

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ
ചോദ്യം നമ്പർ: 863

11.06.2014 ൽ മറുപടിക്ക്

അണക്കെട്ടുകളിൽ നിന്നുള്ള മണൽവാരൽ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. എ.കെ. ബാലൻ

ശ്രീ.പി.ജെ.ജോസഫ്
(ജലവിഭവവകുപ്പ് മന്ത്രി)

- | | | | | |
|------|---|--------------------------------------|---|------------|
| (എ) | സംസ്ഥാനത്തെ അണക്കെട്ടുകളിൽ യിട്ടുള്ള മണൽ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; | ജലസേചന അടിഞ്ഞുകൂടി ചെയ്യുന്നതിന് | } | (എ) & (ബി) |
| (ബി) | ഉണ്ടെങ്കിൽ നിലവിലെ വിശദമാക്കുമോ; | പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ സ്ഥിതിയെന്തെന്ന് | | |

2012 മാർച്ച് മാസത്തിൽ പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി (ജലവിഭവ വകുപ്പ്) യുടെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ ചേർന്ന യോഗത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തെ ജലസംഭരണികളിൽ നിന്ന് എക്കൽമണ്ണ് നീക്കം ചെയ്യുവാൻ തത്യാത്തിൽ തീരുമാനിക്കുകയുണ്ടായി. 12-12-2013 ൽ അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി (ജലവിഭവ വകുപ്പ്) യുടെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ കൂടിയ യോഗത്തിൽ, ആദ്യമായി എക്കൽ നീക്കം ചെയ്യുവാൻ ജലസേചന വകുപ്പിന്റെ മീങ്കര അണക്കെട്ടിനെയും കെ.എസ്.ഇ.ബി. യുടെ കൂണ്ടള അണക്കെട്ടിനെയും തെരഞ്ഞെടുത്തു.

വ്യവസായ വകുപ്പിന്റെ 04/03/14 ലെ സ.ഉ (എം.എസ്) നം. 38/14/വ്യവ പ്രകാരം, സംസ്ഥാനത്തെ വിവിധ ഡാമുകളിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കുന്ന മണൽ വിൽപന നടത്തുന്നതിനു വേണ്ടി ജില്ലാകളക്ടറുടെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള ജില്ലാസമിതി ജില്ലാകളക്ടർമാർ അടിയന്തിരമായി വിളിച്ചുചേർത്ത് അതാത് ജില്ലകളിലെ വിവിധ ഡാമുകളിൽ സാങ്കേതിക മാനദണ്ഡങ്ങൾ അനുസരിച്ച് നീക്കം ചെയ്യാവുന്ന മണൽ നിയമ പ്രകാരം അനുവദനീയമായ രീതിയിൽ സംഭരിക്കുന്നതിന് പ്രായോഗിക പദ്ധതി തയ്യാറാക്കണമെന്നും അതനുസരിച്ച് സംഭരിക്കുന്ന മണൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നടപടികൾ ത്വരിതപ്പെടുത്തണമെന്നും നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

(സി) ഇത് സംബന്ധിച്ച് എന്തെങ്കിലും പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ ആയതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ?

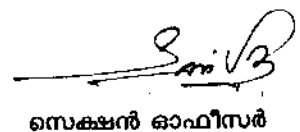
(സി) സംസ്ഥാനത്തെ അണക്കെട്ടുകളിൽ എക്കൽ അടിഞ്ഞുകൂടി സംഭരണശേഷി (വ്യാപ്തി) കുറയുന്നതു സംബന്ധിച്ച് കേരള എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് (KERI), പീച്ചി പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ജലസേചന വകുപ്പിനു കീഴിലുള്ള മലമ്പുഴ, പീച്ചി, കാഞ്ഞിരപ്പുഴ മംഗലം, വാഴാനി, പോത്തുണ്ടി, ചുള്ളിയാർ, മീങ്കര, വാളയാർ, കുറ്റിയാടി, നെയ്യാർ, പഴശ്ശി, ശിരുവാണി എന്നീ 13 ജലസംഭരണികളിൽ KERI പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. നെയ്യാർ റിസർവോയറിന്റെ സെഡിമെന്റേഷൻ പഠന റിപ്പോർട്ടു പ്രകാരം 47 വർഷം കൊണ്ട് റിസർവോയർ സംഭരണ ശേഷിയിൽ 7.374 Mm³ അതായത് 7.67% കുറവുണ്ടായതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. പ്രതിവർഷം നെയ്യാർ ഡാമിൽ 0.16% സെഡിമെന്റേഷൻ നടക്കുന്നതായിട്ടാണ് പഠനത്തിൽ കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്. വാഴാനി ഡാമിൽ എക്കലും മണലും അടിയുന്നതിൽ സംബന്ധിച്ചുള്ള ശാസ്ത്രീയ പഠനം നടത്തിയപ്പോൾ ഡാമിന്റെ വ്യാപ്തി 18.121 Mm³ൽ നിന്നും 17.118 Mm³ ആയി കുറഞ്ഞിട്ടുള്ളതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. കല്ലട ജലസേചന പദ്ധതിയുടെ പരപ്പാർ ഡാമിൽ എക്കലും മണ്ണും അടിയുന്നതിൽ സംബന്ധിച്ച് 2003 ൽ ഇൻഡ്യൻ സ്പേസ് റിസർച്ച് ഓർഗനൈസേഷൻ ജോഡ് പൂർ ആസ്ഥാനമായുള്ള റീജിയണൽ റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് സർവീസ് സെന്റർ നടത്തിയ ശാസ്ത്രീയ പഠനത്തിൽ ഒരു വർഷം 4.5 mm ഘനത്തിൽ എക്കലും മണലും നിറയുന്നതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്.

(ഡി) അണക്കെട്ടുകളിൽ നിന്ന് മണൽ നീക്കം ചെയ്യാൻ ഏതെങ്കിലും ഏജൻസിയെ ഇതിനകം ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ ഏജൻസിയുടെ പേരും അണക്കെട്ടിന്റെ പേരും വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ഡി) അണക്കെട്ടുകളിൽ നിന്നും മണൽ നീക്കം ചെയ്യാൻ ഒരു ഏജൻസിയെയും ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

(ഇ) അണക്കെട്ടിൽ നിന്ന് നീക്കം ചെയ്യുന്ന മണൽ എപ്രകാരം വിറ്റഴിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

(ഇ) 04-03-14 ലെ സ.ഉ. (എം.എസ്) 38/14/ഐഡി പ്രകാരം ജില്ലാകളക്ടർ അധ്യക്ഷനായുള്ള ജില്ലാസമിതി വിളിച്ചു ചേർത്ത് ഡാമുകളിൽ നിന്നും സംഭരിക്കുന്ന മണൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ത്വരിതപ്പെടുത്താൻ ഉത്തരവ് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ