പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

അഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 71 — 13.06.2012 -ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഭൂഗർഭജല ചൂഷണം

ചോദ്യം	ഉത്തരം
ശ്രീ. കെ.എം. ഷാജി ശ്രീ. വി.എം. ഉമ്മർ മാസ്റ്റർ ശ്രീ. കെ.എൻ.എ ഖാദർ ശ്രീ. സി.മമ്മൂട്ടി	ശ്രീ.പി.ജെ.ജോസഫ് ജലവിഭവ വകുപ്പു മന്ത്രി
എ) അമിത ഭൂഗർഭജല ചൂഷണം മൂലം ജലനിരപ്പിൽ ഓരോ വർഷവും ഉണ്ടാകുന്ന കുറവ് പരിഹരിക്കാൻ എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്;	എ) ഭൂഗർഭജല ചൂഷണംമൂലം ജലനിരപ്പിൽ ഉണ്ടാകുന്ന കുറവ് പരിഹരിക്കുന്നതിനായി കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതികൾ ഭൂജല വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിനായി ഈ സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 50 ലക്ഷം രൂപ ബഡ്ജറ്റിൽ വകയിരിത്തിയിട്ടുണ്ട്.
ബി) ഭൂഗർഭജല ശോഷണത്തെക്കുറിച്ച് പഠനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ അതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ വെളിപ്പെടുത്താമോ;	ബി) കേരളത്തിന്റെ ഭൂജല സ്രോതസ്സിന്റെ അളവും, സ്ഥിതിയും അഞ്ചു വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ സെൻട്രൽ ഗ്രൗണ്ട് വാട്ടർ ബോർഡും, ഭൂജല വകുപ്പും സംയുക്തമായി കണക്കാക്കാറുണ്ട്. ഈ വർഷം മുതൽ പ്രസ്തുത പഠനം രണ്ടു വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ നടത്തുവാനുള്ള തീരുമാനം എടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഈ പഠനങ്ങളിൽ ഭൂജല ശോഷണവും ഉൾ ക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്.
സി) കുന്നുകൾ ഇടിച്ചുമാറ്റുന്നതും, വയലുകൾ നികത്തുന്നതും, വീട്ടുവളപ്പുകളും പാതകളും കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്യുന്നതും ജലശോഷണത്തിന് കാരണമാകുന്നു എന്നത് ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;	സി) ശ്രദ്ധയിൽ പ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

ഡി) ജലചൂഷണത്തിനനുസൃതമായി മഴക്കുഴികൾ, ചെക്ക് ഡാമുകൾ എന്നിവ മുഖേന ഭൂഗർഭജലം റീചാർജ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കുന്നുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദവിവരം നല്കുമോ?	ഡി) കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ ഭൂഗർഭജലം റീചാർജ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഭൂജല വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ