

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ
ചോദ്യം നമ്പർ: 5190

24-10-2011-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളുടെ ഗുണനിലവാരം

ചോദ്യം : ശ്രീ.എം.ഹംസ

ഉത്തരം: ശ്രീ.പി.ജെ.ജോസഫ്
(ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ)കേരളത്തിലെ കടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളെല്ലാം മലിനീകരിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുകയാണെന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ഇതു തടയുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

(എ) ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ നദികളുടെയും ജലത്തിന്റെ സാമ്പിൾ ശേഖരിച്ച് സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ജലഗുണനിലവാരം നിർണ്ണയം ചെയ്തു വരുന്നു. എല്ലാ നഗരങ്ങളിലും പട്ടണങ്ങളിലും പ്രധാന പഞ്ചായത്തുകളിലും ഘട്ടം ഘട്ടമായി സീവേജ് സിസ്റ്റവും, സീവേജ് ടീറ്റ്‌മെന്റ് പ്ലാന്റും ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് സർക്കാർ തലത്തിൽ ശ്രമങ്ങൾ തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ പ്രധാന കോർപ്പറേഷനുകളിൽ വിവിധ പദ്ധതികളിൽപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്രീയമായി സമഗ്രമായ സീവേജ് ടീറ്റ്‌മെന്റ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. തിരുവനന്തപുരത്ത് 107 എം.എൽ.ഡി ശേഷിയുള്ള ഒരു സീവേജ് ടീറ്റ്‌മെന്റ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണം കേന്ദ്ര സഹായത്തോടു കൂടി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കൊച്ചി നഗരത്തിൽ ഇളംകുളത്തും മുണ്ടംവേലിയിലും വിപുലമായ സീവേജ് ടീറ്റ്‌മെന്റ് പ്ലാന്റിനുള്ള നടപടികൾ നടന്നു വരുന്നു. നിലവിൽ ഇളംകുളത്ത് 4.5 എം.എൽ.ഡി ശേഷിയുള്ള ഒരു സീവേജ് ടീറ്റ്‌മെന്റ് പ്ലാന്റ് പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

(ബി) കടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി സ്വീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന നടപടികൾ വിശദമാക്കാമോ; അതിനായി ഓരോ ജില്ലയിലും നിലവിലുള്ള സംവിധാനം വ്യക്തമാക്കാമോ;

(ബി) നാഷണൽ ആമ്പിയന്റ് വാട്ടർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗിലും സ്റ്റേറ്റ് ആമ്പിയന്റ് വാട്ടർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗിലും ഉൾപ്പെടുത്തി കേരളത്തിലെ എല്ലാ നദികളുടെയും വെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിൾ സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ക്രമമായി

കായലുകളിലെ 11 സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്ത 29 കിണറുകളിൽ നിന്നും 4 ജലസംഭരണികളിൽ നിന്നും പത്മതീർത്ഥ കളത്തിൽ നിന്നും വെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിച്ചു വരുന്നു. ഇതിനു പുറമേ ബോർഡ് ടാപ്പ് വാട്ടർ, ബോട്ടിൽഡ് വാട്ടർ, കിണർ വെള്ളം എന്നിവയുടെയും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിച്ചുവരുന്നു. ഗുണനിലവാരം നിശ്ചിത പരിധിയിലല്ലാതെ കാണുന്ന അവസരങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെട്ടവരെ വിവരം അറിയിക്കുന്നു. ജലപരിശോധനയ്ക്കാവശ്യമായ ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളുള്ള "സ്റ്റേറ്റ് റഫറൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്" ജലഅതോറിറ്റിയുടെ കീഴിൽ എറണാകുളം ജില്ലയിലെ നെടുരിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ജലസ്രോതസ്സുകളുടെയും വിതരണം ചെയ്യുന്ന കുടിവെള്ളത്തിന്റെയും ഗുണനിലവാര പരിശോധനയ്ക്കായി കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയിൽ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ തിരുവനന്തപുരം, കൊച്ചി, കോഴിക്കോട് എന്നിവിടങ്ങളിൽ ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ഡിവിഷനുകൾ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

(സി) പ്രസ്തുത സംവിധാനം അപര്യാപ്തമാണെന്ന ആക്ഷേപം ശ്രദ്ധയിലുണ്ടോ; എങ്കിൽ അത് പരിഹരിക്കുന്നതിനായി സ്വീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന നടപടികൾ വ്യക്തമാക്കാമോ?

(സി) ജലസ്രോതസ്സുകളിൽ കൂടുതൽ സ്റ്റേഷനുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ചു പരിശോധിക്കുന്നതിനായി ശ്രമങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ