

Feed the Future Aquaculture

REDUCING POVERTY AND HUNGER

by Improving Fisheries & Aquaculture



ফিড দ্য ফিউচার অ্যাকুয়াকালচার



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE


WorldFish



FEED the FUTURE Aquaculture Project

Feed the Future Aquaculture for Income and Nutrition (AIN), funded by USAID-Bangladesh

The FtF Aquaculture project is a 5-year transformative USAID investment in aquaculture focusing on 20 southern districts in Barisal, Khulna and Dhaka divisions of Bangladesh. It aims to improve household income and nutritional status and create rural employment opportunities for south west

region, one of the poorest and most disaster prone area of the country. The project has target to reach 1.33 million people in five years, who will increase more than \$170 million in their income. A total of 50,000 new jobs will be created while \$16.99 million more will be invested by the beneficiaries. In total more than 174,036 metric tons additional shrimp and fish will be produced from ponds and *ghers* with also 19,560 metric tons vegetable on the pond dike and homestead.





Component-1: Development and dissemination of improved fish and shrimp seed

This component will develop and deliver improved quality and/or genetically improved lines of tilapia, carps (rohu, mrigal and catla), prawn and shrimp to fish farmers in Khulna, Barisal and Dhaka divisions, providing the basis for fish yield improvements of 12-27% for ponds and *ghers* in the southern delta, benefiting around 1,148,243 farm households. Improved aquatic farming systems are expected to provide an additional 174,037 metric tons of fish by the end of 2016.

Component-2: Household aquaculture for income and nutrition

Impacts on household income and nutrition through improved nutrition and income with aquaculture and horticulture to poor and vulnerable households will be extended to 230,000 households mainly within the Southern region in five years. Improved nutrition measured by the number of meals containing fish per month will double. Production of indigenous nutrient-dense fish species will also be promoted.





Component-3: Commercial aquaculture

This USAID Feed the Future aquaculture investment will simulate other investments, employment and incomes in the southern region. The project will deliver increased production to around 60,000 shrimp and prawn farmers, 20,000 carp farmers and 1,500 fish cage farmers practicing high value commercial fish culture and will further create the opportunities of promoting 'new' brackish water commercial aquaculture to reduce the effect of climate change in the region.

Component-4: Policy reform and institutional capacity

The focus of this component will be on assisting government in implementation of existing policy and regulatory measures in the Hatchery and Feed Acts along with adoption of new policies. Institutional capacity building will be supported, including assistance in implementing an aquaculture and fisheries MoU signed between Bangladesh and India on cooperation in fish seed improvement and germplasm conservation and management. The collection of fisheries statistics will be sought through collaboration with the World Bank/FAO.





ফিড দ্য ফিউচার অ্যাকুয়াকালচার

আয় ও পুষ্টির জন্য **USAID-বাংলাদেশ** এর
ফিড দ্য ফিউচার-অ্যাকুয়াকালচার

ফিড দ্য ফিউচার অ্যাকুয়াকালচার একটি পাঁচবছর
মেয়াদি মৎস্যচাষ সেবামূলক বিনিয়োগ। প্রকল্পটি
বরিশাল, খুলনা ও ঢাকা বিভাগের ২০টি দক্ষিণাঞ্চলীয়
জেলায় মৎস্যচাষ খাতে বণ্ণ বসছে। প্রকল্পটির লক্ষ্য

হলো এ অঞ্চল, অর্থাৎ দেশের সবচেয়ে দুর্ভোগ ধরন ও দ্রাবিড়পীড়িত এলাকায় বসতবাড়ি পর্যায়ে আয় বৃদ্ধি, পুষ্টি গ্রহণ ও গ্রামীণ কর্মসংস্থান বাড়ানো। প্রকল্পটি ৫ বছর ১.৩৩ মিলিয়ন মানুষের কাছে পৌঁছাবে যারা অতিরিক্ত ১৭০ মিলিয়ন মার্কিন ডলার আয় করবে। ৫০,০০০ কর্মসংস্থান সৃষ্টির ফলে তাদের মাঝে আরো ১৬.৯৯ মিলিয়ন মার্কিন ডলার বিনিয়োগ হবে। সর্বমোট ১৭৪,০৩৭ মেট্রিক টন মাছ ও চিংড়ি উৎপাদিত হবে। সেইসাথে বসতবাড়ি ও পুরুষ পাড়ে অতিরিক্ত ১৯,৫৬০ মেট্রিক টন সবজি উৎপাদিত হবে। এই প্রকল্পের ৪টি মূল কম্পোনেন্ট হলো-





কম্পোনেন্ট ১: উন্নত মাছ ও চিংড়ি বীজ উন্নয়ন এবং সম্প্রসারণ

এই কম্পোনেন্টের লক্ষ্য হলো উন্নতমানের এবং অথবা জেনেটিকভাবে উন্নয়নকৃত তেলাপিয়া, কার্প জাতীয় মাছ এবং গলদা ও বাগদা চিংড়ির জাত বিবরণ ও অর বিস্তার ঘটানো। এর ফলে দেশের দক্ষিণাঞ্চলের খুলনা, বরিশাল ও ঢাকা বিভাগের পুরুষ ও ঘেরে শতবর্ষ ১২-২৭ অগ মাসে উৎপাদন বৃদ্ধি পাবে যার মাধ্যমে ১,১৪৮,২৪৩টি গৃহখামার উপকৃত হবে। ২০১৬ সালের শেষ নাগাদ উন্নত মাছ চাষ পদ্ধতির মাধ্যমে অতিরিক্ত ১৭৪,০৩৭ মেট্রিক টন মাসে উৎপাদন সংমুক্ত হবে।

কম্পোনেন্ট ২: আয় ও পুষ্টির জন্য বসতবাড়িতে মৎস্যচাষ

দরিদ্র ও ঝুঁকিপূর্ণ পরিবারগুলো মৎস্য ও সবজি চাষের মাধ্যমে বসতবাড়ির আয় ও পুষ্টির ওপর ধ্রুত পড়বে এবং পাঁচ বছরের মধ্যে এই ধ্রুত দক্ষিণাঞ্চলের ২৩০,০০০ পরিবারের মধ্যে সম্প্রসারিত হবে। মাহ সহযোগে খাদ্যধরণের ধ্রুত ধ্রুতি মাসে উন্নত পুষ্টি ধরণের মান ক্ষিপূর্ণ হবে। পুষ্টি সমৃদ্ধ দেশি মাহের উৎপাদন উৎসাহিত হবে।





কম্পোনেন্ট ৩: বাণিজ্যিক ডিজিতে মৎস্যচাষ

USAID'র সিস্ট দ্য সিস্টেমস আনুসঙ্গিকায়নের এই বিনিয়োগ দক্ষিণাঞ্চলের অন্যান্য বিনিয়োগ, আর এবং কর্মসংস্থানকে উৎসাহিত করবে। এই প্রকল্প ৬০ হাজার গলদা ও বাগদা চাষি, ২০ হাজার বর্ষজাতীয় মাছ চাষি এবং ১ হাজার শে জন খাঁচার মাছ চাষির উৎপাদনকে বৃদ্ধি করবে ও তাদেরকে উচ্চ মূল্য সম্পন্ন বাণিজ্যিক মৎস্যচাষে অভ্যস্ত করবে। এছাড়াও এ প্রকল্প লোনা পানিতে বাণিজ্যিক মৎস্যচাষের 'নতুন' একটা উপায় বের করবে যা এই এলাকার জনবায়ু পরিবর্তনের ক্ষতিহ্রাস করতে পারবে।

কম্পোনেন্ট ৪: নীতি সংস্কার এবং প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা

নীতি সংস্কার এবং প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বিষয়টি মূলত জোর দিবে মৎস্য হ্যাচারি ও মৎস্য খাদ্যের চলমান নীতি বাস্তবায়নে এবং এর মানকত নিয়ন্ত্রণে সরকারকে সহায়তা প্রদান করা ও সাথে সাথে নতুন নীতি গ্রহণ করার উপর। মৎস্য বীজ উন্নয়ন, জার্মপ্লাজম সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনার ক্ষেত্রে সহযোগিতার জন্য বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে আকুস্মাকালচার ও ফিসারিজ বিষয়ক সমঝোতা স্মারক বাস্তবায়নে সহায়তাসহ প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধিতে সহায়তা প্রদান করবে। ওয়ার্ল্ড ব্যাংক/এফএও-এর সাথে একযোগে এই প্রকল্প মৎস্য পরিসংখ্যান সংগ্রহে সহায়তা প্রদান করবে।



FtF Aq. Geographical Location Map



FTF AQ. OFFICES ADDRESS



Country office:

[WorldFish-Bangladesh](#)

Bangladesh & South Asia Office

House 22B, Road 7, Block F, Banani, Dhaka-1213, Bangladesh

Telephone: (+880-2) 8813250, (+880-2) 8814624, (+880-2) 8817300

Fax: (+880-2) 8811151

Email: worldfish-bangladesh@cgiar.org

FtF Aq Email: HJ.Keus@cgiar.org

FtF Aq Barisal office:

[WorldFish-Bangladesh](#)

SS View (Ground floor), N. Hossain Brother Complex Lane

Police line road, Barisal-8200, Bangladesh

Contact person:

Mohammed Zakir Hossain, Project Manager

Mob: 01711439583, Email: M.Z.Hossain@cgiar.org

FtF Aq Cox's Bazar office:

[WorldFish-Bangladesh](#)

Aziz Bhabon, Marine Drive Road, Kolatoli, Cox's Bazar-4700

Contact person:

Partho Pratim Debnath, Lab Manager

Mobile: 01713048196, Email: P.Debnath@cgiar.org

FtF Aq Faridpur office:

[WorldFish-Bangladesh](#)

1/23/22 Khodabox Road, Goalchamot
Faridpur-7804, Bangladesh

Contact person:

Rafiqul Islam Khan, Project Manager

Mobile: 01 715 048189, Email: M.R.Khan@cgiar.org

FtF Aq Jessore office:

[WorldFish-Bangladesh](#)

First Floor, 66 Hazrat Borhan Shah Road
Nur Hossain Bhaban

(Opposite of Govt. Women's college, Jessore)

Jessore-7400, Bangladesh

Contact person:

Abdullah AlMasum, Project Manager

Mobile: 01 712 113424, Email: A.AlMasum@cgiar.org

FtF Aquaculture Project Head office:

[WorldFish-Bangladesh](#)

House-225, Road-14, Nirala Residential Area
Khulna-9100, Bangladesh

Contact Person:

Quazi A.Z.M.Kudrat-E-Kabir, Project Manager

Mobile: 01 711 218947, Email: Q.K.Kabir@cgiar.org

Personal Information

Residential Address:

Name:

Address:

Telephone:

Mobile:

Fax:

E-mail:

Official Address:

Name of Organization:

House No:

Road No:

Post Code:

Telephone:

Mobile:

E-mail:

Passport No:

Driving license:

Bank Account

Blood Group:

National ID Card

Vehicle Registration No.:

Emergency Contact Address:

Name:

Address:

Telephone:

Mobile:

WORK TO DO



TODAY

APPOINTMENT

09:00-----

10:00-----

11:00-----

12:00-----

13:00-----

14:00-----

15:00-----

16:00-----

17:00-----

PHONE CALLS TO MAKE






WorldFish