

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഒമ്പതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 998

25.01.2018 ലെ മറുപടി

ഭാരതപ്പുഴ മലിനമാക്കുന്നത് തടയാനുള്ള നടപടികൾ

ചോദ്യം

ശ്രീ. മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ പി

മറുപടി

മാത്യൂ ടി.തോമസ്  
(ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

എ) കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾക്കായി ഭാരതപ്പുഴയിൽ നിന്നും പമ്പ് ചെയ്യുന്ന വെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം സംബന്ധിച്ച പരിശോധന നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; കുടിവെള്ള സ്ത്രോതസ്സായ ഭാരതപ്പുഴ മലിനമാക്കുന്നത് തടയാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് ;

എ) ഭാരതപ്പുഴ സ്ത്രോതസ്സായിട്ടുള്ള കുടിവെള്ള പദ്ധതികളിൽ ജലശുദ്ധീകരണശാലയോടു കൂടിയവയും ഇൻഫില്ട്രേഷൻ ഗ്യാലറി സംവിധാനത്തോടു കൂടിയവയും ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ജലശുദ്ധീകരണശാല ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള പദ്ധതികളിൽ ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിലുള്ള എയറേഷൻ, ക്വയാഗുലേഷൻ, ഫ്ലോക്ലേഷൻ, സെഡിമെന്റേഷൻ, ഫിൽട്രേഷൻ എന്നീ ശുദ്ധീകരണ പ്രക്രിയകൾക്കു ശേഷം അണുനശീകരണം നടത്തി ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്തിയാണ് കുടിവെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. ഇൻഫില്ട്രേഷൻ ഗ്യാലറി സംവിധാനത്തോടു കൂടിയ പദ്ധതികളിലും ഗ്യാലറി സംവിധാനത്തിലൂടെ ശുദ്ധീകരിക്കുന്ന വെള്ളം അണുവിമുക്തമാക്കി ഗുണ നിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്തിയാണ് ജനങ്ങൾക്ക് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. കൂടാതെ ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെയും വിതരണത്തിന്റെയും വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ വെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിളുകൾ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ലാബുകളിൽ പരിശോധന നടത്തി ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്തുന്നുണ്ട്.

ബി) ഹോട്ടലുകളിൽ നിന്നും കംഫർട്ട് സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്നും വിവിധ ഓടകളിലൂടെ മലിനജലം കുടിവെള്ള സ്ത്രോതസ്സിൽ എത്തിച്ചേരുന്നത് തടയാനായി തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കർശന നിർദ്ദേശം നൽകാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ;

ബി) കുടിവെള്ള സ്ത്രോതസ്സുകളിൽ മാലിന്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ പ്രസ്തുത വിവരം തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, പോലീസ് മുതലായവരുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തി ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ജലസ്ത്രോതസ്സുകൾ മലിനീകരിക്കുന്നതു തടയുന്നതിനാവശ്യമായ മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുവരുന്നു.

സി) ഭാരതപ്പുഴയിൽ എത്തിച്ചേരുന്ന വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കുവാനായി സ്ഥാപിച്ച പ്ലാന്റ് ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ അത് പ്രവർത്തന രഹിതമാവാൻ കാരണം വ്യക്തമാക്കാമോ; ആയതു പ്രവർത്തിപ്പിക്കാനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?

സി) ഭാരതപ്പുഴ സ്ത്രോതസ്സായി കേരള ജല അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിലുള്ള കുടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ ഭാഗമായുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാലകൾ എല്ലാം ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തനക്ഷമമാണ്.

*Renuka Sankar*  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ