



# കർഷക പ്രശ്നങ്ങൾക്കു ഗവേഷകർ പരിഹാരം കാണണം: ഗവർണ്ണർ

• സിഎംഎഫ്ആർഐ പ്ലാറ്റിനം ജൂബിലി ആഘോഷങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു

### സ്വന്തം ലേഖകൻ

കൊച്ചി • രാജ്യത്തിന്റെ നയങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുന്നവർ സാധാരണക്കാരുടെ ജീവിതം കാണുന്നില്ലെന്നു ഗവർണ്ണർ ജസ്റ്റിസ് പി. സദാശിവം. കർഷകർ ഉൾപ്പെടെയുള്ളവരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾക്കു പരിഹാരം കാണാൻ രാജ്യത്തെ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കു സാധിക്കണം. കേന്ദ്ര സമുദ്ര മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ (സിഎഫ്ഐആർഐ) പ്ലാറ്റിനം ജൂബിലി ആഘോഷങ്ങൾ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

മത്സ്യ മേഖലയിലെ ഗവേഷണങ്ങളും നിയമ നിർമ്മാണങ്ങളും നടത്തുമ്പോൾ മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾക്കും മത്സ്യ കർഷകർക്കും പ്രാധാന്യം നൽകണം. ഉപഭോക്താക്കളുടെ താൽപര്യം മാത്രമല്ല ഉൽപാദകരുടെ താൽപര്യവും കാണണം. രാജ്യത്തു 3,827 മത്സ്യ ഗ്രാമങ്ങളുണ്ട്. നാൽപ്പതു ലക്ഷത്തിലേറെപ്പേർ മത്സ്യ മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടു പ്രവർത്തിക്കുന്നു. 3,421 കോടി രൂപയാണ് മത്സ്യ കയറ്റുമതിയിലൂടെ രാജ്യം കഴിഞ്ഞവർഷം നേടിയത്. ഇതല്ലാതെ നേട്ടങ്ങളായി മാത്രം കാണാതെ ഈ മേഖലയ്ക്കു കൂടുതൽ പദ്ധതികളൊരുക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചും ചിന്തിക്കണം.

ഏതാനും വർഷം മുമ്പു ഉള്ളിലെ ഉയർന്നപ്പോൾ അയൽരാജ്യത്തു നിന്നു ഇറക്കുമതി ചെയ്യാൻ തീരുമാനിച്ചു. എന്നാൽ ഏറെ കൃഷി നെ വില്പനയ്ക്കു വിൽക്കേണ്ടി



സെൻട്രൽ മഹാൻ ഫിഷറീസ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് (സിഎഫ്ഐആർഐ) പ്ലാറ്റിനം ജൂബിലി ആഘോഷം. കൊച്ചിയിൽ ഗവർണ്ണർ പി. സദാശിവം ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുന്നു. ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, ഡോ. എ. ജയതിലക്, സുമതി രവിചന്ദ്രൻ, ഡോ. ജെ.കെ. ജന എന്നിവർ സമീപം. മിത്രം. മനോരമ

വരുന്ന മറ്റൊരു അവസ്ഥയുമാണ്. അപ്പോൾ ആരും കർഷകർക്കു വേണ്ടി ശബ്ദമുയർത്താറില്ല. മികച്ച സംരണ സംവിധാനങ്ങൾ ഇവിടെയുണ്ടെങ്കിൽ വിലയേറ്റ പരിധിയിൽ കൂടുതൽ കുറയ്ക്കില്ല. കർഷക കുടുംബത്തിൽ ജനിച്ചതിനാൽ അവരുടെ വേദന എനിക്ക് മനസ്സിലാകും. സമുദ്ര ആവാസ വ്യവസ്ഥയുടെ സംരക്ഷണം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനു ഗവേഷകർ പ്രാധാന്യം നൽകണമെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. സമുദ്ര ജൈവ വൈവിധ്യം പലരീതിയിലും ഭീഷണി നേരിടുന്നുണ്ട്. മലിനീകരണം, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം തുടങ്ങി ഒട്ടേറെ കാരണ

ങ്ങൾ ആവാസ വ്യവസ്ഥയ്ക്കു ഗുരുതര ഭീഷണിയാണ്. ഇത്തരം പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനും ഗവേഷകർ പ്രാധാന്യം നൽകണമെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. അമിതവണ്ണവും കൊളസ്ട്രോളും കുറയാൻ സിഎഫ്ഐആർഐ വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത മരുന്നാണ്. മീനുകളെ പെട്ടെന്നു തിരിച്ചറിയാൻ സഹായിക്കുന്ന മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ എന്നിവ ഗവർണ്ണർ പുറത്തിറക്കി. ടൈറ്റ് ഉപയോഗിച്ചുള്ള മത്സ്യബന്ധന വ്യവസ്ഥയെ പലരീതിയിലും തയ്യാറാക്കിയ നയരൂപീകരണമാർഗ്ഗരേഖ വിശദീകരണം നേരിടുന്ന ജന്തുവർഗങ്ങളുടെ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെ

ടുത്തിയ ഇന്ത്യൻ കടലുകളിലെ ചില സ്രാവ്, തിരണ്ടി ഇനങ്ങളുടെ അവസ്ഥ വിവരിക്കുന്ന പഠന റിപ്പോർട്ട്, ഗവേഷണ രംഗത്ത് വിവരശേഖരണത്തിനു ജിഐഎസ് സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിക്കുന്നതു വിശദമാക്കുന്ന കൈപ്പുസ്തകം, സമുദ്ര മത്സ്യ സമ്പത്തിന്റെ സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക അവലോകനങ്ങൾക്കും നയരൂപീകരണങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിക്കുന്ന സങ്കേതങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള കൈപ്പുസ്തകം എന്നിവ അദ്ദേഹം പ്രകാശനം ചെയ്തു. പ്ലാറ്റിനം ജൂബിലിയോടനുബന്ധിച്ചു തപാൽ വകുപ്പ് പുറത്തിറക്കിയ പോസ്റ്റൽ കവർ ഗവർണ്ണർ

## കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം: മത്സ്യമേഖലയിലെ പ്രത്യാഘാതം പഠിക്കും

കൊച്ചി • പ്ലാറ്റിനം ജൂബിലി ആഘോഷത്തിന്റെ ഭാഗമായി വേറിട്ട മേഖലകളിൽ നടത്താനുള്ള പദ്ധതിയുമായി സിഎഫ്ഐആർഐ. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കാരണം മത്സ്യമേഖലയിൽ സംഭവിച്ച പ്രത്യാഘാതം പഠിച്ചു പരിഹാരം നിർദ്ദേശിക്കാൻ കേന്ദ്ര വനം-പരിസ്ഥിതി-കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന മന്ത്രാലയത്തിന്റെ സഹകരണത്തോടെ ഗവേഷണം നടത്തുന്നതാണ് ഇതിൽ പ്രധാനം. ഐക്യരാഷ്ട്ര സംഘടന കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന പഠന സമിതിക്കു (യുഎൻഐഫ്സിസിസി) നാഷണൽ കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ കൈമാറുന്നതിന്റെ ഭാഗമായാണ്. ഒരു വർഷത്തെ പ്ലാറ്റിനം ജൂബിലി ആഘോഷങ്ങളുടെ സമ്മാപനത്തിൽ ഗവേഷണ ഫലം പുറത്തുവിടുകയാണ് ലക്ഷ്യം.

• രാജ്യത്തരം രംഗത്ത് ഉയർന്ന വിപണന മൂല്യമുള്ള ചുരമത്സ്യം കടൽ കൂടുതൽ വഴി ഉൽപാദിപ്പിക്കാനുള്ള ശ്രമങ്ങൾ ആരംഭിക്കും. ചുരമത്സ്യത്തിന്റെ വിത്തുൽപാദനവും പ്രജനന സാങ്കേതിക വിദ്യകളും വികസിപ്പിക്കും. • ദേശീയ സമുദ്ര കൃഷി നയം (നാഷണൽ മാറിക്യൂൾട്ടർ പോളിസി) രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ സമർപ്പിക്കും. ദേശീയ തലത്തിൽ സമുദ്ര കൃഷി നയം ഇല്ലാത്തതു കൂടുതൽ സമുദ്ര കൃഷി സംരക്ഷണങ്ങളുടെ വ്യവസ്ഥാവിനിമയം നടത്തുന്നതിനുള്ള സഹായം നൽകുന്നുണ്ട്. • കടലിലെ ഉപരിതല മത്സ്യസമ്പത്തിന്റെ പരിപാലനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടു ഉപഗ്രഹ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെയുള്ള ഗവേഷണം ആരംഭിക്കും.

പുറത്തിറക്കി. കേന്ദ്ര കാർഷിക ഗവേഷണ കൗൺസിൽ(ഐസിഎആർ) ഡബ്ല്യു ഡയറക്ടർ ജനറൽ ഡോ.ജെ.കെ.ജന അധ്യക്ഷനായിരുന്നു. എം.പി.ഇ.ഡി.എ. ചെ.യർമാൻ ഡോ. എ. ജയതിലക്, മധ്യമേഖലാപോസ്റ്റ് മാസ്റ്റർ ജനറൽ സുമതി രവിചന്ദ്രൻ, സി.എ. എഫ്.ആർ.ഐ ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, സി.എഫ്.ഐ.ഡി. മേധാവി ഡോ. ജി. മഹേശ്വരൻ എന്നിവർ പ്രസംഗിച്ചു.