

കഴിഞ്ഞ വർഷം ഇന്ത്യയുടെ കടൽപായൽ ഉൽപാദനം 34,000 ടൺ

● 2025ഓടെ പ്രതിവർഷം 11.42 ലക്ഷം ടൺ ലക്ഷ്യം

കൊച്ചി: കഴിഞ്ഞവർഷം ഇന്ത്യയിൽ ഉൽപാദിപ്പിച്ചത് ഏകദേശം 34,000 ടൺ കടൽപായലാണ് കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ). രാജ്യത്ത് 342 നിർദിഷ്ട സ്ഥലങ്ങൾ കടൽപായൽ കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമാണെന്ന് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടെന്നും ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു.

ഈ സ്ഥലങ്ങളിൽ 24167 ഹെക്ടറിലായി പ്രതിവർഷം 97 ലക്ഷം ടൺ കടൽപായൽ ഉൽപാദനം സാധ്യമാണ്. പരമ്പരാഗതമല്ലാത്ത ജല കൃഷി രീതികളെക്കുറിച്ച് സംഘടിപ്പിച്ച ദേശീയ ശില്പശാലയിൽ സംസാരി

ക്കുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം. ആ ഗോളതലത്തിലെ കടൽപായൽ ഉൽപാദനവുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ ഇന്ത്യ വളരെ പിന്നിലാണ്.

2022ൽ ഇതുവരെ 350 ലക്ഷം ടണ്ണാണ് ആഗോള ഉൽപാദനം. 2025ഓടെ പ്രതിവർഷം 11.42 ലക്ഷം ടൺ കടൽപായൽ ഉൽപാദനമാണ് കേന്ദ്ര സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. കൂടുതലായോടൊപ്പം കടൽപായൽ കൃഷി ചെയ്യാവുന്ന, സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ വികസിപ്പിച്ച സംയോജിത സാങ്കേതികവിദ്യയായ 'ഇററ്' രാജ്യത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ വിജയകരമാണെന്ന് തെളിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

ഈ സാങ്കേതികവിദ്യ കടൽപായൽ കൃഷി ജനകീയമാക്കാൻ സഹായിക്കും. ഇതിനു പുറമെ, അന്തരീക്ഷത്തിൽ കാർബൺ വാതകങ്ങളുടെ അളവ് നിയന്ത്രിക്കാ

നും കടൽപായൽ കൃഷിയിലൂടെ സാധ്യമാണ്. സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐക്ക് കീഴിൽ ആറായിരത്തോളം സ്ത്രീകൾ കക്ക-കല്ലുജക്കായ-കടൽമുരിങ്ങ കൃഷിചെയ്ത് വരുന്നുണ്ടെന്നും എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു.

കടൽപായൽ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെ സ്ത്രീകളുടെ ഉല്പാദനം പേർക്ക് സുസ്ഥിരജീവനോപാധി ഒരുക്കാൻ കഴിയുമെന്നും ശില്പശാലയിൽ വിദഗ്ധർ അഭിപ്രായപ്പെട്ടു. അക്വ അഗ്രോ പ്രോസസിങ് മാനേജിങ് ഡയറക്ടർ അഭിരാമ സേത്ത്, ആസ്ട്രേലിയയിലെ അക്വ കൾച്ചർ റിസർച്ച് സയൻസിസ് ഡോ. ബ്രയൻ റോബർട്സ്, ദുബൈ അക്വറിയം ക്യാരറ്റോറിയൽ സൂപ്പർവൈസർ അരുൺ അലോഷ്യസ്, ഡോ. പി. ലക്ഷ്മിലത, ഡോ. വി.വി.ആർ. സുരേഷ് എന്നിവർ സംസാരിച്ചു.