

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 1996

17.06.2014 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കാറ്റാടിപ്പാടം സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. റ്റി.എൻ. പ്രതാപൻ
ശ്രീ. ഡൊമിനിക് പ്രസന്റേഷൻ
ശ്രീ. എ.പി. അബ്ദുള്ളക്കുട്ടി
ശ്രീ. എ.റ്റി. ജോർജ്ജ്

ശ്രീ. ആര്യടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് കാറ്റാടിപ്പാടം സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(എ) പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ നല്ലസിംഗം, കോട്ടത്തറ എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ മൊത്തം 82 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള കാറ്റാടി പദ്ധതി സ്ഥാപിക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി ഗവൺമെന്റ് 06.01.2014 ൽ നാഷണൽ ഹൈഡ്രോ പവർ കോർപ്പറേഷനുമായിട്ട് ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവെച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ M/s Inox Renewable Energy Limited -ന്റെ 22 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള കാറ്റാടി പദ്ധതി കഞ്ചിക്കോട്ടുള്ള KINFRA -യുടെ സ്ഥലത്ത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള നടപടി ക്രമങ്ങൾ പുരോഗമിച്ച് വരുന്നു.

(ബി) ഇതു സംബന്ധിച്ച് സാധ്യതാപഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ;

(ബി) കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ പ്രദേശങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനുള്ള ശാസ്ത്രീയപഠനം അനേർട്ട് സംസ്ഥാന തലത്തിൽ നടത്തിവരുന്നു. കേന്ദ്ര പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ വകുപ്പിന്റെയും പ്രസ്തുത വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ ചെന്നൈ ആസ്ഥാനമാക്കി പ്രവർത്തിക്കുന്ന സെന്റർ ഫോർ വിൻഡ് എനർജി ടെക്നോളജി (C-WET) യുടെ സഹായത്തോടെയാണ് പഠനം നടത്തുന്നത്. കേരളത്തിൽ ഇതുവരെ 26 സ്ഥലങ്ങളിൽ പഠനം

പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 17 സ്ഥലങ്ങൾ കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതോല്പാദനത്തിന് അനുയോജ്യമെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇപ്പോൾ ഇത്തരത്തിലുള്ള പഠനം 8 സ്ഥലങ്ങളിൽ നടന്നുവരുന്നു. ഇതുവരെ നടത്തിയ പഠനത്തിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ C-WET പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ള Indian Wind Atlas പ്രകാരം കേരളത്തിലെ കാറ്റിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതോല്പാദന ശേഷി 790 മെഗാവാട്ട് ആണെന്ന് കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

(സി) പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി ധാരണാപത്രം ഒപ്പിട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(സി) കേരളത്തിൽ കാറ്റാടി വൈദ്യുത പദ്ധതി ആരംഭിക്കുന്നതിന് കേന്ദ്ര പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനമായ നാഷണൽ ഹൈഡ്രോ പവർ കോർപ്പറേഷനുമായി കേരള സർക്കാർ 6.1.2014 ൽ ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവയ്ക്കുകയുണ്ടായി.

(ഡി) പ്രസ്തുത പദ്ധതിയനുസരിച്ച് എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം;

(ഡി) യും (ഇ) യും
 ധാരണാപത്ര പ്രകാരം ആദ്യഘട്ടത്തിൽ 82 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയുള്ള കാറ്റാടിപ്പാടം സ്ഥാപിക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. കേരളത്തിൽ കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ അനുയോജ്യമെന്നു അനേർട്ട് നടത്തിയ പഠനത്തിൽ കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ള പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ കോട്ടത്തറ, നല്ലസിംഗം എന്നിവിടങ്ങളിലാണ് (അട്ടപ്പാടി മേഖല) പദ്ധതി ആരംഭിക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുള്ളത്.

(ഇ) പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി ഏതെല്ലാം സ്ഥലങ്ങളാണ് അനുയോജ്യമായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്. വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കുമോ?

Spencer
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ