

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ
ചോദ്യം നമ്പർ: 2451

18.06.2014 ൽ മറുപടിക്ക്

ശുദ്ധമായ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കാൻ നടപടി

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. എം. ഹംസ

ശ്രീ.പി.ജെ.ജോസഫ്
(ജലവിഭവകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ കുടിവെള്ളവും കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളും മലിനമായിരിക്കുന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; ഇത് സംബന്ധിച്ച് എന്തെങ്കിലും ശാസ്ത്രീയ പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ പ്രസ്തുത പഠന റിപ്പോർട്ട് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുമോ;

(എ) ഉണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ ജലസ്രോതസ്സുകളെ മലിനീകരണത്തിന്റെ തോത് നിർണയിക്കുന്നതിനായി കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടെ നാഷണൽ ആംബിയന്റ് വാട്ടർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് പദ്ധതിയിലും കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ സ്റ്റേറ്റ് ആംബിയന്റ് വാട്ടർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് പദ്ധതിയിലും ഉൾപ്പെടുത്തി വെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിളുകൾ ക്രമമായി ശേഖരിച്ച് പരിശോധന നടത്തി വരുന്നു.

നദീജല ഗുണനിലവാര പരിശോധനാ റിപ്പോർട്ടുകൾ ക്രോഡീകരിച്ച് എല്ലാ വർഷവും എയർ-വാട്ടർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് ഡയറക്ടറി കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് തയ്യാറാക്കി, ജൂൺ 5 ന് (ലോകപരിസ്ഥിതി ദിനം) പ്രകാശനം ചെയ്തുവരുന്നു.

പൊതുകുളങ്ങളിലും തോടുകളിലും പുഴകളിലും മാലിന്യങ്ങളും പാഴ്വസ്തുക്കളും നിക്ഷേപിക്കുന്നത് പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ട് പ്രകാരം ശിക്ഷാർഹമാണ്. കൂടാതെ സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക പരിസ്ഥിതി കൗൺസിലിന്റെ നിർദ്ദേശാനുസരണം സിഡബ്ല്യുആർഡിഎം, കോഴിക്കോട് നദികളിലെയും തടാകങ്ങളിലെയും ജലഗുണനിലവാര പരിശോധന നടത്തുകയും റിപ്പോർട്ട് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്യാറുണ്ട്.


(ബി) പൊതുകുളങ്ങളിലും തോടുകളിലും പുഴകളിലും മാലിന്യങ്ങളും പാഴ്വസ്തുക്കളും നിക്ഷേപിക്കുന്നത് തടയുവാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നു എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ബി) ജലസ്രോതസ്സുകളിലേയ്ക്ക് വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ആശുപത്രികൾ, കെട്ടിടങ്ങൾ തുടങ്ങിയവിടങ്ങളിൽ നിന്നും ഒഴുക്കി വിടുന്ന പാഴ്ജലം ശുദ്ധീകരിച്ച ശേഷം ഒഴുക്കി വിടുന്നത് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നുണ്ട്. ഇക്കാര്യത്തിൽ ഗുരുതരമായ വീഴ്ച വരുത്തുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കാത്ത സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് അടച്ച് പൂട്ടൽ ഉത്തരവ് നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു. നദീതീരങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്നവർ നിക്ഷേപിക്കുന്ന മാലിന്യങ്ങളും വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ മുഖേനയുള്ള മാലിന്യങ്ങളും നദികളിൽ എത്തിച്ചേരുന്നത് തടയുന്നതിനായി നഗര പ്രദേശങ്ങളിൽ ഫെൻസിംഗ് നടത്തുക, മാലിന്യങ്ങൾ കെട്ടിനിൽക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കി നീരൊഴുക്ക് സുഗമമാക്കുക തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തികൾ ത്രിതല പഞ്ചായത്തുകളുമായും നഗരസഭകളുമായും ചേർന്ന് പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ നദികളിലേക്ക് ഓരുവെള്ളം കയറി നദികൾ മലിനപ്പെടാതിരിക്കാൻ റെഗുലേറ്ററുകളും തടയണകളും ഓരുമുട്ടുകളും നിർമ്മിക്കാറുണ്ട്.

പൊതുകുളങ്ങളിലും തോടുകളിലും പുഴകളിലും മാലിന്യങ്ങളും പാഴ്വസ്തുക്കളും നിക്ഷേപിക്കുന്നത് പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ട് പ്രകാരം ശിക്ഷാർഹമാണ്.

(സി) അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരമുള്ള തും ശുദ്ധമായതുമായ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമെന്ന് വിശദീകരിക്കുമോ?

(സി) നിലവിൽ കേരള ജല അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിലുള്ള എല്ലാ വൻകിട ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികളിലും ജലശുദ്ധീകരണ ശാലകൾ വഴി ജലശുദ്ധീകരണ പ്രക്രിയകൾക്കുശേഷം അണുവിമുക്തമാക്കി ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കിയതിനു ശേഷമാണ് വിതരണ ശൃംഖലകളിലൂടെ ജലം പൊതുകുളങ്ങളിലെത്തിക്കുന്നത്. ഇതിനു പുറമെ വിതരണ ശൃംഖലയിലൂടെ നൽകിവരുന്ന കുടിവെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിച്ച് ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്തുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ജലശുദ്ധീകരണ ശാലകളില്ലാത്ത ചെറുകിട പദ്ധതികളിൽ "ഇൻഫിൽട്രേഷൻ ഗ്യാലറി" വഴി ശുദ്ധീകരിക്കുന്ന കുടിവെള്ളം വിതരണത്തിനുമുമ്പ് അണുവിമുക്തമാക്കി ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കിയാണ് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ