

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

ഒൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം: 4457

27.06.2013 - ലെ മറുപടിയ്ക്ക്

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണവും ഹരിത നിർമ്മാണവും

ചോദ്യം

ശ്രീ.എ.എ.അസീസ്

ഉത്തരം

ശ്രീ.വി.കെ. ഇബ്രാഹിം കണ്ണത്ത്
(പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മന്ത്രി)

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിൽ ഹരിത നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പ്രസക്തി എന്താണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധിയും ജല ദൗർലഭ്യവും അനുഭവപ്പെടുന്ന ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ ഹരിത നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുകവഴി ഈ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് ഒരു വരെ പരിഹാരമാകുന്നതാണ്. ഹരിത നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായി സൗരോർജ്ജ പാനലുകൾ, മറ്റു പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക വഴി സ്വന്തമായി ഊർജ്ജോൽപ്പാദനം നടത്തുന്നതിനും ഉപഭോഗച്ചെലവ് 40% മുതൽ 60% വരെ കുറയ്ക്കാനും, പരമാവധി സൂര്യപ്രകാശവും വായു സഞ്ചാരവും ലഭിക്കത്തക്കതരത്തിലുള്ള രൂപകല്പനാ രീതി അവലംബിക്കുന്നതുമൂലം എയർ കണ്ടീഷനിംഗ് മുതലായവയുടെ ഉപയോഗം പരിമിതപ്പെടുത്താനും അങ്ങനെ ഗ്രീൻഹൗസ് വാതകങ്ങളുടെ പുറന്തള്ളൽ കുറയ്ക്കാനും കഴിയുന്നതാണ്. അതാത് സ്ഥലങ്ങളിൽ സുലഭമായി ലഭ്യമാകുന്ന നിർമ്മാണവസ്തുക്കൾ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക വഴി പരോക്ഷമായും ഊർജ്ജോപഭോഗം കുറയ്ക്കാൻ കഴിയും.

Menged
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ