

■ സിന്ധുനദീതടങ്ങളിൽ അഭയാർത്ഥി മത്സരം

വിത്തുൽപ്പാദനം വിജയം; ഇനി മത്സരപ്പാർശ്വം

സ്വന്തം ലേഖകൻ

കൊച്ചി

മത്സരപ്പാർശ്വം മിനിമൈൻ കൃത്രിമവിത്തുൽപ്പാദനത്തിൽ വിജയം നേടി കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സിന്ധുനദീതടങ്ങളിൽ). സമുദ്രമത്സ്യ കൃഷിയിൽ വൻ മുന്നേറ്റത്തിന് വഴിതുറക്കുന്നതാണ് ഈ നേട്ടം. അഞ്ചുവർഷത്തെ പരിശോധനയിലാണ് മത്സരപ്പാർശ്വം വിത്തുൽപ്പാദന സാങ്കേതികവിദ്യ വികസിപ്പിച്ചത്. ഭക്ഷണമായും അലങ്കാരമത്സ്യമായും ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉയർന്ന വിപണിമൂല്യമുള്ള മീനാണിത്.

കൃഷിയിലൂടെ സമുദ്രമത്സ്യം വിത്തുൽപ്പാദനം കൂട്ടാൻ നേട്ടം സഹായിക്കും. സിന്ധുനദീതടങ്ങളിലൂടെ വിശാലപ്രദേശം നിലനിൽക്കുന്ന സിന്ധുനദീതടങ്ങളിൽ സയന്റിസ്റ്റ് ഡോ. റിതേഷ് രാജന്റെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള ഗവേഷകസംഘമാണ് സാങ്കേതികവിദ്യ വികസിപ്പിച്ചത്.



മത്സരപ്പാർശ്വം

പ്രജനന സാങ്കേതികവിദ്യ വിജയകരമായതോടെ, കടലിൽ കൂട്ടമത്സ്യകൃഷിപോലുള്ള രീതികളിൽ വ്യാപകമായി ഇവ കൃഷി ചെയ്യാനും അവസരമൊരുങ്ങും. മികച്ച വളർച്ചയിലൂടെയും മൂലിയുമാണ് മത്സരപ്പാർശ്വം. കിലോക്ക് 400 മുതൽ 500 വരെയാണ് ശരാശരി വില. ആഭ്യന്തര, വിദേശ വിപണികളിൽ ആവശ്യക്കാരേറെയാണ്. അലങ്കാര മത്സ്യവിപണിയിൽ മിന്നുന്നിൻ 150 മുതൽ 250 രൂപ വരെയാണ് വില. തമിഴ്നാട്,

പുതുച്ചേരി, കേരളം, കർണാടകം, ഗുജറാത്ത് എന്നിവിടങ്ങളിലാണ് ഇവ കാണപ്പെടുന്നത്. മീൻപിടിത്തംമൂലം ഇവയുടെ ലഭ്യത കുറയുന്നുണ്ട്. 2019ൽ 1106 ടൺ ഉണ്ടായിരുന്നതെന്ന് 2023ൽ 375 ടണ്ണായി കുറഞ്ഞു. കടലിൽ ഇവയുടെ ലഭ്യത കുറയുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ, കൃത്രിമ പ്രജനനത്തിലെ വിജയത്തിന് അതിവ പ്രാധാന്യമുണ്ടെന്ന് സിന്ധുനദീതടങ്ങളിലെ ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു.