

## പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

### പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 1018      06.06.2018 -ലെ മറുപടി

### കരമനയാർ പരിപാലന പദ്ധതി

#### ചോദ്യം

ശ്രീ.വി.എസ്.ശിവകുമാർ

#### മറുപടി

മാതൃ.ടി തോമസ്  
(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ) കരമനയാറിലേക്ക് കൂളിസ് മാലിന്യം (എ) പലകാരണങ്ങളാൽ കരമനയാറു മലിനപ്പെട്ട്  
ഉൾപ്പെടെയുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ ഒഴുകിവിട്ടുന്നത്  
മുലയുണ്ടായിട്ടുള്ള മുത്തരമായ സ്ഥിതിവിശ്രഷ്ടം  
വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ;

കൊണ്ടിരിക്കുന്നതായി വിലയിരുത്തപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

(ബി) കരമനയാറിൽ തീരത്ത് വലിയ ഫ്ലാറുകൾ (ബി) നിർമ്മിക്കുന്നോൾ എയിനേജ്  
സംബിധാനത്തിനുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ  
വ്യക്തമായി നൽകുകയും അവ  
പാലിക്കപ്പെട്ടുന്നണ്ടെന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തുകയും  
ചെയ്യുന്നോണോ;

ഫ്ലാറുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നോൾ ഫ്ലാറിൽ നിന്നുമുള്ള മലിനജലം മുഖ്യകരിച്ച് പുനരുപയോഗം ചെയ്യുകയേണ്ട കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ സ്വീവർ ലൈൻഡേൽക്ക് നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുകയേണ്ട വേണം എന്ന നിബന്ധനയോടുകൂടിയാണ് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിൽ നിന്നും അനുമതി നൽകി വരുന്നത്. ഈത്  
അനുമതി/ മോൺററ്റിംഗ് പ്രക്രിയയിലൂടെയാണ് ഉറപ്പാക്കുന്നത്.

(സി) 2013 തോം തുടങ്ങിയ കരമനയാർ പരിപാലന (സി) പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഇതിനകം സ്വീകരിച്ചു  
നടപടികൾ എന്നൊക്കെയാണ്;

കരമനയാർ പരിപാലന പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി  
താഴെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു-

1. കരമനയാറിന് കുറകെയുള്ള പാലങ്ങളിൽ  
നഗരാതിർത്ഥികൾക്കുള്ളിൽ മാലിന്യ നിക്ഷേപം  
തടയുന്നതിനായി കമ്പി വേലി സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2. തിരുവല്ലം പരമ്പരാമ കേഷത്രതിനുവേണ്ടി  
കരമനയാർ പരിപാലന പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി  
സിഡ്കോ(SIDCO) യൈക്കാണ്ട് ബയോഗ്യാസ് പ്ലാസ്റ്റം  
ഇൻസിനറേറ്റും നിർമ്മിച്ച് നല്കിയിട്ടുണ്ട്.

3. തിരുവല്ലം ഭാഗത്ത് ബലിക്കെടവിനം  
രൗലേറ്റർ ഷട്ടറിനം താഴെയായി അസ്ഥികലശങ്ങൾ

നിമജ്ജനം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി പുതിയ അസാധി  
നിമജ്ജനക്കെടവ് നിർമ്മിക്കുകയും, നിലവിലുള്ള  
കടവിന്റെ പുനരുദ്ധാരണ പണിക്കാർ  
പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്യു.

4. തിരുവല്ലം തോട് പുതിയാക്കുകയും പന്ന്  
ഹൗസ് സ്ഥാപിച്ച് പ്രവർത്തനമനക്ഷമമാക്കുകയും  
ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

5. കരമന കാലടിയിൽ ദ്യാബി അട്ട്  
പുനരുദ്ധാരണ പണിക്കും മറ്റ് അനബന്ധ പണിക്കും  
പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

6. കരമന എൻ.എച്ച്. റോഡ് ഗ്രിഡ്ജിന്റെ  
താഴ്ഭാഗത്ത് വലതുകരയിൽ ബയ്യോപാർക്കിന്റെ  
നിർമ്മാണം ആദ്യാലട്ടം പൂർത്തിയാക്കുകയും അടുത്ത  
അലട്ടത്തിന്റെ നിർമ്മാണം പുരോഗമിക്കുകയുമാണ്.

7. തിരുവല്ലം ഭാഗത്ത് നിന്നുള്ള മലിനജലവും  
ഉപ്പവെള്ളവും കടിവെള്ള പനിങ്ങൾ ഉള്ള ഭാഗത്തെക്ക്  
കടക്കാതിരിക്കാനും തിരുവല്ലം കരമന പാലത്തിന്  
താഴെ വലതുകരയിലെ അഞ്ച് കടവുകൾക്കും ജല  
ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിലേക്കുമായി കാലടി ഭാഗത്ത്  
നിർമ്മിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ചെക്ക് ഡാം പണി  
പുരോഗമിക്കുന്നു.

8. കരമന നദിയിലെ എൻ.എച്ച്. റോഡ്  
ഗ്രിഡ്ജിന്റെ താഴ്ഭാഗത്തായി ഇടതുവശത്ത്  
നിലവിലുള്ള ആഴാക്കൽ ബണ്ടിൽ നടപ്പാര  
നിർമ്മിക്കാനും കളിക്കെടുകൾ പുനരുദ്ധാരി  
ക്കാനമുള്ള ടെണ്ടർ നടപടി പൂർത്തീകരിച്ചു

9. കരമന തിരുവല്ലം തോടിന് ഇതുവശവും  
പാർശ്വഭിത്തി നിർമ്മിക്കുകയും, അതിരക്കല്ലുകൾ  
സ്ഥാപിക്കുകയും ചെയ്യു, ഫെസിസിംഗ് പ്രവൃത്തികൾ  
താമസിയാതെ തുടങ്ങുന്നതാണ്.

(ഡി) കടിവെള്ളഗ്രോത്തുായ കരമനയാറിനെ (ഡി) തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, മലിനീകരണം സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും മാലിന്യമുക്തമാക്കുന്നതിനും നിയന്ത്രണ ബോർഡ് എന്നിവയുമായി സഹകരിച്ച് അടിസ്ഥാനം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ? മലിന ജലം കരമനയാറിലേക്ക് ഒഴുക്കന്ത്  
 വിശദമാക്കുമോ?  
 നിയന്ത്രണ ബോർഡ് എന്നിവയുമായി സഹകരിച്ച്  
 മലിന ജലം കരമനയാറിലേക്ക് ഒഴുക്കന്ത്  
 നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്ന  
 മലിനജലം കളിഞ്ഞ് മാലിന്യം തുടങ്ങിയവ  
 കരമനയാറിൽ ഒഴുകി വിടുന്നത് ശുശ്യയിൽപ്പെട്ടാൽ  
 ഉടൻ തന്നെ നോട്ടീസ് നല്കി വരുന്ന കൂടാതെ  
 മലിനീകരണം നിയന്ത്രണ ബോർഡിനെയും  
 കോർപ്പറേഷൻമേയും ധമാസമയം അറിയിക്കുന്നാണ്  
 കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി, ഹരിഗേഷൻ വകുപ്പ്,  
 തിരവന്ത്രപുരം കോർപ്പറേഷൻ, മലിനീകരണം  
 നിയന്ത്രണ ബോർഡ് എന്നി വകുപ്പുകൾ ചേർന്ന് ഒരു  
 കൺസൻപ്രോ പ്ലാൻ (Concept Plan) തയ്യാറാക്കി  
 തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്ന. ഇതിൽപ്പുകാരം  
 മലിനീകരണം നിയന്ത്രണബോർഡ് കരമനയാറിന്റെയും  
 കിളിയാറിന്റെയും ഇതു കരകളിലായി 500 മീറ്റർ (250  
 മീറ്റർ വിതം ഇതുകരിയില്ല) ദുരത്തുള്ള റീടുകൾ,  
 ഏറ്റുകൾ, മറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ  
 മൊബൈൽ അപ്ലിക്കേഷൻ ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള  
 സാനിദ്രേഷൻ സർവീസ് സോഫ്റ്റ്വെർ ഇക്കണ്ണാമിക്  
 ഫോണിന് വഴി നടത്തിവരുന്ന. ഇതിനായുള്ള  
 മൊബൈൽ അപ്പം (ENVISAN) കെ.എസ്.ആർ.എ.  
 സി(KSREC) മുവേദ ബോർഡ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.



സെക്രഡി ഓഫീസർ