

## SUMMARY OF THE PROJECT IN DESIGN \* (\*)

### Financiamiento de la economía azul y conservación del sistema manglar en Honduras

|   |                |  |
|---|----------------|--|
| <b>PITCH ELIGIBILITY DATE</b>                                     |                | <b>COUNTRY(IES)</b>                      |
| 02/23/2023  |                | Honduras                                 |
| <b>ALIGNED WITH COUNTRY STRATEGY?</b>                             |                |  |
| Yes   |                |  |
| <b>PARTNER(S)</b>   |                |  |
| Cooperativa Chorotega   |                |  |
| <b>PRELIMINARY CLASSIFICATION ENVIRONMENTAL AND SOCIAL IMPACT</b> |                |  |
| FI-2 (**)   |                |  |
| <b>TOTAL BUDGET</b>   | <b>IDB Lab</b> | <b>LOCAL COUNTERPART AND COFINANCING</b> |
|   | US 3,750,000   |  |
| <b>DESCRIPTION</b>  |                |  |

**El problema** El abundante capital natural de América Latina y el Caribe está sometido a una gran presión debido a la creciente demanda de alimentos, enfrentando el reto de aumentar la producción y calidad sin extender la agricultura a zonas ambientalmente sensibles, evitando generar afectaciones al medio ambiente. Las costas del Atlántico y del Pacífico de Honduras cuentan con un rico capital natural. Estas regiones incluyen el más extenso sistema interconectado de humedales del Corredor Biológico Mesoamericano, compuesto por áreas protegidas que figuran en la lista de humedales de importancia mundial de la Convención sobre los Humedales (sitios Ramsar).

La cantidad total de manglares en Honduras es de 51,971 has., perteneciendo el 77% a la costa del Pacífico y el 23% a la costa del Atlántico. Estos manglares presentan muestras de deterioro, principalmente derivado de los cambios en el uso del suelo por la expansión de la agricultura (palma africana), acuicultura (camarón), ganadería y el turismo; además, la falta de un marco regulatorio claro que mejore la gobernabilidad en el uso de los recursos y promueva la participación comunitaria, ha agudizado el problema.

Las características de los manglares contribuyen a la adaptación y mitigación del cambio climático; son un sumidero de carbono con capacidad para fijar entre cinco y diez veces más carbono, llamado carbono azul, que los bosques en tierra. También, los manglares son fundamentales para la reproducción de las especies marinas.

La pesca artesanal y la acuicultura son los medios de vida más importantes para la economía azul local, convirtiéndose en la principal fuente de alimentos, autoempleo e ingresos para la población residente en las costas del Pacífico y del Atlántico del país. Dada la cercanía a los ecosistemas de manglar, la pesca artesanal es una actividad de riesgo para la conservación de estos ecosistemas.

A pesar de los esfuerzos realizados, la industria de la pesca artesanal sigue enfrentando algunas debilidades a lo largo de la cadena como: organización funcional, acceso a insumos, prácticas sustentables de cosecha y post cosecha, procesamiento y uso adecuado de los recursos marinos que hagan viable la conservación de los manglares. Además, la falta de tecnologías y el acceso al crédito (principalmente por la falta de garantías), impide a los productores, MIPes y

\*The information mentioned in this document is indicative and may be altered throughout the project cycle prior to approval. This document does not guarantee approval of the project.

\*\*The IDB categorizes all projects into one of six E/S impact categories. Category A projects are those with the most significant and mostly permanent E/S impacts, category B those that cause mostly local and short-term impacts, and category C those with minimal or no negative impacts. A fourth category, FI-1 (high risk) Financial Intermediary (FI)'s portfolio includes exposure to business activities with potential significant adverse environmental or social risks or impacts that are diverse, mostly irreversible or unprecedented, FI-2 (medium risk) FI's portfolio consists of business activities that have potential limited adverse environmental or social risks or impacts, FI-3 (low risk) FI's portfolio consists of financial exposure to business activities that predominantly have minimal or no adverse environmental and social impacts.

organizaciones de la pesca-acuícolas, vincularse de forma sostenible a los mercados de alto valor y preservar los recursos de los que depende. En esta línea y en alianza con otros cooperantes, se continúan fortaleciendo las capacidades de los productores, especialmente en la conservación del sistema de manglares. A través de la participación de BID Lab, se buscará enfocar esfuerzos para facilitar el acceso a financiamiento.

**La solución** Para responder a la problemática antes descrita, el presente proyecto por un lado buscará facilitar el acceso al crédito a pequeños productores, MIPes y organizaciones pesqueras-acuícolas, brindando la posibilidad de incrementar el volumen de sus operaciones y que éste sea sostenible. Por otro lado, con el mismo acceso a financiamiento se fomentará la adopción de buenas prácticas ambientales y manejo sustentable que contribuyan a la conservación del ecosistema de manglares y la biodiversidad marina en las zonas del Atlántico y el Pacífico de Honduras.

Entre los principales elementos que justifican esta iniciativa se destacan: (i) la existencia de una base productiva organizada, comprometida con el uso racional de los recursos marinos y la conservación del ecosistema de manglar en las zonas del Pacífico y Atlántico del país; (ii) el potencial de mercado nacional e internacional que crece exponencialmente, registrando una producción para el rubro de la tilapia de 34,500 toneladas, generando un aproximado de USD 65.0 millones y un consumo per cápita de 4.1 kgs.; otro rubro con evidente crecimiento es el camarón, el cual registró 118MM/libras en 2022, lo que representa en divisas más de USD 282 millones; (iii) la presencia de compradores y exportadores que pueden beneficiarse de una integración con los demás actores de la cadena; (iv) el marco institucional público que apoya este tipo de iniciativas de producción y exportación en el marco del Programa Nacional Agroalimentario (PRONAGRO) de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) como una forma de mejorar los ingresos de las familias y ser fundamental para garantizar la seguridad alimentaria a nivel de país; y v) la oportunidad de transformar la producción primaria en los sectores productivos para generar mayor valor e inclusión (mujeres, población indígena y discapacitados) en los territorios y buscar encadenamientos empresariales.

**Los beneficiarios** El perfil del beneficiario que será atendido en el marco de esta iniciativa será el siguiente: i) Pescadores artesanales que salen a pescar diariamente y que alcanzan una producción de 50 libras por día; ii) organizaciones y/o asociaciones de pescadores artesanales, en algunos casos con personería jurídica y en otros casos en trámite; iii) centros de acopio o pescaderías con una producción estimada de 5,000 libras por semana; y iv) pequeñas empresas pesqueras comunitarias (MIPes). Con los recursos de DEFRA, PES y los fondos de contrapartida aportados por Chorotega, se pretende beneficiar a 30 grupos comunitarios y/o MIPes y a un promedio de 1,000 productores pesqueros independientes. Es importante destacar que al menos el 50% del financiamiento debe llegar a pequeños productores. V) personas relacionadas al turismo pesquero, acuícola o marinero u otro actividad afin, que están directamente relacionadas en activar económicamente la cadena y que de forma directa impacten en la promoción y diversificación de la economía rural o disminuyan el impacto de la huella de carbono.

También, el ecosistema de manglares y la biodiversidad marina local se verán beneficiados derivado de la mitigación al riesgo de daño por la actividad pesquera y acuícola.

**El socio** El proyecto será ejecutado por Chorotega, quien tiene 56 años de experiencia en la prestación de servicios financieros con una base social de aproximadamente 127,000 socios activos. A la fecha, cuenta con 21 puntos de atención en 7 departamentos de Honduras, está presente en las áreas de influencia previstas en este proyecto, en el norte y sur del país.

**La contribución del BID Lab** movilizará del Departamento de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales (DEFRA) un préstamo de USD 1,600,000 y una Cooperación Técnica de USD 400,000. Adicionalmente, con recursos del Programa de Empresariado Social se propone financiar un préstamo de USD 1,750,000.

\*The information mentioned in this document is indicative and may be altered throughout the project cycle prior to approval. This document does not guarantee approval of the project.

\*\*The IDB categorizes all projects into one of six E/S impact categories. Category A projects are those with the most significant and mostly permanent E/S impacts, category B those that cause mostly local and short-term impacts, and category C those with minimal or no negative impacts. A fourth category, FI-1 (high risk) Financial Intermediary (FI)'s portfolio includes exposure to business activities with potential significant adverse environmental or social risks or impacts that are diverse, mostly irreversible or unprecedented, FI-2 (medium risk) FI's portfolio consists of business activities that have potential limited adverse environmental or social risks or impacts, FI-3 (low risk) FI's portfolio consists of financial exposure to business activities that predominantly have minimal or no adverse environmental and social impacts.

\*The information mentioned in this document is indicative and may be altered throughout the project cycle prior to approval. This document does not guarantee approval of the project.

\*\*The IDB categorizes all projects into one of six E/S impact categories. Category A projects are those with the most significant and mostly permanent E/S impacts, category B those that cause mostly local and short-term impacts, and category C those with minimal or no negative impacts. A fourth category, FI-1 (high risk) Financial Intermediary (FI)'s portfolio includes exposure to business activities with potential significant adverse environmental or social risks or impacts that are diverse, mostly irreversible or unprecedented, FI-2 (medium risk) FI's portfolio consists of business activities that have potential limited adverse environmental or social risks or impacts, FI-3 (low risk) FI's portfolio consists of financial exposure to business activities that predominantly have minimal or no adverse environmental and social impacts.