



© Diego del Rio / Global Fishing Watch

Transparencia: un principio necesario para una mejor gobernanza de los océanos

Descripción General

Hoy, la salud del océano está bajo una inmensa presión, tanto por la intensa actividad humana como por el cambio climático. Las Naciones Unidas estiman que dos tercios del entorno marino se han visto significativamente alterados por la acción humana, en particular las pesquerías, donde un tercio de las principales especies comerciales de peces del mundo están sobreexplotadas.

El océano sigue siendo la parte menos observada de nuestro planeta, lo que dificulta aún más su gobernanza. Las poblaciones de peces se extienden a ambos lados de los límites jurisdiccionales, los datos de referencia sobre la salud de las poblaciones a menudo son inconsistentes o no están disponibles en absoluto, y los barcos pueden operar fuera de la vista y el alcance de las autoridades.

Pero la transparencia ofrece un nuevo enfoque sobre la forma en que se monitorea y, en última instancia, se gestiona el océano. Los avances en big data y tecnología están transformando rápidamente nuestra capacidad para generar nuevo conocimiento, y Global Fishing Watch busca que esta información esté fácilmente disponible para quienes la necesitan. Cuando los datos de los océanos y los barcos se comparten abiertamente, podemos acelerar la ciencia, generar responsabilidad y ayudar a impulsar políticas más justas e inteligentes que protejan las pesquerías y aquellos cuyos medios de vida dependen de ellas.

¿Qué es transparencia?

La palabra transparencia representa muchas cosas para quienes trabajan en el océano global, desde poner todos los datos a disposición del público hasta la noción de que una mejor visibilidad de la información facilita una mayor rendición de cuentas. Y si bien puede llevarse a cabo en diversos grados, la transparencia está ganando un mayor reconocimiento en la comunidad internacional como una forma progresiva de impulsar una gobernanza más efectiva de los océanos.

La transparencia, el acto de hacer que los datos específicos de los océanos y las embarcaciones, así como las políticas y decisiones que los rodean, estén disponibles y accesibles para aquellos que los necesitan y se ven afectados por ellos, ofrece a los gobiernos y otros tomadores de decisiones un enfoque escalable y equitativo para la gestión oceánica.

Desde los encargados de formular políticas y los oficiales de vigilancia y control de la pesca, hasta los científicos y los pescadores artesanales, todas las partes interesadas deben tener una imagen precisa de lo que está sucediendo en el mar. Una mayor transparencia de la actividad humana en el mar informará decisiones dinámicas basadas en datos y proporcionará un nivel de responsabilidad que se puede monitorear.



El océano sigue siendo la parte menos observada de nuestro planeta, lo que dificulta aún más su gobernanza.

Oficiales de monitoreo y control en Perú utilizan el mapa de Global Fishing Watch para rastrear la flota nacional del país y las embarcaciones internacionales que operan cerca de su zona económica exclusiva.

© Diego del Río / Global Fishing Watch







Transparencia en la pesca

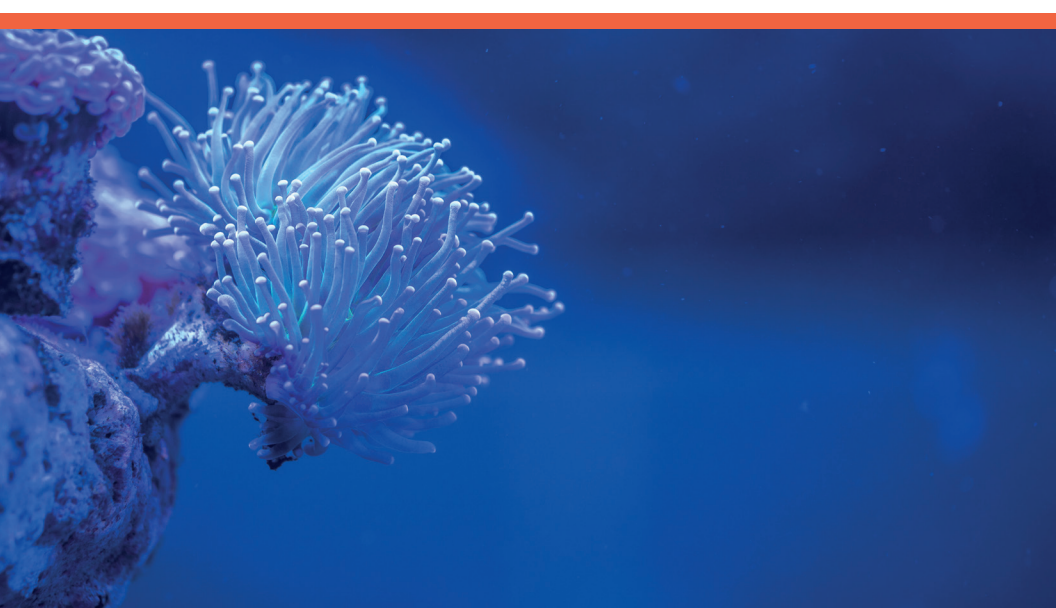
Los métodos tradicionales de monitoreo y vigilancia son costosos y, a menudo, ineficientes, lo que hace que la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada sea una actividad de bajo riesgo y alta recompensa económica. La transparencia ofrece un nuevo enfoque para monitorear la actividad pesquera, pues se comparten los datos de los barcos y se cruza la información.

Los debates recientes sobre transparencia pesquera se han centrado principalmente en la publicación de datos de seguimiento de embarcaciones a través de dos sistemas de transmisión diferentes: sistemas de identificación automática (AIS) y sistemas de monitoreo de embarcaciones (VMS). Pero la información de seguimiento es solo uno de los elementos necesarios para constituir un enfoque transparente. Fortalecer la transparencia también significa aumentar la diversidad y la cantidad de datos pesqueros disponibles, un componente esencial en el desarrollo de políticas basadas en evidencia que sean efectivas en sus objetivos de gobernanza.

El monitoreo, control y vigilancia se pueden dividir en medidas implementadas antes, durante y después de un evento de pesca. Estos componentes no pueden llevarse a cabo de forma aislada; cada uno forma parte integral de un todo que debe desarrollarse e implementarse estratégicamente y también ser adecuado para su propósito. Estos regímenes deben ser integrados, completos y buscar brindar información en tiempo real, precisa y verificable de manera rentable y no discriminatoria.

Para detener la pesca ilegal, los gobiernos y otros responsables de la toma de decisiones necesitan un conjunto integral de herramientas no solo para generar una imagen precisa de la actividad humana en el mar, sino también para desarrollar e implementar las políticas apropiadas para gobernar dicha actividad. Esto significa conocer la identificación de un buque determinado, para qué está autorizado, dónde ha estado operando y comprender las políticas que lo rigen. Al hacer que estos datos estén disponibles, podemos permitir una nueva era de gobernanza de los océanos impulsada por la cooperación internacional.





© Egor Kamelev / Pexels

Transparencia para la protección y conservación marina efectiva

La planificación espacial marina es esencial para la gobernanza del océano y para generar beneficios ecológicos, económicos y sociales a través de la gestión de áreas marinas específicas. Esto puede incluir la designación e implementación de áreas marinas protegidas y otras medidas de conservación basadas en áreas. Pero la gestión efectiva a menudo se ve obstaculizada por la falta de información oportuna, precisa y relevante sobre la condición de los recursos oceánicos, así como sobre las actividades humanas y sus impactos.

En los últimos años, hemos visto un aumento exponencial en la cantidad y variedad de sistemas de observación del océano, creando la perspectiva de un ecosistema oceánico digital. Esta explosión de nuevos datos, técnicas de procesamiento y herramientas de visualización están cambiando rápidamente nuestra capacidad de comprender los ecosistemas marinos. La revolución tecnológica presenta oportunidades tanto para mejorar la supervisión de la actividad humana en el mar, como para mantener una mejor administración de los recursos oceánicos.

Un proceso integral para la planificación espacial marina se basa en la transparencia mediante la cual la información sobre la ubicación, la autorización y las actividades de un barco de pesca se puede combinar con datos de impacto ambiental y humano para generar conocimientos e información y compartirlas con todas las partes interesadas.

Transparencia para un océano saludable y resiliente

Los beneficios de adoptar la transparencia son claros: la gobernanza basada en datos se logra cuando todas las partes interesadas relevantes tienen la información necesaria para comprender lo que sucede en el mar. Con datos accesibles y confiables, podemos desarrollar conocimientos que garanticen acciones significativas en cada nivel de gestión, equipando a todos los científicos pesqueros, agencias de control y legisladores de todo el mundo con una nueva y poderosa herramienta para cumplir su importante papel en la salvaguardia de los recursos de océano a nivel global.

Al publicar políticas y datos relacionados con la actividad humana que tiene lugar en el océano, podemos mejorar la salud de los océanos y garantizar un acceso equitativo a sus recursos.



Contacto

 info@globalfishingwatch.org

 [/globalfishingwatch](https://www.facebook.com/globalfishingwatch)

 www.globalfishingwatch.org/es

 [@globalfishwatch](https://twitter.com/globalfishwatch)

Global Fishing Watch es una organización internacional sin fines de lucro dedicada a promover la gobernanza de los océanos a través de una mayor transparencia de la actividad humana en el mar. Al crear y compartir públicamente visualizaciones de mapas, datos y herramientas de análisis, nuestro objetivo es permitir la investigación científica y transformar la forma en la que se gestiona nuestro océano. Creemos que la actividad humana en el mar debe ser de conocimiento público con el fin de proteger los océanos por el bien de todos.