



നിർമലധാര പദ്ധതി വ്യാപനം: നീല ഹരിതസേന രംഗത്ത്

കൊച്ചി • കായലോര ഗ്രാമങ്ങളിലെ ജലാശയങ്ങൾ മാലിന്യമുക്തമാക്കുകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ കേന്ദ്ര സമുദ്ര മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സി.എ.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐ) നടത്തുന്ന നിർമലധാര പദ്ധതി ശക്തിപ്പെടുത്താൻ ഇനി വിദ്യാർഥികളും.

ഇതിനായി നീല ഹരിത സേനയ്ക്കു രൂപം നൽകി. മാലിന്യങ്ങൾ നീക്കി ജലാശയങ്ങളുടെ ഒഴുക്കും ആവാസ വ്യവസ്ഥയും പൂർവസ്ഥിതിയിലാക്കുന്നതിന് സി.എ.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐ മുളവുകാട് പഞ്ചായത്തിൽ തുടക്കമിട്ട പദ്ധതിയാണു നിർമലധാരം.

രണ്ടാം ഘട്ടത്തിൽ പദ്ധതി കൂടുതൽ സ്ഥലങ്ങളിലേക്കു വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായാണ് എറണാകുളം സെന്റ് ആൽബർട്ട്സ് കോളജ് വിദ്യാർഥികളടങ്ങുന്ന നീലഹരിത സേനയ്ക്ക് രൂപം നൽകിയത്.

സി.എ.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐ സംഘടിപ്പിച്ച മാലിന്യ നിർമാർജ്ജന ബോധവൽക്കരണ ശിൽപശാലയിലാണ് 50 പേരടങ്ങുന്ന സേനയെ തിരഞ്ഞെടുത്തത്.

ഗ്രാമതലത്തിൽ മാലിന്യ നിർമാർജ്ജന ബോധവൽക്കരണം നടത്തുന്നതിന് സി.എ.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐ ഗവേഷക സംഘത്തോടൊപ്പം ഇനിമുതൽ നീലഹരിത സേനയും രംഗത്തുണ്ടാകും.

പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യങ്ങൾ കെട്ടിക്കിടന്നു പൊതുജലാശയങ്ങൾ കൃഷിയോഗ്യമല്ലാതായി വന്നപ്പോഴാണ് സി.എ.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐയിലെ പരിസ്ഥിതി ഗവേഷണ വിഭാഗം മുളവുകാട് പഞ്ചായത്തിൽ നിർമലധാരപദ്ധതിക്കു രൂപം നൽകിയത്.

ഒരുകാലത്തു സമൃദ്ധമായി പച്ചമീൻ കൃഷി നടന്നിരുന്ന പഞ്ചായത്തിലെ ജലാശയങ്ങളിൽ പ്ലാസ്റ്റിക്കിന്റെ ആധിക്യം മൂലം വെള്ളത്തിന്റെ ഒഴുക്കു തടസ്സപ്പെട്ടതായി കണ്ടെത്തി.

കെട്ടിക്കിടക്കുന്ന ജലാശയങ്ങളിൽ പൊതുജനാരോഗ്യത്തെ ദോഷകരമായി ബാധിക്കുന്ന അണുക്കളുടെ സാന്നിധ്യവും സി.എ.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐയിലെ ഗവേഷക സംഘം കണ്ടെത്തിയിരുന്നു.

വീടുകളിൽ നിന്നു തന്നെ പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യം ശേഖരിച്ച് ജലാ

ശയങ്ങൾ മാലിന്യമുക്തമായി സൂക്ഷിക്കുന്നതാണു പദ്ധതി.

സി.എ.ഐ.എഫ്.ആർ.ഐ പരിസ്ഥിതി ഗവേഷണ വിഭാഗം മേധാവി ഡോ. വി. കൃപയുടെ നേതൃത്വത്തിലാണു പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നത്.

പദ്ധതി മറ്റു പഞ്ചായത്തുകളിലേക്കു കൂടി വ്യാപിപ്പിക്കാൻ ശ്രമങ്ങളുണ്ടാകുമെന്ന് ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു.

ജില്ലയിൽ ഊന്നുവലകളിൽ മീൻപിടിക്കുമ്പോൾ വലയിൽ കൂടുങ്ങുന്ന ഓരോ അഞ്ച് കിലോയിൽ നാല് കിലോയും പ്ലാസ്റ്റിക് ആണെന്നാണ് കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളതെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. മുളവുകാട് പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് വിജിഷാജൻ ശിൽപശാല ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു.

സെന്റ് ആൽബർട്ട്സ് കോളജ് എൻ.എസ്.എസ് കോഓർഡിനേറ്റർ ഡോ. കെ. മധുസൂദനൻ, കെ.ആർ. രമേശ്, ബാബു സെയ്ത്, ഡോ. ഷൈൽട്ടൺ പാദുവ, ജി. ശൈലജ എന്നിവർ പ്രസംഗിച്ചു.