

28 July 2022

34,000 ടൺ കടൽപായൽ ഉത്പാദിപ്പിച്ചു

കൊച്ചി: കഴിഞ്ഞവർഷം ഇന്ത്യയിൽ ഉത്പാദിപ്പിച്ചത് ഏകദേശം 34,000 ടൺ കടൽപായൽ കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ) ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, പരമ്പരാഗതമല്ലാത്ത ജലകൃഷിരീതികളെക്കുറിച്ച് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐയിൽ നടന്ന ദേശീയ ശില്പശാലയിൽ സംസാരിക്കുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

അന്തരീക്ഷത്തിൽ കാർബൺ വാതകങ്ങളുടെ അളവ് നിയന്ത്രിക്കാൻ കടൽപായൽ കൃഷിയിലൂടെ സാധിക്കും. നിലവിലെ കാലിത്തീറ്റകൾക്ക് പകരമായി കടൽപായൽ മുല്യവർധിത ഉത്പന്നങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ക്ഷീര

കൃഷിയിലൂടെയുള്ള കാർബൺ വാതകങ്ങളുടെ പുറംതള്ളൽ ഒരു പരിധിവരെ കുറയ്ക്കാനാകും. സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐക്ക് കീഴിൽ ആറായിരത്തോളം സ്ത്രീകൾ കക്കകല്ലു മ്മക്കായ, കടൽമുരിങ്ങ കൃഷി ചെയ്യുന്നുണ്ടെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു.

രാജ്യത്ത് 342 നിർദിഷ്ട സ്ഥലങ്ങൾ കടൽപായൽ കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമാണെന്ന് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഈ സ്ഥലങ്ങളിൽ 24,167 ഹെക്ടറിലായി പ്രതിവർഷം 97 ലക്ഷം ടൺ കടൽപായൽ ഉത്പാദനം സാധ്യമാണ്. കൂടുതൽ കൃഷിയോടൊപ്പം കടൽപായൽ കൂടി കൃഷി ചെയ്യാവുന്ന സംയോജിത സാങ്കേതികവിദ്യയായ

ഇറ്റ രാജ്യത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ വളരെ വിജയകരമാണെന്ന് തെളിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

വാണിജ്യാടിസ്ഥാനത്തിൽ കടൽപായൽ ഉത്പാദനം വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐയുമായുള്ള സഹകരണം പ്രയോജനപ്പെടുമെന്ന് ശില്പശാലയിൽ സംസാരിച്ച സ്വകാര്യ സംരംഭകർ പറഞ്ഞു. അക്വാ അഗ്രോ പ്രൊസസിംഗ് മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ അഭിരാമ സേത്ത്, ഓസ്ട്രേലിയയിലെ അക്വാ കൾച്ചർ റിസർച്ച് സയന്റിസ്റ്റ് ഡോ. ബ്രയൻ റോബർട്സ്, ദുബൈ അക്വേറിയം ക്യൂറേറ്ററിയൽ സൂപ്പർവൈസർ അരുൺ അലോഷ്യസ്, ഡോ. പി. ലക്ഷ്മിലത, ഡോ. വി.വി.ആർ. സുരേഷ് എന്നിവർ പ്രസംഗിച്ചു.