പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഏഴാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 2462 17.08.2017 -ലെ മറുപടി

ഭൂഗർഭജല നിരപ്പ് താഴുന്നത് അതിജീവിക്കാൻ നടപടി

ചോദ്യം **മറുപടി**

ശ്രീ. പി.കെ. ശശി **മാത്യു ടി. തോമസ്**

(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

എ)	സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂഗർഭജലനിരപ്പ് അപകടമാംവിധം താണുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;	എ)	ഭൂജലവകുപ്പ് സംസ്ഥാനത്ത് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള നിരീക്ഷണ കിണറുകളിൽ നിന്നുള്ള ജലവിതാനം എല്ലാ മാസവും ശേഖരിക്കുകയും പഠന വിധേയമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഏപ്രിൽ 2017 ലെ ഭൂജലവിതാനം ദശാബ്ദ ശരാശരി (2007-2016) യുമായി താരതമ്യം ചെയ്യപ്പോൾ സംസ്ഥാനത്ത് തുറന്ന കിണറുകളിൽ 64% കിണറുകളിൽ ഭൂജലവിതാനം കുറഞ്ഞതായി കാണുന്നു. ഇതിൽ 45.7% കിണറുകളിൽ ½ മീറ്ററിനു താഴെയും 29% കിണറുകളിൽ ½ മീറ്റർ മുതൽ 1 മീറ്റർ വരെയും 18% കിണറുകളിൽ 1 മീറ്റർ മുതൽ 2 മീറ്റർ വരെയും 5% കിണറുകളിൽ 2 മീറ്റർ മുതൽ 3 മീറ്റർ വരെയും 0.4% കിണറുകളിൽ 3 മീറ്റർ മുതൽ 4 മീറ്റർ വരെയും 0. 8% കിണറുകളിൽ 4 മീറ്റർ കൂടുതൽ ഭൂജലവിതാനത്തിൽ കുറവുള്ളതായി രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. 2017-ജൂൺ മുതൽ ലഭിക്കേണ്ട തെക്ക്-പടിഞ്ഞാറൻ കാലവർഷത്തിൽ ഇതുവരെ ഏകദേശം 27% കുറവ് രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആഗസ്റ്റ്-സെപ്റ്റംബർ മാസങ്ങളിൽ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കുകയാണെങ്കിൽ സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂഗർഭജലനിരപ്പ് അപകടകരമാംവിധം താഴുന്ന സ്ഥിതി വിശേഷം സംജാതമാകുവാനുള്ള സാധ്യത കുറവാണ്.
ബി)	2010 മുതൽ ഓരോ വർഷവും ഭൂഗർഭജലനിരപ്പ് താണുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത് കാരണം നാശം സംഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന കാർഷിക മേഖല/വനമേഖല/പുൽമേടുകൾ എന്നിവയുടെ, സംസ്ഥാനത്തെ സാമ്പത്തിക സർവ്വേ ഉൾപ്പെടെ, വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ, കണക്കും മറ്റ് വിശദാംശങ്ങളും ലഭ്യമാണോ; വ്യക്തമാക്കുമോ;	ബി)	ജലവിഭവ വകുപ്പിൽ വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമല്ല.

സി)	2010 ലെ തണ്ണീർത്തട അറ്റ് ലസ് പ്രകാരം കേരളത്തിലുണ്ടായിരുന്ന തണ്ണീർത്തടങ്ങൾ എത്ര എന്നും അവയുടെ നിലവിലെ അവസ്ഥ എന്ത് എന്നും ഇവയെ സംരക്ഷിച്ച് കാർഷികമേഖലയുടെ സംരക്ഷണത്തിനും ജലലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും എന്തു നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു എന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;	സി)	തണ്ണീർത്തടങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവരങ്ങൾ, തണ്ണീർത്തട സംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നോഡൽ ഏജൻസിയായ സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന വകുപ്പിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നതാണ്.
ഡി)	ഭൂഗർഭജലനിരപ്പ് താഴുന്നത് അതിജീവിക്കാൻ സംസ്ഥാനത്തെ പ്രാപ്തമാക്കുവാനായി ജലവിഭവവകുപ്പ് മറ്റ് വകുപ്പുകളുമായി സഹകരിച്ച് എന്തു നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?	ഡി)	ജലവിഭവവകുപ്പ്, കൃഷിവകുപ്പ്, മണ്ണ്സംരക്ഷണവകുപ്പ്, സോയിൽ സർവ്വേ വകുപ്പ്, ഭൂജലവകുപ്പ്, ദേശീയ തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതി എന്നീ വകുപ്പുകളെ ഏകോപിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് സംസ്ഥാന സർക്കാർ സമഗ്രമായ ജലസംരക്ഷണത്തിനും, മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനുമായി 'ഹരിതകേരളം' പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

Reena

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ