

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

4 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 661

23-02-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

തരിശുഭൂമിയിൽ സോളാർ പ്ലാന്റ് പദ്ധതി

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ. യു.എ.ലത്തീഫ്</p>	<p align="center">Shri. K. Krishnankutty (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) കൃഷിയോഗ്യമല്ലാത്ത തരിശുഭൂമികളിൽ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ആവിഷ്കരിച്ച പദ്ധതികൾ വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ കർഷകർക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന രീതിയിൽ കൃഷി യോഗ്യമല്ലാത്ത ഭൂമിയിൽ നിന്ന് സൗര വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയിലേയ്ക്ക് പി.എം.കസും പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-ന് PM-KUSUM കംബോണറ്റ് A സ്കീം മുഖേന MNRE യിൽ നിന്നും 40 മെഗാവാട്ടാണ് അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. കൃഷിക്കാരുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഭൂമിയിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങളിലൊന്ന്. സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്ന് 5 കിലോമീറ്റർ ചുറ്റളവിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന, കർഷകരുടെ കൃഷിയോഗ്യമല്ലാത്തതോ തരിശായതോ ആയ ഭൂമിയിൽ, 500 കിലോവാട്ട് മുതൽ 2 മെഗാവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതാണ് ഈ പദ്ധതി. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്കോ, കുറച്ചു പേർ ചേർന്നോ കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ്സ്/ പഞ്ചായത്ത്/ ഫാർമർ പ്രൊഡ്യൂസർ ഓർഗനൈസേഷൻ/വാട്ടർ യൂസർ ഓർഗനൈസേഷൻ എന്നീ നിലയിലോ പദ്ധതിയിൽ പങ്കു ചേരാവുന്നതാണ്. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം ചെലവിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് അതിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന വൈദ്യുതി KSEBL ന് വിൽക്കാം. പരമാവധി ഒരു യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിക്ക് 3.66 രൂപ (ബിഡിലെ സീലിംഗ് നിരക്ക്) വരെ ലഭിക്കും. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്ക് സോളാർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയുന്നില്ലെങ്കിൽ അവർക്ക് ഡെവലപ്പർ വഴി പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയും. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്ക് സോളാർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയുന്നില്ലെങ്കിൽ ഭൂമി പാട്ടത്തിന് നൽകുന്നതിലേയ്ക്കായി കർഷകനും</p>

		<p>ഡവലപ്പും തമ്മിൽ 25 വർഷത്തേക്ക് ഒരു ഉഭയകക്ഷി ഉടമ്പടി വയ്ക്കാൻ കഴിയും.</p>
(ബി)	<p>പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്ത് എവിടെയെല്ലാം നടപ്പാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് അറിയിക്കുമോ;</p>	<p>(ബി) സംസ്ഥാനത്തെ കർഷകർക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന രീതിയിൽ കൃഷി യോഗ്യമല്ലാത്ത ഭൂമിയിൽ നിന്ന് സൗര വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയിലേക്ക് പി.എം.കസും പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ.-ന് PM-KUSUM കംബോണൽ A സ്കീം മുഖേന MNRE യിൽ നിന്നും 40 മെഗാവാട്ടാണ് അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. കൃഷിക്കാരുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഭൂമിയിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങളിലൊന്ന്. സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്ന് 5 കിലോമീറ്റർ ചുറ്റളവിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന, കർഷകരുടെ കൃഷിയോഗ്യമല്ലാത്തതോ തരിശ്ശായതോ ആയ ഭൂമിയിൽ, 500 കിലോവാട്ട് മുതൽ 2 മെഗാവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതാണ് ഈ പദ്ധതി. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്കോ, കുറച്ചു പേർ ചേർന്നോ കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ്സ്/ പഞ്ചായത്ത്/ ഫാർമർ പ്രൊഡ്യൂസർ ഓർഗനൈസേഷൻ/വാട്ടർ യൂസർ ഓർഗനൈസേഷൻ എന്നീ നിലയിലോ പദ്ധതിയിൽ പങ്കു ചേരാവുന്നതാണ്. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം ചെലവിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് അതിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന വൈദ്യുതി KSEBL ന് വിൽക്കാം. പരമാവധി ഒരു യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിക്ക് 3.66 രൂപ (ബിഡിലെ സീലിംഗ് നിരക്ക്) വരെ ലഭിക്കും. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്ക് സോളാർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയുന്നില്ലെങ്കിൽ അവർക്ക് ഡെവലപ്പർ വഴി പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയും. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്ക് സോളാർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയുന്നില്ലെങ്കിൽ ഭൂമി പാട്ടത്തിന് നൽകുന്നതിലേയ്ക്കായി കർഷകനും ഡവലപ്പും തമ്മിൽ 25 വർഷത്തേക്ക് ഒരു ഉഭയകക്ഷി ഉടമ്പടി വയ്ക്കാൻ കഴിയും.</p>
(സി)	<p>ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി കുറഞ്ഞ നിരക്കിൽ ഗാർഹിക, വ്യവസായിക ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ലഭ്യമാക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ; വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) സംസ്ഥാനത്തെ കർഷകർക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന രീതിയിൽ കൃഷി യോഗ്യമല്ലാത്ത ഭൂമിയിൽ നിന്ന് കർഷകർക്ക് ഒരു നിശ്ചിത വരുമാനം ലഭ്യമാക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി വിഭാവനം ചെയ്ത പദ്ധതി ആണ് പി.എം. കസും പദ്ധതി. ആയതിനാൽ ഗാർഹിക വ്യവസായിക ആവശ്യങ്ങൾക്ക് കുറഞ്ഞ നിരക്കിൽ വൈദ്യുതി നൽകാൻ ഈ പദ്ധതിയിൽ നിലവിൽ നടപടികൾ ഒന്നും ഇല്ല.</p>

