

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**11 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 733**

**11-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**കൃഷിയിടങ്ങളിൽ സൗജന്യ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"><b>ശ്രീ. വി. ആർ. സുനീൽകുമാർ</b></p>	<p align="center"><b>ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) കർഷകരെ സഹായിക്കുന്നതിനായി കൃഷിയിടങ്ങളിൽ സൗജന്യ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും കർഷകർക്ക് ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് സബ്സിഡി നൽകുന്നതിനും പദ്ധതികൾ നിലവിലുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ അതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ?</p>	<p>(എ) കൃഷിയിടങ്ങളിൽ സൗജന്യ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി നിലവിലുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ വൈദ്യുതി മേഖലയിൽ കേന്ദ്രസർക്കാർ സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ താഴെ പറയുന്നു.</p> <p align="center"><b><u>PM-KUSUM</u></b></p> <p>പ്രധാന മന്ത്രി കിസാൻ ഊർജ്ജ സുരക്ഷ ഏവം ഉതമാൻ മഹാഭിയാൻ (പി. എം. കസ്യം) പദ്ധതി കർഷകരുടെ കൃഷിയാവശ്യത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന പമ്പുകളുടെ സൗരോർജ്ജവൽക്കരണം നടത്തുന്ന പദ്ധതിയാണ്. ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ കാർഷിക പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജവൽക്കരിക്കാനും തന്മൂലം അധിക വൈദ്യുതി ഉല്പാദനവും സാധ്യമാകുന്നതാണ്. നിലവിൽ കർഷകർക്ക് യാതൊരുവിധ സാമ്പത്തിക ബാധ്യതയുമില്ലാതെയാണ് അനെർട്ട് മുഖേന ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. 5 ഏക്കറിനു താഴെ കൃഷി ഭൂമിയുള്ള കർഷകർക്കും കോൾപാടങ്ങളിലും ഉപയോഗിക്കുന്ന കാർഷിക പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജ വൽക്കരിക്കുന്നതിന് 30 ശതമാനം കേന്ദ്ര സബ്സിഡി കഴിച്ചുള്ള സംഖ്യ അനെർട്ട് ലോണെടുത്താണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കർഷകരെ സഹായിക്കുന്നതിനായി പി.എം. കസ്യം Component-C പദ്ധതിയുടെ ഫീഡർ തല സൗരോർജ്ജവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി 11 MW സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള ഗ്രാണ്ട് മൗണ്ടഡ് സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ തിരുവനന്തപുരം, വയനാട്, കണ്ണൂർ, തൃശൂർ, പാലക്കാട്, കോഴിക്കോട്, കാസർഗോഡ് എന്നീ ജില്ലകളിലെ 14 ഇടങ്ങളിലായി കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡിന്റെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഭൂമിയിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന തിനുള്ള പ്രവൃത്തി നടന്നു വരുന്നു. 30% കേന്ദ്ര ധനസഹായത്തോടെയും ബാക്കി തുക കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. മുതൽ മുടക്കിയുമാണ് ടി</p>

പദ്ധതി നിർവഹിക്കുന്നത്. ഇതിൽ ഉൾപ്പെട്ട 1300 കിലോവാട്ടിന്റെ സൗരോർജ്ജപ്ലാന്റുകൾ ഇതുവരെ 8 ഇടങ്ങളിലായി പൂർത്തി കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ബാക്കി 6 ഇടങ്ങളിലെ പണി പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ മൂക്കിൽമടയിൽ ഇറിഗേഷൻ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിന്റെ 36 ഏക്കറോളം വരുന്ന ഭൂമിയിൽ 6 MW സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള ഗ്രാണ്ട് മൗണ്ടഡ് സൗരോർജ്ജ നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും KSEBL ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് സബ്സിഡി നൽകുന്ന പദ്ധതികൾ നിലവിലില്ല.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ