

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 2086

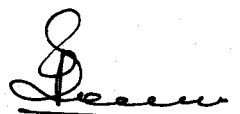
17.02.2016 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p>ശ്രീ. ബെന്നി ബഹനാൻ ,, വർക്കല കഹാർ ,, എം. എ. വാഹീദ് ,, തേറമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ:</p>	<p>ശ്രീ. ആര്യടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കാൻ കർമ്മ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ:</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്.</p>
<p>(ബി) എന്തെല്ലാം ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങളാണ് ഇതു മുഖേന കൈവരിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നത്:</p>	<p>(ബി) സംസ്ഥാനത്ത് സാധ്യമായ എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും സൗരോർജ്ജപ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, സംസ്ഥാനത്തിനകത്ത് ഊർജ്ജ ഉല്പാദനശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുക, റിന്യൂവബിൾ പർച്ചേസ് ഒബ്ലിഗേഷൻ (ആർ.പി.ഒ.) നികത്തുക മുതലായവ നടപ്പിലാക്കി സൗരോർജ്ജം പരമാവധി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക എന്നതാണ് ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശ ലക്ഷ്യം.</p> <p>സർക്കാർ പുറപ്പെടുവിച്ച സൗരോർജ്ജ നയത്തിൽ 2017 ഓടെ 500 മെഗാവാട്ടും 2030 ഓടെ 2500 മെഗാവാട്ടും സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുത ഉത്പാദന ശേഷിയാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്. നിലവിൽ വീടുകളിലും മറ്റും ഉപയോഗിക്കുന്ന ഇൻവെർട്ടറുകൾ സൗരോർജ്ജത്തിലേക്ക് മാറ്റുക, ഉപയോഗയോഗ്യമല്ലാത്ത പ്രദേശങ്ങളിലും, കനാലുകൾ, ജലസംഭരണികൾ, ക്വാറികൾ തുടങ്ങിയവിലും സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ</p>

	<p>നടപ്പാക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളെ എംപാനൽ ചെയ്യുക, സൗരോർജ്ജ സംവിധാനങ്ങളുടെ ബാലൻസ് ഓഫ് സിസ്റ്റം (പാനൽ ഒഴികെയുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ) നിർമ്മിക്കാൻ പ്രോത്സാഹനം, സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി ഉൽപാദന സംവിധാനം, സൗരോർജ്ജ വാട്ടർ ഹീറ്ററുകൾ, സൗരോർജ്ജ സ്റ്റീം പാചകം എന്നിവ അനുയോജ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിർബന്ധമാക്കുക, സൗരോർജ്ജ പ്രോജക്ടുകളുടെ ഫണ്ടിങ്ങിനുള്ള വഴികൾ കണ്ടെത്തുക തുടങ്ങി ഒട്ടനവധി കാര്യങ്ങൾ സൗരോർജ്ജ നയത്തിൽ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുണ്ട്.</p> <p>2000 സ്ക്വയർ ഫീറ്റിലധികം തറ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള ഗാർഹിക കെട്ടിടങ്ങളിൽ സൗരോർജ്ജ ഉപയോഗം നിർബന്ധമാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. 2000 മുതൽ 3000 സ്ക്വയർ ഫീറ്റ് തറ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള കെട്ടിടങ്ങളിൽ കുറഞ്ഞത് 100 ലിറ്റർ സൗരോർജ്ജ വാട്ടർ ഹീറ്ററും 500 വാട്ട് സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതി സംവിധാനവും 3000ത്തിലധികം തറ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള കെട്ടിടങ്ങളിൽ 100 ലിറ്റർ വാട്ടർ ഹീറ്ററും 1000 വാട്ട് സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുത സംവിധാനവും ഏർപ്പെടുത്താൻ സൗരോർജ്ജ നയം നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(സി) പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടപ്പാക്കാൻ ഭരണതലത്തിൽ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്?</p>	<p>(സി) സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാൻ ഭരണതലത്തിൽ നിന്നും ആവശ്യമായ എല്ലാ നടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.</p> <p>സൗരോർജ്ജ നയത്തിൽ അതിന്റെ നടത്തിപ്പിനായി ഒരു സംസ്ഥാനതല എംപവേഡ് കമ്മിറ്റി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിയമനിർമ്മാണ നടപടികൾ സംബന്ധിച്ച നടപടിക്രമങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.</p>

	<p>വിവിധ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ അന്തർദ്ദേശീയമായി, കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് വഴി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് റഗുലേഷൻസ് പുറപ്പെടുവിച്ചു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.</p>
--	---


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ