

II ഇ.ബി. XIII- കേരള നിയമസഭ/VIII-9

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

എട്ടാം സമ്മേളനം

ചോദ്യോത്തരങ്ങൾ - സംഗ്രഹം

2013 ഏപ്രിൽ 02, ചൊവ്വ

നിയമസഭ രാവിലെ 8.30-ന് ബഹുമാനപ്പെട്ട സ്പീക്കർ ശ്രീ. ജി. കാർത്തികേയന്റെ അധ്യക്ഷതയിൽ നിയമസഭാ ഹാളിൽ യോഗം ചേർന്നു.

വാങ്മൂലം നൽകിയ ഉത്തരങ്ങൾ

29 (*241) ഹരിത നിർമ്മാണ ശൈലി

പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. വി. കെ. ഇബ്രാഹിം കുഞ്ഞ്) നൽകിയ മറുപടിയിൽ, സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിന് ഹരിത നിർമ്മാണ ശൈലി സ്വീകരിക്കാൻ തീരുമാനമെടുത്തിട്ടുണ്ടെന്ന് സഭയെ അറിയിച്ചു. ഊർജ്ജ പ്രതിസന്ധിയും ജലദൗർലഭ്യവും ഇന്ന് ലോകം അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നങ്ങളാണ്. ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന ഊർജ്ജത്തിന്റെ പകുതിയിലേറെയും ഉപയോഗിക്കുന്നത് കെട്ടിട നിർമ്മിതിക്കുവേണ്ടിയാണ്. അന്തരീക്ഷ മലനീകരണത്തിനും ജലമലിനീകരണത്തിനും ഹരിത ഗൃഹ വാതകങ്ങളുടെ പുറന്തള്ളലിനും നിർമ്മിതികൾ കാരണമാകുന്നുണ്ട്. ഈ അവസ്ഥയ്ക്ക് പരിഹാരം കാണുവാനാണ് ഹരിത നിർമ്മാണ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ലോകമെമ്പാടും നിരവധി രാജ്യങ്ങൾ ഹരിത നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചതിലൂടെ 30% വരെ ഊർജ്ജവും 50% വരെ ജലവും

ലാഭിക്കുന്നുണ്ട്. സ്വകാര്യ മേഖലയിൽ ഇത്തരം കെട്ടിടങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് തീരുമാനമെടുത്തിട്ടുണ്ട്. ആരോഗ്യപ്രദായകമായ നിർമ്മാണ വസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗത്തിലൂടെയും പരമാവധി കാറ്റും വെളിച്ചവും കടക്കത്തക്ക രീതിയിലുള്ള രൂപകൽപനയിലൂടെയും അന്തേവാസികളുടെ ആരോഗ്യകരവും സുഖപ്രദവുമായ ജീവിതം ഇത്തരം പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ നിർമ്മിതികളിൽ ഉറപ്പുവരുത്തുന്നുണ്ട്. ഊർജ്ജ സംരക്ഷണവും ജല സംരക്ഷണവും പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണവും ഉറപ്പുവരുത്താൻ യോജിച്ച രീതിയിലുള്ള സൈറ്റ് തെരഞ്ഞെടുത്ത് ഭൂപ്രകൃതിയെ ഹനിക്കാത്ത രീതിയിലുള്ള രൂപകൽപന നടത്തിയും, മണ്ണൊലിപ്പു തടഞ്ഞും, പരമാവധി വൃക്ഷങ്ങൾ നിലനിർത്തിയും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനം നടത്തേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. ഊർജ്ജത്തിന്റെ ഉപയോഗം പരമാവധി കുറയ്ക്കുന്നതിലേക്കായി ഊർജ്ജ ക്ഷമതയുള്ള വൈദ്യുതി ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, സൗരോർജ്ജപാനലുകളുടെ ഉപയോഗം തുടങ്ങിയവ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. പുനഃപ്രകീകരണം ചെയ്യുവാൻ പറ്റിയ നിർമ്മാണ വസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗം, പ്രാദേശികമായി ലഭിക്കുന്ന വസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗം, ഓസോൺ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന വസ്തുക്കളുടെ നിരുത്സാഹപ്പെടുത്തൽ തുടങ്ങിയവ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന തോടൊപ്പം താമസക്കാരുടെ ആരോഗ്യത്തിനും ക്ഷേമത്തിനുമായി വിഷാംശം കുറഞ്ഞ വസ്തുക്കൾ കെട്ടിടത്തിന്റെ ഉൾഭാഗത്ത് ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്. കൂടാതെ ഹരിത നിർമ്മാണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് നികുതിയിളവ് നൽകുവാനും ഫ്ലോർ ഏരിയ റേഷ്യായിൽ ഇളവ് നൽകുവാനും സോളാർ പാനലുകൾക്ക് സബ്സിഡി നൽകുവാനും നയത്തിൽ വ്യവസ്ഥയുണ്ട്. തിരുവനന്തപുരം നഗരത്തെ ഒരു ഹരിത പൈതൃക നഗരമായി പ്രഖ്യാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. കളക്ടറേറ്റുകളിലും

സെക്രട്ടേറിയറ്റ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള വലിയ സമുച്ചയങ്ങളിലും സോളാർ എനർജി പാനലുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി ഗവൺമെന്റ് ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. സൂര്യപ്രകാശം ഏറ്റവും കൂടുതൽ ലഭിക്കുന്ന രീതിയിൽ വീടുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രോത്സാഹനം നൽകണമെന്നാണ് ഹൈദ്രാബാദ് ആസ്ഥാനമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇന്ത്യൻ ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് കൗൺസിൽ സംസ്ഥാന ഗവൺമെന്റിന് നൽകിയിട്ടുള്ള പ്രധാന നിർദ്ദേശം. ഇന്ത്യൻ ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് കൗൺസിലിന്റെ മാതൃകയിൽ കേരളത്തിലും ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് കൗൺസിൽ രൂപീകരിക്കുന്നതാണ്. കേരളത്തിൽ നിർമ്മാണ സാമഗ്രികളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ് പരിഹരിക്കാൻ മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും അവ കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ലഘൂകരിക്കുന്നതാണെന്ന് ഒരുപക്ഷേപത്തിന് മറുപടിയായി മന്ത്രി വ്യക്തമാക്കി.

(പ്രതിപക്ഷാംഗങ്ങൾ മുദ്രാവാക്യം മുഴക്കി തടസ്സപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടിരുന്നതിനാൽ സഭാ നടപടികൾ രാവിലെ 8.41-ന് അല്പ നേരത്തേക്ക് നിറുത്തിവച്ചു.)

(നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ബാക്കി 242 മുതൽ 270 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്കും നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത 2615 മുതൽ 2998 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ 40 എണ്ണത്തിനും ബന്ധപ്പെട്ട മന്ത്രിമാർ രേഖാമൂലം ഉത്തരം നൽകി.)