

പതിനൂറാം കേരള നിയമസഭ

പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 435

01.12.2015 തെ മുഹർട്ടിക്ക്

വൈദ്യതി സംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ

ഉത്തരം

ചോദ്യം

ശ്രീ.എ.എ.അമൃസ്വാമി

ശ്രീ ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്  
(ഉറ്റജ്ഞ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ)	<p>വൈദ്യതി സംരക്ഷണത്തിന് (ഒ) എത്താക്ക ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികളാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>വൈദ്യതി സംരക്ഷണത്തിന് എന്നർജ്ജ മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ താഴെ പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി വരുന്നു.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ഗാർഹിക ഉറ്റജ്ഞ ഉപദോക്താക്കൾക്ക് ഉറ്റജ്ഞസംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണം നൽകുന്നതിന് സ്ഥികളായ എന്നർജ്ജി കൂനിക്ക് വോളണിയർമാർ വീടുകൾതോറും ഉറ്റജ്ഞസംരക്ഷണ സ്ഥാപ്പകൾ നൽകകയും ലഭ്യലേവകൾ വിതരണം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നു.</li> <li>വിദ്യാർത്ഥികളിൽ ഉറ്റജ്ഞസംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുന്നതിന് സ്കാർട്ട് എന്നർജ്ജി പ്രോഗ്രാം (SEP) എന്ന പേരിൽ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാന തലത്തിൽ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി എന്നർജ്ജി കോൺഗ്രസ്സ് നടത്തി വരുന്നു.</li> <li>പൊതുജനങ്ങളിൽ ഉറ്റജ്ഞസംരക്ഷണ അവബോധം വളർത്തുന്നതിലേക്കായി എല്ലാ നിയോജകമണ്ഡലങ്ങളിലും കരണ്ടതത് ഒരു ബോധവൽക്കരണ പരിപാടി എന്ന നിലയ്ക്ക് 193 പരിപാടി കേരളമൊരുക്ക നടത്തിവരുന്നു. ഈ പരിപാടി കേരളത്തിലെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട എൻ.ജി.ഒകൾ (152 എണ്ണം) വഴിയാണ് നടത്തുന്നത്. ഈ പരിപാടിയുടെ പേര് 'ഉറ്റജ്ഞകിരണം' എന്നാണ്.</li> </ul>
-----	---	--

- തൃത്യത്തിലെയ്ക്കായി ബോധവത്കരണം നടത്തുന്നതിലേയ്ക്കായി വിവിധ എഴുപിഷ്ടകൾ നടത്തുന്നു.
- കേരളത്തിലെ എഞ്ചിനീയറിംഗ്, പോളിടക്കിക്ക്, എഎൽഐ മുതലായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഉഖർജ്ജസംരക്ഷണ എഴുപിഷ്ടകൾ, മത്സരങ്ങൾ, പരിശീലന പരിപാടികൾ നടത്തുകയുണ്ടായി.
- കേരളത്തിൽ ആകാശവാണി നിലയങ്ങളിലൂടെ "ഹലോ ആകാശവാണി" എന്ന പരിപാടിയിലൂടെ പൊതുനങ്ങളുടെ ഉഖർജ്ജസംരക്ഷണ സംബന്ധമായി സംശയങ്ങൾക്ക് മറുപടി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ഹോം എന്റെ ഓഫീസിൽ എന്ന പേരിൽ വിചുകളിലെ ഉഖർജ്ജലുപട്ടാശ മനസ്സിലാക്കുന്നതിലേക്കായി ഒരു പുതിയ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചു.
- ഉഖർജ്ജസംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സംശയങ്ങൾ ദുരീകരിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഇ.എം.സി തിരു എന്റെ ഇൻഫർമേഷൻ ബുറോ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു.
- സംസ്ഥാനത്തെ വായനശാലകൾ വഴിയുള്ള ഉഖർജ്ജസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി വായനശാലകളിൽ ഉഖർജ്ജ സംരക്ഷണ കൂൺകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.
- സംസ്ഥാനത്തെ ലൈസൻസുള്ള ഇലക്ട്രോക്രാഫ്റ്റർമാർക്കും വയർമാൻമാർക്കും വേണ്ടി ജില്ലാതലവത്തിൽ ഉഖർജ്ജസംരക്ഷണ ശരിയായാണ് നടത്തിവരുന്നു.
- കേരളത്തിൽ എല്ലാ HT/EHT ഉപടോക്രാക്കർക്കും എന്റെ ഓഫീസിൽ നിർബന്ധമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിലേയ്ക്കായി 30 ഉഖർജ്ജ ഓഫീസുകളും സ്ഥാപനങ്ങളും തെരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുണ്ട്.
- കേരളത്തിലെ പൊതുമേഖല സ്ഥാപനങ്ങളിലെ എഞ്ചിനീയർമാർക്കും എന്റെ മാനേജർമാർക്കും വേണ്ടി എന്റെ ഓഫീസുകളും സംബന്ധിച്ച് ശരിയായാണ് നടത്തിവരുന്നു.

ഉംഗൾജി സംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണ  
 പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി കെ.എസ്.ഇ.ബി.  
 യിൽ "എന്റജി സേവിംഗ്സ്  
 കോർപ്പറേഷൻ ടിം"(എസ്സോട്) എന്ന  
 വിഭാഗം ഫൌക്കറിച്ചിട്ടുണ്ട്. വിവിധ  
 മേഖലയിലെ വൈദ്യുത ഉപഭോക്താക്കളെ  
 ഉംഗൾജി സംരക്ഷണത്തെക്കാൾ  
 ബോധവാൺമാരാക്കുക, അതിനുള്ള  
 സാങ്കേതിക സഹായം നൽകുക തുടങ്ങിയ  
 പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് എസ്സോട് ചെയ്യുവത്തന്തെ  
 ഡിമാന്റ് സെസഡ് മാനേജ്മെന്റ് സെല്ലുകൾ

കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ ഇലക്ട്രിക്കൽ  
 സബ്സിവിഷൻ ഓഫീസുകൾ കേന്റീകരിച്ച്  
 ഉപഭോക്താക്കൾക്കിടയിൽ ബോധവൽക്കരണം  
 നടത്തിവരുന്നു.

വൈദ്യുതി സ്വയം പരുപ്പുത്

മലപ്പറം ജില്ലയിലെ എല്ലാ ഗാർഹിക  
 ഉപഭോക്താക്കൾക്കിടയിലും ഉംഗൾജി  
 സംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണം  
 പ്രവർത്തനങ്ങൾ നാഷണൽ സർവീസ്  
 നീറ്റിമായി സഹകരിച്ച് നടത്തിവരുന്നു.

തുടക്കത്തെ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിലും,  
 കാർഷിക വ്യാവസായിക സ്ഥാപനങ്ങളിലും,  
 സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിലും, റസിഡൻഷ്യൽ  
 അസോസിയേഷൻ മുഖ്യമായും ഉംഗൾജി  
 സംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണം  
 പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം കുറയ്ക്കുന്നതിന്റെ  
 പ്രാധാന്യം ബോധ്യപ്പെടുത്തുന്ന വിവിധ  
 പ്രചാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പത്ര-ദ്വാര-ആവാ  
 മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. മലയാള  
 മനോരമയുമായി സഹകരിച്ച്, ഉംഗൾജി  
 സംരക്ഷണ സന്ദേശം പ്രചരിപ്പിക്കാൻ  
 ഉതകുന്നതും ഇതിന്റെ ആവശ്യകത  
 ബോധ്യപ്പെടുത്തുന്നതുമായ ഉംഗൾജിസംരക്ഷണ  
 നൃജീവകൾ, മീറ്റർ നീഡിംഗ്  
 എടുക്കേണ്ടതെങ്ങനെ തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങൾ  
 ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് "ഉംഗൾജിചെപ്പ്" എന്ന  
 കൈപ്പുകത്തിന്റെ 22 ലക്ഷം കോപ്പികൾ  
 ദിനപത്രത്തോടൊപ്പം വിതരണം ചെയ്യു  
 കേരളത്തിലുണ്ടാക്കുന്നതു  
 തീയേറ്റുകളിലും

ആകാശവാണിയിലും എഫ്.എം ചാനലുകളിലും പ്രമുഖ സിനിമാ താരങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി ഉംഗംജ സംരക്ഷണ പരസ്യങ്ങൾ പ്രക്ഷേപണം ചെയ്തു. വൈദ്യുതി സംരക്ഷണത്തക്കിട്ടുള്ള ബോധവൽക്കരണം. ഉംഗംജിതപ്പെട്ടതുന്നതിനായി മുരബർഷൻറിൽ 'സ്റ്റീനം' എന്ന പേരിൽ ഒരു പ്രതിവാര പരിപാടി കെ.എസ്.ഐ.ബി.എൽ സംഘ്രഹണം ചെയ്തുവരുന്നു. ഇതിനുപരമേ സോഷ്യൽ മീഡിയത്തിലെ (facebook) ഉംഗംജ- സംരക്ഷണത്തിന് വേണ്ടതു പ്രചാരം നൽകിവരുന്നാണ്. കേരളത്തിലെ പ്രധാന പ്രദർശന നഗരികളിൽ വൈദ്യുതി സംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം വ്യക്തമാക്കുന്നതരത്തിലുള്ള പ്രദർശനവസ്തുകൾ ഒരുക്കാക്കുന്നുണ്ട്. വൈദ്യുതി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് പോസ്റ്റ്‌റൂകൾ പ്രദർശിപ്പിക്കാക്കുന്നും ചെയ്യാറുണ്ട്. കൂടാതെ വൈദ്യുതി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് പരസ്യങ്ങൾക്കും താഴെ വൈദ്യുതി സംരക്ഷണ സന്ദേശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്താറുണ്ട്.

ഇതിനുപരമേ, പൊതുജനങ്ങളുടെ പക്കാളിത്തത്തോടും സഹകരണത്തോടും കൂടി തുടക്കം കരിച്ച ലാഭപ്രുദ്ദം എന്ന ബുഹത്തായ പ്രചാരണ പരിപാടി 2013-ലും 2014-ലും നടപ്പിലാക്കി. വേന്തുക്കാലത്ത് വൈദ്യുതി ഉപയോഗം പരമാവധി കുറച്ചു ലോധി ശൈഖിംഗ്, പവർക്കട് തുടങ്ങിയ നിയന്ത്രണങ്ങൾ ഒഴിവാക്കാൻ വേണ്ട ഉംഗംജസംരക്ഷണം ഒരു ദിനചര്യാക്കാൻ ഉപഭോക്താക്കളെ നിരന്തരം ഓർമ്മിപ്പിക്കാക്കുന്നു. പ്രേരിപ്പിക്കാക്കുന്നും സജ്ജമാക്കാക്കുന്നും ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള ബുഹത്തായ ഉംഗംജ ഉപയോഗ സാക്ഷരതാ പ്രചാരണ പരിപാടി കൂടിയായിരുന്ന ലാഭപ്രുദ്ദം പബ്ലിക്കേഷൻ 2013 മാർച്ച് 23 ന് നോ ലോധി ശൈഖിംഗ് കാമ്പയിൻ എന്ന പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കി. ഈ പദ്ധതിയിലുടെ ഉപഭോക്താക്കളുമായി സഹകരിച്ചു ഉംഗംജസംരക്ഷണത്തിലുടെ വൈദ്യുതി ലാഭിക്കാക്കുന്നും പത്ത് ശതമാനത്തിലും വൈദ്യുതി ലാഭിച്ച ഫീഡറൂകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചു ലോധി ശൈഖിംഗ് ഒഴിവാക്കാക്കുന്നും ചെയ്തു.

ലാഭപ്രഭ 2014 പദ്ധതിയിടെ സന്ദേശം  
ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ദുർഘ്ഗ  
മുഖ്യമായി പരമാവധി  
പ്രയോജനപ്പെട്ടതിയിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ  
വർഷത്തെ ലാഭപ്രഭ പദ്ധതിയിൽ  
സമ്മാനാർഹരായവരെ ഉറർപ്പജ്ഞ സംരക്ഷണ  
അംബാസഡർമാരായി പരിഗണിച്ച് സൗജകൾ,  
നസിഡ്ദ്‌സ് അസോസിയേഷൻകൾ, എൻ.  
എസ്. എസ്, എൻ.സി.സി, പഞ്ചായത്തുകൾ  
തുടങ്ങിയവയെ ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രചാരണ  
പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി. പരമാവധി സൗജകൾ  
ഈ പദ്ധതിയിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കാൻ  
വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സഹകരണം ഉറപ്പാക്കാൻ  
ഈ പദ്ധതി വിജയിപ്പിക്കാൻ, സി.എഫ്.എൽ  
ലാസുകൾ, സാരോർപ്പജ്ഞ റാന്തലുകൾ,  
സാരോർപ്പജ്ഞാധിക്ഷിത ഇൻവർട്ടറുകൾ  
ഗ്രിഡ്മായി ബന്ധിപ്പിക്കാവുന്ന സാരോർപ്പജ്ഞ  
പ്രോജക്ട് തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടുള്ള  
സമ്മാന പദ്ധതികളും ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ഈ പദ്ധതികൾ വഴി ഉണ്ടായിട്ടുള്ള (ബി)  
നേട്ടങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്  
വിശദമാക്കുമോ?

ഈ.എ.സി മുഖ്യന നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ  
ഫലമായി 2013-14 കാലയളവിൽ ഏകദേശം 85  
മില്ലീവൻ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ലാഭിക്കാൻ  
കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. കെ.എസ്.ഈ.സി.എൽ-എസ്  
പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഫലമായി വ്യാവസായിക  
മേഖലയിൽ എൻ പ്ലാസ്റ്റിക്സ്  
എസ് ബ്ലോക്ക് ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള  
വൈദ്യുതിയുടെ ചെലവ് (ഉദ്യോഗം 50  
ശതമാനം) കരയ്ക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.  
കാർഷിക മേഖലയിൽ പുതുതായി സ്ഥാപിക്കുന്ന  
പവിംഗ് സംവിധാനങ്ങളിലൂടെ വൻതോതിൽ  
ഉറർപ്പജ്ഞം സംരക്ഷിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.  
സർക്കാർ ആളുപത്രികളിൽ ഉറർപ്പജ്ഞ ക്ഷമത  
തുടർച്ചയിൽ ലൈറ്റുകളും ഫാറകളും സ്ഥാപിക്കുന്നതു  
വഴി ഉറർപ്പജ്ഞ സംരക്ഷണം നടത്തുവാൻ  
കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. വിതരണ നഷ്ടം കരയ്ക്കുന്നതിന്  
ഹൈവോൾട്ടേജ് ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ പദ്ധതി  
നടപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള പന്നം നടന്ന  
വരികയാണ്.

സെക്രഡ് ഓഫീസർ