

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിമൂന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 381

10.03.2015-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി മറികടക്കുന്നതിന് സ്വീകരിച്ചു വരുന്ന നടപടികൾ.

ചോദ്യം

ശ്രീ. കെ. കുഞ്ഞമ്മത് മാസ്റ്റർ :

ഉത്തരം

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) വേനൽക്കാലത്തെ വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി മറികടക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നത് ;

(എ) ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംസ്ഥാനത്ത് ഊർജ്ജിതമായി നടപ്പാക്കുന്നതിന് കേരളാ സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് എന്നർജി സേവിംഗ്സ് കോ-ഓർഡിനേഷൻ ടീം രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. സ്കൂൾ, കോളേജ്, റസിഡൻസ് അസ്സോസിയേഷനുകൾ, ഉത്സവങ്ങൾ, മറ്റു സാംസ്കാരിക പരിപാടികൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ ബോധ്യപ്പെടുത്തുന്ന തരത്തിൽ സാങ്കേതിക ഉപകരണങ്ങളുടെ പ്രദർശനവും വിശദീകരണങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനു പുറമേ, എൽ.ഇ.ഡി. ബൾബുകളിലൂടെയുള്ള ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രചാരണം, ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ സന്ദേശം ഉൾക്കൊള്ളുന്ന പോസ്റ്റർ, വീടുകളിലെ വൈദ്യുത ഉപകരണങ്ങളിലെ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം എന്നിവ ഉദ്ദേശിച്ചുള്ള ലഘുലേഖകൾ എന്നിവ തയ്യാറാക്കി വിതരണം ചെയ്യുകയും ചെയ്തു വരുന്നു.

ഐസ് പ്ലാന്റുകളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഊർജ്ജനഷ്ടം ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി പല ജില്ലകളിലും സാങ്കേതിക പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും, സാങ്കേതിക പരിശീലനം നേരിടും ഐസ് പ്ലാന്റ് അസ്സോസിയേഷൻ വഴിയും നൽകി വരുന്നു.

പുഞ്ച-കോൾ പാടങ്ങളിലെ വെള്ളം വറ്റിക്കുന്നതിനുള്ള പെട്ടി-പറ പമ്പിംഗ് സംവിധാനം നവീകരിക്കുന്നതിനുള്ള രണ്ട് പരീക്ഷണ പദ്ധതികൾ വിജയകരമായി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിപുലീകരിക്കുന്നതിനായി കൃഷി വകുപ്പ്, പമ്പു നിർമ്മാണ കമ്പനികൾ തുടങ്ങിയവയുമായി തുടർ നടപടികളുള്ള

ചർച്ചകൾ നടന്നു വരുന്നു.

വേനൽക്കാലത്തുണ്ടാകുന്ന വർദ്ധിച്ച ഉപഭോഗം കണക്കിലെടുത്ത് സംസ്ഥാനത്തെ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ പരമാവധി കരുതൽശേഷി ഉണ്ടാക്കുകയും അതുവഴി വേനൽക്കാലത്ത് കൂടുതൽ ഉൽപ്പാദനം നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതുവഴി വില കൂടിയ താപ വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്നതിൽ കുറവു വരുത്താനാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. കൂടാതെ മധ്യകാല/ദീർഘകാല കരാറുകൾ വഴി വൈദ്യുതി വാങ്ങാനുള്ള നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതോടൊപ്പം തന്നെ പ്രസരണ ഇടനാഴിയുടെ ലഭ്യതക്കുറവ് മുൻകൂട്ടിക്കണ്ട് ദക്ഷിണ മേഖലയിൽ നിന്നു മാത്രം ഹ്രസ്വകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ വൈദ്യുതി വാങ്ങുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ഇപ്പോൾ സംസ്ഥാനത്തെ റിസർവ്വോയറുകളിൽ എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള വെള്ളം സംഭരിച്ചിട്ടുണ്ട് ;

(ബി) 2015 മാർച്ച് ഒന്നാം തീയതിയിലെ കണക്കനുസരിച്ച് 2592.857 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ വെള്ളമാണ് സംസ്ഥാനത്തെ റിസർവ്വോയറുകളിൽ ശേഷിക്കുന്നത്.

(സി) കേന്ദ്ര പൂളിൽ നിന്നും എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത് ;

(സി) 2015 ഫെബ്രുവരിയിലെ കണക്കുപ്രകാരം പ്രതിദിനം ശരാശരി 31.97 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി കേന്ദ്രപൂളിൽ നിന്നും ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. (1350 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് കേന്ദ്രപൂളിൽ നിന്നും ലഭ്യമാകുന്നത്.)

(ഡി) സംസ്ഥാനത്ത് നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും വൈദ്യുത പദ്ധതി കമ്മീഷൻ ചെയ്യാൻ സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ ; വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ ?

(ഡി) ഉണ്ട്. സംസ്ഥാനത്ത് നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്ന 12 ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ വഴി 187.6 മെഗാവാട്ട് - ന്റെ പദ്ധതി കമ്മീഷൻ ചെയ്യാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. വിശദാംശം താഴെ ചേർക്കുന്നു.

പദ്ധതി	മെഗാവാട്ട്	കമ്മീഷൻ ചെയ്യാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്ന തീയതി
1. ചിമ്മിനി	2.5	4/2015
2. ബാരപ്പോൾ	15	8/2015
3. ആഡുൻപാറ	3.5	6/2015

4. വെള്ളത്തുവൽ	3.6	8/2015
5. പെരുന്നേനരുവി	6.0	6/2016
6. കക്കയം	3	1/2016
7. ചെങ്കുളം ഓഗ്മെന്റേഷൻ	-	12/2016
8. ചാത്തൻ കോട്ടനട -II	6	7/2016
9. ഭൂതത്താൻ കെട്ട്	24	3/2016
10. തോട്ടിയാർ	40	9/2016
11. പള്ളിവാസൽ എക്സ്റ്റൻഷൻ	60	12/2017
12. പെരിങ്ങൽകുത്ത്	24	3/2017
ആകെ	187.6 MW	



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

✍