

# Pesca artesanal y acuicultura de pequeña escala en Chile bajo la mirada del enfoque de género y el cambio climático

La transversalización de género fue promovida a través del proyecto “Fortalecimiento de la capacidad de adaptación al cambio climático en el sector pesquero y acuícola de Chile”. Un análisis de los resultados muestra que los impactos diferenciados de los efectos del cambio climático en hombres y mujeres requieren estrategias de adaptación y mitigación que reconozcan las diferentes necesidades de ambos géneros y que promuevan la transversalización del enfoque de género en las políticas y medidas para enfrentar el cambio climático.

Según el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (SERNAPESCA), actualmente, hay unas 20 000 mujeres inscritas en el Registro Pesquero Artesanal en Chile; estas mujeres realizan diversas actividades a lo largo de la cadena de valor, asumiendo funciones clave en la provisión de insumos, extracción, cultivo, procesamiento primario y secundario, así como en la comercialización. Las mujeres participan activamente en el sector de la pesca artesanal y la acuicultura de pequeña escala en Chile, principalmente en actividades de extracción y producción, como la fabricación de redes de pesca. No obstante, su papel clave en la cadena de valor tiende a ser poco reconocido.

El proyecto “Fortalecimiento de la capacidad de adaptación en el sector pesquero y acuícola chileno al cambio climático”

## Autores y afiliación:

**José Aguilar-Manjarrez**

E-mail: Jose.AguilarManjarrez@fao.org

**Cecilia Godoy**

E-mail: Cecilia.Godoy@fao.org

**Laura Naranjo**

E-mail: Laura.NaranjoBaez@fao.org

**Roberto DeAndrade**

E-mail: Roberto.DeAndrade@fao.org

**Catalina Ivanovic**

E-mail: Catalina.Ivanovic@fao.org

**Maria Rayes**

E-mail: Maria.Rayes@fao.org

**Javiera Garay**

E-mail: Javiera.GarayArteaga@fao.org

Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe  
Santiago de Chile



Sra. Angélica Martínez Martínez, socia S.T.I. Mariscadores y Buzos de Iquique - Albatroz, ex-dirigenta sindical, armadora y emprendedora en la venta de productos del mar al detalle en la pescadería «TU Y YO» de Caleta Riquelme.

es ejecutado por la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (SUBPESCA) y el Ministerio del Medio Ambiente e implementado por la FAO con financiamiento del Fondo para el Medio Ambiente Mundial. La iniciativa comenzó sus operaciones en 2017 y se espera que finalicen en junio de 2021. El objetivo del proyecto es reducir la vulnerabilidad y aumentar la capacidad de adaptación al cambio climático del sector pesquero artesanal y acuícola de pequeña escala. Esta iniciativa se está desarrollando en cuatro caletas piloto, localizadas en diferentes regiones del país: Caleta Riquelme, en la Región de Tarapacá; Caleta Tongoy, en la Región de Coquimbo; Caleta Coliumo, en la Región del Biobío; y Caleta El Manzano-Hualaihué, en la Región de Los Lagos.

El proyecto busca generar acciones e instalar capacidades para la adaptación al cambio climático a nivel nacional, regional y local, a través de tres componentes principales: (i) fortalecimiento de las capacidades institucionales públicas y privadas; (ii) mejoramiento de la capacidad de adaptación de la pesca artesanal y la acuicultura de pequeña escala; y (iii) fortalecimiento del conocimiento y sensibilización sobre el cambio climático en las comunidades pesqueras y acuícolas.

©FAO/M. Novoa (photo taken before the COVID-19 pandemic)



Mujeres de Tongoy en su primera siembra de Ostra japonesa.

Al realizar el análisis inicial del diseño e implementación del proyecto, para fortalecer la capacidad de adaptación al cambio climático en el sector pesquero y acuícola chileno, el equipo del proyecto identificó brechas de género que requerían una atención especial por parte de los actores relevantes involucrados. Las brechas de género incluían el escaso reconocimiento de las mujeres en el sector, su baja influencia en la toma de decisiones y dificultades para acceder a información y capacitación relativas a su trabajo. De hecho, los representantes de las caletas piloto, que participaron en el primer taller en Valparaíso y que crearon el marco lógico del proyecto, reportaron escasa o nula participación de mujeres en algunas de las caletas piloto, particularmente en Caleta Riquelme. No obstante, algunas mujeres ocupan puestos de liderazgo en las organizaciones, sus aportes no son reconocidos o se consideran secundarios por las comunidades.

El proyecto no consideró una estrategia de transversalización de género, sin embargo, una mejor comprensión del rol de la mujer dentro de la cadena de valor de la pesca demandó la planificación de acciones orientadas a fortalecer su empoderamiento económico y social, reconociendo sus necesidades y capacidades relevantes.

Como parte de la estrategia de género, el proyecto promovió la generación de espacios de trabajo colaborativos, abiertos a la inclusión de visiones, opiniones y experiencias tanto de mujeres como de hombres, en conjunto con otros actores locales de las comunidades costeras. Estas acciones, realizadas con el apoyo de consultoras y técnicos zonales del proyecto, permitieron fortalecer el rol de la mujer en las distintas actividades a nivel local. De esta forma, en la implementación del proyecto, se conformaron grupos de trabajo para participar en actividades relacionadas con la agregación de valor a los productos pesqueros y para incentivar la creación de redes de trabajo y cooperativas en las que la mayoría de los miembros eran mujeres.

En las caletas piloto se llevaron a cabo una serie de actividades para fortalecer la capacidad de adaptación al cambio climático. En Caleta Riquelme, las actividades relacionadas con la educación y capacitación en cambio climático y las actividades para agregar valor a los productos de la pesca, tuvieron una importante participación de mujeres, mientras que en Caleta Tongoy las mujeres participaron en el cultivo de ostras japonesas, y hoy estas mujeres están conformando una cooperativa para la producción y comercialización de productos elaborados a partir de ostras. En Caleta Coliumo, el trabajo ha sido liderado por un sindicato de mujeres recolectoras de algas; y en Caleta El Manzano-Hualaihué, se desarrolló un programa liderado por un grupo de mujeres recolectoras de mariscos y algas, orientado para agregar valor a los productos pesqueros.

Mujeres pescadoras, recolectoras de mariscos y algas, socias o esposas de pescadores también participaron en actividades orientadas al fortalecimiento de la oferta turística en las cuatro caletas piloto del proyecto, entre ellas: tradiciones ancestrales, puestos de mariscos, gastronomía con identidad local y pesca recreativa. Un ejemplo es la “Ruta Turística Marina de Caleta El Manzano-Hualaihué”.

En materia de empoderamiento de las mujeres, el proyecto contribuyó a fortalecer su cooperación y sus capacidades socioeconómicas a través del fortalecimiento de sus organizaciones locales, como la cooperativa de productoras de ostras de Caleta Tongoy.

Los resultados clave del proyecto, desde un enfoque de género, son la mejor comprensión del rol de la mujer dentro



Pescadoras de Caleta Coliumo “cultivan” algas como posibilidad de adaptación frente al cambio climático.

©FAO/M. Novoa (foto tomada antes de la pandemia de COVID-19)

de las cadenas de valor de la pesca y la acuicultura, así como la necesidad de desarrollar intervenciones que consideren sus necesidades, recursos, capacidades y conocimientos. Las prácticas de adaptación desarrolladas por el proyecto contaron con la participación activa de las mujeres en las capacitaciones y en experiencias en el campo, de tal manera que las mujeres que participaron en los talleres han podido capacitar a otras mujeres de su comunidad, permitiendo replicar su experiencia y promoción del empoderamiento de sus pares a través de actividades relacionadas con la pesca y la acuicultura. A través de fortalecimiento de la integración de las mujeres en las diferentes actividades del proyecto, como la promoción de su incorporación en las organizaciones, se espera que se incremente el número de mujeres involucradas en las distintas cadenas productivas locales.

La incorporación de un enfoque de género en el proyecto ha permitido la implementación de soluciones efectivas para incrementar el beneficio económico y crear oportunidades en las actividades del sector pesquero y acuícola, tanto para mujeres como para hombres, contribuyendo a la reducción de la vulnerabilidad ante el cambio climático de la pesca artesanal y acuicultura de pequeña escala y aumentando su capacidad de adaptación al mismo. Como

parte del plan de sostenibilidad del proyecto, se promoverá la consolidación del empoderamiento de las mujeres a través de diversas iniciativas e incentivará su participación en futuros proyectos de desarrollo productivo, cultural y social en las comunidades costeras.

## REFERENCES

**Cárcamo Rojas, S. y Gelcich Crossley, S.** 2020. Mujeres navegantes y de orilla: Innovación y tradición alimentaria con sabor a mar. Centro UC. CAPES. Center of Applied Ecology and Sustainability ([http://www.capes.cl/wp-content/uploads/2021/01/Mujeres\\_Navegantes\\_ebook.pdf](http://www.capes.cl/wp-content/uploads/2021/01/Mujeres_Navegantes_ebook.pdf)).

**El Mostrador.** 2021. Pescadoras de Caleta Coliumo “cultivan” algas como posibilidad de adaptación frente al cambio climático. (<https://www.elmostrador.cl/agenda-pais/2021/02/17/pescadoras-de-caleta-coliumo-cultivan-algas-como-posibilidad-de-adaptacion-frente-al-cambio-climatico/>).

**FAO.** 2019. Estrategia regional de género de la FAO para América Latina y el Caribe 2019-2023. Autonomía económica, igualdad de derechos y lucha contra el hambre y la malnutrición. Santiago de Chile. (<http://www.fao.org/3/ca4665es/CA4665ES.pdf>).

**FAO.** 2020. FAO Policy on Gender Equality 2020–2030. Rome. (<http://www.fao.org/3/cb1583en/cb1583en.pdf>).



©FAO/M. Novoa (foto tomada antes de la pandemia de COVID-19)

Recolectoras de orilla de Caleta El Manzano, participaron activamente en cursos de valor agregado, con aliados estratégicos locales como la Municipalidad de Hualaihué y el Liceo de Hornopirén, realizando luego giras técnicas para vivenciar el trabajo de otras mujeres de mar en plantas de proceso de valor agregado del piure (*Pyrua chilensis*) y de paso fortalecer redes de cooperación entre mujeres. La recolectora se llama Marianela Maldonado.



©FAO/M. Valencia

Small-scale fishers preparing for the day in Caleta El Manzano-Hualaihué, Chile.