

അടിത്തട്ടിലെ മീൻപിടിത്തം കടലിന്റെ പരിസ്ഥിതി തകർക്കുന്നു

കൊച്ചി: അടിത്തട്ടിലെ മീൻപിടിത്തം കടലിന്റെ പരിസ്ഥിതിയെ ദോഷകരമായി ബാധിക്കുകയാണെന്ന് കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ പഠനം. ഒരു നിയന്ത്രണവുമില്ലാതെ, യന്ത്രവത്കൃത ബോട്ടുകൾ നടത്തുന്ന മീൻപിടിത്തം, താൽക്കാലിക ക്ഷതങ്ങൾ മാത്രമല്ല കടലിന്റെ ജൈവ വ്യവസ്ഥയിൽ ഏല്പിക്കുന്നത്. ദീർഘകാലം അതിന്റെ ദോഷഫലങ്ങൾ അനുഭവിക്കേണ്ടി വരുമെന്ന മുന്നറിയിപ്പാണ് പഠനം നൽകുന്നത്.

മത്സ്യലഭ്യത കുറേക്കാലമായി കുറവാണ് കേരളത്തിൽ. 2014-ൽ 5.76 ലക്ഷം ടൺ മത്സ്യം കിട്ടിയപ്പോൾ 2015-ൽ അത് 4.82 ലക്ഷം ടണ്ണായി കുറഞ്ഞു. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തെക്കാൾ അടിത്തട്ടിൽ നടത്തുന്ന അശാസ്ത്രീയമായ മീൻപിടിത്തമാണ് കടലിനെ ശുഷ്കമാക്കുന്നത്.

ഓരോ പോക്കിലും പരമാവധി വാരിക്കൂട്ടുക എന്നതാണ് വമ്പൻ മീൻപിടിത്തക്കാരുടെ നയം. കിട്ടുന്നത് വലിയ മീനായാലും ചെറുമീനായാലും മറ്റു കടൽജീവികളായാലും ഒന്നും ഇവർക്ക് പ്രശ്നമല്ല.

ചെറു മീനുകളേയും മറ്റ് കടൽജീവികളേയും മീൻതീറ്റയുണ്ടാക്കാൻ ഉപയോഗിച്ചു തുടങ്ങിയതോടെയാണ് കടലിന്റെ കഷ്ടകാലം ആരംഭിച്ചതെന്ന് പഠനം നടത്തിയ ശാസ്ത്രജ്ഞർ പറയുന്നു. അത് കടലിനുണ്ടാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പരിസ്ഥിതി നാശം അധികമാരും അറിയുന്നില്ലെന്നതാണ് സത്യം. മുകൾത്തട്ടിൽ മാത്രം മീൻപിടിത്തം നടന്നിരുന്നപ്പോൾ അടിത്തട്ടിൽ ജൈവ വ്യവസ്ഥയെ നിയന്ത്രിച്ചിരുന്ന ചെറുജീവികളും സസ്യങ്ങളും മറ്റനേകം ഘടകങ്ങളും സുരക്ഷിതമായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ ആ മേഖലയെയാണ് വല വീശി തകർത്തുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത്.

അതിരാവിലെ അഞ്ച് മണിക്കൂർ മാത്രം നടന്നിരുന്ന ബോട്ടുകളിലെ മീൻപിടിത്തം എൺപതുകളിലാണ് രാത്രി മുഴുവൻ എന്ന നിലയിലേക്ക് മാറിയത്. തീരക്കടലിൽ രണ്ട് ബോട്ടുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള കരവലിയും മത്സ്യസമ്പത്തിനെ പെട്ടെന്ന് ഇല്ലാതാക്കുന്നതാണ്. ചൈനീസ് നിർമ്മിതമായ 470 കുതിരശക്തിയുള്ള എൻജിൻ ഉപയോഗിച്ചാണിപ്പോൾ ബോട്ടുകൾ രാത്രിയും പകലും തുടർച്ചയായി മീൻ പിടിക്കുന്നത്. ഇതെല്ലാം കടലിന് ഏല്പിച്ച സമ്മർദ്ദം സമ്മർദ്ദം ചെറുതല്ല.