

# കേരളകൗമുദി

07 January 2019

▶പ്രത്യേക ലേഖകൻ

കൊച്ചി: കടലിന്റെ ആവാസ വ്യവസ്ഥയിൽ സംഭവിച്ച മാറ്റങ്ങൾ അടുത്ത വർഷങ്ങളിൽ കേരള തീരങ്ങളിൽ മത്സ്യങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറയ്ക്കുമെന്ന് പഠന റിപ്പോർട്ട്. എൽനീനോ പ്രതിഭാസമാണ് വില്ലണെന്ന് കൊച്ചിയിലെ കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ) മൂന്നു റിപ്പോർട്ടുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്തത്. 2017 ലാണ് നേരിയ വർദ്ധനവുണ്ടായത്. കടലിൽ താപനില വർദ്ധിക്കുന്ന എൽനീനോ എന്ന പ്രതിഭാസമാണ് മത്സ്യമത്സരം വന്നത്.

60 വർഷത്തെ ഏറ്റക്കുറച്ചിലുകൾ പഠിച്ചാണ് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐയിലെ ഉപരിതല മത്സ്യഗവേഷണ വിഭാഗത്തിന്റെ നിഗമനം. 2012 ൽ കേരളത്തിൽ റെക്കോഡ് അളവിൽ മത്സ്യമത്സരം ഉണ്ടായിരുന്നു. 2016 ൽ വൻതോതിൽ കുറഞ്ഞു. വരും നാളുകളിൽ എൽനീനോ കൂടുതൽ ശക്തി പ്രാപിക്കുമെന്ന് അന്താരാഷ്ട്ര ഏജൻസി

## ഇക്കൊല്ലം മത്സ്യ കുറയും



യായ അമേരിക്കയിലെ നാഷണൽ ഓഷ്യാനിക് ആൻഡ് അറ്റ്മോസഫറിക് അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ കഴിഞ്ഞ ഡിസംബറിൽ മൂന്നു റിപ്പോർട്ടുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്തത്. 2018 ൽ എൽനീനോ തുടങ്ങിയെന്നും 2019 ൽ താപനിലയിൽ കൂടുതൽ വർദ്ധനവുണ്ടാകുമെന്നും ലോക കാലാവസ്ഥാ സം

ഘനയും ദേശീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും (ഐ.എം.ഡി) പ്രവചിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ പശ്ചാത്തലത്തിലാണ് മത്സ്യമത്സരം കുറയുമെന്ന് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ മൂന്നു റിപ്പോർട്ടുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്തത്. പ്രിൻസിപ്പൽ സയന്റിസ്റ്റ് ഡോ. ഇ.എം. അബ്ദുസമദ് പറഞ്ഞു. കടലിന്റെ ആവാസ വ്യവസ്ഥയിലെ



കടലിൽ താപനില വർദ്ധിക്കുന്നു എൽനീനോ പ്രതിഭാസത്തെ തുടർന്ന് അടുത്ത വർഷങ്ങളിൽ കേരള തീരങ്ങളിൽ മത്സ്യങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറയുമെന്ന് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ റിപ്പോർട്ട്

ചെയ്ത മാറ്റങ്ങൾ വരെ മത്സ്യമത്സരം ഉണ്ടാകില്ല. ഇന്ത്യൻ തീരങ്ങളിൽ, എൽനീനോയുടെ പ്രതിഫലനം ഏറ്റവും കൂടുതൽ അനുഭവപ്പെടുന്നത് കേരളത്തിലാണ്. മത്സ്യമത്സരം ഉത്പാദനത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഏറ്റക്കുറച്ചിലുകൾ അനുഭവപ്പെടുന്നതും ഇവിടെയാണ്. എൽനീനോ കാലത്ത് കേരള തീരങ്ങളിൽ നിന്ന് മത്സ്യമത്സരം തോതിൽ മറ്റ് തീരങ്ങളിലേക്ക് പാലായനം ചെയ്യുന്നതായും കണ്ടെത്തിയെന്ന് അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു.