



എഴുത്ത്

മാസിക

ചിന്തിക്കുന്ന പുരയങ്ങൾക്ക്



ഫോക്കസ്

അഭ്യശ്യാരാകുന്ന മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ

ഓ ജോൺസൻ ജമെന്റ് ഓ ലിസ്ബ യേശുദാസ്
ഓ ഗ്രിൻസൺ ജോർജ് ഓ ഗർഷോ രാഹുൽ
ഓ ചാൾസ് ജോർജ് ഓ ബെന്നി ഔസോ

ഓ കെ.പി. ശങ്കരൻ
ഓ ജി. ഷഹീദ് ഓ സജി എബ്രഹാം
ഓ ആന്റണി പാലക്കൽ

കഥ

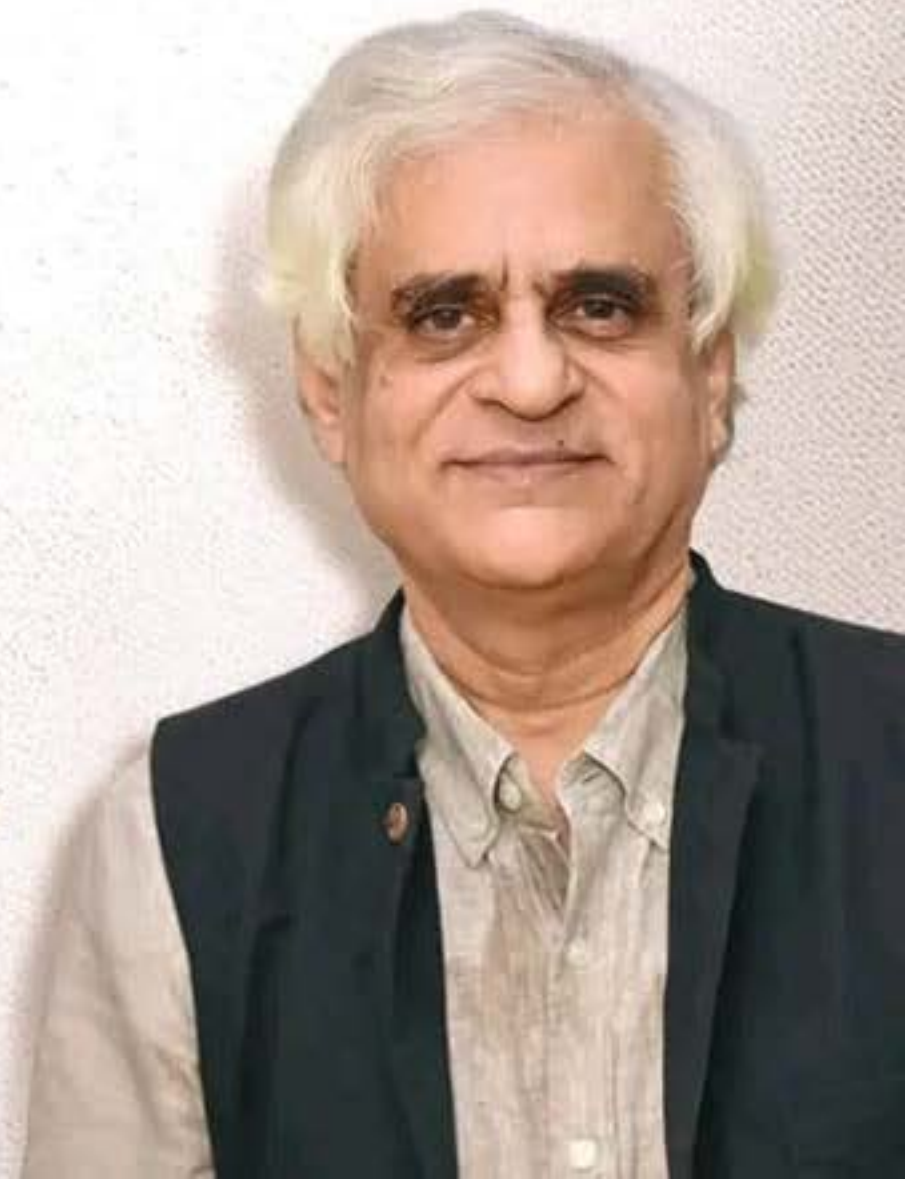
ഓ ഉദയശങ്കർ

കവിത

ഓ രാജൻ സി.എച്ച് ഓ അമൃത കേളകം
ഓ അബ്ദുള്ള പേരാമ്പ്ര

ഉണ്ണൂർ പ്രാദേശിക
കാതാമുഖം

ഓ പി. സായിനാഥ്



► ഫോക്കസ്

ഡോ. ഗ്രീൺസൺ ജോർജ്ജ്



കേരളത്തിന്റെ സാമൂഹിക സാമ്പത്തികഘടനയിൽ നിർണായകമായ സ്ഥാനമാണ് തീരദേശത്തിനുള്ളത്. എന്നാൽ, മാറുന്ന കാലാവസ്ഥയും, 'നീല സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥ' പോലുള്ള പുതിയ വികസനനയങ്ങളും പരമ്പരാഗത മത്സ്യത്തൊഴിലാളി സമൂഹത്തിനു മുന്നിൽ വലിയ ചോദ്യചിഹ്നങ്ങൾ ഉയർത്തുന്നു. ശാസ്ത്രീയ വിവരങ്ങളുടെയും ഗവേഷണങ്ങളുടെയും വെളിച്ചത്തിൽ കേരളത്തിന്റെ തീരദേശ വികസനത്തെയും മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ അതിജീവനത്തെയും വിശകലനം ചെയ്യുന്ന ലേഖനം.

കേരളത്തിന്റെ വികസനരേഖയും തീരദേശത്തിന്റെ അതിജീവനവും



കേരളത്തിന്റെ സാമ്പത്തികഭൂപടത്തിൽ മത്സ്യബന്ധന മേഖലയ്ക്കുള്ള പ്രാധാന്യം തർക്കമറ്റതാണ്. ഏകദേശം 600 കിലോമീറ്റർ നീളമുള്ള നമ്മുടെ തീരപ്രദേശം ദശലക്ഷക്കണക്കിന് ആളുകളുടെ ഉപജീവനമാർഗവും സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ഭക്ഷ്യസുരക്ഷയുടെ നട്ടെല്ലാണ്. എന്നാൽ, നവകേരളത്തെക്കുറിച്ചുള്ള വികസനചർച്ചകൾ സജീവമാകുമ്പോൾ,



കടൽവനനം, അമിതമായ ടൂറിസം തുടങ്ങിയവ സമുദ്രത്തിന്റെ ആവാസവ്യവസ്ഥയെ തകിടംമറിക്കാതെ നോക്കേണ്ടത് ഭരണകൂടങ്ങളുടെ ഉത്തരവാദിത്വമാണ്. വികസനം എന്നത് 'തീരദേശ നിവാസികളെ മാറ്റിനിറുത്തിയുള്ള' ഒന്നാകരുത്, മറിച്ച് അവരെ 'പങ്കാളികളാക്കിയുള്ള' ഒന്നാകണം.



ഈ വികസനത്തിന്റെ ഗുണഭോക്താക്കളായി നമ്മുടെ മത്സ്യത്തൊഴിലാളി സമൂഹം എത്രത്തോളം മാറുന്നു എന്നത് ഗൗരവമായി ചിന്തിക്കേണ്ട വിഷയമാണ്.

സമുദ്ര മത്സ്യബന്ധന സെൻസസ് 2025: എന്തിനുവേണ്ടി?

കേന്ദ്ര സമുദ്ര മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (CMFRI) രാജ്യവ്യാപകമായി നടപ്പിലാക്കുന്ന 'മത്സ്യബന്ധന സെൻസസ് 2025' വെറുമൊരു കണക്കെടുപ്പല്ല; മറിച്ച്, പരമ്പരാഗത മത്സ്യത്തൊഴിലാളി സമൂഹങ്ങളുടെ സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക നിലവാരം കൃത്യമായി മനസ്സിലാക്കാനുള്ള ഒരു ശാസ്ത്രീയ ഉപാധിയാണ്.

നയരൂപീകരണം: അർഹരായവർക്ക് ക്ഷേമപദ്ധതികൾ ലഭിക്കുന്നുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പാക്കാനും, ഓരോ തീരദേശ ഗ്രാമത്തിന്റെയും സവിശേഷമായ ആവശ്യങ്ങൾ തിരിച്ചറിയാനും ഈ വിവരങ്ങൾ സഹായിക്കും.

അതിജീവനം: കടലിലെ വിഭവലഭ്യത കുറയുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ, മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ തൊഴിൽസുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായുള്ള ശാസ്ത്രീയമായ ഇടപെടലുകൾക്ക് ഈ സെൻസസ് അടിത്തറയാകും.

ബ്ലൂ ഇക്കോണമിയും സാഗർമാലയും: വെല്ലുവിളികളും സാധ്യതകളും

'നീല സമ്പദ്വ്യവസ്ഥ' (Blue Economy) എന്നത് സമുദ്ര വിഭവങ്ങളെ സുസ്ഥിരമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്തി സാമ്പത്തിക വളർച്ച നേടുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ വിഭാവനംചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ്. എന്നാൽ, വികസനപദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ അതു പരമ്പരാഗത മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ അവകാശങ്ങളെ ഹനിക്കുന്നതാകരുത്.

തീരദേശ വികസനം: തുറമുഖ വികസനവും സാഗർമാല പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ തീരശോഷണം (Coastal Erosion) സംഭവിക്കാനുള്ള സാധ്യതകൾ മുൻകൂട്ടിക്കണ്ട് ശാസ്ത്രീയമായ പ്രതിരോധമാർഗങ്ങൾ സ്വീകരിക്കണം.

മത്സ്യസമ്പത്തിന്റെ സംരക്ഷണം: കടൽവനനം, അമിതമായ ടൂറിസം തുടങ്ങിയവ സമുദ്രത്തിന്റെ ആവാസവ്യവസ്ഥയെ തകിടംമറിക്കാതെ നോക്കേണ്ടത് ഭരണകൂടങ്ങളുടെ ഉത്തരവാദിത്വമാണ്. വികസനം എന്നത് 'തീരദേശ നിവാസികളെ മാറ്റിനിറുത്തിയുള്ള' ഒന്നാകരുത്, മറിച്ച് അവരെ 'പങ്കാളികളാക്കിയുള്ള' ഒന്നാകണം.

കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം: കണ്ടുമുന്നിലെ യാഥാർത്ഥ്യം

അടുത്തിടെയുണ്ടായ ചൂഴ്ന്നുവരലുകളും കടൽക്കുരച്ചലുകളും കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തിന്റെ തീവ്രത നമുക്ക് കാണിച്ചുതന്നു. കടലിലെ താപനില വർധിക്കുന്നത് മത്സ്യങ്ങളുടെ ദേശാടനത്തെയും പ്രജനനത്തെയും ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. ഇതു കേരളത്തിന്റെ പ്രിയപ്പെട്ട മത്സി ഉല്പാദനത്തെയും മത്സ്യങ്ങളുടെ ലഭ്യതയിൽ വലിയ കുറവുണ്ടാക്കിയിട്ടുണ്ട്. കാലാവസ്ഥവ്യതിയാനംമൂലം കടലിൽപ്പോകുന്ന ദിവസങ്ങളുടെ എണ്ണം കുറയുന്നത് മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ വരുമാനത്തെ നേരിട്ടു ബാധിക്കുന്നുവെന്ന് സി.എം.എഫ്. ആർ.ഐ നിരീക്ഷിക്കുന്നു. കടൽ മലിനീകരണവും പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യങ്ങളും ഈ പ്രതിസന്ധിയെ ഇരട്ടിയാക്കുന്നു.



മുന്നോട്ടുള്ള വഴികൾ

മത്സ്യത്തൊഴിലാളി സമൂഹത്തെ മുഖ്യധാരയിലേക്ക് കൊണ്ടുവരാൻ കേവലം സബ്സിഡികൾക്കൊണ്ട് മാത്രം സാധിക്കില്ല. അതിനായി താഴെ പറയുന്ന മേഖലകളിൽ ഊന്നൽ നൽകണം:

മാരികൾച്ചർ (Mariculture): കടലിൽ കൂടുമത്സ്യക്കൃഷി, കടൽപ്പായൽ കൃഷി തുടങ്ങിയ നൂതനരീതികൾ മത്സ്യത്തൊഴി



സമൂഹം ഒരു വിഭവസ്രോതസ്സ് മാത്രമല്ല, അതു ലക്ഷക്കണക്കിനു മനുഷ്യരുടെ വികാരവും ജീവിതവുമാണ്. ശാസ്ത്രീയമായ അറിവുകളും പരമ്പരാഗതമായ അറിവുകളും കോർത്തിണക്കിക്കൊണ്ടുള്ള ഒരു വികസനമാതൃകയാണ് കേരളത്തിന് ആവശ്യം.

ലാളികൾക്ക് അധിക വരുമാനം നൽകുന്ന രീതിയിൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണം. ഇതിനായുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യകൾ സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ വികസിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

മുല്യവർധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ: പിടിക്കുന്ന മത്സ്യങ്ങൾ ഇടനിലക്കാരുടെ ചൂഷണമില്ലാതെ നേരിട്ട് വിപണിയിലെത്തിക്കാനും, മുല്യവർധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളാക്കി മാറ്റി വിദേശ വിപണി കണ്ടെത്താനും അവരെ പ്രാപ്തരാക്കണം.

തീരദേശ സംരക്ഷണം: കടൽഭിത്തികൾക്കു പകരം ജൈവവേലികളും കണ്ടൽക്കാടുകളും വച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്ന 'ഗ്രീൻ ഡിഫൻസ്' (Green Defense) രീതികൾ പരീക്ഷിക്കാവുന്നതാണ്.

സമൂഹം ഒരു വിഭവസ്രോതസ്സ് മാത്രമല്ല, അതു ലക്ഷക്കണക്കിനു മനുഷ്യരുടെ വികാരവും ജീവിതവുമാണ്. ശാസ്ത്രീയമായ അറിവുകളും പരമ്പരാഗതമായ അറിവുകളും കോർത്തിണക്കിക്കൊണ്ടുള്ള ഒരു വികസനമാതൃകയാണ് കേരളത്തിന് ആവശ്യം. മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ സാമൂഹിക സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കാത്ത ഒരു വികസനവും പൂർണ്ണമാകില്ല. വരാനിരിക്കുന്ന തിരഞ്ഞെടുപ്പു ചർച്ചകളിൽ ഈ വിഷയങ്ങൾ ഗൗരവമായി പരിഗണിക്കപ്പെടുമെന്നു നമുക്ക് പ്രത്യാശിക്കാം. ○

(ലേഖകൻ: ഡയറക്ടർ, ഐ.സി.എ.ആർ-സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ (കേന്ദ്ര സമുദ്ര മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം))