കാർഷികകാലാവസ്ഥബുള്ളറ്റിൻ - കോട്ടയം ജില്ല

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

നമ്പർ: Alp-09/2025 *തിരുവോണം ഞാറ്റുവേല* **തീയതി: 31.01.2025 മകരം 18**

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

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

കഴിഞ്ഞവാരം -സംക്ഷിപ്തകാലാവസ്ഥ (26/01/25- 30/01/25)	കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം (01/01/25 - 05/02/25)
കഴിഞ്ഞ വാരത്തിലെ ഉയർന്ന താപനില 37.0 ഡിഗ്രി സെല്ഷ്യസും കുറഞ്ഞ താപനില 19.2 സെൽഷ്യസ് വരെയും ആയിരുന്നു. അന്തരീക്ഷത്തിലെ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത 47-നും 90നും ഇടയിലും പടിഞ്ഞാറൻ കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 2-4 കിലോമീറ്റർ വരെയുമായിരുന്നു. കോട്ടയം ജില്ലയിൽ ഈ കാലയളവിൽ മഴ ലഭിച്ചില്ല.	കോട്ടയം ജില്ലയിൽ അടുത്ത അഞ്ചു ദിവസങ്ങളിൽ വരണ്ട കാലാവസ്ഥ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഈ ആഴ്ച പരമാവധി താപനില 33.0^{0}C ഉം കുറഞ്ഞ താപനില 24.0^{0}C ഉം ആയിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 53% നും 91% നും ഇടയിൽ ആയിരിക്കും. പടിഞ്ഞാറൻ കാറ്റിന്റെ വേഗത 2 കിലോമീറ്റർ വരെ ആകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.

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

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ		വേനൽ കനക്കാൻ സാദ്ധ്യത. സൂക്ഷ്മ ജലസേചന രീതികൾ പിന്തുടർന്ന് ലഭ്യമായ വെള്ളം കൂടുതൽ സ്ഥലത്തു കൂടുതൽ ദിവസം നനയ്ക്കാനുപയോഗിക്കാം. തുള്ളി നന പോലുള്ള സാങ്കേതിക വിദ്യകൾക്ക് പ്രാധാന്യം നൽകാം. ജലം നഷ്ടപ്പെടാതിരിക്കാൻ പുതയിട്ടു കൊടുക്കുക.
തെങ്ങ്	വളർച്ചാ ഘട്ടം	മച്ചിങ്ങയെ ബാധിക്കുന്ന കോറിഡ് ബഗ്ഗ് നു എതിരെ സ്‌പൈറോമെസിഫെൻ 8 മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ നേർപ്പിച്ചു തളിക്കുക. പരാഗണം നടക്കുന്ന പൂങ്കുലയിൽ കീടനാശിനി വീഴരുത്
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.
ജാതി	വളർച്ചാ ഘട്ടം	നിലവിലുള്ള അന്തരീക്ഷസ്ഥിതിയിൽ ഇലചുരുട്ടി പുഴുവിന്റെയും പച്ചത്തുള്ളന്റെയും ആക്രമണത്തിന്സാധ്യതയുണ്ട്. ഇവയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ 3 ഗ്രാം തയാമെത്തോക്സാം 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ തളിക്കുക.
നെല്ല്	വളർച്ചാ ഘട്ടം	വെള്ളം ലഭ്യമായ പാടങ്ങളിൽ വേനൽക്കാല പച്ചക്കറി കൃഷികൾ ചെയ്യാവുന്നതാണ്.
പയർ	വളർച്ചാ ഘട്ടം	നിലവിലുള്ള അന്തതീക്ഷ സാഹചര്യത്തിൽ പച്ചക്കറികളിൽ നീര് വലിച്ചുകുടിക്കുന്ന കീടങ്ങളുടെ ആക്രമണത്തിന് സാധ്യതയുണ്ട്. 25 മില്ലി വേപ്പെണ്ണ 1 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായനിയിൽ ബാർ സോപ്പ് ചേർത്ത് ചെടികളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.