

പതിനാറാം കേരള നിയമസഭ

ഒന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 862

24-06-2026-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

തീരദേശ ആവാസവ്യവസ്ഥയുടെ സംരക്ഷണം

ചോദ്യം ഉന്നയിച്ച അംഗങ്ങൾ

ശ്രീ. പാറക്കൽ അബ്ദുല്ല

മറുപടി നൽകിയ മന്ത്രി

ശ്രീ. വി. ഇ. അബ്ദുൽ ഗഫൂർ

(മത്സ്യബന്ധനം - സാമൂഹ്യനീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) സമുദ്ര മലിനീകരണം, തീരദേശ ശോഷണം, പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യങ്ങൾ എന്നിവ സമുദ്ര ആവാസ വ്യവസ്ഥയെയും തീരദേശ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയെയും മത്സ്യബന്ധന മേഖലയെയും ഗുരുതരമായി ബാധിക്കുന്നതായുള്ള റിപ്പോർട്ടുകൾ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ;

മറുപടി: ഉണ്ട്.

(ബി) പ്രസ്തുത വെല്ലുവിളികൾ നേരിടുന്നതിനായി സർക്കാർ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

മറുപടി: സമുദ്ര മലിനീകരണം മൂലം മത്സ്യസമ്പത്ത്, കടൽജീവികളുടെ ആവാസ മേഖലകൾ, പവിഴപ്പുറ്റുകൾ, കണ്ടൽക്കാടുകൾ തുടങ്ങിയ പ്രധാന സമുദ്ര ആവാസവ്യവസ്ഥകൾക്ക് ദോഷകരമായ മാറ്റങ്ങൾ സംഭവിക്കുന്നുണ്ട്. വ്യാവസായിക മാലിന്യങ്ങൾ, നഗര മാലിന്യങ്ങൾ, എണ്ണ ചോർച്ച, രാസമാലിന്യങ്ങൾ എന്നിവ ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം കുറയ്ക്കുകയും മത്സ്യങ്ങളുടെ പ്രജനനത്തെയും വളർച്ചയെയും പ്രതി കൂലമായി ബാധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യങ്ങൾ കടലിൽ അടിഞ്ഞുകൂടുന്നതിലൂടെ മത്സ്യങ്ങളും മറ്റ് സമുദ്ര ജീവികളും പ്ലാസ്റ്റിക് വിഴുങ്ങുകയോ അതിൽ കടുങ്ങുകയോ ചെയ്യുന്നതിനാൽ ജൈവവൈവിധ്യത്തിന് ഭീഷണിയാകുന്നു. മൈക്രോപ്ലാസ്റ്റിക് മലിനീകരണം ഭക്ഷ്യ ശൃംഖലയിലൂടെ മനുഷ്യരിലേക്കും എത്താ നുള്ള സാധ്യതയും ഉയരുന്നു. ഇത്തരം പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി മാലിന്യ നിയന്ത്രണം, പ്ലാസ്റ്റിക് ഉപയോഗം കുറയ്ക്കൽ, തീര സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, കണ്ടൽ കാടുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണം, സമുദ്ര വിഭവ സംരക്ഷണം, മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടെ ശുചീകരണ പ്രവർ ത്തനങ്ങൾ തുടങ്ങിയ നടപടികൾ ആവശ്യമാണ്. കേരളത്തിന്റെ തീരദേശ മേഖലയിലും ഈ വിഷയങ്ങൾ ഗൗരവമായി പരിഗണിച്ച് വിവിധ സംരക്ഷണ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

കടലിനെയും കടലോരത്തെയും പ്ലാസ്റ്റിക് മുക്തമാക്കി സ്വാഭാവിക ആവാസ വ്യവസ്ഥ വീണ്ടെടുക്കുന്നതിനായി മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ, ബോട്ടുമകൾ, മറ്റ് സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ, രാഷ്ട്രീയ പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ, ഏജൻസികൾ തുടങ്ങി മുഴുവൻ ജനവിഭാഗങ്ങളുടെയും സഹകരണത്തോടെ ശുചിത്വ സാഗരം സുന്ദര തീരം പദ്ധതി സംസ്ഥാന സർക്കാർ ഫിഷറീസ് വകുപ്പ് മുഖാന്തിരമാണ് ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നത്. പദ്ധതി

മൂന്ന് ഘട്ടങ്ങളിലായാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്നത്. സാധ്യമായ എല്ലാ മാർഗ്ഗങ്ങളും ഉപയോഗിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് ഒന്നാം ഘട്ടത്തിൽ നടപ്പിലാക്കിയത്. പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാം ഘട്ട പ്രവർത്തനമായ ഏകദിന പ്ലാസ്റ്റിക് നിർമ്മാർജ്ജന യജ്ഞം 11-04-2025 ന് സംസ്ഥാനത്തെ 590 കിലോമീറ്റർ തീരപ്രദേശത്തെ 101 എണ്ണം തീരദേശ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ജനസാന്ദ്രത കൂടിയ 478 ആക്ഷൻ കേന്ദ്രങ്ങളിലായാണ് ഈ പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചത്. പ്രസ്തുത ക്യാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി 17,884 എണ്ണം വോളന്റിയർമാർ പങ്കെടുക്കുകയും 1,54,316 കി. ഗ്രാം പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യങ്ങൾ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ തീരത്ത് നിന്നും നീക്കം ചെയ്യുകയും ചെയ്തു.

ഹാർബറുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് കടലിൽ നിന്നുള്ള പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യ ശേഖരണവും, പുനരുപയോഗവും, തുടർ ക്യാമ്പയിനും ആണ് മൂന്നാം ഘട്ടത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്. 2018 വർഷം മുതൽ നീണ്ടുകര ഹാർബർ കേന്ദ്രീകരിച്ച് ടോൾ ബോട്ട് ഉടമകളുടെയും തൊഴിലാളികളുടെയും സഹകരണത്തോടെ 'ശുചിത്വ സാഗരം' എന്ന പദ്ധതി വിജയകരമായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കടലിന്റെ അടിത്തട്ടിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യങ്ങൾ ടോൾ വലകളിൽ കുടുങ്ങി ബോട്ടുകളിലേയ്ക്ക് എത്തിപ്പെടാറുണ്ട്. അങ്ങനെ എത്തിപ്പെടുന്ന പ്ലാസ്റ്റിക് തിരികെ കടലിലേയ്ക്ക് വലിച്ചെറിയാതെ പ്രത്യേകമായി നൽകുന്ന ബാഗുകളിലാക്കി കരയിലെത്തിക്കുകയും ഹാർബറിൽ വച്ച് പദ്ധതി പ്രവർത്തകർ അത് ഏറ്റെടുത്ത് വൃത്തിയാക്കി റീസൈക്ലിംഗിന് വിധേയമാക്കി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നതാണ് ശുചിത്വ സാഗരം പദ്ധതി കൂടാതെ പ്ലാസ്റ്റിക് തരംതിരിച്ച് ബെയിൽ ചെയ്ത് സർക്കാരിന്റെ തന്നെ സംരംഭമായ Clean Kerala Company യ്ക്ക് നൽകുന്നുണ്ട്. ശ്രദ്ധ പിടിച്ചു പറ്റിയ ഈ പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്തെ പൂർണ്ണ തോതിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന മറ്റ് 20 ഹാർബറുകളിലേയ്ക്ക് കൂടി വ്യാപിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് മൂന്നാം ഘട്ടത്തിൽ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്. കടലും തീരവും പ്ലാസ്റ്റിക് മുക്തമാക്കുന്നതിനായി ഒന്നും രണ്ടും ഘട്ടങ്ങളിൽ നടപ്പാക്കുന്ന വിവിധങ്ങളായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളുടെ സഹകരണത്തോടെ തുടർ വർഷങ്ങളിലും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്.

തീരശോഷണം തടയുന്നതിനായി സംസ്ഥാനത്ത് മത്സ്യബന്ധന തുറമുഖങ്ങളോട് അനുബന്ധിച്ചു വരുന്ന തീരസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വകുപ്പ് മുഖേന നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ