

കടൽവിസ്മയങ്ങൾ തുറന്നിട്ട് സിഎംഎഫ്ആർഐ

കൊച്ചി > ആഴക്കടലിന്റെ കാണാക്കാഴ്ചകൾക്കായി കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സിഎംഎഫ്ആർഐ) ഒരുക്കിയ പ്രദർശനം ശ്രദ്ധേയമായി. സിഎംഎഫ്ആർഐയുടെ 71-ാമത് സ്ഥാപകദിനത്തിന്റെ ഭാഗമായി നടത്തിയ പ്രദർശനത്തിൽ സമുദ്ര ജൈവ വൈവിധ്യങ്ങളുടെ വിസ്മയങ്ങൾ കാണാൻ വിദ്യാർഥികളുടെയും പൊതുജനങ്ങളുടെയും വൻ തിരക്കായിരുന്നു.

വിലകൂടിയ മുത്തുകളും, മുത്തുച്ചിപ്പി കൃഷിചെയ്ത് അവ വേർതിരിച്ചെടുക്കുന്ന രീതികളും പ്രദർശനത്തിൽ ശ്രദ്ധനേടി. സിഎംഎഫ്ആർഐയിലെ കക്കവർഗ ഗവേഷണവിഭാഗം കൃഷിചെയ്ത,ഗ്രാമിൻ 1500 രൂപവരെ വിലയുള്ള മുത്തുകളാണ് പ്രദർശനത്തിനും വിൽപ്പനയ്ക്കും ഉണ്ടായിരുന്നത്. സി

എംഎഫ്ആർഐയിലെ വിവിധ ഗവേഷണവിഭാഗങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിലായിരുന്നു പ്രദർശനം. ആനത്തിരണ്ടി, ഗിത്താർ മത്സ്യം, വിവിധയിനം സ്രാവുകൾ തുടങ്ങി 54 ഇനം അടിത്തട്ട് മത്സ്യങ്ങളും 52 ഇനം ഉപരിതല മത്സ്യങ്ങളും 30 ഇനം ചെമ്മീൻ-ഞെണ്ട് വർഗങ്ങളും ആകർഷണീയമായി. സമുദ്ര ജൈവവൈവിധ്യ മ്യൂസിയത്തിൽ ഒരുക്കിയ കടൽപശു, കടൽവെള്ളരി, കടൽക്കുതിര, ഏറ്റവും വലിയ മത്സ്യമായ തിമിംഗല സ്രാവ് എന്നിവ കൗതുകമായി.

മീനുകളുടെ വ്യാജ് കണ്ടെത്താനുള്ള പരീക്ഷണശാല വേറിട്ട അനുഭവമായി മീനുകളുടെ പ്രായം തിട്ടപ്പെടുത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളും ഉപകരണങ്ങളും ഗവേഷകർ പരിചയപ്പെടുത്തി. ഇന്ത്യൻ തീരങ്ങളിൽനിന്ന് പിടിക്കുന്ന മത്സ്യയുടെ ശരാശരി പ്രായം ഒ

രുവയസ്സിൽ താഴെയും അയലയുടേത് ഒരുവർഷവുമാണെന്ന് പഠനത്തിൽ കണ്ടെത്തിയത് സംഘം വിശദീകരിച്ചു. അകാപോണിക്സ്, കൂട്ടുമത്സ്യകൃഷി, അലങ്കാരമത്സ്യകൃഷി എന്നിവയ്ക്കു പുറമെ കുറഞ്ഞതോതിൽ മാത്രം ജലം ഉപയോഗിച്ച് ചെയ്യാവുന്ന നൂതന ജലകൃഷിസംവിധാനമായ റീസർക്കുലേറ്റിങ് അകാകൾചർ സിസ്റ്റത്തിന്റെ (റാസ്) പ്രവർത്തനമാതൃകയും പ്രദർശിപ്പിച്ചു. കടൽവെള്ളത്തിന് നിറംനൽകുന്ന സൂക്ഷ്മ ആൽഗകൾ, വർണമത്സ്യങ്ങളുടെ ശോഖരമായ മറെൻ അക്വേറിയം എന്നിവയും സന്ദർശകരുടെ മനംകവർന്നു. കണ്ടൽച്ചെടികൾ, കടൽപ്പായലുകൾ തുടങ്ങിയവയുടെ പ്രദർശനവും കടലിൽ പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യം അടിഞ്ഞുകൂടുന്നതിന്റെ പ്രത്യുല്പാതങ്ങൾ വിവരിക്കുന്ന സ്റ്റാലുകളും ഉണ്ടായി.



▶ സിഎംഎഫ്ആർഐ സംഘടിച്ചിട്ടു പ്രദർശനത്തിൽനിന്ന്