(ഡി) സംസ്ഥാനത്തെ മൈനർ ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പിന്റെ പദ്ധതികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആധുനികവൽക്കരിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?

മൈനർ ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികൾ ആധുനികവത്കരിക്കുന്നതിനായി ജി.ഐ.എസ്. പോലുള്ള നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള പര്യവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, നിർമ്മിതികൾ, ജല ഉപയോഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന് മൈക്രോ ഇറിഗേഷൻ എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പുതിയ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരികയാണ്.

ജലസ്രോതസ്സുകളെ സംബന്ധിച്ച പഠനം

169 (4589) ശ്രീ. എൻ. ഷംസുദ്ദീൻ:
ശ്രീ. പി. ഉബൈദുള്ള:
ശ്രീ. നജീബ് കാന്തപുരം:
ശ്രീ. എ. കെ. എം. അഷ്റഫ്: താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് വിവിധ ജലസ്രോതസ്സുകളെ സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ അതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?

സംസ്ഥാനത്തെ ജലസ്രോതസ്സുകളായ നദികൾ, കായലുകൾ, കുളങ്ങൾ, നീരുറവകൾ തുടങ്ങിയവ സംബന്ധിച്ച് വിവിധ വകുപ്പുകൾ/ഏജൻസികൾ പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. പുഴകളെ സംബന്ധിച്ച സമഗ്രമായ റിപ്പോർട്ട് "Water Resources of Kerala" എന്ന പേരിൽ 1974-ൽത്തന്നെ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കായലുകളെ സംബന്ധിച്ച പഠനം കോഴിക്കോട് ആസ്ഥാനമായ ജലവിഭവ വികസന വിനിയോഗ കേന്ദ്രം നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. തണ്ണീർത്തടങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പഠനം സംസ്ഥാന തണ്ണീർത്തട അതോറിറ്റിക്കുവേണ്ടി സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന വകുപ്പും നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ പൊതുകുളങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പ്രാഥമിക വിവരശേഖരണം ജലസേചന വകുപ്പിന് കീഴിലെ ഇറിഗേഷൻ ഡിസൈൻ ആൻഡ് റിസർച്ച് ബോർഡിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ, നദികളിലെ ജലഗുണനിലവാരം സംബന്ധിച്ച പഠനം കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര-സാങ്കേതിക പരിസ്ഥിതി കൗൺസിലിന്റെ നിർദ്ദേശാനുസരണം കോഴിക്കോട് ആസ്ഥാനമായുള്ള "ജലവിഭവ വികസന വിനിയോഗ കേന്ദ്രം" നടത്തുകയും റിപ്പോർട്ടുകൾ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(ബി) ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ മലിനീകരണം തടയാൻ നിലവിൽ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചുവരുന്നത്;

(സി) മലിനീകരണ പ്രവൃത്തികൾ ആവർത്തിക്കാതിരിക്കുന്നതിന് സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ വിശദമാക്കുമോ?

(ബി&സി) ജലസ്രോതസ്സുകൾ നേരിടുന്ന വിവിധ തരത്തിലുള്ള മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ തടയുന്നതിനും ലഘൂകരിക്കുന്നതിനും വിവിധ തരത്തിലുള്ള നടപടികൾ ജലസേചന വകുപ്പ് സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. 2018-ലെ കേരള ജലസേചനവും ജലസംരക്ഷണവും (ഭേദഗതി) നിയമം അനുസരിച്ച് ജലസ്രോതസ്സുകൾ മലിനമാക്കുന്നവർക്കെതിരെ ബന്ധപ്പെട്ട പോലീസ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ പരാതി നൽകാറുണ്ട്. തുടർനടപടികൾ പോലീസ് അധികൃതരാണ് സ്വീകരിക്കുന്നത്. ഇതിനുപുറമേ, കുളങ്ങൾ മാലിന്യമുക്തമാക്കി സംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രവർത്തനം, നദികൾക്ക് കുറുകെയുള്ള പാലങ്ങളിൽനിന്ന് നേരിട്ട് നദികളിലേയ്ക്ക് മാലിന്യം നിക്ഷേപിക്കുന്നത് തടയുന്നതിനായി കമ്പിവേലി സ്ഥാപിക്കൽ, ജലസേചന നിർമ്മിതികളായ തടയണകൾ/റെഗുലേറ്ററുകൾ എന്നിവയ്ക്ക് സമീപം അടിഞ്ഞുകൂടിയ ചെളി/എക്കൽ/മണൽ/മറ്റ് മാലിന്യങ്ങൾ എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യൽ തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികളും ജലസേചന വകുപ്പ് നിർവ്വഹിച്ചുവരുന്നു. തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, പോലീസ് അധികൃതർ, ആരോഗ്യ വകുപ്പ് തുടങ്ങിയ വകുപ്പുകളും/ഏജൻസികളും മലിനീകരണം തടയുന്നതിനുള്ള നടപടികളും ശിക്ഷാനടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. ജലസ്രോതസ്സുകളിലേയ്ക്ക് മാലിന്യം നിക്ഷേപിക്കാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള ബോധവൽക്കരണ നടപടികളും ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന്റെ ആവശ്യകത വ്യക്തമാക്കുന്ന പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളും വിവിധ ഏജൻസികൾ വഴി പൊതുജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുന്നു.

മഞ്ചേശ്വരം മണ്ഡലത്തിലെ മൈനർ ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികൾ

170 (4590) ശ്രീ. എ. കെ. എം. അഷ്റഫ്: താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) മഞ്ചേശ്വരം മണ്ഡലത്തിൽ മൈനർ ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പ് പുതുതായി പ്രൊപ്പോസൽ നൽകിയ പദ്ധതികളുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ;

(ബി) പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിൽ ബജറ്റിൽ ഉൾപ്പെട്ടവ ഏതെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly