കാർഷിക കാലാവസ്ഥബുള്ളറ്റിൻ - കോട്ടയം ജില്ല

ഫോൺ:0481-2524421 - ഇമെയിൽ: amfukumarakom@gmail.com

നമ്പർ: Ktm ASS-81/2025 ചിത്തിര *ഞാറ്റുവേല* തീയതി: 14.10.2025 കന്നി 28

(ഭാരതീയ അന്തരീക്ഷശാസ്ത്രവിഭാഗം, ന്യൂഡൽഹിയുടെ ജില്ലാ തല കാലാവസ്ഥ പ്രവചനത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി തയ്യാറാക്കിയത്).

(**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ഫീൽഡ് യുണിറ്റ്, പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, കുമരകം, ഭാരതീയ അന്തരീക്ഷ ശാസ്ത്രവിഭാഗംഎന്നിവ സംയുക്തമായി നൽകുന്നത്**)

കഴിഞ്ഞവാരം –സംക്ഷിപ്തകാലാവസ്ഥ (10/10/25- 14/10/25)	**കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം (15/10/25 – 19/10/25)**
കഴിഞ്ഞ വാരത്തിലെ ഉയർന്ന താപനില 35.2 ഡിഗ്രി സെല്ഷ്യസും കുറഞ്ഞ താപനില 23.4 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസ് വരെയും ആയിരുന്നു. അന്തരീക്ഷത്തിലെ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത 93 – നും 69 നും ഇടയിലും. പടിഞ്ഞാറൻ കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 6 കിലോമീറ്റർ വരെയുമായിരുന്നു കോട്ടയം ജില്ലയിൽ ഈ കാലയളവിൽ 5.4 മില്ലി മീറ്റർ മഴ ലഭിച്ചു.	അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിൽ കോട്ടയം ജില്ലയിൽ ഒറ്റപെട്ടയിടങ്ങളിൽ നേരിയതോ ശക്തിയായതോ ആയ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. പരമാവധി താപനില 34.0°C നും കുറഞ്ഞ താപനില 23.0°C നും ഇടയിൽ ആയിരിക്കും. അന്തരീക്ഷത്തിലെ ആർദ്രത 80% മുതൽ 90% വരെയും ഉണ്ടായിരിക്കും. പടിഞ്ഞാറൻ കാറ്റിന്റെ വേഗത 2 കിലോമീറ്റർ വരെ ഉയരാൻസാധ്യതയുണ്ട്. ഈ കാലയളവിൽ ആകാശം മേഘാവൃതമായിരിക്കും

കാർഷികകാലാവസ്ഥമുന്നറിയിപ്പുകൾ: നിലവിലുള്ള അന്തരീക്ഷസ്ഥിതിയിൽ കൃഷിക്കാർ ചുവടെ പറയുന്ന ജാഗ്രതാ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കാൻ താത്പര്യപ്പെടുന്നു.

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ		ഉയർന്ന താപനിലയും കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും മൂലം നീരുവലിച്ചുകുടിക്കുന്ന പ്രാണികളുടെ ആക്രമണ സാധ്യത കൂടും.ഇത് വൈറസ് രോഗങ്ങൾ പടരാൻ ഇടയാക്കും നിയന്ത്രണ മാർഗങ്ങൾ സ്വീകരിക്കുക
നെല്ല്	വളർച്ചാ ഘട്ടം	നിലവിലുള്ള അന്തരീക്ഷ സ്ഥിതിയിൽ നെല്ലിൽ ചാഴിയുടെ ആക്രമണത്തിന് സാധ്യതയുണ്ട്. ചാഴികൾ പാൽ പരുവത്തിലുള്ള നെന്മണികളിൽ നിന്നും നീരൂറ്റിക്കുടിച്ചു നെന്മണികളെ പതിരാക്കുന്നു. ആക്രമണം രൂക്ഷമാകുകയാണെങ്കിൽ മാലത്തിയോൺ 50% EC, 2 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിച്ചു തളിക്കുക
തെങ്ങ്	വളർച്ചാ ഘട്ടം	തെങ്ങിനെ ആക്രമിക്കുന്ന കൊമ്പൻ ചെല്ലിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ, തെങ്ങിന്റെ മണ്ട വൃത്തിയായി സൂക്ഷിക്കുക. കൂമ്പോലക്കു ചുറ്റും മൂന്നോ നാലോ പാറ്റാ ഗുളികകൾ ഇട്ട് മണലിട്ടു മൂടുക
റബ്ബർ	ടാപ്പിംഗ് ഘട്ടം	റബ്ബറിൽ കുമിൾ രോഗങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ഇൻഡോഫിൽ M 45 , 4 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ വെട്ടുപാട്ടയിൽ തളിച്ചുകൊടുക്കുക
വാഴ	വളർച്ചാ ഘട്ടം	നീര് ഊറ്റി കുടിക്കുന്ന വാഴപ്പേൻ, കുറുനാമ്പ് കൊക്കാൻ തുടങ്ങി വൈറസ് രോഗങ്ങൾ പരത്തുന്നു. ഇവക്കെതിരെ പുകയില കഷായം തളിക്കുക , ഡൈമെത്തോയേറ്റ് 30 EC തളിച്ചു കൊടുക്കാം, അല്ലെങ്കിൽ വാഴക്കുഴിയിൽ കാർബോസഫൻ 6G 20 ഗ്രാം ചേർത്ത കൊടുക്കാം
കുരുമുളക്	വളർച്ചാ ഘട്ടം	കുരുമുളകിൽ ഫൈറ്റോഫ്തോറ ആക്രമണം തടയുന്നതിനായി ബോഡോ മിക്സ്ച്ചർ 1 % തളിക്കുക. കോപ്പർ ഓക്സി ക്ലോറൈഡ് 4 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിച്ചു ചെടിയുടെ ചുവട്ടിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക
വഴുതന	വളർച്ചാ ഘട്ടം	വഴുതനയിലെബാക്റ്റീരിയൽ വട്ടത്തിനെതിരേകോപ്പർ ഓക്സിക്ലോറൈഡ്4 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽനേർപ്പിച്ചുചുവട്ടിൽ ഒഴിച്ച്കൊടുക്കുക