

# ദേശാട്ടിമാനി

23 November 2017

## ഉപഗ്രഹങ്ങൾവഴി മത്സ്യലഭ്യത പ്രവച്ചിക്കാൻ സാങ്കേതികപരം

കൊച്ചി > കടലിൽ മത്സ്യലഭ്യത കുടുതലുള്ള സ്ഥലം. ഉപഗ്രഹങ്ങളിൽനിന്നുള്ള വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് പ്രവച്ചിക്കാനുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യ വികസിപ്പിക്കാൻ കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണസ്ഥാപനം (സിറീംഎഫ് ഫ്രാൻസർഹെ) ബഹരിരാകാശ ഗവേഷണകേന്ദ്രവുമായി (ഹൈക്ക് സ്റ്റാൻഡർഡ്) കൈകൊർക്കുന്നു.

ഓരോ സീസണിലും കടലിൽ ഏതൊക്കെ ഭാഗങ്ങളിലാണ് മീൻലഭ്യത കുടുതലെന്ന് ദിവസങ്ങൾക്കുമുമ്പ് പ്രവച്ചിക്കാനുള്ള സംവിധാനം വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് സിറീംഎഫ് ഫ്രാൻസർഹെയും ഹൈക്ക് സ്റ്റാൻഡർഡുടെ സ്പേസ് അപ്ലിക്കേഷൻ സെറ്റീറും സംയൂക്തപരം ആരംഭിച്ചു. തത്സമയം മീൻലഭ്യത അറിയാനുള്ള സംവി

ധാനം മാത്രമാണ് ഈപ്പോഴുള്ളത്. പുതിയ സാങ്കേതികവിദ്യ വികസിപ്പിക്കുന്നതോടെ മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾക്ക് കുറഞ്ഞതസ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കുടുതൽ മീൻ ലഭിക്കാനും ഇന്ധനംചെലും കുറയ്ക്കാനും സാധിക്കും. ചുഴലിക്കാടുകാർ പോലുള്ള പ്രതിഭാസങ്ങളെക്കുറിച്ച് മുന്നറിയിപ്പുനൽക്കാനും കഴിയും.

ഇന്ത്യൻ മത്സ്യബന്ധനമേഖലയിലെ നിർണ്ണായക വഴിത്തിരിവാണിതെന്ന് സിറീംഎഫ് ഫ്രാൻസർഹെ ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. എ. ശോപാലകൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു. സിറീംഎഫ് ഫ്രാൻസർഹെ ചെന്നെ ഗവേഷണകേന്ദ്രത്തിലെ പ്രീസ്റ്റിസിപ്പൽ സയൻസ്റ്റ് ഡോ. ശോഭാ ജോ കിഴക്കുടക്കാണ് പദ്ധതിയുടെ മുഖ്യഗവേഷക.