



## **PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE LA TRAZABILIDAD DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA**

**Círculo de Políticas Ambientales**

### **1. ¿A qué denominamos trazabilidad de la pesca?**

Los sistemas de trazabilidad son estructuras que permiten la rastreabilidad o el seguimiento de diferentes tipos de productos o de alguno de sus atributos a lo largo de todo su ciclo de vida mediante identificaciones registradas; pueden ser en formato impreso, pero se vienen avanzando rápidamente hacia sistemas informáticos y la utilización de Blockchain. En este caso, la trazabilidad electrónica implica que la información rastreada sea almacenada en una base de datos en línea, desde donde se puede acceder.

La idea de rastrear productos no es nueva. En el caso específico de los alimentos, la introducción de sistemas de trazabilidad de la cadena de suministro ha tomado mayor impulso en las últimas décadas, debido especialmente a la promoción de regulaciones de seguridad alimentaria.

### **2. ¿Por qué es importante la trazabilidad de la pesca y la acuicultura?**

Si bien la trazabilidad ya es aplicada a diferentes tipos de alimentos, en el caso de la pesca es importante por al menos cinco cuestiones clave:

**a) Busca garantizar la seguridad alimentaria:** Cuestiones como el fraude o el mal etiquetado de los productos del mar (intencional o no) generan cada vez más preocupación en gobiernos, comercializadores y consumidores. Las consecuencias del etiquetado incorrecto de los productos del mar pueden ser graves, ya que algunas especies de pescado que se utilizan como sustitutos pueden poner a los consumidores en riesgo de sufrir efectos negativos para la salud, ya que están consumiendo algo distinto a lo solicitado, como alergias, la exposición a parásitos, productos químicos y medicamentos utilizados para la acuicultura, y otras toxinas naturales. Por otro lado, la sustitución intencional de especies y el etiquetado incorrecto se pueden utilizar para llevar el pescado capturado ilegalmente al mercado o para comercializar especies en peligro de extinción.

**b) Busca contribuir a la lucha contra la pesca ilegal, no declarada y no regulada:** A pesar de la importancia que la pesca tiene para el comercio y la economía internacionales, la industria sigue careciendo de suficiente transparencia, ya que la información sobre dónde operan los barcos, quién los posee, la cantidad de pescado que se captura, cómo se transborda y envía el pescado al mercado, las prácticas laborales a bordo y los acuerdos de acceso a las aguas de otras naciones es limitada. La naturaleza clandestina de la industria ha llevado a actividades ilícitas y a un aumento de la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada (INDNR), lo que amenaza la sostenibilidad a largo plazo de la pesca mundial. China posee la mayor cantidad de flotas sospechadas de realizar pesca INDNR (incluso frente a la Patagonia, en Argentina), seguida por Taiwán, Corea del Sur, Japón y España.

La implementación de sistemas de trazabilidad de la pesca son una herramienta de relevancia a la hora de diferenciar los productos capturados de forma legal y transparente de aquellos que son el resultado de la pesca INDNR. Estos sistemas ayudan a cerrar mercados a aquellos pescados y mariscos provenientes de prácticas ilegales y faltas de transparencia.

**c) Busca promover la sostenibilidad de las pesquerías:** La gestión sostenible a largo plazo de las poblaciones de peces silvestres es fundamental para los ecosistemas oceánicos, la seguridad alimentaria mundial y el comercio anual de productos del mar. Durante las últimas décadas, la mayoría de las pesquerías del mundo se han enfrentado a presiones pesqueras hasta o más allá de sus límites biológicos.

El consumo mundial de pescado comestible aumentó a una tasa media anual del 3,1% entre 1961 y 2017, tasa que prácticamente duplica el crecimiento de la población mundial anual (1,6%) durante el mismo

período, y que es superior a aquella de todos los demás alimentos que contienen proteínas de origen animal (carne, productos lácteos, leche, etc.), que aumentó un 2,1% anual. El consumo de pescado comestible per cápita aumentó de 9,0 kg (equivalente en peso vivo) en 1961 a 20,5 kg en 2018, aproximadamente a un 1,5% anual.

Sobre la base de la evaluación de la FAO, la fracción de poblaciones de peces que se encuentran dentro de niveles biológicamente sostenibles ha descendido del 90% en 1974 al 65,8% en 2017. En contraste, se incrementó el porcentaje de las poblaciones explotadas a niveles biológicamente insostenibles, del 10% en 1974 al 34,2% en 2017.

**d) Busca combatir los abusos laborales, el trabajo esclavo y las violaciones de los derechos humanos de los tripulantes:** Los trabajadores migrantes son víctimas comunes de la trata laboral a través de redes del crimen organizado, forzados a la esclavitud o trabajo contratado en barcos de pesca o instalaciones de procesamiento. La industria pesquera es vulnerable al crimen organizado, en parte, debido a las dificultades logísticas inherentes al monitoreo de las condiciones de trabajo en el mar y dentro de una industria de procesamiento de productos del mar cada vez más globalizada.

En tierra, los eslabones menos visibles en las cadenas de suministro de productos del mar, como el procesamiento local, pueden pasarse por alto como resultado de regulaciones débiles y corrupción. Además, la falta de transparencia de los propietarios de embarcaciones y los antecedentes de las embarcaciones también puede permitir que el tráfico y el trabajo forzoso persistan en las cadenas de suministro de productos del mar.

**e) Tendencias a mercados más regulados:** Algunas naciones ya están comenzando a desarrollar e implementar regulaciones que dificultan que los productos del mar asociados con prácticas ilegales, fraudulentas o abusivas ingresen a sus mercados; y están exigiendo cada vez más medidas de trazabilidad para recopilar y verificar información que esperan mejorará la probabilidad de que se detecten productos ilegales. Por ejemplo, los dos mercados mundiales más grandes para las importaciones de productos del mar, la UE y los EE. UU., han adoptado regulaciones para combatir la pesca INDNR y el fraude de productos del mar mediante la implementación de programas de trazabilidad.

Ello se enmarca, además, en una creciente preocupación de los ciudadanos por las cuestiones ambientales y una demanda en aumento de los consumidores por conocer el origen y las características de los alimentos que consumen, sobre todo en los países desarrollados. Las cuestiones relativas a la protección del ambiente y los ecosistemas han comenzado a ranquear entre las principales preocupaciones de los ciudadanos en diferentes países.

### **3) ¿Por qué es importante para la Argentina contar con una ley nacional de trazabilidad de la pesca?**

La industria pesquera representa uno de los sectores productivos con enorme potencialidad para el desarrollo económico del país por su contribución a las economías regionales, a través del desarrollo de centros pesqueros a lo largo del litoral marítimo, y a nivel nacional por su aporte de divisas, dado que la exportación representa alrededor del 95% de lo producido. Debido a esta característica, lo que ocurre en los mercados internacionales tiene un impacto directo en la actividad y, por ende, en la economía del país.

Por otro lado, el Atlántico Sudoccidental es la zona del planeta con mayor presión de las flotas que realizan pesca INDNR, lo que no sólo impacta en la actividad de forma directa; sino también en la comercialización de los productos de mar, ya que las especies capturadas de forma ilegal o no declarada por las flotas extranjeras compite de forma desleal en los mercados internacionales con las capturas argentinas, realizadas de forma legal y transparente.

Si bien China se ha convertido en uno de los principales destinos de las exportaciones del país, la Unión Europea, los EE.UU. y Japón se encuentran entre los principales mercados de exportación de la Argentina. Estos países son los que han avanzado y siguen ajustando -para extremar exigencias- sus políticas y regulaciones de trazabilidad para los productos de la pesca que ingresen en sus territorios. Es decir, todas

las nuevas exigencias en términos de transparencia y trazabilidad que están bajo estudio en estas naciones impactarán en la industria argentina.

Algunas empresas han avanzado en el establecimiento de sistemas de trazabilidad, especialmente aquellas que comercializan a estos mercados. Asimismo, desde la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura de la Nación se ha comenzado a trabajar en la certificación electrónica de la captura de ciertas especies, en línea con los requerimientos actuales de la Unión Europea.

Sin embargo, la trazabilidad requiere abarcar a toda la industria, involucrando a todos los actores que intervienen (o deben intervenir) en todos los eslabones de la cadena, para asegurar un sistema integral que garantice el acceso a información clave en cada uno de los eventos críticos del proceso. En ese sentido, una ley nacional no sólo garantizará, en su elaboración, la participación de todos los actores involucrados, sino también, en su implementación, la articulación de todos los organismos del estado que deben actuar en cada instancia de la trazabilidad.

#### **4) ¿Cuál es el estado de los proyectos de ley de trazabilidad de la pesca presentados en la Cámara de Diputados de la Nación?**

En la actualidad, en la Comisión de Intereses Marítimos, Fluviales, Pesqueros y Portuarios de la Cámara de Diputados de la Nación están bajo tratamiento dos proyectos de ley de similares características que buscan implementar un sistema nacional de trazabilidad electrónica de la pesca.

En ese marco, el próximo jueves 20 de octubre se llevará a cabo una reunión informativa en la que los diputados escucharán las intervenciones de organismos del estado, empresas, cámaras y organizaciones no gubernamentales para poder contar con opiniones e información clave para avanzar en un dictamen de los proyectos.

**Autora: María Eugenia Testa**

Para más información sobre la trazabilidad de la pesca y la acuicultura:

“Trazabilidad de la pesca. La demanda global y la situación argentina”

<https://circulodepoliticambientales.org/trazabilidad-de-la-pesca-la-demanda-global-y-la-situacion-argentina/>

“Trazabilidad de la pesca. Comparación de los proyectos de ley que establecen un sistema nacional de trazabilidad para la pesca y la acuicultura”

<https://circulodepoliticambientales.org/trazabilidad-de-la-pesca-comparacion-de-los-proyectos-de-ley-que-establecen-un-sistema-nacional-de-trazabilidad-para-la-pesca-y-la-acuicultura/>



Octubre de 2022

[circulodepoliticambientales.org](https://circulodepoliticambientales.org)

[circulodepoliticambientales@gmail.com](mailto:circulodepoliticambientales@gmail.com)

## Anexo: Infografías

