ഗ്രാമീൺ കൃഷി മൗസം സേവാ

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ എറണാകുളം ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 15.1.2022 മുതൽ 19.1.2022 വരെ

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,
അഗ്രികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കരയും
ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്

എ.എ.എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 02/2021,(4) വെള്ളിയാഴ്ച്ച	തീയ്യതി: 14/1/2022

1. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	15.1.2022	16.1.2022	17.1.2022	18.1.2022	19.1.2022
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	31	31	31	31
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	24	24	24	24
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	86	86	86	86	86
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	67	67	67	67	67
കാറ്റിന്റെവേഗത(കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	18	18	14	14	16
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	320	320	270	320	27
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട്സ)	1	2	2	2	2

അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം				
2022 ജനുവരി 15	2022 ജനുവരി 16	2022 ജനുവരി 17	2022 ജനുവരി 18	2022 ജനുവരി 19
മഴ ഇല്ല				

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്: **തെളിഞ്ഞ ആകാശം തുടരുന്നതിനാൽ ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.** കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ **കുറവ്** മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

2: വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ		കാർഷിക/മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ (RRS Vyttila)
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: തെളിഞ്ഞ ആകാശം തുടരുന്നതിനാൽ ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റിന് വേഗത കൂടാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ വാഴക്ക് താങ്ങു കാലുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക.			
നെല്ല് (മുണ്ടകൻ) പാലുറയ്ക്കുന്ന പരുവം	ബാക്ടീരിയൽ ഇല കരിച്ചൽ		നെല്ലിൽ ബാക്ടീരിയ മൂലമുള്ള ഇലകരിച്ചിൽ പടരാതെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 20 ഗ്രാം പച്ചചാണകം ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സ്യുഡോമോണാസ് ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കിയതും ചേർത്ത് തളിക്കാവുന്നതാണ്. ആക്രമണം രൂക്ഷമാണെങ്കിൽ 6 ഗ്രാം സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ മുപ്പത് ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിക്കാവുന്നതാണ്.
നെല്ല് പുഞ്ച ഞാറ്പരുവം	ഇലപ്പേനുക□		പാടത്തു വെള്ളം കെട്ടി നി□ത്തി ഇലപ്പേനുകളെ ഒരു പരിധിവരെ നിയന്ത്രിക്കാം. കീടാക്രമണം രൂക്ഷമായാ□ തയാമെതോക്സാം 25 WG 2 ഗ്രാം പത്തു ലിറ്റ□ വെള്ളത്തി□ ലയിപ്പിച്ചു തളിക്കുക.
പച്ചക്കറിക□	മണ്ഡരി		രണ്ടു ശതമാനം വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം അല്ലെങ്കി□ വേപ്പധിഷ്ഠിത കീടനാശിനിക□ അസാഡിറാക്റ്റി□ 0.004% (4 മി.ലി. ഒരു ലിറ്റ□ വെള്ളത്തി□ ലയിപ്പിച്ചത്) അല്ലെങ്കി□ വെറ്റബി□ സ□ഫ□ 0.4 % തളിക്കാവുന്നതാണ്. ആക്രമണം രൂക്ഷമാകുമ്പോ□ രാസ കീടനാശിനികളായ ഡൈമെത്തോയേറ്റ് 30 EC (1.5 മി.ലി. ഒരു ലിറ്റ□ വെള്ളത്തി□) അല്ലെങ്കി□ സ്പൈറോമെസിഫെ□ 22.9 % SC (8 മി.ലി. പത്തു ലിറ്റ□ വെള്ളത്തി□ ലയിപ്പിച്ചത്) അല്ലെങ്കി□ ഡയാഫെ□തയൂറോ□ 50% WP (1.2 ഗ്രാം 10 ലിറ്റ□ വെള്ളത്തി□ ലയിപ്പിച്ചത്) എന്നിവയിലേതെങ്കിലും ഇലകളുടെ അടിഭാഗത്ത് കൂടി വീഴുന്ന വിധം തളിക്കുക. കീടങ്ങ□ക്ക് കീടനാശിനികളോടുള്ള പ്രതിരോധം ഉരുത്തിരിയുന്നത് തടയാ□ കീടനാശിനിക□ യുക്തിസഹമായി പരിക്രമണം ചെയ്യുക.
മത്സ്യ കൃഷി	ക□ഷക□ക്ക് ഓരുവെള്ളത്തി□ മത്സ്യ ഇനങ്ങളായ ചമ്പല്ലി, കാളാഞ്ചി, കരിമീ□, കണംബ്, പോംബെനോ, പൂമീ□ എന്നിവ കൃഷി ചെയ്യാവുന്നതാണ്.		