



# കാർഷികകാലാവസ്ഥബുള്ളറ്റിൻ - കോട്ടയം ജില്ല

ഫോൺ:0481-2524421 - ഇമെയിൽ: [amfukumarakom@gmail.com](mailto:amfukumarakom@gmail.com)



നമ്പർ: Ktm-40/2024 ഭരണി ഞാറ്റുവേല തീയതി: 21.05.2024 ഇടവം 07

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

(കാർഷിക കാലാവസ്ഥ പീൽഡ് യൂണിറ്റ്, പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം, കുമരകം, ഭാരതീയ അന്തരീക്ഷ ശാസ്ത്രവിഭാഗം എന്നിവ സംയുക്തമായി നൽകുന്നത്)

കഴിഞ്ഞവാരം-സംക്ഷിപ്തകാലാവസ്ഥ (16/05/24- 20/05/24)	കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം (22/05/24-26/05/24)
കഴിഞ്ഞ വാരത്തിലെ ഉയർന്ന താപനില 34.0 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും കുറഞ്ഞ താപനില 24.0 സെൽഷ്യസ് വരെയും ആയിരുന്നു. അന്തരീക്ഷത്തിലെ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത 75 -നും 95 നും ഇടയിലും പടിഞ്ഞാറൻ കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 4 കിലോമീറ്റർ വരെയുമായിരുന്നു. ആലപ്പുഴ ജില്ലയിൽ ഈ കാലയളവിൽ 60.6 മി മി മഴ ലഭിച്ചു	കോട്ടയം ജില്ലയിലും പരിസര പ്രദേശങ്ങളിലും ഒറ്റപ്പെട്ട ഇടങ്ങളിൽ മെയ് 21, 22 തീയതികളിൽ ഇടിമിന്നലോട് കൂടിയ അതിശക്തമായ (12cm to 20 cm in 24hours) മുതൽ തീവ്ര മഴക്കും (>20cm in 24 hours), മെയ് 23 ന് ശക്തമായ (7cm to 11cm in 24 hours) മുതൽ അതിശക്തമായ മഴക്കും, മെയ് 24 ന് ശക്തമായ മഴക്കും സാധ്യതയുണ്ട്. ഈ ആഴ്ച പരമാവധി താപനില 33°C ഉം കുറഞ്ഞ താപനില 24°C ഉം ആയിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 75% നും 100% നും ഇടയിൽ ആയിരിക്കും. പടിഞ്ഞാറൻ കാറ്റിന്റെ വേഗത 2-10 കിലോമീറ്റർ വരെ ആകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.

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

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	തെക്കുകിഴക്കൻ അറബിക്കടലിൽ ഒരു ചുഴലിക്കാറ്റ് ചുഴലിക്കാറ്റ് നില നിൽക്കുന്നതിനാൽ ശക്തമായ കാറ്റിനും ഇടിമിന്നലോട് കൂടിയ മഴക്കും സാധ്യതയുണ്ട്. വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുകയും പച്ചക്കറി കൃഷിയുടെ പന്തൽ ബലപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുക. പച്ചക്കറികളുടെ കുമിൾ രോഗങ്ങളെ പ്രതിരോധിക്കാൻ കുമിൾ നാശിനികൾ തളിച്ച് കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.	
തെങ്ങ്	വളർച്ചാ ഘട്ടം	തെങ്ങിന്റെ കൂബുചീയൽ നിയന്ത്രിക്കാൻ മാക്രോസബ് 2 ഗ്രാം ചെറിയ ദ്വാരമുള്ള കവറുകളിലാക്കി ഒലക്കവിളുകളുടെ സമീപത്തു വയ്ക്കാവുന്നതാണ്. മഴവെള്ളത്തിൽ ഈ കുമിൾ നാശിനി ഒലിച്ചിറങ്ങി തെങ്ങുകൾക്കു സംരക്ഷണമാകും.
വാഴ	വളർച്ചാ ഘട്ടം	നേന്ത്രവാഴയുടെ കുലകൾ രൂപപ്പെടുന്നത് ഈ മാസത്തിലാണ്. നല്ല കുലകൾ ലഭിക്കാൻ വാഴയൊന്നിന് 65 ഗ്രാം യൂറിയ 100 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ് എന്നീ വളങ്ങൾ നൽകുക.
കിഴങ്ങ് വർഗ്ഗ വിളകൾ	നടീൽ	ചേമ്പ് നടാൻ പറ്റിയ സമയമാണ്. ശ്രീ രശ്മി, ശ്രീ പല്ലവി, ശ്രീകിരൺ എന്നീ ഇനങ്ങൾ നടാൻ തിരഞ്ഞെടുക്കാം. 35 ഗ്രാം തൂക്കം വരുന്ന പിള്ള ചെമ്പുകൾ വേണം നടാൻ ഉപയോഗിക്കാൻ. വരമ്പുകളിൽ നടുമ്പോൾ 2 ചെമ്പുകൾ തമ്മിൽ 45 സെന്റിമീറ്റർ
റബ്ബർ	വളർച്ചാ ഘട്ടം	വെട്ടുപട്ട നന്നായി ഉണങ്ങിയതിനു ശേഷമേ അടുത്ത ടാപ്പിംഗ് തുടരാൻ പാടുള്ളൂ.കു മിൾ രോഗങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ഇൻഡോഫിൽ M 45 , 4 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ വെട്ടുപട്ടയിൽ തളിച്ചുകൊടുക്കുക.
മാവ്	കായ്പിടുത്തം	മാവിൽ കായ്ച്ചയുടെ ആക്രമണത്തിന് സാധ്യതയുണ്ട്. മണ്ണിലാണ് ഇവയുടെ സമാധി പൂർത്തിയാക്കുക.അതുകൊണ്ടു പുഴുക്കുത്തേറ്റു നിലത്തു വിഴുന്ന് മാങ്ങകൾ പെറുക്കി നശിപ്പിക്കുക ആക്രമണം രൂക്ഷമായാൽ 20 മില്ലി മാലത്തയോൺ 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അൽപ്പം പഞ്ചസാരയും ചേർത്ത് മാങ്ങാ വളർന്നു തുങ്ങുന്നതോടെ തളിച്ചുകൊടുക്കുക.