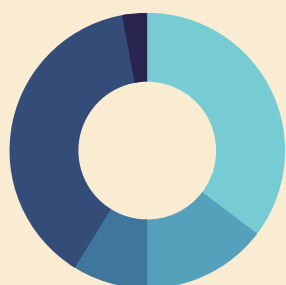


Soluciones comunitarias

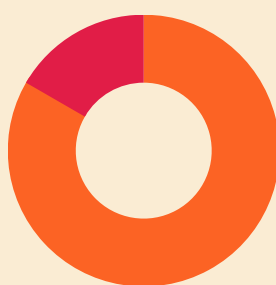
No. de organizaciones pesqueras y otros que han documentado soluciones



- 24 Cooperativas.
- 26 Otros.*
- 10 Pescadores libres.
- 6 OSC.
- 2 Gobierno.

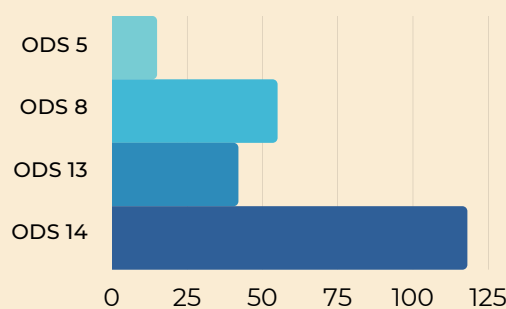
* Sector privado, grupos organizados, academia y mujeres.

No. de regiones



- 10 estados en México. B.C., B.C.S., Colima, Guerrero, Nayarit, Oaxaca, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Yucatán
- 2 países de América Latina. Chile y Colombia.

No. de soluciones y sus contribuciones a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)



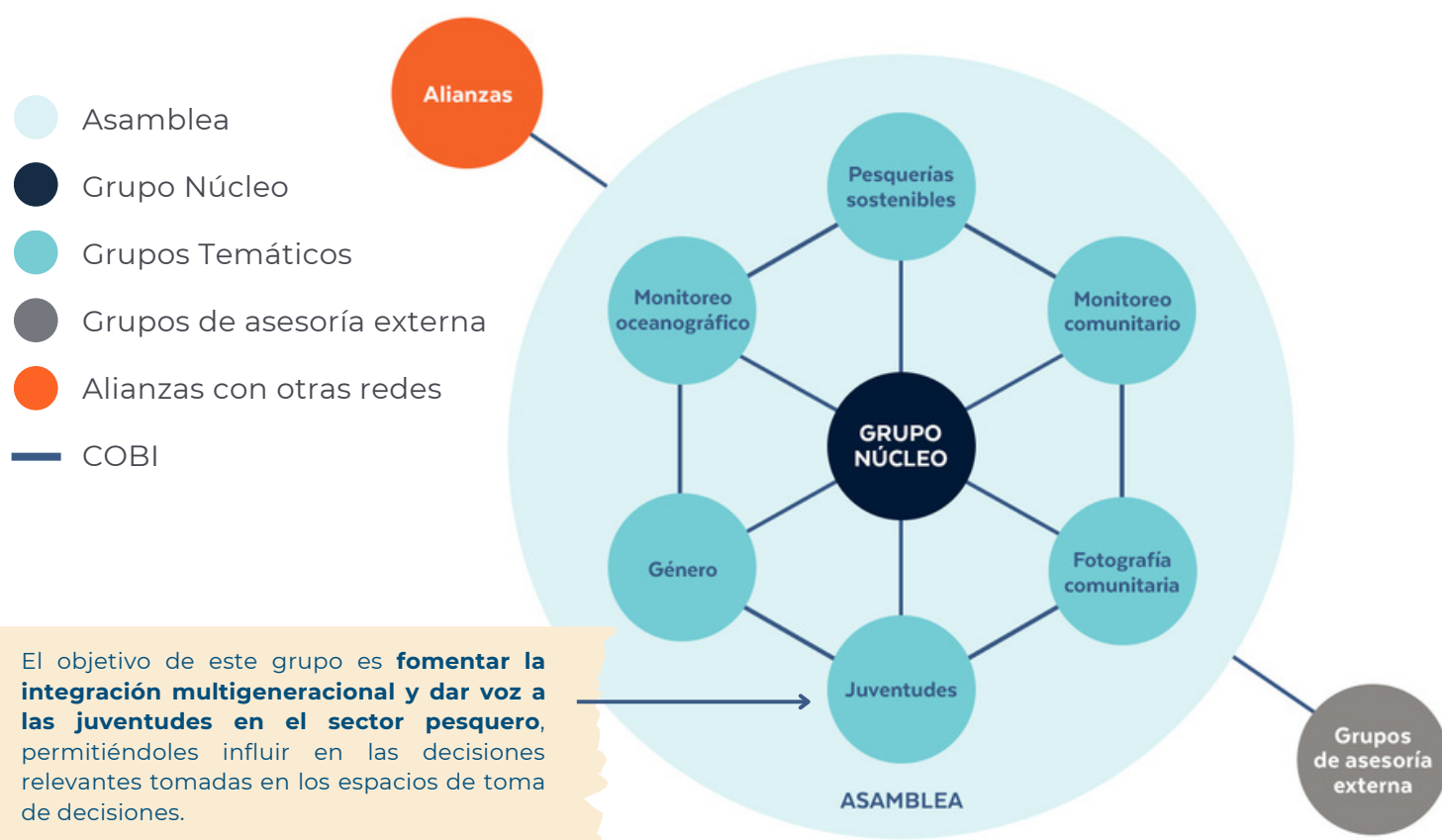
- ODS 5. Igualdad de género.
- ODS 8. Trabajo decente y crecimiento económico.
- ODS 13. Acción por el clima.
- ODS 14. Vida submarina.

Documentando en PescaData un total de **164 soluciones** (corte a julio de 2023)

¡CONOCE A LA RED DE PESCADORAS Y PESCADORES!

Esta Red se creó para promover la acción colectiva entre las personas que trabajan en la red de valor pesquera y el cuidado de nuestros mares. El trabajo de La Red contribuye a garantizar un aprovechamiento sostenible de los recursos marinos y asegurar una vida digna para las futuras generaciones. Dicha Red está articulada a través de seis grupos de trabajo y un grupo núcleo.

¡Más de 60 personas de 31 comunidades costeras de México ya forman parte de La Red!



El objetivo de este grupo es **fomentar la integración multigeneracional y dar voz a las juventudes en el sector pesquero**, permitiéndoles influir en las decisiones relevantes tomadas en los espacios de toma de decisiones.

La Red de Pescadoras y Pescadores en su visión común promueve que "las pesquerías en pequeña escala de México tienen una sola voz en la que todas las personas están incluidas y nadie se queda afuera" por lo tanto, quienes integran La Red reconocen y valoran que las juventudes participen en las decisiones y acciones importantes que impactan al sector. Es un espacio donde las juventudes pueden aprender y compartir lo que saben, a través de diferentes actividades que ayudan a mejorar el bienestar de las comunidades pesqueras a lo largo del tiempo.

Dentro de La Red, las juventudes lideran acciones usando su capacidad organizativa y tecnológica. Impulsan la ciencia ciudadana y promueven la igualdad de género en el mar. Además, lideran y desarrollan soluciones comunitarias para hacer sus comunidades más resilientes.

Hasta julio de 2023, se han documentado un total de **164 soluciones en PescaData** de las cuales el **13% han sido documentadas por juventudes de comunidades costeras en ocho estados de México.**

Los temas de las soluciones hacen referencia a:

- Igualdad de Género
- Fondos Preventivos
- Estrategias de Conservación
- Restauración de Ecosistemas
- Pesca Sostenible**
- Ciencia Ciudadana
- Contaminación Marina
- Vigilancia Comunitaria

María Alesxia Noh, miembro de la Red de Pescadoras y Pescadores a través del grupo de monitoreo oceanográfico, ha contribuido al fortalecimiento de la ciencia ciudadana en las comunidades del Caribe Mexicano con una solución documentada.



¡CONÓCELA!



Problema: La falta de información sobre la población de mero que se agrega para desovar frente a las costas de Punta Allen, Quintana Roo, ha llevado a realizar censos visuales para estimar su abundancia y tamaño. Sin embargo, las condiciones climatológicas a veces dificultan estas inmersiones, lo que ha generado la necesidad de encontrar alternativas para superar esta limitación en la estimación de las poblaciones de peces.



Solución: En 2020, nos capacitamos con COBI y un académico para obtener ADN ambiental de peces en sitios de agregaciones. Realizamos la colecta de agua a 20-30 metros de profundidad usando una botella Niskin, evitando la exposición al sol. Luego en tierra, se filtra el agua y se envían las muestras preparadas para análisis de especies presentes.



Impacto: Los resultados de las muestras permitieron identificar la conectividad entre poblaciones de la misma especie en distintos sitios de desove, lo que ayuda a proponer medidas de manejo más efectivas. Después de dos años, quienes participaron en el proyecto visitaron la comunidad de Xcalak para compartir experiencias y motivarlos a capacitarse y realizar muestreos similares.

Esta solución contribuye al ODS 14 (vida submarina) y a las Directrices PPE sobre gobernanza responsable de la tenencia.

Alesxia además forma parte del Centro Comunitario de Investigación y Monitoreo Submarino (CECIMS). Conoce más sobre este proyecto en sus redes sociales:



Cecims Punta Allen

Las juventudes juegan un papel fundamental en las pesquerías. Su participación en iniciativas como La Red de Pescadoras y Pescadores es vital para entender los desafíos y cambios que se buscan para obtener comunidades resilientes y pesquerías sostenibles. Les animamos a seguir promoviendo soluciones positivas para sus comunidades y compartir sus ideas en la aplicación PescaData.

Si te interesa conocer más sobre La Red de Pescadoras y Pescadores o unirte, puedes enviar un correo a conectandolared20@gmail.com



Testimonio

"Quién mejor como las futuras generaciones poder tener aportación a la pesca sostenible desde nuestro interés de cuidar los recursos para que estén disponibles para las siguientes generaciones".

Miguel Canto – Agente de Cambio en Cozumel, Q. Roo.

Las comunidades costeras buscan y aplican soluciones todos los días ante situaciones adversas. Sé parte del cambio y comparte tus soluciones comunitarias para que sean escaladas y más comunidades las conozcan.



Con PescaData,
cada pez, cuenta.



¡Descarga PescaData!

[Consulta los boletines anteriores aquí](#)

Agradecemos a todas las personas y cooperativas que compartieron sus soluciones en PescaData

- Agua clara ciudadanos por Bacalar.
- Asociación ASOPARGOLMO, Colombia.
- Cetáceos Acción y Transformación A.C.
- Conservación, Investigación y Manejo Ambiental A.C.
- Corallen
- CRIAP – Yucalpetén, Yucatán.
- Fundación Hagamos Más por Santa Rosalía.
- Habitante de Altata, Sinaloa.
- Habitante de Bahía de Kino, Sonora.
- Habitante de Camalú, B.C.
- Habitante de Cerro hermoso, Oaxaca
- Habitante de Chetumal, Quintana Roo.
- Habitante de El Manglito, B.C.S.
- Habitante de la Barra de Tecoaapa, Guerrero.
- Habitante de La Manga, Sonora
- Habitante de Ligüi, B.C.S.
- Habitante de Punta Allen, Quintana Roo.
- Habitante de Punta Chueca, Sonora.
- Habitante de Rosamorada, Nayarit.
- Habitante de San Quintín, B.C.
- Habitante de Santa Rosalía, B.C.S.
- Ixpalbarco
- MASPECA, Yucatán.
- Menos plástico es fantástico A.C.
- Organización de Pescadores Rescatando la Ensenada.
- Pronatura Noroeste.
- Proveedora Mar y Cultura.
- Raíces Marinas
- S.C. Mujeres Acuícolas del Mar de Cortés.
- S.C. Progreso.
- S.C. Refugios Pesqueros Celestún.
- S.C. Tuumben K'ooben
- S.C.P.P. 29 de agosto.
- S.C.P.P. Almejeras de Santa Cruz.
- S.C.P.P. Ascama Coii.
- S.C.P.P. Atuneros y Tiburoneros.
- S.C.P.P. Bocanorte del Ciari.
- S.C.P.P. Buzos líderes de Kino.
- S.C.P.P. Buzos y Pescadores de la Baja California.
- S.C.P.P. California San Ignacio.
- S.C.P.P. Cozumel.
- S.C.P.P. Demeterio Soberanes Castro.
- S.C.P.P. El esterito de San Luquitas.
- S.C.P.P. Islote de agua verde.
- S.C.P.P. Jóvenes Ecopescadores.
- S.C.P.P. Langosteros del Caribe
- S.C.P.P. Mujeres del Golfo.
- S.C.P.P. Mujeres del Mar de Cortés.
- S.C.P.P. Pepineros de Río Lagartos.
- S.C.P.P. Pescadores de Vigía Chico.
- S.C.P.P. Pescadores del Banco Chinchorro.
- S.C.P.P. Punta Abreojos.
- Universidad Nacional Autónoma de México