

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം

അറബിക്കടലിൽ ഉപദ്രവകാരികളായ ആൽഗകളുടെ വളർച്ച വർധിക്കുന്നു

കൊച്ചി • കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ഭാഗമായി അറബിക്കടലിൽ ഉപദ്രവകാരികളായ ആൽഗകളുടെ വളർച്ച (ഹംഫുൾ ആൽഗൽ ബ്ലൂം) വർധിക്കുന്നതായി വിദഗ്ധർ. ഇത് മീനുകളെ മാത്രമല്ല, മനുഷ്യന്റെ ആരോഗ്യത്തെയും സാരമായി ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. അറബിക്കടലിൽ 2000 മുതൽ 2020 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ ഉപദ്രവകാരികളായ ആൽഗകളുടെ വളർച്ച ഏകദേശം മൂന്നു മടങ്ങ് വർധിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും മത്സ്യശാസ്ത്രജ്ഞർ ചൂണ്ടിക്കാട്ടുന്നു.

കൊച്ചിയിൽ നടക്കുന്ന വൺ ഹെൽത്ത് അക്വാകൾച്ചർ ഇന്ത്യ ശിൽപശാലയിലാണ് ഈ അഭിപ്രായമുയർന്നത്. യു.കെ ഗവൺമെന്റിനു കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സെന്റർ ഫോർ എൻവയൺമെന്റും ഫുഡ് ആൻഡ് റൂറൽ അഫയേഴ്സും (സിഫാസ്) കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനവും (സി.എം.ഐഫ്.

ആർ.ഐ) സംയുക്തമായാണ് കൊച്ചിയിൽ ശിൽപശാല സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്. ഇതുസംബന്ധമായി മുൻകൂട്ടി പ്രവചനവും മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനവും അനിവാര്യമാണെന്ന് ധാക്കയിലെ സാർക് അഗ്രികൾച്ചർ സെന്റർ (സാക്) സീനിയർ പ്രോഗ്രാം സ്പെഷലിസ്റ്റ് ഡോ. ഗ്രിൻസൻ ജോർജ്ജ് പറഞ്ഞു.

ആന്റീമൈക്രോബിയൽ റെസിസ്റ്റൻസ് ആഗോളതലത്തിൽ ആരോഗ്യസംരക്ഷണ മേഖലയ്ക്ക് കനത്ത വെല്ലുവിളിയാണുയർത്തുന്നതെന്ന് സിഫാസ് യു.കെ പ്രിൻസിപ്പൽ സയന്റിസ്റ്റ് ഡോ. ഡേവിഡ് വെർണർ ജെഫ്രി പറഞ്ഞു.

സിഫാസ് യു.കെ ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ഡോ. റിച്ചാർഡ് ഹീൽ, ഡോ. ബെൻ മാസ്കെറി, ഡോ. ഫ്രാങ്ക് ഡാൽ മോലിൻ, ഡോ. കിഷോർ കുമാർ ക്രിഷ്ണാനി, ഡോ. കുൽദീപ് കെ. ലാൽ സംസാരിച്ചു.