



# BIOTECH INDIA

An ISO 9001 : 2008 & 14001 : 2004 Certified Company



## ഹോം അക്വപോണിക്സ്

### എന്താണ് അക്വപോണിക്സ്?



മത്സ്യവും ജൈവപച്ചക്കറിയും ഒരുമിച്ച് വളർത്താവുന്ന കൃഷി രീതിയാണ് അക്വപോണിക്സ്. മത്സ്യം വളർത്തുന്ന ടാങ്കിലെ വെള്ളം ഉപയോഗിച്ച് പച്ചക്കറി കൃഷി ചെയ്യുന്ന നൂതന കൃഷി രീതിയായ അക്വപോണിക്സിൽ മത്സ്യടാങ്കിലെ വെള്ളം പ്രത്യേക ഫിൽറ്ററിലൂടെ കടത്തി വിട്ട് പച്ചക്കറി കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഗ്രോബെഡിൽ എത്തിക്കുന്നു. ഗ്രോബെഡിലെ പച്ചക്കറികളുടെ വേരുപടലങ്ങളിലൂടെ ഊർന്നിറങ്ങുന്ന വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കപ്പെട്ട് മത്സ്യടാങ്കിലേക്ക് തിരികെ എത്തുന്നു. ഈ പ്രക്രിയ തുടർച്ചയായി നടക്കുന്നു. ചുരുങ്ങിയ സ്ഥലത്ത് കൂടുതൽ മത്സ്യങ്ങളും പച്ചക്കറികളും വളർത്താമെന്നതാണ് ഈ പദ്ധതിയുടെ ഏറ്റവും പ്രത്യേക സവിശേഷത.

വീടുകൾക്കും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും അനുയോജ്യമായ വിവിധ വലുപ്പത്തിലുള്ള അക്വപോണിക് യൂണിറ്റുകൾ ലഭ്യമാണ്. വ്യാവസായിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജൈവ പച്ചക്കറിയും മത്സ്യവും കൃഷി ചെയ്യണമെന്നവർക്കും ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ പദ്ധതിയാണ് അക്വപോണിക്സ്.

ഗാർഹിക അക്വപോണിക് യൂണിറ്റുകൾ 700 ലിറ്റർ മുതൽ വിവിധ വലുപ്പത്തിൽ ബയോടെക്കിൽ ലഭ്യമാണ്. ഗാർഹികവും വ്യാവസായികവുമായ അക്വപോണിക് യൂണിറ്റുകൾ പ്രചരിപ്പിക്കാൻ താല്പര്യമുള്ളവർക്ക് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക സഹായവും പരിശീലനവും ബയോടെക്കിൽ നിന്നും ലഭ്യമാണ്.

**ബയോടെക് ഹോം അക്വപോണിക്സ്  
വീടുകൾക്കും ഫാമുകൾക്കും അനുയോജ്യം**

**ചുരുങ്ങിയ മുതൽ മുടക്ക്**

**ചുരുങ്ങിയ സ്ഥലം മതിയാകും**

**ടെറസിനു മുകളിലും സ്ഥാപിക്കാം**

**ചുരുങ്ങിയ സ്ഥലത്ത് കൂടുതൽ മത്സ്യം**

**ജൈവപച്ചക്കറികൾ ചുരുങ്ങിയ ചെലവിൽ**

**മത്സ്യവും പച്ചക്കറികളും ഒരുമിച്ച് വളർത്താം**

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് ബയോടെക് ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെടുക

ഫോൺ: തിരുവനന്തപുരം 9446000960, 9446000902 | എറണാകുളം - 9446000961 | കോഴിക്കോട് - 9446000962



BIOTECH TOWERS, P.B No.520, M.P.Appan Road  
Vazhuthacaud, Thycad P.O,Trivandrum  
Pin - 695014, Kerala, India  
Phone : 0471- 2321909, 2332179, 2331909

Email : [mailtobiotech@gmail.com](mailto:mailtobiotech@gmail.com) Website : [www.biotech-india.org](http://www.biotech-india.org)