



## Iluminando las cosechas ocultas

### La contribución global de las pesquerías de pequeña escala para el desarrollo sostenible

Desde los canales de drenaje de riego en el sudeste asiático hasta los grandes deltas de los principales sistemas fluviales y las aguas costeras de los océanos y mares, las pesquerías de pequeña escala proporcionan medios de subsistencia a millones de personas, nutrición a miles de millones, y contribuyen sustancialmente a las economías domésticas, locales y nacionales y al crecimiento económico. Con respecto a los océanos, hay más personas dedicadas a la pesca de pequeña escala que en todos los demás sectores combinados.<sup>1,2</sup> Los ríos, lagos y terrenos inundables soportan a aún más pescadores, procesadores y vendedores, tanto hombres como mujeres, que en los sistemas marinos debido a la complejidad y variabilidad estacional del sector. Además, las pesquerías de pequeña escala son a menudo culturalmente importantes para la identidad de los involucrados y pueden ser fundamentales para el comercio, las estructuras sociales y las interacciones dentro y entre comunidades.

Sin embargo, debido a la naturaleza diversa y dispersa de las pesquerías de pequeña escala, es difícil cuantificar y comprender sus múltiples contribuciones, y argumentar su importancia de una manera unificada y efectiva puede parecer imposible. Como resultado, a pesar de su importancia en términos cuantitativos, las pesquerías de pequeña escala son frecuentemente

marginadas en los procesos políticos y no reciben suficiente atención. Esto es cada vez más problemático debido a las presiones externas (comercio globalizado, competencia por espacio y recursos, cambio climático) e internas (aumento del esfuerzo pesquero, inversión limitada en cuanto a manejo pesquero) del sector, y los costos de dicha marginación cada vez son más evidentes.

Las Directrices voluntarias para lograr la sostenibilidad de la pesca en pequeña escala en el contexto de la seguridad alimentaria y la erradicación de la pobreza<sup>3</sup> (de aquí en adelante “las Directrices PPEs”) constituyen un esfuerzo global y altamente participativo de múltiples partes interesadas en encontrar soluciones para este problema. Las Directrices PPEs tienen el ambicioso objetivo de apoyar el desarrollo de la pesca a pequeña escala y sus comunidades a través de un enfoque social, ecológicamente sostenible, y basado en los derechos humanos. El logro de este objetivo requiere un apoyo significativo de gobiernos, empresas privadas, donantes internacionales y ONGs. Un elemento clave para justificar este esfuerzo es destacar las diversas contribuciones de las pesquerías de pequeña escala y proporcionar nuevas pruebas que puedan ser empleadas por las comunidades pesqueras y sus aliados para demostrar el valor de invertir en este sector.

<sup>1</sup> World Bank, FAO, WorldFish. 2012. *Hidden Harvest: The Global Contribution of Capture Fisheries*. World Bank, New York.

<sup>2</sup> OECD. 2016. *The Ocean Economy in 2030*. OECD Publishing, Paris.

<sup>3</sup> Voluntary Guidelines for Securing Sustainable Small-Scale Fisheries in the Context of Food Security and Poverty Eradication. 2015. FAO, Rome., <http://www.fao.org/3/i4356en/I4356EN.pdf>





Mujeres vendiendo pescado ahumado y camarones en el mercado de Sekondi, en Ghana.

## ¿Qué son las cosechas ocultas de las pesquerías de pequeña escala?

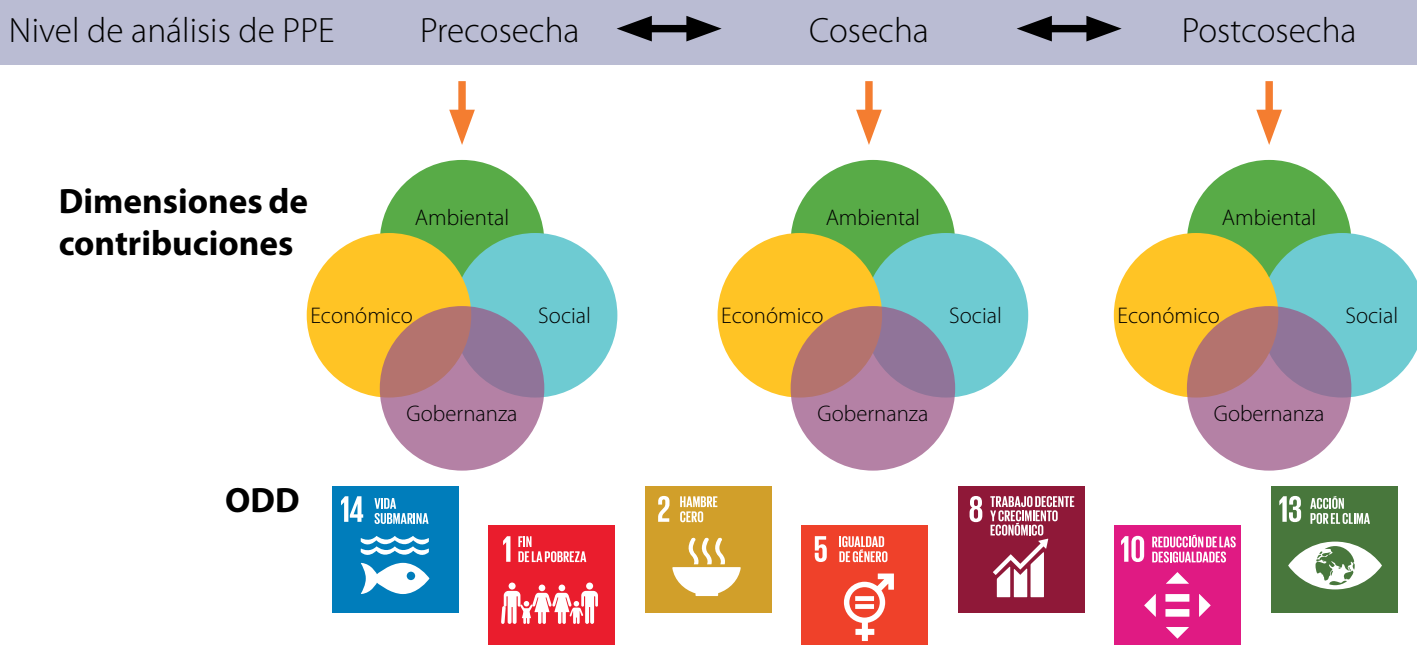
En el 2012, el Banco Mundial, la FAO y WorldFish publicaron un estudio llamado “*La Cosecha Oculta: la Contribución Global de la Pesca de Captura*.” Este fue un primer intento de sintetizar información disponible y escasamente documentada sobre las diversas contribuciones económicas y de medios de subsistencia que las pesquerías de captura aportan globalmente. El proyecto llevó a cabo estudios de caso en países con pesquerías de pequeña escala continentales y marinas de importancia, y usó éstos para estimar las contribuciones globales. Esta síntesis produjo estimaciones valiosas acerca de la importancia relativa de la pesca industrial y la pesca de pequeña escala. A nivel mundial, millones de toneladas

de pescado en el sector permanecen *ocultas* (no reportadas); el estudio sugirió que la subestimación de la producción pesquera en aguas continentales a nivel global es del 70 por ciento. Las pesquerías de pequeña escala en países en desarrollo producen casi tanto pescado para el consumo interno como la pesca industrial, y la mayoría de las capturas se consumen localmente y en zonas rurales, donde las tasas de pobreza y malnutrición son altas. El estudio también señaló que casi el 50 por ciento de los trabajadores en el sector son mujeres.

## Iluminando las cosechas ocultas

Para apoyar la implementación de las Directrices PPEs, y en respuesta a los Objetivos de Desarrollo Sostenible, la FAO, WorldFish y la Universidad de Duke

### Marco organizacional





están trabajando en asociación con expertos de todo el mundo para revisar y avanzar en el entendimiento de esta problemática a partir del primer estudio de *La Cosecha Oculta*. El nuevo estudio, que incluye las pesquerías continentales y marinas en los niveles de precosecha, cosecha y poscosecha, plantea las siguientes preguntas:

- ¿Cuáles son las contribuciones sociales, ambientales, económicas y de gobernanza de las pesquerías de pequeña escala a nivel local y global?
- ¿Cuáles son los principales impulsores del cambio en estos sectores, incluidas las amenazas y las oportunidades?

Como en el primer estudio de *La Cosecha Oculta*, se producirán estudios de caso con expertos locales en países prioritarios cuyos sectores de pesquerías de pequeña escala son fundamentales o cuyas dependencias nutricionales en este sector son significativas. El estudio también buscará aprovechar las numerosas bases de datos nacionales y mundiales sobre la pesca, la demografía, el empleo, el consumo de pescado y la nutrición, para la *síntesis* y la extrapolación. Además de actualizar muchos de los indicadores del primer estudio, el nuevo estudio busca en particular producir una nueva síntesis de los beneficios sociales y nutricionales de las pesquerías

de pequeña escala y la diferenciación social de los flujos de beneficios de los diferentes sectores de la pesca. Donde una síntesis global no sea factible, se realizará una serie de estudios temáticos que destacará la información disponible sobre temas importantes como los impactos del cambio climático, las contribuciones a la conservación y la gobernanza. El equipo contratará a diversos expertos en el sector para mejorar la profundidad del análisis, la validez y la precisión de las nuevas estimaciones, y para adaptar los informes y la presentación de la información para los distintos grupos de usuarios.

## **Audiencia clave y compromiso**

### **Gobiernos nacionales e instituciones pesqueras**

Miembros de las instituciones gubernamentales, los cuales son los principales responsables de la formulación de políticas públicas y, a menudo, actores centrales en el manejo de recursos, son importantes clientes y colaboradores en este proyecto. Para los países donde se realizarán los estudios de caso, el proyecto puede proporcionar síntesis de datos existentes y nuevos análisis que resalten las contribuciones de los sectores de pesca de pequeña escala, tanto continental como marina, de manera que sean relevantes para el desarrollo de políticas públicas.



Photo credit: Balam Mahalder/Worlfish

Pescadores marinos en Bangladesh que viven y trabajan en su bote.

El proyecto busca el apoyo de las administraciones gubernamentales pesqueras para llevar a cabo una encuesta ad hoc de la FAO sobre la pesca de pequeña escala, la cual ayudará a completar los estudios de caso nacionales y la síntesis global. Esta encuesta hará preguntas específicas sobre el sector de la pesca de pequeña escala y se centrará en la disponibilidad de datos. También complementará la encuesta realizada en apoyo al Código de Conducta para la Pesca Responsable.

### **Organizaciones de la sociedad civil, organizaciones no gubernamentales, comunidades y pescadores**

Las comunidades pesqueras, las OSCs y las ONGs (nacionales e internacionales) son actores importantes para apoyar el futuro productivo, equitativo y sostenible de la pesca de pequeña escala, y la implementación de las Directrices PPEs. El proyecto trabajará directamente con estos grupos para comprender sus necesidades de información y la mejor manera de presentar los resultados del estudio, de modo que puedan ser utilizados efectivamente.

El proyecto también buscará la asistencia de estos grupos en los países donde se desarrollarán estudios de caso para encontrar la mejor información disponible y datos sobre todos los aspectos de la pesca de pequeña escala, y prestará especial atención a los medios de subsistencia, los aspectos sociales y de gobernanza.

### **Ciencia y desarrollo de la comunidad**

Al igual que los aliados y los socios de investigación en el sector, la información y los datos locales y

contextuales sintetizados sobre las contribuciones de la pesca de pequeña escala son importantes para definir las prioridades, la dirección y el diseño de la investigación. El proyecto trabajará con científicos y especialistas locales e internacionales en los países seleccionados para ayudar a identificar datos disponibles y estudios relevantes del sector. El equipo central también trabajará con expertos en estudios temáticos relevantes a los objetivos del proyecto.

### **Resultados del proyecto e informes**

El proyecto entregará un reporte de síntesis en el 2020. Los estudios temáticos y algunos estudios de caso nacionales se publicarán como reportes a parte y artículos de revistas científicas, según corresponda. El proyecto también hará un gran esfuerzo en cuanto a comunicación de resultados para asegurar que las partes interesadas comprendan las necesidades de comunicación de información para apoyar a las comunidades de pesquerías de pequeña escala y sus intereses en implementar las Directrices PPEs.

El proyecto busca dar información acerca de las contribuciones actuales de las pesquerías de pequeña escala, pero también tiene el objetivo de entender los impulsores de cambio. Dentro de una iniciativa adicional asociada al proyecto, pero que se extiende más allá de la fecha de presentación de informes en el 2020, también se integrarán los métodos y resultados de los estudios de caso, los estudios temáticos, y la síntesis global dentro de un marco que monitoree las trayectorias de cambio y los impactos de la inversión y la gestión innovadora en el sector de la pesca de pequeña escala.

---

### **Para más información, contáctese con:**

Coordinadora del proyecto de la FAO: Giulia Gorelli (giulia.gorelli@fao.org)

Líder técnico de la Universidad de Duke: Maria del Mar Mancha-Cisneros (mar.mancha@duke.edu)

WorldFish: David Mills (d.mills@cgiar.org)

#### **Donantes**



#### **Socios para la implementación**



Esta publicación deberá citarse como: WorldFish, FAO y Duke University. 2018. Iluminando las cosechas ocultas. Penang, Malasia: WorldFish; Roma, Italia: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura; Durham, EE. UU.: Universidad de Duke. Resumen del programa.

© 2018. WorldFish. Todos los derechos reservados. Esta publicación puede reproducirse sin el permiso de WorldFish, pero con su reconocimiento.



<https://www.worldfishcenter.org/hidden-harvests>