

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**  
**പത്താം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 62

26.02.2018-ലെ മറുപടി

**കരമന നദിയുടെ മലിനീകരണം തടയുന്നതിന് നടപടി**

**ചോദ്യം**

ശ്രീ.ഒ.രാജഗോപാൽ

**മറുപടി**

പിണറായി വിജയൻ  
(മുഖ്യമന്ത്രി)

(എ) കരമന നദിയുടെ മലിനീകരണം തടയുന്നതിന് എന്തെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് ഈ സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

കരമന-കിള്ളിയാറിന്റെ മലിനീകരണ നിർമ്മാർജ്ജനം ലക്ഷ്യമാക്കി 2013-14 ൽ തുടങ്ങിയ "കരമന നദീ ശാസ്ത്രീയ പരിപാലന (മാതൃക) പദ്ധതി"- യിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി വിവിധ പ്രവൃത്തികൾ നടത്തിവരുന്ന ഇതിന്റെ ഭാഗമായി തിരുവല്ലം തോട്ന്റെ മലിനീകരണ നിർമ്മാർജ്ജനം ലക്ഷ്യമാക്കി തുടക്കത്തിലും അവസാനവും ഷട്ടറോടുകൂടിയ തടയണ, പമ്പുഹൗസും (25+5HP) പമ്പുസെറ്റും, തോട് സർവേ ചെയ്ത് രണ്ടു വശത്തും ഉയരമുള്ള വേലി, തോട്ടിൽ നിക്ഷേപിച്ചിരുന്ന ബലിചോറും മറ്റും ഉപയോഗിക്കുവാൻ ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ്, പൂജാവശിഷ്ടം ഉണക്കി കത്തിക്കുവാനുള്ള ഇൻസിനറേറ്റർ, പുതിയബലിക്കടവ്, ബലിക്കടവുകളുടെ നവീകരണം, കിള്ളിയാറിന്റെ മലിനീകരണം ഒഴിവാക്കുവാനുള്ള തടയണ (മൈലാടിക്കടവിൽ); അവിടെ റോഡിന്റെ വശത്ത് ഓടയും സിൽറ്റ് ട്രാപ്പും, കിള്ളിനദീതീരത്ത് നിരീക്ഷണ ക്യാമറകൾ, മരുതൻകുഴിയിൽ തടയണയും, ബലിക്കടവു, നടപ്പാലവും (പുതുക്കൽ); കിള്ളി നദിയിൽ നഗരഭാഗത്ത് എല്ലാ പാലങ്ങളിലും ഉയരമുള്ള വേലി , കരമന നദിയുടെ പാലങ്ങളിൽ വേലി, കരമന പാലത്തിനു താഴെ വലതു കരയിൽ ബയോപാർക്ക്, രണ്ട് അലക്കുകുളിക്കടവുകളുടെ നവീകരണം, താഴെ തടയണ എന്നിവയും, കിള്ളി നദിയിലെത്തിക്കൊണ്ടിരുന്ന മലിനജലം കടലിലെത്തിക്കുന്ന തെക്കനംകര

കനാലിന്റെ വശത്തു ഉയരമുള്ള വേലി, നദീതീരത്ത് Awareness Board എന്നീ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വിവിധ വകുപ്പുകളും സ്ഥാപനങ്ങളും പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കുകയും, ട്രിഡ മേൽനോട്ടം വഹിക്കുകയും, ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക പരിസ്ഥിതി കൗൺസിൽ ഈ പദ്ധതികൾ സംയോജിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു .

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ 2017-18 വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ Restoration of Polluted River Stretches എന്ന പദ്ധതിയിൽ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ കരമന നദി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത നദിയിലെ മലിനീകരണം തടയുന്നതിന് ആവശ്യമായ കർമ്മ പദ്ധതികൾ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലാ ഓഫീസിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ നടത്തി വരുന്നു.

(ബി) പ്രസ്തുത നദിയുടെ മലിനീകരണം സംബന്ധിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായ പഠനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ അവയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ;

(ബി) ബഹു.ഹൈക്കോടതിയുടെ നിർദ്ദേശാനുസരണം 2013 ൽ ഇന്ത്യൻ റെയിൽവെയുടെ RITES നെ കൊണ്ട് തിരുവനന്തപുരത്തെ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണത്തൊഴിലും വെള്ളപ്പൊക്ക നിവാരണത്തൊഴിലും രണ്ടു പഠനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ കരമന- കിള്ളി നദിയുടെ മലിനീകരണ നിർമ്മാർജ്ജനം വിശദമായി പ്രദിപാദിക്കുന്നുണ്ട്. കരമന നദിയുടെ മലിനീകരണത്തൊഴി സെന്റർ ഹോർ വാട്ടർ റിസോഴ്സ് ഡെവലപ്മെന്റ് ആന്റ് മാനേജ്മെന്റ് (CWRDM) തുടർച്ചയായി പഠനങ്ങൾ നടത്തുന്നുണ്ട്.

(സി) കരമന നദിയെ മാലിന്യമുക്തമാക്കുന്നതിന് കരമന റിവർ "സേവ് കരമന റിവർ" എന്ന പേരിൽ ഒരു സമഗ്ര പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുമോ ;

(സി) കരമനനദിയെ മാലിന്യമുക്തമാക്കുന്നതുസംബന്ധിച്ച്, ജലസേചനവകുപ്പ് പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതിന് ചീഫ് സെക്രട്ടറി തല യോഗത്തിൽ തീരുമാനമായിട്ടുണ്ട് .

(ഡി) കിള്ളിയാറിനെ സ്ഥാപനങ്ങൾ, എന്നിവർക്കെതിരെ നടപടികളാണ് ഇവർക്കെതിരെ സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്; ഇവർക്കെതിരെ ശക്തമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ;

(ഡി) തിരുവനന്തപുരം നഗരസഭാ പരിധിയിൽ വരുന്ന കരമന നദിയിലും അനുബന്ധ ആറുകളിലും, തോടുകളിലും മറ്റ് ജല സ്രോതസ്സുകളിലും മാലിന്യവും മലിനജലവും ഒഴുക്കി വിടുന്ന വീടുകൾ, സർക്കാർ

സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കെതിരെ നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതിന് നഗരസഭയിലെ സർക്കിൾ /സോണൽ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർമാർക്ക് പൂർണ്ണ ചുമതലകൾ നൽകുകയും, ടി ജല സ്രോതസ്സുകളിൽ മാലിന്യവും, മലിനജലവും ഒഴുക്കി വിടുന്നവർക്കെതിരെ നിലവിലെ കെ.എം.ആക്ട് 340, 340 (എ), 340 ബി(1) എന്നീ വകുപ്പ് പ്രകാരം, നോട്ടീസ് നൽകി നിയമ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിന്റെ ഭാഗമായി വിവിധ വാർഡുകളിൽ ആകെ 433 വീടുകളിൽ നോട്ടീസ് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 6 സർക്കാർ - സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് നോട്ടീസ് നൽകി നടപടി നടന്നുവരുന്നു. 433 വീടുകളിൽ നോട്ടീസ് നൽകിയതിൽ 195 പേർ പരിഹരിക്കുകയും 43 പേർ സ്വന്തം നിലയിൽ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ നടത്താൻ തയ്യാറാണെന്ന് അറിയിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ യാതൊരു പരിഹാരവും കാണാത്ത 195 കുടുംബങ്ങൾ നിലവിലുണ്ട്. ഇവർക്ക് ശാശ്വത പരിഹാരം നഗരസഭാതലത്തിൽ നടത്തിനൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

(ഇ) തിരുവനന്തപുരം മാലിന്യം ഉപേക്ഷിക്കുന്നുവെന്ന ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; ശക്തമായ നടപടി എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ? നഗരസഭയുടെ കിള്ളിയാറിൽ ആക്ഷേപം ഇതിനെതിരെ സ്വീകരിക്കുമോ

(ഇ) നഗരസഭയുടെ മാലിന്യം കിള്ളിയാറിൽ ഉപേക്ഷിക്കുന്നുവെന്ന ആക്ഷേപം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടില്ല.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ