

കടലിൽ കുടുമത്സ്യകൃഷി; ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായത് 146 സ്ഥലങ്ങളെന്ന് സിഎംഎഫ്ആർഐ

- ലക്ഷ്യമിടുന്നത് പ്രതിവർഷം 21.3 ലക്ഷം ടൺ ഉൽപാദനം

കൊച്ചി: തിരദേശനത്തയുടെ വരുമാന വർദ്ധനവ് ലക്ഷ്യമിട്ട് സമുദ്രജലകൃഷി (മാരികൾച്ചർ) ജനകീയമാക്കാൻ കേന്ദ്ര സമുദ്രത്തു ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സിഎംഎഫ്ആർഐ). ഇതിന്റെ ഭാഗമായി, കടലിൽ കുടുമത്സ്യകൃഷി ചെയ്യാൻ ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ 146 നിർദ്ദിഷ്ട സ്ഥലങ്ങൾ ഇന്ത്യൻ കടൽതീരങ്ങളിൽ സിഎംഎഫ്ആർഐ അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടെന്ന് ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു.

തീരത്ത് നിന്നും 10 കിലോമീറ്റർ കടൽപരിധിയിലാണ് കുടുമത്സ്യകൃഷി ഉദ്ദേശിക്കു

ന്നത്. ഈ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 21.3 ലക്ഷം ടൺ മത്സ്യോൽപാദനമാണ് സിഎംഎഫ്ആർഐ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. കേരളത്തിൽ നാല് സ്ഥലങ്ങളാണ് കൂടുതൽ അനുയോജ്യമായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്. സിഎംഎഫ്ആർഐ വികസിപ്പിച്ച മാരികൾച്ചർ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ രാജ്യത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലെ ഗവേഷകരെ പരിചയപ്പെടുത്തുകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ആരംഭിച്ച വിന്റർ സ്കൂളിന്റെ ഉദ്ദേശന ചടങ്ങിലാണ് ഡോ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ സിഎംഎഫ്ആർഐയുടെ പദ്ധതികൾ വിശദീകരിച്ചത്. സിഎംഎഫ്ആ

ർഐ വികസിപ്പിച്ച സാങ്കേതികവിദ്യപ്രകാരം, ആറ് മീറ്റർ വിസ്തീർണമുള്ള ഒരു കുടിൽ നിന്നും എട്ട് മാസകാലയളവ് കൊണ്ട് മൂന്ന് ടൺ മിനുക്കളെ ഉൽപാദിപ്പിക്കാം. ഇതിലൂടെ കർഷകർക്ക് കൃഷി ചെയ്യുന്ന മിനുക്കൾക്കനുസരിച്ച് ഒന്നര ലക്ഷം രൂപ മുതൽ രണ്ടര ലക്ഷം രൂപ വരെ വരുമാനമുണ്ടാക്കാം.

കുടുമത്സ്യകൃഷിക്ക് പുറമെ, കടൽപായൽ കൃഷി, മിനുക്കടൽപായലും കരവർഗ്ഗങ്ങളും സംയോജിതമായി കൃഷിചെയ്യുന്ന ഇംഗ്ലീഷ് സാങ്കേതികവിദ്യകളും തിരദേശവാസികളുടെ വരുമാന വർദ്ധനവിനും ശാ

ക്തീകരണത്തിനും സഹായകമാണെന്ന് തെളിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. 40 മുതൽ 80 ലക്ഷം ടൺ വരെ ഉൽപാദനമാണ് ഇന്ത്യയിൽ മാരികൾച്ചറിലൂടെ ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. എന്നാൽ, ഒരു ലക്ഷം ടണ്ണിൽ താഴെ മാത്രമാണ് ഇപ്പോഴത്തെ ഉൽപാദനം. ഇത് വർദ്ധിപ്പിക്കാനാണ് സിഎംഎഫ്ആർഐ ലക്ഷ്യമിടുന്നതെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു.

കേന്ദ്ര ഓരോജലമത്സ്യകൃഷി ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സിബി) ഡയറക്ടർ ഡോ. കുൽദീപ് കെ. ലാൽ വിന്റർ സ്കൂൾ ഉദ്ദേശനം ചെയ്തു. തനത് മത്സ്യങ്ങളുടേതുൾപ്പെടെ തദ്ദേശീയ സാങ്കേതികവിദ്യകൾ

വികസിപ്പിക്കാൻ ഗവേഷകർ തയ്യാറാകണം. സാധാരണ ജനങ്ങളുടെ ജീവിതനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യകൾക്കാണ് മാരികൾച്ചർ രംഗത്ത് ഗവേഷകർ ഇന്നത് നൽകേണ്ടതെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു.

ഏഴ് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നായി 22 ഗവേഷകരാണ് 21 ദിവസം നീണ്ടുനിൽക്കുന്ന വിന്റർ സ്കൂളിൽ പങ്കെടുക്കുന്നത്. കോഴ്സ് ഡയറക്ടർ ഡോ. ഇമൈഡ ജോസഫ്, ഡോ. വി.വി.ആർ. സുരേഷ്, ഡോ. ബോബി ഇഗ്നേഷ്യസ് എന്നിവർ പങ്കെടുത്തു.



സിഎംഎഫ്ആർഐയിൽ ആരംഭിച്ച വിന്റർ സ്കൂളിന്റെ ഉദ്ദേശനം കേന്ദ്ര ഓരോജലമത്സ്യകൃഷി ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സിബി) ഡയറക്ടർ ഡോ. കുൽദീപ് കെ. ലാൽ നിർവഹിക്കുന്നു.