

കുട്ടികൾ പഠിപ്പിച്ച വൈദ്യുതി മന്ത്രം

വേണമെന്നുവെച്ചാൽ വൈദ്യുതി മീറ്ററിനെ നിഷ്പ്രയാസം പിടിച്ചുകെട്ടാമെന്നു കേരളത്തിലെ കുട്ടികൾ തെളിയിച്ചിരിക്കുകയാണ്. മലയാള മനോരമയും സംസ്ഥാന വൈദ്യുതിവകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററും ചേർന്നു നടപ്പാക്കിയ 'സേവ്' (സെർവ് അസ് എ വൊളന്റിയർ ഫോർ എനർജി) എന്ന ഊർജസംരക്ഷണ പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുത്ത വിദ്യാർത്ഥികൾ രണ്ടുമാസം കൊണ്ടു ലാഭിച്ചത് 1.15 ലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി. ഇതിന്റെ വില ലക്ഷക്കണക്കിനു രൂപ വരും. സംഘടകരുടെ പ്രതീക്ഷയെപ്പോലും മറികടന്നു വീടുകളിലെ വൈദ്യുതി ഉപയോഗത്തിൽ 75 ശതമാനത്തിലേറെ കുറവു വരുത്തിയ വിദ്യാർത്ഥികളുണ്ട്. ഊർജസംരക്ഷണത്തിൽ പ്രകാശമാനമായ ഒരു മാതൃക.

കേരളം അതിരുകഴമായ വൈദ്യുതിക്ഷാമത്തിന്റെ പിടിയിലായ 2008 മേയ് മാസത്തിലായിരുന്നു 'സേവി'ന്റെ തുടക്കം. സ്കൂൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായുള്ള 'പഠിപ്പൂർ' പംക്തിയുടെ വിവിധ ലക്കങ്ങളിലായി ഊർജസംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം വ്യക്തമാക്കുന്ന കുറിപ്പുകളും വൈദ്യുതി ലാഭിക്കാനുള്ള വഴികളും മനോരമ വിശദമായി നൽകി. തുടർന്നു കുട്ടികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ വീടുകളിൽ വൈദ്യുതി ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുന്നതിൽ മൽസരം സംഘടിപ്പിച്ചു. ആവേശകരമായിരുന്നു വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പ്രതികരണം. ആയിരക്കണക്കിനു വീടുകളിലെ വൈദ്യുതി ഉപയോഗരീതിയിൽ വൻമാറ്റങ്ങളുണ്ടായി. മത്സരത്തിൽ പങ്കെടുത്ത ഒട്ടേറെ വീടുകളിൽ സാധാരണ ബൾബുകളുടെ സ്ഥാനത്തു വൈദ്യുതി കുറച്ചു ഉപയോഗിക്കുന്ന സിഎഫ്എൽ (കോംപാക്ട് ഫ്ലൂറസന്റ് ലാമ്പ്) സ്ഥാനംപിടിച്ചു. മറ്റുപകരണങ്ങളുടെയും ഉപയോഗരീതിയിൽ സാരമായ മാറ്റങ്ങൾ വന്നു. പല വീടുകളിലെയും ജീവിതശീലങ്ങളിൽ പോലും ആരോഗ്യകരമായ വ്യതിയാനങ്ങൾ സംഭവിച്ചതായി മൽസരത്തിൽ പങ്കെടുത്ത വിദ്യാർത്ഥികൾ അയച്ച റിപ്പോർട്ടുകൾ വ്യക്തമാക്കുന്നു.

വൈദ്യുതി സംരക്ഷണം ജനകീയ മുന്നേറ്റമാകണം

'സേവ്' പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി നടത്തിയ ചിത്രരചന, കാർട്ടൂൺ, പദപ്രശ്നം തുടങ്ങിയ മൽസരങ്ങളും വിദ്യാർത്ഥികളോട് അതിന്റെ ശ്രദ്ധയാകർഷിച്ചു. അങ്ങനെ പ്രായോഗിക തലത്തിലും ബോധവൽക്കരണ തലത്തിലും ചരിത്രം സൃഷ്ടിച്ച ഒരു പരിപാടിയായി വിദ്യാർത്ഥികൾ തന്നെ സേവിനെ വളർത്തിയെടുക്കുകയായിരുന്നു.

'സേവി'ന്റെ പ്രാഥമിക ആശയം അവതരിപ്പിച്ചപ്പോൾ തന്നെ അതിനു പരിപൂർണ്ണ പിന്തുണയും സഹകരണവും നൽകി ഊർജസാലമായൊരു പരിപാടിയാക്കിയത് വൈദ്യുതിമന്ത്രി എ.കെ. ബാലനാണ്. ഭാവനാപൂർണ്ണമായ ഇത്തരം പരിപാടികൾക്കു സമൂഹത്തിൽ ചലനങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കാൻ സാധിക്കുമെന്നു മന്ത്രി തിരിച്ചറിഞ്ഞു. സേവ് പരിപാടിയിൽ മനോരമയ്ക്കൊപ്പം ചുക്കാൻപിടിച്ചതും ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിൽ മൂല്യനിർണ്ണയം നടത്തിയതും വൈദ്യുതിവകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള കേരള എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററാണ്. ദേശീയതലത്തിൽ ഈ വർഷം ഏറ്റവും മികച്ച എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററായി തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടതും കെ.എം. ധരേശൻ ഉണ്ണിത്താൻ നേതൃത്വം നൽകുന്ന ഈ സ്ഥാപനം തന്നെ.

രാജ്യവ്യാപകമായി ഊർജപ്രതിസന്ധി രൂക്ഷമാണെങ്കിലും കേരളത്തിന്റെ പ്രശ്നങ്ങൾ വേറിട്ടുനിൽക്കുന്നു. 1983 മുതൽ സംസ്ഥാനം വൈദ്യുതിക്കമ്മി നേരിടുകയാണ്. മഴ കനിഞ്ഞ് അണക്കെട്ടുകൾ നിറഞ്ഞ വർഷങ്ങളിൽ മാത്രമാണു നിയന്ത്രണങ്ങളിൽ അയവുവന്നത്. ഓരോ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയും അമൂല്യമായി മാറുന്ന പശ്ചാത്തലത്തിൽ വൈദ്യുതിയുടെ ഉപയോഗക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കാനും ധൂർത്ത് ഉപേക്ഷിക്കാനും ജനങ്ങൾ തന്നെ മുന്നിട്ടിറങ്ങിയേ തീരൂ എന്ന വലിയ പാഠമാണു 'സേവ്' പരിപാടിയുടെ വിജയം മുന്നോട്ടുവയ്ക്കുന്നത്.

വൈദ്യുതി പാഴാക്കുന്നതു നമ്മോടുതന്നെ ചെയ്യുന്ന കുറ്റമായി വേണം കരുതാൻ. അൽപ്പം ശ്രദ്ധിച്ചാൽ വീടുകളിലും ഓഫീസുകളിലും ലാഭിക്കാൻ കഴിയുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് വൻകിട പദ്ധതികളുടെ ഉൽപാദന ശേഷിയെക്കാൾ അധികമായിരിക്കും.

വൈദ്യുതി ഉപയോഗത്തിൽ 10% കുറവുവരുത്തുന്ന ഉപഭോക്താക്കൾക്കു സിഎഫ്എൽ ലാമ്പ് സൗജന്യമായി വിതരണം ചെയ്യാനുള്ള വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ തീരുമാനം സ്വാഗതാർഹമാണ്. റേഷൻ കടകൾ വഴിപോലും സിഎഫ്എൽ ലാമ്പുകൾ സൗജന്യവിലയ്ക്കു വിൽക്കണമെന്നു നിർദ്ദേശിക്കപ്പെടുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ സൗരോർജത്തിനും പ്രചാരം നൽകേണ്ടതല്ലേ? തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങളും സർക്കാർ ഓഫീസുകളും വൈദ്യുതി ലാഭപ്പെടുത്തുന്നതിൽ മാതൃകകളാകുകയും വേണം.