

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നം.5000

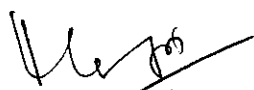
14.11.2019-ൽ മറുപടിക്ക്

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മത്സ്യസമ്പത്തിൽ വരുത്തിയ കറവ്

ചോദ്യം

ഉത്തരം

	ശ്രീ. മുല്ലക്കര രതാകരൻ :		ശ്രീമതി. ജെ.മേഴ്സിക്ക്ടി അമ്മ (മത്സ്യബന്ധനവും ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗും കൂടുവണ്ടി വ്യവസായവും വകുപ്പു മന്ത്രി)
(എ)	കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മത്സ്യസമ്പത്തിൽ വരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ;	(എ)	ഉണ്ട്. അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് ക്രമാതീതമായി ഉയരുന്നതും, മഴയുടെ ലഭ്യത കുറയുന്നതും, പ്രളയവും, ചുഴലിക്കാറ്റും എല്ലാം മത്സ്യലഭ്യതയിൽ കുറവുണ്ടാക്കിയിട്ടുണ്ട്.
(ബി)	ഏതെങ്കിലും മത്സ്യങ്ങൾക്കു വരുന്നുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ സംബന്ധിച്ച് വകുപ്പുതല പഠനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വെളിപ്പെടുത്താമോ?	(ബി)	ചാളയുടെ ലഭ്യതയിൽ കുറവ് വന്നിട്ടുണ്ട്. ഇത് സംബന്ധിച്ച് സംസ്ഥാന ഫിഷറീസ് വകുപ്പ് നേരിട്ട് പഠനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടില്ല. CMFRI പോലുള്ള കേന്ദ്ര ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളാണ് പഠനങ്ങൾ നടത്തുന്നത്. CMFRI നടത്തിയ പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2012-ലെ കണക്ക് അനുസരിച്ച് ഇന്ത്യയിലെ ചാളയുടെ ലഭ്യത 7.2 ലക്ഷം ടൺ ആയിരുന്നു. 2016 ആയപ്പോൾ ഇത് 2.7 ലക്ഷം ടൺ ആയി കുറയുകയും പിന്നീട് 2018-ൽ 3.4 ലക്ഷം ടൺ ആയി ഉയരുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ആനുപാതികമായി കേരളത്തിലെ ചാളയുടെ ലഭ്യത കുറയുന്ന പ്രവണതയാണ് കാണുന്നത്. കൂടാതെ തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ തീരത്തെ തുടർച്ചയായ കൊടുങ്കാറ്റുകളും, മറ്റു പ്രതികൂല കാലാവസ്ഥയും മൂലം മത്സ്യബന്ധന ദിനങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിൽ ഗണ്യമായ കുറവുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. എന്നിരുന്നാലും ഇന്ത്യൻ മത്സ്യബന്ധനങ്ങളുടെ കാലാവസ്ഥാനുബന്ധ vulnerability വിശകലന പഠനം നടത്തിയപ്പോൾ, തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ തീരത്തു ചാളയുടെ vulnerability കുറവാണെന്നും ICAR-CMFRI കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. എങ്കിലും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെയും, കഴിഞ്ഞ കുറേ വർഷങ്ങളിലെ അമിത മത്സ്യബന്ധനത്തിന്റെയും കൂടാതെ അതിതീവ്ര കാലാവസ്ഥാ പ്രതിഭാസങ്ങൾ മൂലമുണ്ടാകുന്ന മത്സ്യബന്ധന ദിനങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിലെ കുറവിന്റെയും ഫലമായി ചാളയുടെ ലഭ്യതയിൽ വൻതോതിൽ കുറവുണ്ടാകുന്നു.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ