

കടലിൽ ചൂട് കൂടുന്നു

കൊച്ചി▶ കടലിൽ ചൂട് കൂടുന്ന ത് സമുദ്രജീവികളുടെ വംശനാശമടക്കമുള്ള പ്രത്യാഘാതങ്ങൾക്ക് വഴിയൊരുക്കുമെന്ന് ശാസ്ത്ര സമൂഹം. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഏറ്റവും പുതിയ പ്രവണതകൾ ചർച്ച ചെയ്യുന്നതിന് കേന്ദ്ര സമുദ്ര മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സി.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐ.) സംഘടിപ്പിക്കുന്ന വിൻറർ സ്കൂളിന്റെ ഉദ്ഘാടന ചടങ്ങിലാണ് ആഗോള താപനം മത്സ്യമേഖലയെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്നുവെന്ന് അഭിപ്രായമുയർന്നത്. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മത്സ്യോൽപാദനത്തെ സാരമായി ബാധിക്കുന്നുണ്ടെന്ന് സമുദ്ര ശാസ്ത്രജ്ഞർ മുന്നറിയിപ്പ് നൽകി.

ലോകത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ സംഭവിക്കുന്ന പ്രളയവും വരൾച്ചയും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ പ്രതിഫലനമാണെന്ന് 21 ദിവസത്തെ വിൻറർ സ്കൂൾ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്ത കുമ്പോസ് വൈസ് ചാൻസലർ ഡോ. എ. രാമചന്ദ്രൻ പറഞ്ഞു. ഉയർന്ന ചൂടും കൂടുതൽ അളവിലുള്ള കാർബൺ ഡയോക്സൈഡും കടലിനെ അംഗീകരിക്കുന്നു. ആവാസ വ്യവസ്ഥയിലും ജൈവ വൈവിധ്യത്തിലും ക്രമേണയുണ്ടാകുന്ന താളപ്പിഴവുകൾ

കാരണം ഭാവിയിൽ മത്സ്യോൽപാദനം ഉൾപ്പെടെയുള്ളവയിൽ ഗണ്യമായ കുറവ് സംഭവിക്കും. ഈ സാഹചര്യം നേരിടുന്നതിന് എല്ലാവരുടെയും കൂട്ടായ പ്രയത്നവും പ്രതിബദ്ധതയും അനിവാര്യ



മാണെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. അറ്റ്ലാന്റിക്, പസഫിക് സമുദ്രങ്ങളെക്കാൾ ഏറ്റവും വേഗത്തിൽ ചൂട് വർദ്ധിക്കുന്നത് ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രത്തിലാണെന്ന് സി.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐ. ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു.

കഴിഞ്ഞ 14 വർഷത്തിനുള്ളിൽ ഇന്ത്യയുടെ വിവിധ തീരങ്ങളിലായി 24 അസാധാരണ കാലാവസ്ഥാ പ്രതിഭാസങ്ങളാണ് സംഭവിച്ചതെന്ന് വിൻറർ സ്കൂൾ കോഴ്സ് ഡയറക്ടറായ ഡോ. പി.യു. സക്കറിയ പറഞ്ഞു. ഡോ. പി. കലാധരൻ, ഡോ. നജ്മുദ്ദീൻ ടി.എം. എന്നിവർ സംസാരിച്ചു.