



HARVESTSTRATEGIES.ORG



BENOÎT GUERIN

## Estrategias de captura: la gestión pesquera del siglo XXI

**Las estrategias de captura están modernizando la forma de gestionar la pesca y estableciendo un enfoque basado en la ciencia para lograr pesquerías prolíficas y sostenibles.**

LA GESTIÓN PESQUERA TRADICIONAL ha demostrado en demasiadas ocasiones ser lenta e ineficaz. Depende de evaluaciones frecuentes pero inciertas de la salud de las poblaciones de peces, seguidas de negociaciones prolongadas y controvertidas. Hoy en día, los gestores pesqueros, tanto internacionales como nacionales, están buscando un enfoque alternativo, conocido como «estrategias de captura», para proporcionar un método de toma de decisiones que sea previamente acordado y basado en la ciencia.

*«Estamos convencidos de que las estrategias de captura son el camino. Es la mejor manera de garantizar oportunidades de pesca estables y sostenibles a largo plazo. El sector pesquero está deseando trabajar codo con codo con los científicos y los gestores para una oportuna implantación de este sistema, ya que estamos bien posicionados para interpretar adecuadamente lo que sucede en el mar».*

Miren Garmendia, OPEGUI, Directora (CEO)

Las estrategias de captura cambian la perspectiva desde una toma de decisiones que es reactiva y a corto plazo a una planificación a más largo plazo, lo que beneficia a los peces, los pescadores y los mercados. La idea equivale a acordar las reglas antes de jugar a un juego. Estas estrategias se basan en un conjunto de objetivos de gestión seleccionados por los gestores pesqueros, como el rendimiento máximo, la estabilidad del mercado y la conservación. El componente operativo de la estrategia de captura se conoce como «regla de control de captura». La regla de control de captura establece automáticamente oportunidades de pesca, como los límites de captura, en función del estado de las poblaciones. Se utiliza un proceso de modelado técnico para seleccionar la estrategia de captura que mejor cumplirá con los objetivos de gestión elegidos para el pescado y las pesquerías, teniendo en cuenta todas las incertidumbres inherentes y la variabilidad natural. En este sentido, las estrategias de captura hacen que la gestión sea más sólida ante el cambio climático y otros elementos que afectan al sistema pesquero.

## Estrategias de captura de especial relevancia para la UE: ejemplos de la CICAA

### ADOPTADA: BONITO DEL NORTE DEL ATLÁNTICO NORTE

El bonito del norte es una especie de atún comercial de especial importancia para España, Francia e Irlanda. La Comisión Internacional para la Conservación del Atún Atlántico (CICAA) adoptó una regla de control de captura para el bonito del norte en 2017, con la idea de convertir la regla en una estrategia de captura completa en 2021. Cuando se aplicó la regla de control de captura en 2020



LUNA MARINA

para determinar la gestión para 2021, el límite de captura se incrementó automáticamente en un 12 % sin oposición, a pesar de la cancelación de la reunión anual de la CICAA por la COVID-19. Era la primera vez que se hacía algo así con una especie gestionada por la CICAA y supuso un testimonio de la solidez del enfoque de las estrategias de captura.

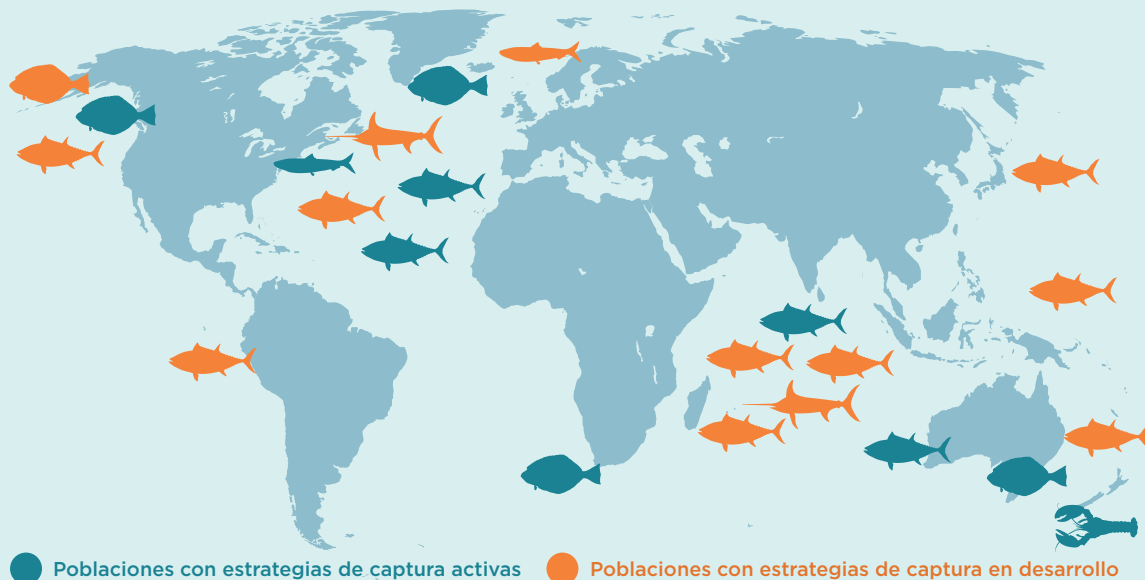
### Las estrategias de captura eficaces pueden



- Facilitar respuestas de gestión rápidas y eficientes que garanticen la salud de los recursos y la rentabilidad a largo plazo.
- Proporcionar a todas las partes interesadas, incluidos los pescadores y los mercados, una visión clara y a largo plazo de unas poblaciones y una pesca sostenibles.
- Evitar las negociaciones largas y costosas o las interrupciones de la gestión, como en el caso de una pandemia.
- Compensar la variabilidad natural del recurso y la incertidumbre científica.
- Tener en cuenta el riesgo y equilibrar las contrapartidas, como maximizar las capturas al tiempo que se protege una especie.
- Aumentar la estabilidad del mercado y mejorar la capacidad de planificación del sector pesquero, ya que las decisiones de gestión son predecibles.
- Adherirse a las buenas prácticas de gestión pesquera moderna, de conformidad con las normas de certificación del Acuerdo de las Naciones Unidas sobre las poblaciones de peces y el Marine Stewardship Council.
- Implementar de manera efectiva el enfoque de precaución.

## Estudios de caso de estrategias de captura en pesquerías del mundo

Existen estrategias de captura o se están desarrollando para una amplia diversidad de pesquerías en todo el mundo: depredadores y presas, especies de superficie y de fondo, internacionales y nacionales.



ATÚN



PEZ ESPADA



ESPECIES DEMERSALES



ARENQUE



LANGOSTA

### EN DESARROLLO: ATÚN ROJO DEL ATLÁNTICO ESTE Y OESTE

Está previsto que la CICAA adopte una estrategia de captura totalmente especificada para ambas poblaciones de atún rojo del Atlántico en 2022. Los científicos y gestores deberán sopesar el rendimiento relativo de un conjunto de estrategias de captura candidatas, y seleccionar la que tenga más probabilidades de cumplir sus objetivos. La tarea principal de este año es concretar esos objetivos para el pescado y las pesquerías.



OCEANA

*«Establecer una estrategia de captura del atún rojo fomentará las conversaciones entre científicos y gestores, de modo que las decisiones se basarán en los conocimientos científicos más actualizados y sólidos. Esto nos permitirá considerar una gran variedad de incertidumbres, lo que aumentará la probabilidad de que los gestores cumplan con éxito sus objetivos».*

Dr. Tristan Rouyer, Ifremer, Francia



Una vez implementada, la estrategia de captura establecerá los límites de captura de las poblaciones occidental y oriental en función del marco previamente acordado. Hace apenas 12 años, la población del Este estaba en crisis debido a la importante disminución de ejemplares y la pesca ilegal. Ahora, estamos al inicio de un nuevo capítulo de abundancia y de gestión innovadora y basada en la ciencia de este pescado tan fundamental tanto a nivel económico como a nivel cultural para la UE y sus estados miembros.

*«Una vez que se adoptan las estrategias de captura, se implementan acciones de gestión previamente acordadas en respuesta a las variaciones del estado de las poblaciones, lo que aumenta la eficiencia del proceso de gestión. Estas estrategias de captura se prueban para que sean sólidas, pese a las incertidumbres subyacentes, lo que las hace más propensas a lograr los objetivos respecto a las poblaciones de peces y las pesquerías en comparación con la gestión pesquera tradicional.»*

Dr. Haritz Arrizabalaga, AZTI, España



Además del bonito del norte y el atún rojo, la CICAA está desarrollando otras cinco estrategias de captura. El resto de las principales organizaciones regionales de pesca (ORP) también tienen estrategias de captura en vigor o en desarrollo. Un número cada vez mayor de naciones también están implementando estrategias de captura a nivel nacional, ya que, debido a que recuperan con éxito las poblaciones sobreexplotadas y mantienen poblaciones sanas a niveles sostenibles, ya sea depredadores como el atún rojo o presas como el arenque del Atlántico, las estrategias de captura son el futuro de la gestión pesquera. ■



**Con el fin de impulsar las estrategias de captura actualmente en desarrollo, hasta su implementación, los funcionarios públicos y cargos electos, científicos, gestores, representantes del mercado y otras partes interesadas deben demostrar un apoyo activo a su adopción de acuerdo con los cronogramas actuales establecidos para cada población en cada ORP.** Una estrategia de captura preventiva, junto con un régimen de cumplimiento eficaz, puede garantizar la recuperación total de las poblaciones mermadas y favorecer las pesquerías sostenibles y rentables en el futuro.

*«Metro se compromete a apoyar iniciativas que fortalezcan la gestión de las ORP de las pesquerías de atún, a través de estrategias de captura y reglas de control de captura, entre otras medidas; de ahí que seamos miembros fundadores de Global Tuna Alliance.»*

Andrea Weber, directora de Responsabilidad corporativa, Metro A.G.



[WWW.HARVESTSTRATEGIES.ORG](http://WWW.HARVESTSTRATEGIES.ORG)

CONTACTO: [info@harveststrategies.org](mailto:info@harveststrategies.org)