

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**

**പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട നിയമസഭാ ചോദ്യം നമ്പർ:535      02.07.2014 - ൽ മറുപടിക്ക്

**കടൽ-കായൽ ജല ശുദ്ധീകരണ ശാലകൾ**

**ചോദ്യം**

ശ്രീ. സണ്ണി ജോസഫ്  
ശ്രീ. വർക്കല കഹാർ  
ശ്രീ. റ്റി.എൻ. പ്രതാപൻ

**മറുപടി**

ശ്രീ. പി ജെ. ജോസഫ്  
(ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) ജലത്തോറിറ്റി കടൽ - കായൽ ജല ശുദ്ധീകരണശാലകൾ സ്ഥാപിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ ;

(എ) ജലത്തോറിറ്റി കടൽ - കായൽ ജല ശുദ്ധീകരണശാലകൾ സ്ഥാപിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്.

(ബി) ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ;

(ബി) കേരളത്തിൽ കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളുടെ അഭാവംമൂലം ശുദ്ധജലക്ഷാമം രൂക്ഷമായ തീരപ്രദേശങ്ങളിലും കൂട്ടനാട് പോലുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലും ജലത്തിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന ലവണാംശങ്ങൾ മാറ്റി ശുദ്ധജലം നൽകുന്നതിനു വേണ്ടിയാണ് ഇത്തരം ശുദ്ധീകരണശാലകൾ നിർമ്മിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

(സി) എന്തെല്ലാം കേന്ദ്രസഹായങ്ങളാണ് ഇതിന് ലഭിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ;

(സി) കേന്ദ്ര സഹായം ഒന്നും തന്നെ ഇപ്പോൾ ലഭിക്കുന്നില്ല.

(ഡി) കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കാൻ എന്തെല്ലാം കാര്യങ്ങളാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ?

(ഡി) ഇതിനായി മണിക്കൂറിൽ 2000 മുതൽ 10,000 ലിറ്റർ വരെ കുടിവെള്ളം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാൻ ശേഷിയുള്ള ചെറുകിട റിവേഴ്സ് ഓസ്മോസിസ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

ലവണാംശം അധികമായ ജലം റിവേഴ്സ്  
ഓസ്മോസിസ് സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച്  
ശുദ്ധീകരിച്ച് കുടിവെള്ളമായി നൽകുകയാണ്  
ലക്ഷ്യം.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ