

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ എറണാകുളം ജില്ല

(പ്രവചന കാലയളവ് 13.7.2022 മുതൽ 17.7.2022 വരെ)

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,

അഗ്രികൾച്ചർ കോളേജ്, വെള്ളാനിക്കരയും

ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്

आजदी
की
अमृत महोत्सव



എ.എ.എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 28/2022,(55) ചൊവ്വാഴ്ച തീയതി: 12/7/2022

1. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	13.07.2022	14.07.2022	15.07.2022	16.07.2022	17.07.2022
മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	14	22	30	23	14
ഉയർന്ന താപനില (°C)	30	30	30	30	30
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	24	24	24	24	25
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	94	94	94	94	94
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	85	85	85	85	85
കാറ്റിന്റെ വേഗത(കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	10	12	12	6	6
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	320	270	270	270	270
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	8	8	8

അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം				
2022 ജൂലൈ 13	2022 ജൂലൈ 14	2022 ജൂലൈ 15	2022 ജൂലൈ 16	2022 ജൂലൈ 17
നേരിയ മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ	നേരിയ മഴ

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

2. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ (RRS Vyttila)

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: മഴക്കാലത്ത് കാർഷിക വിളകൾക്ക് പ്രത്യേക വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. താഴ്ന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ നീർവാർച്ചാ സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പു വരുത്തുക. മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തി മണ്ണിൽ അമ്ലതാമ കൂടുതൽ കാണപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യത്തിന് കുമ്മായം ചേർത്തുകൊടുക്കുക. മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം കീടനാശിനി പ്രയോഗം നടത്തുക.

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക/ മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല് (പൊക്കാളി)	പരിപാലനം	ആമ, ഏലി, നെല്ലിക്കോഴി എന്നിവയുടെ ആക്രമണത്തിനെതിരെയുള്ള തയ്യാറെടുപ്പുകൾ സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്.
നെല്ല് (വിരിപ്പ്)	ഞാറു പരുവം	നെല്ലിലെ സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങളുടെ കുറവ് പരിഹരിക്കുന്നതിനായി നെല്ലിന്റെ സമ്പൂർണ്ണ 10 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. മഴയില്ലാത്ത സമയത്തു മാത്രം വളപ്രയോഗം നടത്തുക.
തെങ്ങ്	ചെല്ലിക്കുത്ത്	കൃഷിയിടം വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കുക, കുമ്പിനു ചുറ്റുമുള്ള 2-3 ഇല കവിളുകളിൽ 45 ദിവസം കൂടുമ്പോൾ മണലും പാറ്റാഗുളികയും അല്ലെങ്കിൽ തുല്യ അളവ് മണലും വേപ്പിപ്പിണ്ണാക്കും ചേർത്ത് ഇടുക. മണ്ഡ വൃത്തിയാക്കിയ ശേഷം 20ഗ്രാം കാൽസ്യം ഹൈഡ്രജൻ ഫോസ്ഫേറ്റ് 4G / ഫിഫോനി 0.3G / കാൽബോസിഫാ 6G എന്നിവയിലേതെങ്കിലും 200 ഗ്രാം മണലുമായി ചേർത്തു കുമ്പിനു ചുറ്റുമുള്ള 2-3 ഇല കവിളുകളിൽ ഇടുക. വീഷത്തിൽ മൂന്നുപ്രാവശ്യം ചെയ്യാവുന്നതാണ്. മീ വല കുമ്പോലക്കു ചുറ്റും കെട്ടുകയും ഇളക്കിയിട്ട് ഇറക്കിവെക്കുകയും ചെയ്യുക.
പച്ചക്കറികൾ വെള്ളരിവീറ്റ വിളകൾ	മുദുരോമ പുപ്പി	2.5 ഗ്രാം മാങ്കോസെബ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി ഇലയുടെ അടിയിൽ കൂടി വിഴുന്ന് വിധം തളിക്കുക.
മത്സ്യകൃഷി	മത്സ്യ കുളങ്ങളിൽ	ഹാപ്പ അല്ലെങ്കിൽ നഴ്സറി കുളം നിറമിക്കാം. 2m x 1m x 1m വലിപ്പമുള്ള കൊതുകുവലയോ തുണികളോ കൊണ്ട് ഹാപ്പ നിറമിക്കാവുന്നതാണ്. ഒരു ഹാപ്പയിൽ 1000 കുഞ്ഞുങ്ങൾ വരെ നിക്ഷേപിക്കാം.