



आजमी
का
अमृत महोत्सव

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശ്ശൂർജില്ല
(പ്രവചന കാലയളവ് 18.5.2022 മുതൽ 22.5.2022 വരെ
വെള്ളാനിക്കര കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും
ഭാരതീയ കലാവസ്ഥാവകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ.എ.എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 20/2022,(37) ചൊവ്വാഴ്ച

തീയതി 17/5/2022

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)
(109.5)	(27.4 -32.2)	(22.6-26.4)	(96-99)	(73-89)	(0.6-2.0)	(0.0-1.2)	(0.6-4.0)

2. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	18.5.2022	19.5.2022	20.5.2022	21.5.2022	22.5.2022
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	50	20	40	10	18
ഉയർന്ന താപനില (°C)	27	27	28	29	30
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	25	26	26
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	98	98	98	98	98
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	82	82	82	82	82
കാറ്റിന്റെ വേഗത(കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	6	6	4	4	5
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	5	250	230	250	230
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	5	8	8

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

അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം

2022 മെയ് 18	2022 മെയ് 19	2022 മെയ് 20	2022 മെയ് 21	2022 മെയ് 22
സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	നേരിയ മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാ സൗകര്യം ഉറപ്പു വരുത്തുക. കാലവർഷാരംഭത്തിനു മുൻപെ കാർഷിക വിളകൾക്ക് വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തി മണ്ണിൽ അമ്ലത്വം കൂടുതൽ കാണപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യത്തിന് കുറുമ്മായം ചേർത്തുകൊടുക്കുക.

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക/ മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്(പുഞ്ച)	കൊയ്തത് പരുവം	കനത്ത മഴയുടെ ഫലമായി നെല്ല് വീഴാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശരിയായ നീർ വാർച്ച സൗകര്യം നൽകുക
നെല്ല്(വിരിപ്പ്)	നില മൊരുക്കൽ	വെള്ളക്കെട്ടില്ലാത്ത നെൽപാടങ്ങളിൽ വിരിപ്പ് കൃഷി ഇറക്കുന്നതിനു മുൻപായി ഡെയിഞ്ച വിതച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	ശക്തമായ കാറ്റിന് വാഴ ഒടിഞ്ഞു വീഴാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക.
പച്ചക്കറികൾ	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	കാറ്റിന് കായ്കൾ കൊഴിയുകയും, വിളകൾ വീഴാനും സാധ്യതയുണ്ട്. പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക കനത്ത മഴയുടെ ഫലമായി കൃഷിയിടങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിർത്തുകയും, ഇരുമുലം വിളവെടുക്കാറായ കൃഷി നശിക്കാൻ ഇടയാവുകയും ചെയ്യുന്നു. കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശരിയായ നീർ വാർച്ച സൗകര്യം നൽകുക.
മൃഗസംരക്ഷണം		കന്നുകാലിത്തൊഴുത്തും പരിസരവും വെള്ളക്കെട്ടില്ലാതെ വൃത്തിയായി സൂക്ഷിക്കുക. തൊഴുത്തിൽ മതിയായ വായുസഞ്ചാരം ഉറപ്പാക്കുക. കോഴിക്കൂട്ടിയിൽ ഇല്ലാതെ നിലനിൽക്കേണ്ടതാണ്. അറയ്ക്കപൊടി ഇടയ്ക്കു ഇളക്കിക്കൊടുക്കുകയും വേണ്ടി വന്നാൽ പുതിയ അറയ്ക്കപൊടി ഇടുകൊടുക്കുകയും വേണം. (CAADCECS, KVASU, മണ്ണൂർ)