

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

2 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3883

06-08-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

തീരദേശ സംരക്ഷണം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. ഇ. ടി. ടൈസൺ മാസ്റ്റർ		Shri Roshy Augustine (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>രക്ഷമായ കടലാക്രമണ സാധ്യത കണക്കിലെടുത്ത്, തീരദേശ സംരക്ഷണത്തിനായുള്ള വിവിധങ്ങളായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജലവിഭവ വകുപ്പിന് മാത്രമായി ചെയ്യാൻ കഴിയുന്നതാണോ എന്നറിയിക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>കേരളത്തിന്റെ തീരപ്രദേശം മുൻകാലങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് അതിരക്ഷമായ കടലാക്രമണം, തീരശോഷണം, ഭൗതിക വസ്തുവകകളുടെ നാശം എന്നിവ നേരിടുന്നുണ്ട്. അറബിക്കടലിൽ ആവർത്തിച്ച് രൂപംകൊള്ളുന്ന ചുഴലിക്കാറ്റുകൾ തീരശോഷണത്തിന്റെ ആഘാതം വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഒരു കാലഘട്ടം വരെ ജലസേചന വകുപ്പ് മാത്രമായിരുന്നു തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിച്ചിരുന്നതെങ്കിൽ നിലവിൽ വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടുകൂടിയാണ് തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുന്നത്. 9 തീരദേശ ജില്ലകളിലും നടത്തുന്ന തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ റവന്യൂ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണം, ഫിഷറീസ് വനം- വന്യജീവി വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടെ, നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള മനുഷ്യ വിഭവശേഷിയും അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങളും ജലസേചന വകുപ്പിനുണ്ട്. നിലവിലെ പരിസ്ഥിതിക്കും കാലാവസ്ഥാ മാറ്റങ്ങൾ കൊണ്ട് തീരപ്രദേശത്തുണ്ടാകുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾക്കും പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും വിധമുള്ള നിർമ്മിതികൾ രൂപകൽപ്പന നടത്തുന്നതിനായി സമുദ്രതീരപഠന-ഗവേഷണം നടത്തുന്ന ഇന്ത്യയിലെ പ്രമുഖ സ്ഥാപനമായ "നാഷണൽ സെൻറർ ഫോർ കോസ്റ്റൽ റിസർച്ച് ചെയ്തൊന്നി-യുമായി ധാരണാ പത്രം ഒപ്പിടുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗതിയിലാണ്. വിവിധ വകുപ്പുകളുടേയും സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും സഹകരണത്തോടെ പഠനം പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. 2021-22 വാർഷിക ബജറ്റിൽ പ്രഖ്യാപിച്ച, 5 വർഷം കൊണ്ട് പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിയുന്ന 5300 കോടി രൂപയുടെ കടലാക്രമണ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആദ്യഘട്ടമായി "കിഫ്ബി" ധന സഹായത്തോടെ 1500 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി</p>

		<p>നടപ്പിലാക്കാൻ തീരുമാനിക്കുകയും, കടലാക്രമണം അതിരക്ഷമായ ചെല്ലാനം പ്രദേശത്ത് നാഷണൽ സെൻറർ ഫോർ കോസ്റ്റൽ റിസർച്ച് ചെയ്തെ പഠനം നടത്തി ഹൈ ബ്രീഡ് പദ്ധതി (കടൽ ഭിത്തിയുടെയും പുലിമുട്ടുകളുടെയും സംയോജിത നിർമ്മാണം) അവംലബിക്കുന്നതിനുള്ള ഡിസൈൻ തയ്യാറാക്കുകയും പ്രസ്തുത ഡിസൈൻ പ്രകാരം തയ്യാറാക്കിയ 254.20 കോടി രൂപയുടെ കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണത്തിന്റെയും 90 കോടി രൂപയുടെ പുലിമുട്ട് നിർമ്മാണത്തിന്റെയും (ആകെ 344.20 കോടി) വിശദമായ രൂപരേഖ സർക്കാർ അംഗീകരിക്കുകയും കിഫ്ബി ധനസഹായത്തോടെ നിർവ്വഹണം നടത്തുന്നതിനുള്ള ഭരണാനുമതി 29-07-2021 – ലെ GO (Rt) No.395/2021/WRD, നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) അല്ലെങ്കിൽ തീരദേശ സംരക്ഷണം കാര്യക്ഷമമായി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുവേണ്ടി ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ റവന്യൂ തദ്ദേശസ്വയംഭരണം, ഫിഷറീസ്, വനം തുടങ്ങിയ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തിനായി നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ;</p>	<p>(ബി) കേരളത്തിന്റെ തീരപ്രദേശം മുൻകാലങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് അതിരക്ഷമായ കടലാക്രമണം, തീരശോഷണം, ഭൗതിക വസ്തുവകകളുടെ നാശം എന്നിവ നേരിടുന്നുണ്ട്. അറബിക്കടലിൽ ആവർത്തിച്ച് രൂപംകൊള്ളുന്ന ചുഴലിക്കാറ്റുകൾ തീരശോഷണത്തിന്റെ ആഘാതം വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഒരു കാലഘട്ടം വരെ ജലസേചന വകുപ്പ് മാത്രമായിരുന്നു തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിച്ചിരുന്നതെങ്കിൽ നിലവിൽ വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടുകൂടിയാണ് തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുന്നത്. 9 തീരദേശ ജില്ലകളിലും നടത്തുന്ന തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ റവന്യൂ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണം, ഫിഷറീസ് വനം- വന്യജീവി വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടെ, നടപ്പിലാക്കുന്ന തിനുള്ള മനുഷ്യ വിഭവശേഷിയും അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങളും ജലസേചന വകുപ്പിനുണ്ട്. നിലവിലെ പരിസ്ഥിതിക്കും കാലാവസ്ഥാ മാറ്റങ്ങൾ കൊണ്ട് തീരപ്രദേശത്തുണ്ടാകുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾക്കും പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും വിധമുള്ള നിർമ്മിതികൾ രൂപകൽപ്പന നടത്തുന്നതിനായി സമുദ്രതീരപഠന- ഗവേഷണം നടത്തുന്ന ഇന്ത്യയിലെ പ്രമുഖ സ്ഥാപനമായ "നാഷണൽ സെൻറർ ഫോർ കോസ്റ്റൽ റിസർച്ച് ചെയ്തെ-യുമായി ധാരണാ പത്രം ഒപ്പിടുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗതിയിലാണ്. വിവിധ വകുപ്പുകളുടേയും സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും സഹകരണത്തോടെ പഠനം പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. 2021-22 വാർഷിക ബജറ്റിൽ പ്രഖ്യാപിച്ച, 5 വർഷം കൊണ്ട് പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിയുന്ന 5300 കോടി രൂപയുടെ കടലാക്രമണ പ്രതിരോധ</p>	

		<p>പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആദ്യഘട്ടമായി "കിഫ്ബി" ധന സഹായത്തോടെ 1500 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ തീരുമാനിക്കുകയും, കടലാക്രമണം അതിരക്ഷമായ ചെല്ലാനം പ്രദേശത്ത് നാഷണൽ സെൻറർ ഫോർ കോസ്റ്റൽ റിസർച്ച് ചെന്നൈ പഠനം നടത്തി ഹൈ ബ്രിഡ് പദ്ധതി (കടൽ ഭിത്തിയുടെയും പുലിമുട്ടുകളുടെയും സംയോജിത നിർമ്മാണം) അവലംബിക്കുന്നതിനുള്ള ഡിസൈൻ തയ്യാറാക്കുകയും പ്രസ്തുത ഡിസൈൻ പ്രകാരം തയ്യാറാക്കിയ 254.20 കോടി രൂപയുടെ കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണത്തിന്റെയും 90 കോടി രൂപയുടെ പുലിമുട്ട് നിർമ്മാണത്തിന്റെയും (ആകെ 344.20 കോടി) വിശദമായ രൂപരേഖ സർക്കാർ അംഗീകരിക്കുകയും കിഫ്ബി ധനസഹായത്തോടെ നിർവ്വഹണം നടത്തുന്നതിനുള്ള ഭരണാനുമതി 29-07-2021 – ലെ GO (Rt) No.395/2021/WRD, നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(സി) മേൽപ്പറഞ്ഞ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തിലൂടെ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് തീരദേശ സംരക്ഷണത്തിനായി ജലവിഭവവകുപ്പ് സ്വീകരിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>		<p>(സി) കേരളത്തിന്റെ തീരപ്രദേശം മുൻകാലങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് അതിരക്ഷമായ കടലാക്രമണം, തീരശോഷണം, ഭൗതിക വസ്തുവകകളുടെ നാശം എന്നിവ നേരിടുന്നുണ്ട്. അറബിക്കടലിൽ ആവർത്തിച്ച് രൂപംകൊള്ളുന്ന ചുഴലിക്കാറ്റുകൾ തീരശോഷണത്തിന്റെ ആഘാതം വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഒരു കാലഘട്ടം വരെ ജലസേചന വകുപ്പ് മാത്രമായിരുന്നു തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിച്ചിരുന്നതെങ്കിൽ നിലവിൽ വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടുകൂടിയാണ് തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുന്നത്. 9 തീരദേശ ജില്ലകളിലും നടത്തുന്ന തീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ റവന്യൂ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണം, ഫിഷറീസ് വനം- വന്യജീവി വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടെ, നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള മനുഷ്യ വിഭവശേഷിയും അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങളും ജലസേചന വകുപ്പിനുണ്ട്. നിലവിലെ പരിസ്ഥിതിക്കും കാലാവസ്ഥാ മാറ്റങ്ങൾ കൊണ്ട് തീരപ്രദേശത്തുണ്ടാകുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾക്കും പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും വിധമുള്ള നിർമ്മിതികൾ രൂപകൽപ്പന നടത്തുന്നതിനായി സമുദ്രതീരപഠന- ഗവേഷണം നടത്തുന്ന ഇന്ത്യയിലെ പ്രമുഖ സ്ഥാപനമായ "നാഷണൽ സെൻറർ ഫോർ കോസ്റ്റൽ റിസർച്ച് ചെന്നൈ-യുമായി ധാരണാ പത്രം ഒപ്പിടുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗതിയിലാണ്. വിവിധ വകുപ്പുകളുടേയും സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും സഹകരണത്തോടെ പഠനം പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. 2021-22 വാർഷിക ബജറ്റിൽ പ്രഖ്യാപിച്ച, 5 വർഷം</p>

കൊണ്ട് പൂർത്തിയാക്കാൻ കഴിയുന്ന 5300 കോടി രൂപയുടെ കടലാക്രമണ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആദ്യഘട്ടമായി "കിഫ്ബി" ധന സഹായത്തോടെ 1500 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ തീരുമാനിക്കുകയും, കടലാക്രമണം അതിരക്ഷമായ ചെല്ലാനം പ്രദേശത്ത് നാഷണൽ സെൻറർ ഫോർ കോസ്റ്റൽ റിസർച്ച് ചെന്നൈ പഠനം നടത്തി ഹൈ ബ്രീഡ് പദ്ധതി (കടൽ ഭിത്തിയുടെയും പുലിമുട്ടുകളുടെയും സംയോജിത നിർമ്മാണം) അവംലബ്ധിക്കുന്നതിനുള്ള ഡിസൈൻ തയ്യാറാക്കുകയും പ്രസ്തുത ഡിസൈൻ പ്രകാരം തയ്യാറാക്കിയ 254.20 കോടി രൂപയുടെ കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണത്തിന്റെയും 90 കോടി രൂപയുടെ പുലിമുട്ട് നിർമ്മാണത്തിന്റെയും (ആകെ 344.20 കോടി) വിശദമായ രൂപരേഖ സർക്കാർ അംഗീകരിക്കുകയും കിഫ്ബി ധനസഹായത്തോടെ നിർവ്വഹണം നടത്തുന്നതിനുള്ള ഭരണാനുമതി 29-07-2021 – ലെ GO (Rt) No.395/2021/WRD, നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ