

ജിഎം വിളകൾക്ക് മത്സ്യമേഖലയിൽ മികച്ച സാധ്യതകളെന്ന് വിദഗ്ധർ

കൊച്ചി: ജനിതകമാറ്റം വരുത്തിയ (ജിഎം) വിളകൾക്ക് മത്സ്യകൃഷിമേഖലയിൽ മികച്ച സാധ്യതകളുണ്ടെന്ന് വിദഗ്ധർ. തീറ്റകളിൽ ഇവ ചേരുവയായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് മത്സ്യത്തീറ്റ വ്യവസായ രംഗം വികസിപ്പിക്കാനും രോഗബാധയും കൃഷിച്ചെലവും കുറയ്ക്കാനും സഹായിക്കുമെന്നും വിദഗ്ധർ പറഞ്ഞു.

ജിഎം വിളകളെ കുറിച്ച് കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനത്തിൽ (സിഎംഐഎഫ്ആർഐ) നടന്ന ശില്പശാലയിൽ സംസാരിക്കുകയായിരുന്നു അവർ.

കൂടുതൽ പോഷകമൂ

ല്യമുള്ള ഘടകങ്ങൾ ചേർത്ത് ജിഎം വിളകൾ വികസിപ്പിക്കാം. ഇത്തരം ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ തീറ്റകളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് മത്സ്യചെമ്മീൻ കൃഷിയുടെ ഉൽപാദനക്ഷമത കൂട്ടും. തീറ്റകൾക്കായി ഫിഷ് മീലുകളെയും മത്സ്യഎണ്ണകളെയും അമിതമായി ആശ്രയിക്കുന്നത് കുറച്ച് മത്സ്യകൃഷിയുടെ സുസ്ഥിരത നിലനിർത്താനും ഇതുവഴി സാധിക്കും. ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കൂടുതൽ ഗവേഷണപഠനങ്ങൾ ആവശ്യമാണെന്നും ശില്പശാല അഭിപ്രായപ്പെട്ടു.

സിഎംഐഎഫ്ആർഐയുമായി സഹകരിച്ച് ബയോടെക് കൺസോർഷ്യം ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡാണ് (ബിസിഐഎൽ) ശില്പശാല സംഘടിപ്പിച്ചത്.

ബിസിഐഎൽ ജനറൽ മാനേജർ ഡോ വിഭ അഹുജ മുഖ്യാതിഥിയായി.സിഎംഐഎഫ്ആർഐ ഡയറക്ടർ ഡോ എ ഗോപാലകൃഷ്ണൻ അധ്യക്ഷത വഹിച്ചു.

ഫിഷറീസ്, ബയോടെക്നോളജി മേഖലകളിലെ ശാസ്ത്രജ്ഞർ, ഗവേഷകർ, വ്യവസായികൾ, സർക്കാർ പ്രതിനിധികൾ എന്നിവർ ശില്പശാലയിൽ പങ്കെടുത്തു. ഡാ കെ അംബാശങ്കർ, നീനു പീറ്റർ, അമിത് സച്ചദേവ്, ചന്ദ്രശേഖർ ശങ്കരനാരായണൻ, ജെയ്സൺ ജോൺ, ഡോ പി വിജയഗോപാൽ, എസ് മഹേഷ്, ഡോ എസ് ആർ കൃപേഷ് ശർമ, ഡോ ഗ്രീൻസൺ ജോർജ്ജ് എന്നിവർ സംസാരിച്ചു.