയ അന്തരീക്ഷ സ്ഥിതി തുടരുന്നതോടെ നെല്ലിൽ ഓലച്ചുരുട്ടിപ്പൂവിനെ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഏക്കർ പാടശേഖരത്തിന് 2 സി.സി. ട്രൈക്കോഗ്രമ്മ കാർഡ് ചെറു കഷ്ണങ്ങളായി മുറിച്ചു വയലിന്റെ പല ഭാഗത്ത് ഓലയുടെ അടി ഭാഗത്തായി കുത്തിവെക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 3 മില്ലി ക്ലോറാൻട്രാനീലിപ്രോൾ പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക.
	ബാക്ടീരിയൽ ഇല കരിച്ചിൽ	നെല്ലിൽ ബാക്ടീരിയൽ മൂലമുള്ള ഇലകരിച്ചിലിന് മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്തതിൽ 20 ഗ്രാം സൂഡോമോണാസ് കലക്കി തളിക്കുക.
മുളക്	ഇലപ്പേൻ	മുളകിൽ ഇലപ്പേനിന്റെ ആക്രമണം കണ്ടാൽ 2 ശതമാനം വീര്യമുള്ള വേപ്പണ്ണ വെളുത്തുള്ളി എമൽഷൻ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 2 ഗ്രാം തയോമെതോക്സാം പത്ത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
പാവൽ	പച്ചത്തുള്ളൻ	അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് കൂടി വരുന്നതിനാൽ പാവലിൽ പച്ചത്തുള്ളനെ കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ആഴ്ചയിലൊരിക്കൽ 2 % വീര്യമുള്ള വേപ്പണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 20 ഗ്രാം ലക്കാനിസീലിയം ലക്കാനി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
മൃഗസംരക്ഷണം:- തൊഴുത്തിലും മേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങളിലും കുടിക്കാൻ ശുദ്ധജല ലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുക. ചാണക പരിശോധന നടത്തി വിദഗ്ദ്ധോപദേശ പ്രകാരം വിര മരുന്ന് നൽകുക. കരലെടുപ്പൻ -കുളമ്പു രോഗങ്ങൾക്ക് എതിരെയുള്ള പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പ് എടുക്കുക.		