RETOS DE LA PESCA EN MÉXICO:

PESCA ILEGAL, PÉRDIDA DE CERTIFICACIONES PARA EXPORTACIÓN Y DETERIORO DE ESPECIES PESQUERAS

MESA 2. RECUPERAR LA ABUNDACIA PESQUERA

SENADO DE LA REPÚBLICA

9 DE MARZO DE 2022

ANTECEDENTES:
LA ENSENADA DE LA PAZ, B.C.S.

- Principal zona de pesca hasta los 70´s
- 2000-2007 Pesquerías con altas y bajas
- En 2008 cierre permanente

¿POR QUÉ LA PESCA ILEGAL?

RECUPERANDO LA ABUNDACIA PESQUERA:

COMUNIDAD EL MANGLITO & NOROESTE SUSTENTABLE A.C.

RETOS QUE ENFRENTARIAMOS

- Pesca ilegal por
  - Miembros de la comunidad
  - Personas de afuera
  - Por adictos
- Poca unión
- Poca atención de la autoridades
- Deterioro del hábitat

INICIOS DE LA RESTAURACIÓN-JUNIO 2011

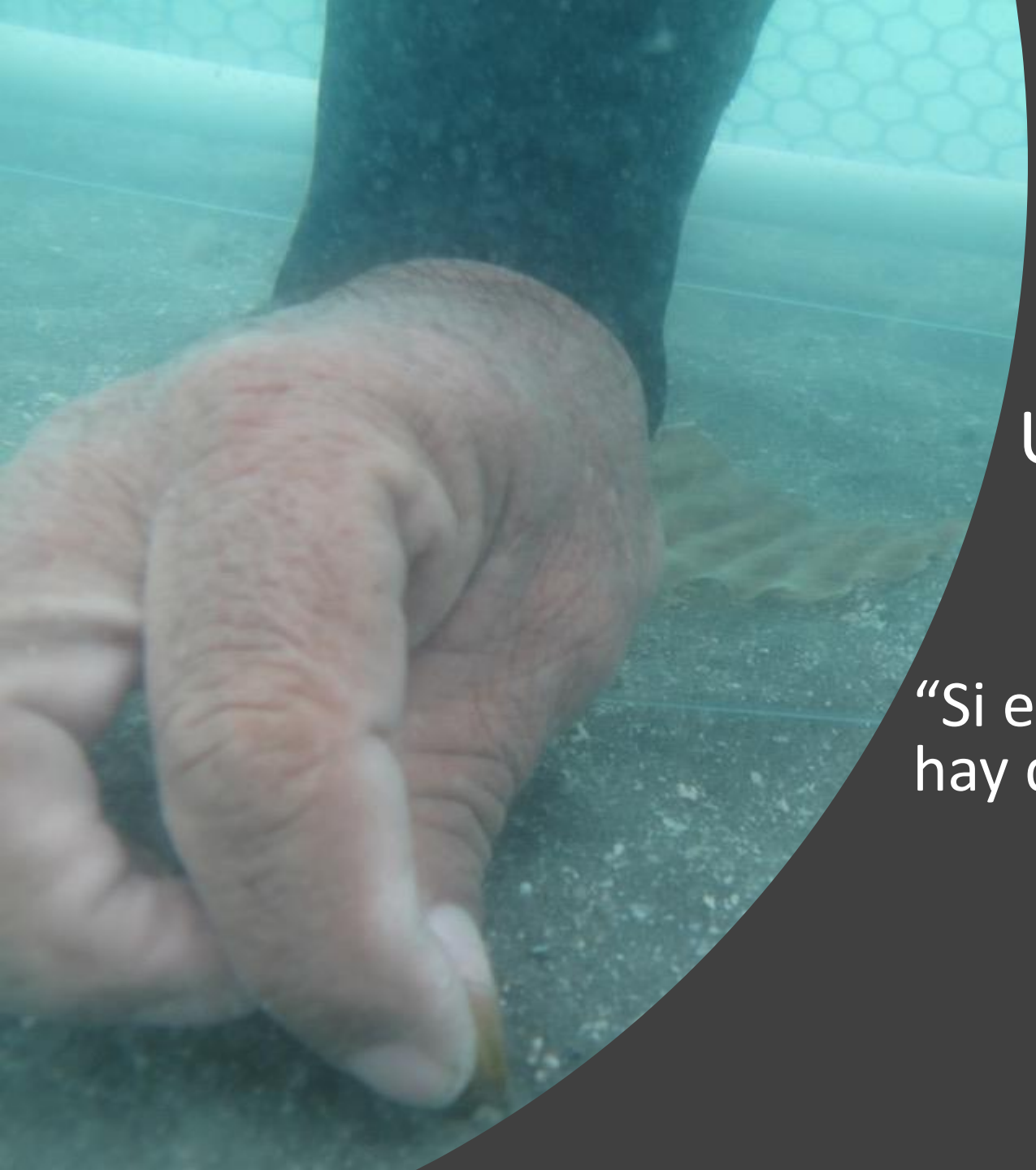
LA VISIÓN: QUÉ NOS PROPUSIMOS – OCTUBRE 2011

Ensenada de La Paz

- ✓ Restaurar el ecosistema,
- ✓ Recuperar las especies,
- ✓ Evaluar y manejar los recuros,
- ✓ Productos legales, sustentables y de calidad,
- ✓ Responsables y comprometidos con cuidar la Ensenada.

Pescadores

- ✓ Unidos, organizados, respetando acuerdos,
- ✓ Buenos equipos de pesca,
- ✓ Empleo permanente,
- ✓ Respetuosos de la ley - diversidad de permisos,
- ✓ Participación con la autoridad en el manejo eficaz.



UNA TRANSFORACIÓN CULTURAL

“Si estamos restaurando la ensenada,
hay que restaurarnos también nosotros”

José Antonio Méndez “Chiflo”
Pescador de El Manglito

ACUERDOS Y ACCIONES PARA RECUPERAR LOS RECURSOS

CAMPAÑA DE LIMPIEZA DEL FONDO MARINO

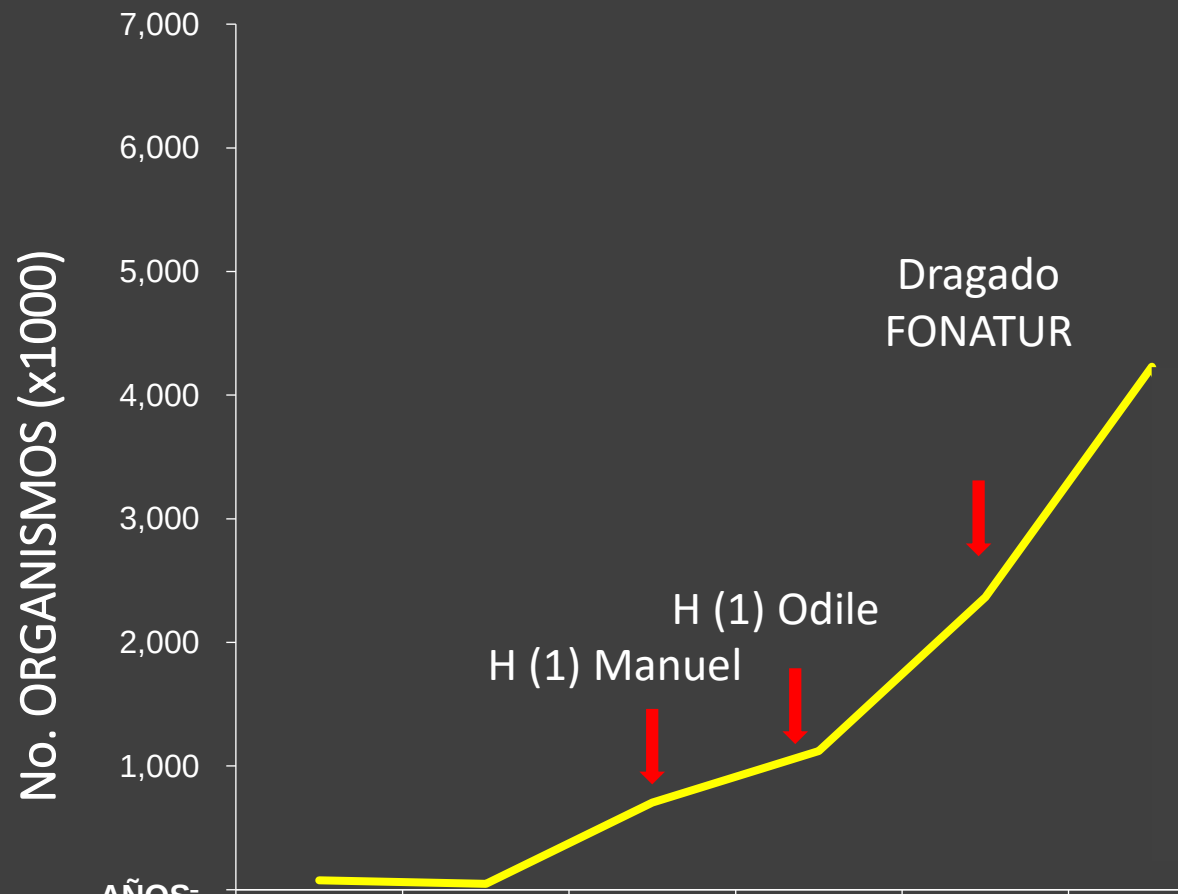
30 TONELADAS

SEPTIEMBRE A OCTUBRE 2012

EVALUACIONES Y MONITOREOS

- Conteos y mediciones *in situ* en 178 hectáreas
- Buceo con hooka

CRECIMIENTO DEL CALLO DE HACHA MEDIA LUNA (2011 – 2026)



AÑOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IC +	104.16	64.64	1251.66	2030.82	3560.48	6682.96
A maura prom	74.71	47.08	704.94	1121.75	2366.74	4229.79
IC -	45.25	29.52	158.22	212.67	1172.99	1776.61

Pasamos de:

74 mil hachas (2011)

4.2 millones de hachas (2016)

LLEGADA DEL TUNICADO EN 2015

- ✓ Se adhieren sustratos duros,
- ✓ Provoca inanición y alteración fisiológica (mortalidad masiva),
- ✓ Comportamiento invasivo desde 2015,
- ✓ Primera documentación de esta especie

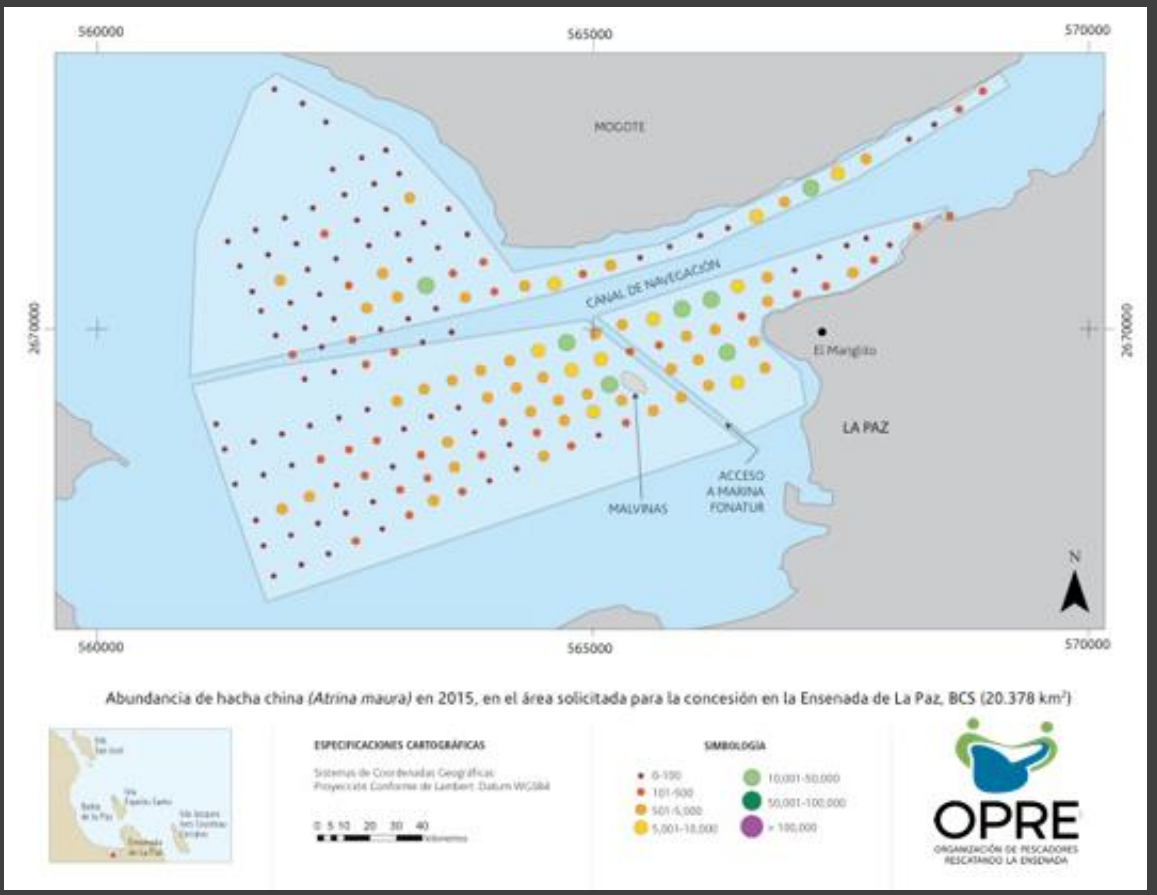
CREAMOS LA ORGANIZACIÓN DE PESCADORES RESCATANDO LA ENSENADA (OPRE-2016)

OBJECTO SOCIAL:

- ✓ Desarrollo integral y sustentable,
- ✓ Pesca, acuacultura y turismo,
- ✓ Educación, salud, alimentación, deporte, ahorro y emprendimiento social,
- ✓ Compartir con otras comunidades el aprendizaje.

- ✓ 109 miembros, 22 mujeres y 87 hombres,
- ✓ 15 cooperativas,
- ✓ 10 pescadores libres.

CONCESIÓN PARA LA RESTAURACIÓN Y LA PESCA COMERCIAL (2017)



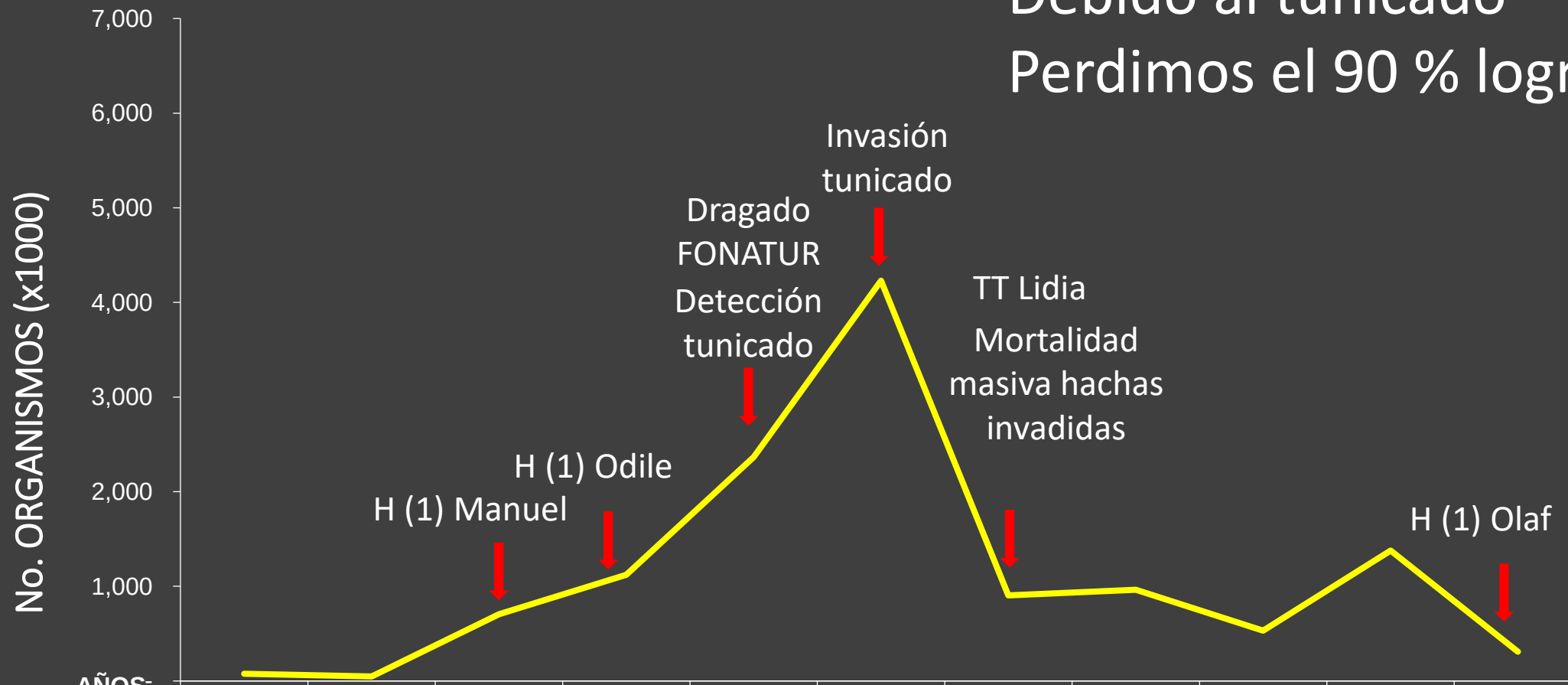
11 Especies comerciales:

- ✓ Hacha china,
- ✓ Hacha larga,
- ✓ Hacha botijona,
- ✓ Almeja catarina,
- ✓ Almeja blanca,
- ✓ Almeja chirla,
- ✓ Almeja chione,
- ✓ Almeja chocolata,
- ✓ Caracol chino rosado,
- ✓ Caracol chino negro,
- ✓ Mejillón.

- ✓ Cuerpo de agua 5,000 hectáreas,
- ✓ Concesión de pesca comercial 2048 hectáreas a 20 años.

CRECIMIENTO DEL CALLO DE HACHA MEDIA LUNA (2011 – 2021)

Debido al tunicado
Perdimos el 90 % logrado



AÑOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
IC +	104.16	64.64	1251.66	2030.82	3560.48	6682.96	1270.76	988.04	807.27	1781.344	404.10
A maura prom	74.71	47.08	704.94	1121.75	2366.74	4229.79	903.72	962.67	530.84	1376.642	307.68
IC -	45.25	29.52	158.22	212.67	1172.99	1776.61	536.68	937.30	254.41	971.94	211.25

ORGANIZACIÓN DE PESCADORES RESCATANDO LA ENSENADA, SPR. ENERO 2020

PROYECTOS PRODUCTIVOS

PROYECTOS DE RESTAURACIÓN

PESCA

OPRE PROGRAMAS

VIGILANCIA

ACUACULTURA

TURISMO

MANGLARES

TUNICADO

PESCA DE CALLO DE HACHA

- ✓ Producto de calidad, sustentable y legal,
- ✓ Callo de hacha fresco, blanco y obscuro,
- ✓ Chef conocedores – “más sabor y consistencia”,
- ✓ Venta por pieza completa viva,

CULTIVO DE CALLO DE HACHA

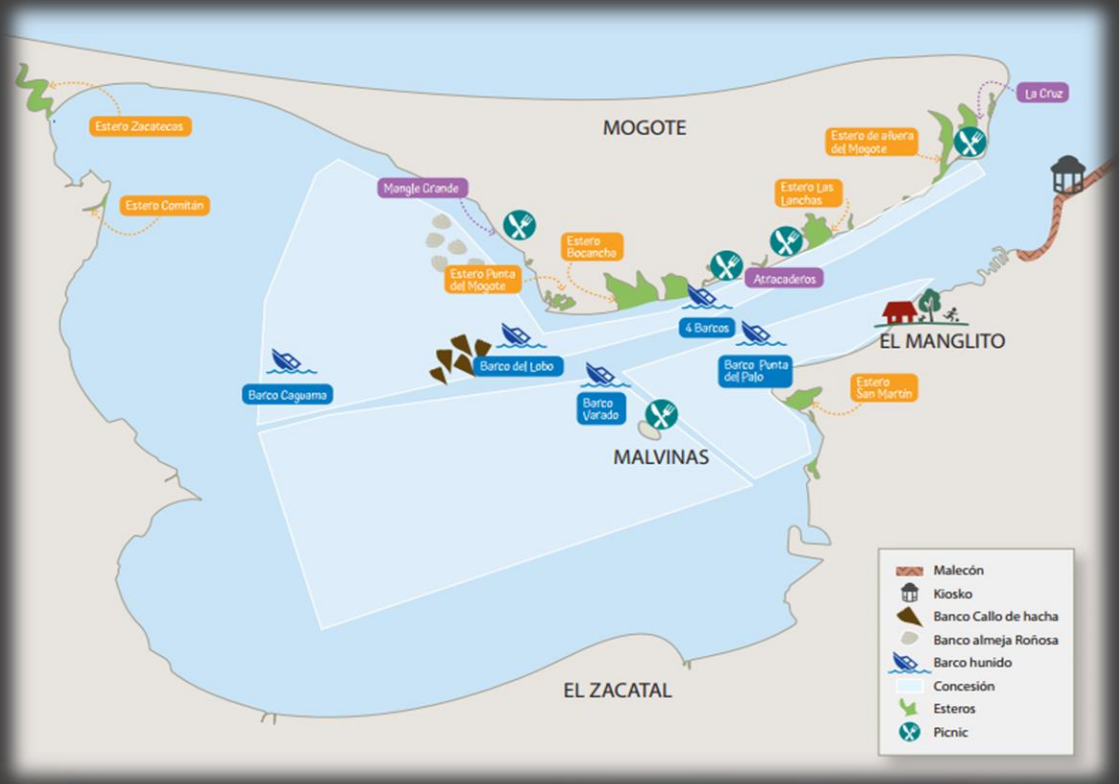
- ✓ Contribuye a la recuperación de los bancos silvestres,
- ✓ Prácticas de cultivo sustentables,
- ✓ Reubicación de hachas vulnerables
- ✓ Calidad máxima del producto,
- ✓ Cultivo con alto valor social,

CUTIVO DE OSTION

- ✓ Ostión japonés (Crassostrea gigas) y O. de placer (C. corteziensis),
- ✓ Condiciones de la Ensenada adecuadas para el cultivo,
- ✓ Sistema francés de camas y costales ,
- ✓ Cuenta con asesoría y experiencia de 25 años de SolAzul,
- ✓ Actividad acuícola de alto valor social,
- ✓ Permite a OPRE diversificar la oferta de productos.

MANGLITOUR

- ✓ Experiencia cultural, educativa y recreativa,
- ✓ Pescadores y mujeres de la comunidad,
- ✓ Basada en el cuidado y restauración
- ✓ Muestra la historia de la restauración
- ✓ Apoya el bienestar de la comunidad



¡GRACIAS!

Hubert Enrique Mendez Camacho
Presidente del Consejo de Administración OPRE

hubert.mendez@nos.org.mx