

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
15-ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.30

28.05.2019-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പരിസ്ഥിതിയുടെ പുനരുജ്ജീവനം

ചോദ്യം
ശ്രീ.വി. കെ. സി. മമ്മത്ത് കോയ:

മറുപടി
പിണറായി വിജയൻ
(മുഖ്യമന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്തുണ്ടായ മഹാപ്രളയ- (എ) ഉണ്ട്.
ത്തിന്റെ ഫലമായി പരിസ്ഥിതി-
ക്കുണ്ടായ ആഘാതം പഠനവിധേ-
യമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; ഇതിനായി
ഏതെങ്കിലും ഏജൻസിയെ
ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ;

(ബി) പ്രളയത്തിൽ തകർന്ന (ബി) പുനരുജ്ജീവനം
പരിസ്ഥിതിയുടെ പുനരുജ്ജീവന-
ത്തിന് ഏതെങ്കിലും പദ്ധതികൾ
നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ
നടപ്പിലാക്കുമോ എന്ന്
വ്യക്തമാക്കാമോ?

പുനർ നിർമ്മാണവും
എങ്ങനെ നടത്താമെന്ന് സംബന്ധിച്ച ഒരു
കാഴ്ചപ്പാട് സർക്കാർ മുന്നോട്ടുവെച്ചിട്ടുണ്ട്.
ആസൂത്രണത്തിലും നിർമ്മാണത്തിലും
വേഗതയും കാര്യക്ഷമതയും
ഉൾക്കൊണ്ടുള്ളതാണ് അത്. കേരള
പുനർനിർമ്മാണ പദ്ധതി (Rebuild Kerala
Initiative) എന്ന പേരിലാണ് അത്
അറിയപ്പെടുന്നത്.

ദുരന്തത്തെ അതിജീവിക്കാൻ പറ്റുന്നവിധം
ആസൂത്രണങ്ങളെയും ജീവിതോപാധികളെയും

സംരക്ഷിക്കാൻ കഴിയുന്നവിധമുള്ള
ഒന്നായാണ് ഇത് വിഭാവനം
ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ദുരന്തബാധിതരെ
സാധാരണ ജീവിതത്തിലേക്ക് വേഗം
മടക്കിക്കൊണ്ടുവരാനാവുക എന്ന
സുപ്രധാനമായ കാഴ്ചപ്പാടും ഇത്
മുന്നോട്ടുവയ്ക്കുന്നു. സമൂഹത്തിലെ ഏറ്റവും
പിന്നോക്കം കിടക്കുന്ന ജനവിഭാഗങ്ങളുടെ
പ്രശ്നങ്ങളെ പ്രത്യേകമായി കണ്ടുകൊണ്ടുള്ള
പുനർനിർമ്മാണമാണ് ലക്ഷ്യം വയ്ക്കുന്നത്.

പ്രകൃതിദുരന്തങ്ങളിൽ തകർന്നു
പോകാത്ത നിർമ്മാണങ്ങളാണ് ഈ
പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്.
ഭൂമിശാസ്ത്രപരവും പാരിസ്ഥിതികവുമായ
സവിശേഷതകളെ ഉൾക്കൊണ്ടുകൊണ്ടുള്ള
നിർമ്മാണമാണ് ഇതിലൂടെ ലക്ഷ്യം
വയ്ക്കുന്നത്.

സാഭാവിക പ്രകൃതിയെ സംരക്ഷിച്ചു
കൊണ്ടും മനുഷ്യവാസകേന്ദ്രങ്ങളെ
നിലനിർത്തുകയും ചെയ്തുകൊണ്ടുള്ള
സമീപനമായിരിക്കും ഇതിലുണ്ടാവുക.
പ്രാദേശിക-കാലാവസ്ഥാ
സവിശേഷതകളുമായി പൊരുത്തപ്പെടുന്ന
മെച്ചപ്പെട്ട നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യകൾ
ഉപയോഗിക്കുക എന്നതും പ്രധാനമാണ്.
നാടിന് ചേർന്ന സാങ്കേതികവിദ്യകൾ

ഉപയോഗിച്ച് നിർമ്മാണം
പൂർത്തീകരിക്കപ്പെടുമ്പോൾ ഇതിലൂടെ
നിർമ്മാണം ഏറെക്കാലം നിലനിർത്താൻ
മാത്രമല്ല, പാരിസ്ഥിതികമായ തകർച്ചയെ
ലഘൂകരിക്കാനും സാധ്യമാകും.

മണ്ണിന്റെ ഘടനാപരമായ
സവിശേഷതകളും ഭൗമരൂപ-ജലശേഖര
പഠനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള മെച്ചപ്പെട്ട
സാങ്കേതിക സംവിധാനങ്ങളും
ഉൾക്കൊണ്ടുമായിരിക്കും പുനർ-
നിർമ്മാണപദ്ധതി തയ്യാറാക്കുക.
പദ്ധതികളുടെ ദീർഘകാല നിലനിൽപ്പും
ദുരന്തങ്ങളെ അതിജീവിക്കാനുള്ള ശേഷിയും
ഇതുവഴി ഉറപ്പുവരുത്താനാവും.
അതിനുതകുന്ന വിധത്തിലുള്ള മാറ്റങ്ങൾ
പദ്ധതി രൂപകൽപനകളിൽ
വരുത്തുന്നതിന് ശ്രദ്ധിക്കുന്നതാണ്.
ഇതിനായി ഓർഗാനിക് ആർക്കിടെക്ചർ
(ജൈവിക വാസ്തുവിദ്യ) മാതൃകകളും
പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന
രീതിയായിരിക്കും അവലംബിക്കുക.

ആധുനികവും നൂതനവുമായ
സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ ഉപയോഗം ഈ
പദ്ധതിയുടെ ഏറ്റവും പ്രധാനമായ
സവിശേഷതയായിരിക്കും. അതിലൂടെ
ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന പദ്ധതികൾ ഏറ്റവും

നവീനമായ രീതിയിൽ
നടപ്പാക്കപ്പെടുന്നുവെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്താനും
കഴിയും. ഉപഭോക്തൃ വിഭവ
ഉപയോഗത്തിൽ സ്മാർട്ട് ടെക്നോള-
ജികളുടെ ഉപയോഗം കൊണ്ടുവരും.
അതുവഴി ദുരന്ത സാധ്യതയുടെ ശാസ്ത്രീയ
പ്രവചന സംവിധാനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്താൻ
പറ്റുന്ന സ്ഥിതിയുണ്ടാകും. അതിലൂടെ
ദുരന്തങ്ങളെ മുൻകൂട്ടി അറിയുന്നതിനും
ദുരന്ത സമയത്ത് പെട്ടെന്ന് ഒഴിപ്പിക്കൽ
മാർഗ്ഗങ്ങൾ കൊണ്ടുവരുന്നതിനും
സഹായകമാവുകയും ചെയ്യും.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ