

സിപ്പിംഫിഷ് ആർഡൈക്സ് അഭിമാനനേട്ടം; ക്രഷണത്തിനും അലക്കാരത്തിനും മഞ്ഞപ്പാരയുടെ വിത്തുൽപാദനം വിജയം



കൊച്ചി: സമുദ്രമത്സ്യകൂഷിയിൽ വലിയ മുന്നേറ്റത്തിന് പഴിതുറന്ന് മഞ്ഞപ്പാരയുടെ (ഗോൾഡൻ ട്രോഫി) കൃതിമ വിത്തുൽപാദനം വിജയകരമായി. കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനത്തിലെ (സിപ്പിംഫിഷ് ആർഡൈ) ഗവേഷകരാണ് അഞ്ച് വർഷത്തെ പരീക്ഷണത്തിനൊടുവിൽ ഈ മീനിന്റെ വിത്തുൽപാദന സാങ്കേതികവിഭ്യ വികസിപ്പിച്ചത്. ക്രഷണമായി കഴിക്കാനും അലക്കാരമത്സ്യമായും ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉയർന്ന വിപണി മുല്യമുള്ള മത്സ്യമാണ് മഞ്ഞപ്പാര. കൃഷിയിലും സമുദ്രമത്സ്യാൽപ്പാദനം കൂട്ടാൻ സഹായിക്കുന്നതാണ് ഈ നേട്ടം. മികച്ച വളർച്ചാനിരക്കും ആകർഷകമായ രൂചിയുമാണ് ഈ മീനിന്. അതിനാൽ തന്നെ കടൽകൃഷിയിൽ വലിയ നേട്ടം കൊഞ്ഞാകും. സിപ്പിംഫിഷ് ആർഡൈയുടെ വിശാവപട്ടണം റിജണൽ സെന്ററിലെ സീനിയർ സയൻസറിന്റെ യോഗിത്തേൽ രണ്ടാം നേതൃത്വത്തിലുള്ള ഗവേഷക സംഘമാണ് നേട്ടത്തിന് പിന്നിൽ.

ഈവയുടെ പ്രജനന സാങ്കേതികവിഭ്യ വിജയകരമായതോടെ, കടലിൽ കുടുമലസ്യകൂഷി പോലുള്ള റിതികളിൽ വ്യാപകമായി ഈ വയയും ചെയ്യാനുള്ള അവസരമാണ് കൈവന്നിരിക്കുന്നത്. കിലോക്ക് 400 മുതൽ 500 വരെയാണ് ഈ വയയുടെ ശരാശരി വില. ക്രഷണമായി കഴിക്കാൻ മാത്രമല്ല, അലക്കാരമത്സ്യമായും മഞ്ഞപ്പാരയെ ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്. ആഭ്യന്തരപിദേശ വിപണികളിൽ ആവശ്യകാരേയാണ്. ഈ ഇനത്തിലെ ചെറിയമീനുകളെയാണ് അലക്കാരമത്സ്യമായി ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ചെറുമീനുകൾക്ക് കുടുതൽ സ്വർണ്ണനിറവും ആകർഷണിയതയുമുണ്ട്. വലിയ അക്കോറിയങ്ങളിലെല്ലാം ഈ വയയെ പ്രാദർശിപ്പിക്കാറുണ്ട്. അലക്കാര മത്സ്യ വിപണിയിൽ മീനൊന്നിന് 150 മുതൽ 250 രൂപ വരെയാണ് വില.



ഈവയുടെ പ്രജനന സാങ്കേതികവിഭ്യ വിജയകരമായതോടെ, കടലിൽ കുടുമലസ്യകൂഷി പോലുള്ള റിതികളിൽ വ്യാപകമായി ഈ വയയും ചെയ്യാനുള്ള അവസരമാണ് കൈവന്നിരിക്കുന്നത്. കിലോക്ക് 400 മുതൽ 500 വരെയാണ് ഈ വയയുടെ ശരാശരി വില. ക്രഷണമായി കഴിക്കാൻ മാത്രമല്ല, അലക്കാരമത്സ്യമായും മഞ്ഞപ്പാരയെ ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്. ആഭ്യന്തരപിദേശ വിപണികളിൽ ആവശ്യകാരേയാണ്. ഈ ഇനത്തിലെ ചെറിയമീനുകളെയാണ് അലക്കാരമത്സ്യമായി ഉപയോഗിക്കുന്നത്.

ചെറുമീനുകൾക്ക് കുടുതൽ സ്വർണ്ണനിറവും ആകർഷണിയതയുമുണ്ട്. വലിയ അക്കോറിയങ്ങളിലെല്ലാം ഈ വയയെ പ്രാദർശിപ്പിക്കാറുണ്ട്. അലക്കാര മത്സ്യ വിപണിയിൽ മീനൊന്നിന് 150 മുതൽ 250 രൂപ വരെയാണ് വില.

പവിഴപ്പുരുക്കളുമായി ചേർന്ന് സാവ്, കലവ തുടങ്ങിയ മത്സ്യങ്ങളുടെ കുടുത്തിലാണ് മഞ്ഞപ്പാര ജീവിക്കുന്നത്. സാവുകളുടെ സഞ്ചാരപാമത്തിൽ പഴികാട്ടികളായി ഈ ഇനത്തിലെ ചെറിയമീനുകളെ കാണാറുണ്ട്. ഇന്ത്യയിൽ തമിഴ്നാട്, പുതുച്ചേരി, കേരളം, കർണ്ണാടക, ഗുജറാത്ത് എന്നിവിടങ്ങളിലാണ് കാണപ്പെടുന്നത്. 2019 -ൽ 1106 ടൺ ഉണ്ടായിരുന്നത് 2023 -ൽ 375 ടൺയാണ് കുറഞ്ഞതു.

മാരികൾ ചുരുക്കിയായി ഒരു നാഴികക്കല്ലായി ഈ നേട്ടം അടയാളപ്പെടുത്തുമെന്ന് സിപ്പിംഫിഷ് ആർഡൈ ഡയറക്ടർ ഡോ. എസ്. എസ് ഗോപാലകൃഷ്ണൻ പറയുന്നു. കടലിൽ ലഭ്യത കുറയുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ, ഈ വയയുടെ കൃതിമ പ്രജനനത്തിലെ വിജയത്തിന് അതിവ പ്രാധാന്യമുണ്ട്. കൃഷിയിലുണ്ടായും സീറിംഗിംഗിലുണ്ടായും ഈ വയയുടെ ഉൽപ്പാദനം കൂട്ടാൻ ഈ വഴിയെയാരുക്കുമെന്നും അദ്ദേഹം പറയുന്നു.