കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ,തൃശ്ശൂർ ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 21 .9.2022 മുതൽ 25 .9.2022 വരെ

വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും

ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്

എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 38/2022,(75) ചൊവ്വാഴ്ച	തീയ്യതി 20/9/2022

1. കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:

മഴ (മി.മി)	ഉയർന്ന താപനില (ºC)	കുറഞ്ഞ താപനില (ºC)	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	സൂര്യപ്രകാശ ത്തിന്റെ അളവ് (മണിക്കൂർ)	ബാഷ്പീകര ണം (മി.മി)
(47.6)	(29.3-31.8)	(23.3-23.9)	(90-98)	(65-73)	(1.6-2.1)	(1.4-8.8)	(2.6-3.7)

2. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം :

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	21.09.2022	22.09.2022	23.09.2022	24.09.2022	25.09.2022
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	0.4	0.6	0.1	1	0.1
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	24	24	24
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	88	88	88	88	88
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	70	70	70	70	70
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	5	5	4	6	5
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	270	290	290	290	290
മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ)	4	4	4	3	3

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ് : ജില്ലയിൽ വളരെ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരി മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

അടുത്ത് അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം				
2022 സെപ്റ്റംബർ 21	2022 സെപ്റ്റംബർ 22	2022 സെപ്റ്റംബർ 23	2022 സെപ്റ്റംബർ 24	2022 സെപ്റ്റംബർ 18
വളരെ നേരിയ മഴ	വളരെ നേരിയ മഴ	വളരെ നേരിയ മഴ	വളരെ നേരിയ മഴ	വളരെ നേരിയ മഴ

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

പൊതു നിർദേശങ്ങൾ : കൃഷിയിടങ്ങളിൽ പൊതുവെ നീർവാർച്ചസൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുക.
ആവശ്യമെങ്കിൽ മാത്രം മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത് കീടനാശിനികൾ പശ ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്.

വിളകൾ	രോഗകീടങ്ങൾ	കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് - വിരിപ്പ് കതിരു വന്ന പരുവം	ചാഴി	നെല്ലിലെ ചാഴിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 മില്ലി മത്തി ശർക്കര മിശ്രിതം അല്ലെങ്കിൽ 20 ഗ്രാം കൈറ്റിൻ അധിഷ്ഠിത സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 10 മില്ലി അസാഡിറാക്റ്റിൻ അല്ലെങ്കിൽ 2 മില്ലി മാലത്തയോൺ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക. മരുന്നുതളി പരാഗണത്തിനെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കാതിരിക്കാൻ രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുൻപോ, വൈകീട്ട് 3 മണിക്ക് ശേഷമോ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
കുരുമുളക്	ദ്രുതവാട്ടം	മുൻകരുതലായി ട്രൈക്കോഡെർമ സമ്പുഷ്ട ചാണകം 2.5 കിലോ വീതം ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്ക് ചുവട്ടിലും ഇട്ടു കൊടുക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക. രോഗം ബാധിച്ച വള്ളികൾ മുറിച്ച് കളഞ്ഞ് കൊടികളിൽ 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിച്ച് കൊടുക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 2.5 ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിക്ലോറൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി ചെടിയുടെ തടത്തിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.
ഇഞ്ചി	തണ്ടു തുരപ്പൻ	ഇഞ്ചിയിൽ തണ്ടുതുരപ്പന്റെ ആക്രമണം കാണാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഇതിനു പ്രതിവിധിയായി ബ്യൂവേറിയ 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക

മൃഗസംരക്ഷണം- കാലിത്തൊഴുത്തിലും പരിസരപ്രദേശങ്ങളിലും എലി ശല്യം ഒഴിവാക്കുന്നതിനുള്ള കരുതൽ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക. (CAADECCS, KVASU, Mannuthy).