

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**  
**പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 6232

20.11.2019 ലെ മറുപടി

**നദീജല സംരക്ഷണത്തിനായി നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ**

**ചോദ്യം**  
**ശ്രീ.എം.ഉമ്മർ**  
**„ വി.കെ.ഇബ്രാഹിം കണ്ഠ് :**

**മറുപടി**  
**കെ.കൃഷ്ണൻകുട്ടി**  
**(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)**

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ ജലാശയങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച സമഗ്രമായ വിവര ശേഖരണം നടത്താൻ കഴിയാത്തതിന്റെ കാരണങ്ങൾ വിശദമാക്കാമോ;

(എ) 44 നദികളും അവയുടെ കൈവഴികളും GIS സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ശേഖരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ നദികൾക്കും കൈവഴികൾക്കും കുറുകെയുള്ള ഇറിഗേഷണൽ സൂപ്പർകുകൾ, കളങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ എന്നിവയും ശേഖരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയെല്ലാം തന്നെ 2013-14 വരെയുള്ള ശേഖരണത്തിൽ ഉള്ളവയാണ്. ഇത് കൂടാതെ, അഖിലേന്ത്യാതലത്തിൽ നടക്കുന്ന ആറാമത്ത് “മൈനർ ഇറിഗേഷൻ സെൻസസ്സിന്റെ” ഭാഗമായി കുളങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജലാശയങ്ങളുടെ സമഗ്രമായ വിവരശേഖരണം നടത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുകഴിഞ്ഞു. കുളങ്ങൾ/കായലുകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ തദ്ദേശസ്വയംഭരണസ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കൈമാറ്റം ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. വിവിധ ഏജൻസികൾ ഈ മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കൃത്യമായ വിവര ശേഖരണം നടത്തുന്നതിന് ഇതൊരു പരിമിതിയാണ്.

(ബി) 1974-ലെ വാട്ടർ റിസോഴ്സസ് ഓഫ് കേരള പ്രസിദ്ധീകരിച്ചതിനു ശേഷം അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് ജലാശയ സംരക്ഷണത്തിനായി സ്വീകരിച്ചതെന്ന് അറിയിക്കാമോ;

(ബി) 1974 ലെ വാട്ടർ റിസോഴ്സസ് ഓഫ് കേരള എന്ന പ്രസിദ്ധീകരണമാണ് കേരളത്തിലെ ജലവിഭവസ്ഥിതിയും ഭാവി വികസനപരിപ്രേക്ഷ്യവും വിശദമാക്കുന്ന ആധികാരിക രേഖകളിലൊന്ന്. ജലാശയങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം, ഉൾനാടൻ ജലപാതാവികസനം, ജലസേചന സൗകര്യവ്യാപനം, നടപ്പിലാക്കാൻ സാധിക്കുന്ന ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികൾ, ഗാർഹിക-വ്യാവസായികാവശ്യങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിവരുന്ന ജലം, വെള്ളപ്പൊക്ക പ്രതിരോധം, ഓരുവെള്ളക്കയറ്റം തടയൽ, ടൂറിസം സാധ്യത, നീർത്തടാധിഷ്ടിത വികസനം, തീരപരിപാലനം തുടങ്ങി വിവിധ മേഖലകളിൽ സ്വീകരിക്കേണ്ട നടപടികൾ പ്രസ്തുത റിപ്പോർട്ടിൽ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. നദികളുടെ തീരപരിപാലനം, നീരൊഴുക്ക് സുഗമമാക്കുന്നതിനുള്ള നിർമ്മിതികൾ, കുളങ്ങളുടെ ആഴം വർദ്ധിപ്പിച്ച് മാലിന്യം നീക്കം ചെയ്ത് സംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുക, ഓരുവെള്ളം കയറി നദികൾ/തടാകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ മലിനമാകാതെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള നിർമ്മിതികൾ, ജലസംരക്ഷണത്തിനായുള്ള പ്രകൃതിദത്ത യൂണിറ്റായ നീർത്തടസംരക്ഷണം ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള നീർത്തടപ്പാൻ തയ്യാറാക്കൽ തുടങ്ങിയ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(സി) നദീജല സംരക്ഷണത്തിനായി ഈ സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം നൽകുമോ?

നദീജലസംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വിവിധ പ്രവൃത്തികൾ ജലസേചനവകുപ്പ് മുഖേന നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടത് ഓരുവെള്ളം കയറി ജലം മലിനമാകാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള റഗുലേറ്റർ/തടയണ നിർമ്മാ

ണം, ആവശ്യമുള്ളയിടങ്ങളിൽ തീരസംരക്ഷണം, നദികളിലേക്ക് വന്നുചേരുന്ന കൈവഴികളുടെ സംരക്ഷണം, നദീതടത്തിലെ ജലസ്രോതസ്സുകളായ കുളങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം, നദികളെത്തന്നെ ചെറുസംഭരണിയാക്കി നീരാഴ്ചക്ക് സ്ഥായിയാക്കുന്ന വിധത്തിലുള്ള റഗുലേറ്ററുകളുടെ നിർമ്മാണം തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ, നദീജലം മലിനമാക്കുന്നവർക്കെതിരെയുള്ള നിയമനടപടികൾ കൂടുതൽ കർശനമാക്കുന്നതിനും സാധ്യമായിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ മലിനീകരണം നേരിടുന്ന നദികളായ മീനച്ചിൽ, പമ്പ, പെരിയാർ, കല്ലായി, വളപട്ടണം എന്നിവയുടെ പുനരുജ്ജീവനവനത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുവാനുള്ള വിശദമായ പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതിന് നാഷണൽ ഹൈഡ്രോളജി പ്രോജക്ടിനു കീഴിൽ ഒരു കൺസൾട്ടന്റിനാൽ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായുള്ള REOI (Request for Expression of Interest) പരസ്യപ്പെടുത്തുകയും അതിന് ലഭിച്ച REOI കളുടെ മൂല്യനിർണ്ണയം പുരോഗമിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

4