

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**3 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 6125**

**09-11-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**ഭൂജല പരിപോഷണ പദ്ധതികൾ**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"><b>ശ്രീ എ. സി. മൊയ്തീൻ , ശ്രീ ഐ ബി സതീഷ്, ശ്രീ. എ. പ്രഭാകരൻ, ശ്രീ. പി. നന്ദകുമാർ</b></p>	<p align="center"><b>Shri Roshy Augustine (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ചെക്ക് ഡാമുകളും റെഗുലേറ്ററുകളും പണിത് പൂഴകളെ ജല സംഭരണികളാക്കി മാറ്റുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശാസ്ത്രീയമായ പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ;</p>	<p>(എ) ഇല്ല, എന്നാൽ ചെക്ക് ഡാമുകളും റെഗുലേറ്ററുകളും നിർമ്മിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് തന്നെ വകുപ്പുതല ഉദ്യോഗസ്ഥർ പ്രസ്തുത സ്ഥലം സന്ദർശിക്കുകയും ലെവൽസ് എടുത്ത് പ്രാഥമിക ഫീസിബിലിറ്റി പഠനം നടത്തുകയും ചെയ്യും. അതിനുശേഷം നദിയുടെ നീരൊഴുക്കും കൃഷിയുടെ ആവശ്യകതയും കണക്കിലെടുത്ത് ഉചിതമായ സ്ഥലത്ത് ചെക്ക് ഡാം/ റെഗുലേറ്ററുകൾ നിർമ്മിക്കാനുള്ള എസ്റ്റിമേറ്റുകൾ തയ്യാറാക്കും. ഇതിനു പുറമെ ആവശ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ സൈറ്റ് ഇൻസ്പെക്ഷനും സോയിൽ ഇൻവെസ്റ്റിഗേഷനും നടത്തി ഡിസൈൻ ചെയ്തതിനുശേഷമായിരിക്കും എസ്റ്റിമേറ്റ് അനുമതിയ്ക്കായി സമർപ്പിക്കുന്നത്.</p>
<p>(ബി) കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് ആരംഭിച്ച ജലസേചന പദ്ധതികൾ നിലവിൽ ഏത് ഘട്ടത്തിലാണെന്നും ഭൂജല പരിപോഷണ പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോയെന്നും വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) ഭൂജലവകുപ്പ് ഭൂജല പരിപോഷണത്തിനായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ‘ഭൂജല സംരക്ഷണവും, സംപോഷണവും’ എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതി തുടർന്നു വരുന്ന (continuing scheme) പദ്ധതിയാണ്. കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് ഭൂജലവകുപ്പ് 572 എണ്ണം ഭൂജല പരിപോഷണ പദ്ധതികൾ സംസ്ഥാനത്തെ പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളിലും, സർക്കാർ സഹായം ലഭിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളിലും നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഭൂജല വകുപ്പ് മുഖേന അനുയോജ്യമായ എല്ലാ പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളിലും ഭൂജലസംപോഷണ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കിയ ആദ്യ നിയോജകമണ്ഡലമായി കാട്ടാക്കടയെ കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് ബഹു. ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ചെക്ക് ഡാമുകളും, റെഗുലേറ്ററുകളും, ഡാമുകളും കൃഷി ആവശ്യത്തിനായി നിർമ്മിക്കുമ്പോൾ പരോക്ഷമായി ഭൂജല പരിപോഷണം നടക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ, നീർത്തടാധിഷ്ടിത ആസൂത്രണത്തിന്റെ ഭാഗമായി</p>

		<p>ഹരിതകേരളം മിഷന്റെ ഉപമിഷനായ "ജലസമൃദ്ധി"-യുടെ ഭാഗമായി പരമ്പരാഗത ജലസ്രോതസ്സുകളായ കുളങ്ങളുടെ സംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തിയും നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതുവഴി ഭൂജലപോഷണം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയും.</p>
(സി)	<p>ഭൂജല വകുപ്പ് നടപ്പാക്കി വരുന്ന കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) സംസ്ഥാനത്തെ സർക്കാർ അധീനതയിലുള്ള സാധ്യമായ സ്ഥാപനങ്ങളിലും/പ്രദേശങ്ങളിലും കൂടാതെ സർക്കാർ സഹായം ലഭിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളിലും അനുയോജ്യമായ കൃത്രിമ ഭൂജലസംപോഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. റീചാർജ്ജ് പിറ്റ്/തുറന്ന കിണർ/കഴൽകിണർ വഴിയുള്ള ഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതികളും, ചെറിയ കുളങ്ങളുടെ പുനരുജ്ജീവനം (0.1 ഹെക്ടറിൽ താഴെയുള്ളത്), ചെറിയ തടയണകളുടെ നിർമ്മാണം എന്നീ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് വകുപ്പ് 'ഭൂജല സംരക്ഷണവും, സംപോഷണവും' എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ