

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**  
**16-ാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം.\*305

11.11.2019-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നടപടികൾ**

**ചോദ്യം**  
ശ്രീ.സി. ദിവാകരൻ  
ശ്രീ.മുല്ലക്കര രത്നാകരൻ  
ശ്രീമതി ഗീതാ ഗോപി  
ശ്രീ.ഇ.ടി. ടൈസൺ മാസ്റ്റർ :

**മറുപടി**  
**പിണറായി വിജയൻ**  
(മുഖ്യമന്ത്രി)

(എ) കേരളത്തിന്റെ പരിസ്ഥിതിയെ ആരോഗ്യപൂർണ്ണവും ജീവിത-  
ആരോഗ്യപൂർണ്ണവും ജീവിത-  
യോഗ്യവുമായി സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  
സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചുവരുന്ന  
നടപടികൾ വിശദമാക്കുമോ,

(എ) കേരളത്തിന്റെ പരിസ്ഥിതിയെ ആരോഗ്യ  
പൂർണ്ണവും ജീവിതയോഗ്യവുമായി മാറ്റുക എന്ന  
ലക്ഷ്യം മുൻ നിർത്തിയാണ് പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യം  
കുറയ്ക്കുക, ബദൽ സംവിധാനങ്ങൾ  
പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വായു മലിനീകരണ  
ലഘൂകരണത്തിന് ഉതകുന്ന പദ്ധതികൾ  
നടപ്പിലാക്കുക എന്നിവയിൽ ഊന്നിയുള്ള  
പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയത്. സമൂഹത്തിൽ  
പരിസ്ഥിതി അവബോധം വളർത്തുന്നതിനായും  
ജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിക്കുന്നതിനുമായി  
പാരിസ്ഥിതികം എന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി  
വരുന്നു.

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി കേരള  
സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ് എല്ലാ  
തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലും  
ബയോഡൈവേഴ്സിറ്റി മാനേജ്മെന്റ് കമ്മിറ്റികൾ  
(ബി.എം.സി) രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 1012 ജനകീയ  
ജൈവവൈവിധ്യ രജിസ്റ്ററുകൾ നാളിതുവരെ  
തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ജൈവവൈവിധ്യ  
സംരക്ഷണത്തിനായി കൊല്ലം ആശ്രാമം

ജൈവവൈവിധ്യ പൈതൃക കേന്ദ്രമായി പ്രഖ്യാപിച്ചു നഗര പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിനായി മിയാവാക്കി വന പദ്ധതി വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിൽ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. നവകേരള നിർമ്മാണത്തിന്റെ ഭാഗമായി വാണിജ്യ വ്യവസായ പ്രാധാന്യമുള്ള ജൈവവൈവിധ്യങ്ങളുടെ വിവര ശേഖരണത്തിനും, പുഴയോര ജൈവവൈവിധ്യ പുനർ നിർമ്മാണത്തിനും കാർഷിക ജൈവവൈവിധ്യ സംരക്ഷണത്തിനും കൂടി സംസ്ഥാന ജൈവവൈവിധ്യ ബോർഡ് 5 കോടി രൂപ ഈ സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ലോകമാകെ നേരിടുന്ന ആഗോള (ബി) 2014 ത് സമർപ്പിച്ച കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാന താപനവും തന്മൂലമുള്ള കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവും സംസ്ഥാനത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥയിലും ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങളിലും ഉണ്ടാക്കിയ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ നേരിടുന്നതിനും ആയത് പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനും സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ വിശദമാക്കുമോ,

കർമ്മ പരിപ്രേഷ്യം കേന്ദ്ര സർക്കാർ അംഗീകരിച്ചിരുന്നു. ഓരോ 5 വർഷത്തിലും ആയത് പരിഷ്കരിക്കേണ്ടതുണ്ട്. പ്രസ്തുത കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാന കർമ്മ പരിപ്രേഷ്യത്തിന്റെ (State Action Plan on Climate Change) പരിഷ്കരണം നടത്തി വരുന്നു. പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന തദ്ദേശീയ കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാന കർമ്മ പരിപ്രേഷ്യത്തിന്റെ (Local Action Plan on Climate Change) തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പഞ്ചായത്തുകളിൽ Kerala Institute of Local Administration (KILA) യുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ തയ്യാറാക്കി വരുന്നു.

സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സുസ്ഥിര ഭൂവിനിയോഗത്തിനും പരിസ്ഥിതി

സംരക്ഷണത്തിനുമായി സർക്കാർ കേരള പുനർനിർമ്മാണ പദ്ധതി (Rebuild Kerala Initiative) നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നത് ദുരന്തത്തെ അതിജീവിക്കാൻ കഴിയുന്നതും ഭൂമിശാസ്ത്രപരവും പാരിസ്ഥിതികവുമായ സവിശേഷതകളെ ഉൾക്കൊണ്ടു കൊണ്ടുള്ള നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ്.

(സി) ഒരു ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസ് ചൂട് (സി) കൂടിയായാൽത്തന്നെ സർക്കാർ നാമാവശേഷമാകുന്ന സസ്യ ജീവി ജനസ്പെഷുകളുള്ള പരിസ്ഥിതി ലോലമായ പശ്ചിമഘട്ടമേഖലയുടെ സംരക്ഷണത്തിന് സർക്കാർ സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ വ്യക്തമാക്കുമോ,

22.08.2019 ന് വിദഗ്ദരെ ഉൾപ്പെടുത്തി ഒരു പഠന റിപ്പോർട്ട് സമിതി സർക്കാർ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. വ്യക്തമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ സമിതി മൂന്ന് മാസത്തിനുള്ളിൽ സമർപ്പിക്കുന്നതാണ്.

കേരളത്തിന്റെ സവിശേഷമായ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ പ്രത്യേകതകൾക്ക് ഉതകും വിധം സുസ്ഥിര ഭൂവിനിയോഗ മാതൃക നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിനുമായി സർക്കാർ സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. നദീതീരങ്ങളിലും Ecologically Sensitive Area കൾ ആയ തണ്ണീർത്തടങ്ങൾ കണ്ടൽക്കാടുകൾ, തീരമേഖലകൾ എന്നിവിടങ്ങളിലെ കൈയ്യേറ്റം തടയുകയും അവയുടെ സംരക്ഷണം ഉറപ്പ് വരുത്തുകയും ചെയ്യുക.
2. മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന് കേരളത്തിന്റെ ഭൂലിനിയോഗ അനുയോജ്യമായ രീതികൾ നടപ്പിലാക്കുക അത്യാവശ്യമാണ്. ഖര, ദ്രവ മാലിന്യങ്ങൾ (സീവേജ്, സെപ്റ്റേജ്, ചുവപ്പ് ചവറുകൾ പ്രധാനമായും) നിർമ്മാർജ്ജനത്തിന്

ആവശ്യമായ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക. പ്ലാസ്റ്റിക് പോലുള്ള വസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുക.

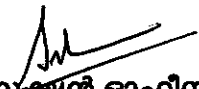
3. കാലാവസ്ഥ അനുരൂപകൃഷിരീതികൾ, കാർഷിക വന വത്കരണം (Agroforestry) എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുക.

4. Ecologically Sensitive Area ൽ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദമാക്കുക.

5. പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണം കുറയ്ക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള പുനരത്പാദനശേഷിയുള്ള ഊർജ്ജസ്രോതസ്സുകളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.

6. വ്യവസായ ശാലകൾ, ആശുപത്രികൾ, ഹോട്ടലുകൾ തുടങ്ങിയ ഇടങ്ങളിൽ ജല ഉപയോഗത്തിന്റെ കാര്യക്ഷമത കൂട്ടുന്നതിന് (ജലത്തിന്റെ പുനരുപയോഗം) നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

(ഡി) സംസ്ഥാനത്തെ ഭൂവിനിയോഗത്തിൽ ഏതൊക്കെ തരത്തിലുള്ള ഉപയോഗപരിപാലന നയങ്ങളും സംവിധാനങ്ങളും പരിപാടികളുമാണ് നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ