കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ എറണാകുളം ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 29.6.2022 മുതൽ 03.7.2022 വരെ

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

എ.എ.എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 26/2022,(51) ചൊവ്വാഴ്ച	തീയ്യതി: 28/6/2022

1. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	29.06.2022	30.06.2022	01.07.2022	02.07.2022	03.07.2022
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	15	20	16	8	6
ഉയർന്ന താപനില (°C)	31	30	30	30	30
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	25	25	25	25
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	80	80	80	80	80
കാറ്റിന്റെവേഗത(കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	8	8	8	8	8
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	290	290	290	290	290
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട്സ്)	8	8	8	8	8

അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം				
2022 ജൂൺ 29	2022 ജൂൺ 30	2022 ജൂലൈ 01	2022 ജൂലൈ 02	2022 ജൂലൈ 03
നേരിയ മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	നേരിയ മഴ	നേരിയ മഴ

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്: ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്കും ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ ആദ്യത്തെ മൂന്നു ദിവസങ്ങളിൽ ശക്തമായ മഴയ്ക്കും സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

2: വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ (RRS Vyttila)

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: കാലവർഷം ആയതിനാൽ താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാ സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പു വരുത്തുക. മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തി മണ്ണിൽ അമ്ലത്വം കൂടുതൽ കാണപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യത്തിന് കുമ്മായം ചേർത്തുകൊടുക്കുക. **മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത് മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.**

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക/ മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (പൊക്കാളി)	പരിപാലനം	ആമ, എലി, നെല്ലിക്കോഴി എന്നിവയുടെ ആക്രമണത്തിനെതിരെയുള്ള തയ്യാറെടുപ്പുകൾ സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്.
നെല്ല് (വിരിപ്പ്)	പോള ചീയൽ / ഇലപ്പുള്ളി രോഗം	ഇലപ്പുള്ളി രോഗം തടയുന്നതിനായി നെൽവിത്ത് വിതക്കുന്നതിനു മുമ്പേ സ്യൂഡോമോണാസ് ലായനിയിൽ (10 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചത്) മുക്കി വെക്കാവുന്നതാണ്. പറിച്ചു നടുമ്പോൾ നെൽച്ചെടികളുടെ വേരുകൾ സ്യൂഡോമോണാസ് ലായനിയിൽ (10 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ചത്) മുക്കി വെക്കാവുന്നതാണ്.
തെങ്ങ്	കൂമ്പു ചീയൽ	തെങ്ങിന്റെ ആരോഗ്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുവാൻ സംയോജിത വള പ്രയോഗം ചെയ്യുക. മണ്ട വൃത്തിയാക്കുക. ഒരു ശതമാനം ബോർഡോമിശ്രിതം തളിക്കുക. രോഗം ബാധിച്ച തെങ്ങുകളിൽ, സുഷിരങ്ങൾ ഇട്ട മാങ്കോസെബ് സാഷെ (5 ഗ്രാം) തെങ്ങിന്റെ കൂമ്പിനു ചുറ്റും ഉള്ള ഇളക്കവിളുകളിൽ വെയ്ക്കുക.
കുരുമുളക്	ദ്രുത വാട്ടം	രോഗം വരാതിരിക്കാൻ ഓരോ കുരുമുളക് ചെടിക്കും 2.5 കി.ഗ്രാം. വീതം ട്രൈക്കോഡെർമ സമ്പുഷ്ടീകരിച്ച ചാണകം നൽകുക.
മത്സ്യകൃഷി		മത്സ്യ കൃഷിക്കുവേണ്ടി കുളങ്ങൾ തയ്യാറാക്കേണ്ട സമയമാണിത്. കുളങ്ങൾ വറ്റിച്ച് കുമ്മായമിടാവുന്നതാണ്. വറ്റിക്കാൻ പ്രയാസമുള്ള കുളങ്ങളിൽ തേയില പിണ്ണാക്കും മഹുവ പിണ്ണാക്കും ഉപയോഗിച്ച് കള മത്സ്യങ്ങളെ നീക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.