

പ്രതിമുന്നാം കേരള നിയമസഭ
പ്രത്യേകാം സമേചനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.3198

11.12.2014 ലെ മറുപടിയ്ക്ക്

ഹരിത നിർമ്മാണ നയം

ചോദ്യം

ശ്രീ.വി.പി.സജീദുൽ
ശ്രീ.എം.എ.വാഹീദ്
ശ്രീ.ബൈനീ ബൈഹനാൻ
ശ്രീ.ജോസഫ് വാഴ്ഫുൾ

ഉത്തരം

ശ്രീ.വി.കെ.ഇല്ലോഹിം കണ്ണത്
(പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ഹരിത നിർമ്മാണ (എ) നയത്തിന് തുപം നൽകിയിട്ടുള്ളോ വിശദമാക്കുമോ;

(ബി) പ്രസ്തുത നയത്തിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ (ബി) എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;

ഉണ്ട്. ഈർബ്യുഗിൽ ആദ്യമായി ഹരിത നിർമ്മാണനയത്തിന് തുപം നൽകിയ സംസ്ഥാനം കേരളമാണ്. 07.03.2013 ലെ സ.ഉ. (എം.എസ്)നം. 28/2013/പൊ.മ.വ. എന്ന ഉത്തരവ് പ്രകാരം ഹരിത നിർമ്മാണ നയത്തിന് സർക്കാർ അംഗീകാരം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

വർദ്ധിച്ച വരുന്ന ഉഭർജ്ജാപദ്ധതി, ജല ദാർശനിക്ക്, നിർമ്മാണ സാമഗ്രികളുടെ അപര്യാപ്തത, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മുലയുണ്ടാക്കുന്ന പ്രധാനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കു ഒരു പരിധി വരെ പരിഹാരം കണ്ടെത്തുന്നതിന് വേണ്ടിയാണ് ഹരിത നിർമ്മാണ നയം നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

ഹരിത നിർമ്മാണ രീതി അവലംബിക്കുക വഴി 40%തേരാളം ഉഭർജ്ജത്തിന്റെയും ജലത്തിന്റെയും ഉപയോഗം കുറയ്ക്കാൻ കഴിയും. പാരമ്പര്യത്തോടു കൂടി സംബന്ധിച്ച പരമാവധി ഉപയോഗപൂട്ടുകവഴി മെയിൻ ഗ്രിഡിനെ ആത്മയിക്കുന്നത് കുറയ്ക്കാൻ കഴിയും. മഴവെള്ള സംഭരണവും, ജലത്തിന്റെ പുനർചാക്രണവും നയത്തിൽ വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുണ്ട്. കാര്യക്ഷമമായ മലിനീകരണ നിർമ്മാർജ്ജന, സംസ്കരണ പദ്ധതികളും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഈ കർശനമായി നടപ്പാക്കുന്നതിലേക്കായി നിലവിലുള്ള നിർമ്മാണ ചട്ടങ്ങളിൽ ഈ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. എന്നർജി

കണ്ണസർവേഷൻ ബിൽഡിംഗ്
കോഡിലെ [ECBC] വ്യവസ്ഥകൾ കൂടി
ഹരിത നിർമ്മാണ നയത്തിൽ
ഉൾപ്പെടുത്തുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്.
അങ്ങനെ ഉറർജ്ജക്ഷമമായ
വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ മാത്രം
ഉപയോഗിക്കാനും അതുവഴി
വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് കറ്റുവാൻ
കഴിയും. പരമാവധി നിർമ്മാണ
സ്ഥലത്തോട് ഇണങ്ങുന്ന നിർമ്മാണ
രീതി അവലംബിക്കാനും ഹരിതാഭ്യൂം,
വുക്ഷലതാബികളും പരമാവധി നില
നിർത്തുവാനും നയം വ്യവസ്ഥ
ചെയ്യുന്നു. ഹരിത ഗ്രഹ വാതകങ്ങളുടെ
(green house gases) പുറത്തുള്ള
കറ്റുക എന്ന പ്രധാന ലക്ഷ്യം
കൈവരിക്കാനുള്ള നടപടികൾ
സ്വീകരിക്കുക വഴി മെച്ചപ്പെട്ട ഒരു
ജീവിത സാഹചര്യം സ്ഥാപിക്കുവാനും
നയം വ്യവസ്ഥചെയ്യുന്നു.

പരിമിതമായി വരുന്ന അസംസ്ത
വസ്തുക്കളുടെയും നിർമ്മാണ സാമഗ്രി-
കളുടെയും ഉപയോഗം കുറച്ച് ഫൈഡ്
ആഷ് പോലുള്ള ബന്ധങ്ങൾ നിർമ്മാണ
വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിക്കുവാൻ നയം
വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്നു.

- (സി) ഉറർജ്ജ പ്രതിസന്ധികൾ പരിഹാരം (സി)
കാണാൻ എന്തെല്ലാം കാര്യങ്ങളാണ്
പ്രസ്തുത നയത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി-
യിരിക്കുന്നതെന്നും വിശദാംഗങ്ങൾ
എന്തെല്ലാമാണെന്നും
വ്യക്തമാക്കുമോ;

മലപ്രദവും കാര്യക്ഷമവുമായ തുപ
കല്ലു അവലംബിക്കുക വഴി പരമാവധി
കാറ്റം പ്രകാശവും കൈട്ടിടങ്ങളിൽ
ഉറപ്പാകുവാൻ കഴിയും. അങ്ങനെ
പക്കൽ സമയങ്ങളിൽ ലൈറ്റുകൾ,
ഫാസകൾ, എയർ കൺിഷണറുകൾ
എന്നിവ പരമാവധി ഒഴിവാക്കി
വൈദ്യുതിയുടെ ഉപയോഗം കറ്റും.
കൂടാതെ പരമാവധി വുക്ഷങ്ങളും
ചെടികളും സംരക്ഷിക്കുന്നതുവഴി
കൈട്ടിടത്തിനുള്ളിലെ താപനില
നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് സാധിക്കുന്നതാണ്.
ECBC മാനദണ്ഡങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള
ഉപകരണങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതുവഴി
വൈദ്യുതിയുടെ ഉപയോഗം പരമാവധി
കറ്റുന്നതിന് സാധിക്കുന്നതാണ്.
പാരമ്പര്യത്തെ ഉറർജ്ജ
സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി

പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെട്ടത് വാൻ
കഴിയുന്നതാണ്. ഇതരരത്തിൽ
വൈദ്യുത ഉപയോഗം 40%
വരെയെക്കിലും കുറയ്വാൻ
സാധിക്കുന്നതാണ്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി
KSTP രോധുകളിൽ സോളാർ
തെങ്ങൾ വിളക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നത്
ഉൾപ്പെട്ടതിയിട്ടുണ്ട്. ആലപ്പുഴ
മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ മോർച്ചറി
പൂർണ്ണമായും സൗരോർജ്ജത്തിലാണ്
പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

(ഡി) പ്രസ്തുത നയം നടപ്പാക്കാൻ (ഡി)
എന്നൊക്കെ
ആവിജ്ഞാനിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന്
വിശദമാക്കുമോ?

ഹരിത നിർമ്മിതികൾ
പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഇത്തരം
കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് ടാക്സ് ഇഴവുകൾ
നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്. തുടാതെ കെട്ടിട
നിർമ്മാണ ചട്ടങ്ങളിൽ ഇഴവുകൾ
നൽകുന്നതിനം നയത്തിൽ
നിർദ്ദേശമുണ്ട്. നയത്തപൂർണ്ണിയും
ഹരിത നിർമ്മാണ തത്ത്വങ്ങളെപ്പറ്റിയും
പൊതുജനങ്ങൾക്ക് ബോധവൽക്കരണം
നൽകുന്നതിനായി പൊതുജനസന്ധർക്കു
വകുപ്പ് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.
ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ലാഭ്യലോവകളുടെ
വിതരണം, ഡോക്യുമെന്റേറി, വീഡിയോ
വാൾ, കട്ടികൾക്കുള്ള ചിത്ര ചെന്നാ
പ്രഖ്യാ ചെന്നാമത്സരങ്ങൾ
എന്നിവയെക്കെൽ നടത്തുന്നതിന്
ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. തുടാതെ വകുപ്പിലെ
സാങ്കേതിക വിദഗ്ധ്യതയുടെ ആദ്യാലട
പരിശീലന കൂണ്ടുകൾ പൂർത്തിയായി
കഴിഞ്ഞു. പൊതുജനങ്ങൾക്കു തുടി
ഉപകാരപ്രദമാക്കുന്ന റിതിയിലുള്ള
അടുത്ത ഘട്ട ബോധവൽക്കരണ
കൂണ്ടുകൾ ഉടൻ തന്നെ
ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ
നടന്നവരുണ്ട്.

Mengad
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ