



Pew



OCEANA

ENGLISH Version

We are a group of organizations advocating for science-based conservation and management practices that reduce the impact of IATTC fisheries on non-target species and the marine environment. We would like to share some concerns and suggested actions for species of sharks and rays that are affected by fishing in the IATTC Convention area.

Handling and release guidelines

It is urgent for the Commission to adopt best handling and release practices for sharks and rays (SAC-15-11) at this year's meeting. Shark populations are declining at an alarming rate with overfishing being one of the main threats¹. IATTC must implement best practice mitigation techniques to reduce catches and mortality of these species in purse seine and longline fisheries.

Enforcement of the shark finning ban

We continue to strongly encourage the adoption of a fins-naturally-attached policy as the most reliable and cost-effective method for enforcing finning bans and improve much needed collection of species-specific data on sharks for population assessments and implementation of shark and ray related CMMs.

Silky shark

IATTC adopted a silky shark (*Carcharhinus falciformis*) which has done very little^[OB]. A 2022 IATTC ecological risk assessment ranked silky sharks as one of the most vulnerable species in the Convention Area². The IATTC silky shark measure was rolled over in 2023 (C-23-08) with

¹ Overfishing drives over one-third of all sharks and rays toward a global extinction crisis - ScienceDirect
IATTC Scientific Advisory Committee. 2022. Vulnerability Assessment of Sharks Caught in Eastern Pacific Ocean Pelagic Fisheries Using the EASI-FISH Approach. Document SAC-13-11.

language that could serve as a loophole to allow for direct targeting of silky sharks by longline fisheries.

There are other unclear or vague provisions in the current IATTC silky shark measure that may prevent it from being successful in contributing to rebuilding of this depleted population. For example, it is unclear how fleets should implement the three-month wire leader ban once they reach the annual 20% threshold for silky shark catch. And there are no clear provisions prohibiting fleets who must implement the three-month ban from simply replacing wire leaders with other non-monomofilament line that continues to catch high volumes of silky sharks. These actions circumvent the IATTC Scientific staff recommendations to reduce fishing pressure on and mortality of silky sharks to allow for rebuilding.

The silky shark is listed as a vulnerable species on the IUCN Red List in a global assessment that includes the population in the Eastern Tropical Pacific. In 2016, it was included in CITES Appendix II based on scientific evidence on the impact of its international trade. Despite this, according to CITES³, over 75% of silky shark trade continues to originate from Central American countries, highlighting the significance of the landings and exports from this region for this species.

CITES

It is also important to note that since the CITES listing of silky sharks, some countries from the EPO have made non-detriment findings that allow for significant exports of fins, meat and skin for this species. This is despite poor landings data and inadequate traceability and control measures, raising concerns about the sustainability and legality of the exports. CITES has initiated its first Review of Significant Trade process for shark and ray species including scalloped hammerheads (*Sphyrna lewini*), great hammerheads (*Sphyrna mokarran*), oceanic whitetips (*Carcharhinus longimanus*), and devil rays - the genus *Mobula spp* - to examine potential inadequacies of robust non-detriment findings for countries with significant exports of these species. Silky sharks were not included in that review process because the species was listed more recently, but it is likely to be considered under this process in the future if trade is not proven to be sustainable, traceable and legal. It is therefore critical that IATTC take action to protect these species before other international instruments are triggered.

Recommendations for action

- Adopt best handling and release practice guidelines for sharks and rays (SAC-15-11).

³ [E-AC32-14-02.pdf \(cites.org\)](http://E-AC32-14-02.pdf)

- Amend Resolution C-23-07 to require that all retained sharks be landed with fins naturally attached without exceptions.
- Amend the Silky Shark Resolution to prohibit target and bycatch of silky sharks by all commercial fishing vessels in the EPO and to clarify when and how gear modifications should be implemented.

Spanish Version

Somos un grupo de organizaciones que abogamos por prácticas de conservación y gestión basadas en la ciencia que reduzcan el impacto de las pesquerías de la CIAT sobre especies no objetivo y el medio ambiente marino. Nos gustaría compartir algunas preocupaciones y acciones sugeridas para las especies de tiburones y rayas que se ven afectadas por la pesca en el área de la Convención de la CIAT.

Directrices para la manipulación y liberación

Es urgente que la Comisión adopte las medidas de mejores prácticas en la manipulación y liberación de tiburones y rayas (SAC-15-11) en la reunión de este año. Las poblaciones de tiburones están disminuyendo a un ritmo alarmante y la sobrepesca es una de las principales amenazas⁴. La CIAT debe implementar mejores prácticas y técnicas de mitigación para reducir las capturas y la mortalidad de estas especies en las pesquerías de cerco y palangre.

Aplicación de la prohibición del aleteo de tiburones

Seguimos firmemente alentando la adopción de una política de aletas adheridas de forma natural como el método más confiable y rentable para hacer cumplir las prohibiciones del aleteo, así como mejorar la muy necesaria recopilación de datos específicos de especies de tiburones para las evaluaciones poblacionales y la implementación de medidas de conservación de la biodiversidad relacionadas con tiburones y rayas.

Tiburón sedoso

La CIAT adoptó una medida para el tiburón sedoso (*Carcharhinus falciformis*) en el 2016, la misma ha hecho muy poco para reducir la mortalidad o permitir que la población se recupere. Una evaluación de riesgo ecológico promovido por la CIAT en el 2022, clasificó a los tiburones

⁴ Overfishing drives over one-third of all sharks and rays toward a global extinction crisis - ScienceDirect

sedosos como una de las especies más vulnerables en el Área de la Convención⁵. La medida de la CIAT sobre el tiburón sedoso se renovó en 2023 (C-23-08) con un lenguaje que incluye un vacío legal que puede llegar a permitir la pesca dirigida de tiburones sedosos con palangre.

Existen otras disposiciones poco claras o vagas en la medida actual de la CIAT sobre el tiburón sedoso, disposiciones que pueden impedir que la medida tenga éxito en contribuir a la recuperación de esta población ya diezmada. Por ejemplo, no está claro cómo las flotas palangreras deben de implementar la prohibición de tres meses de uso de reinal de acero una vez que alcancen el umbral anual del 20% de capturas de tiburón sedoso. A su vez, no hay disposiciones claras que prohíban a las flotas que deben de implementar esa prohibición de tres meses, en simplemente reemplazar los reinales de acero con otras líneas que no sean de monofilamento, por lo que continúan capturando grandes volúmenes de tiburones sedosos. Estas acciones eluden las recomendaciones del personal científico de la CIAT de reducir la presión pesquera y la mortalidad de los tiburones sedosos para permitir su recuperación.

El tiburón sedoso está catalogado como especie vulnerable en la Lista Roja de la UICN, según una evaluación global que incluye la población del Pacífico tropical oriental. En 2016, fue incluido en el Apéndice II de la CITES con base en evidencia científica sobre el impacto de su comercio internacional. A pesar de esto, según la CITES⁶, más del 75% del comercio de tiburón sedoso continúa originándose en países centroamericanos, lo que resalta la importancia de los desembarques y exportaciones de esta especie en esta región.

CITES

También es importante señalar que desde la inclusión del tiburón sedoso en la CITES, algunos países de la región han realizado dictámenes de extracción no perjudicial que permiten exportaciones significativas de aletas, carne y piel de esta especie. Esto se produce a pesar de los datos de desembarques y de las medidas de trazabilidad y control son inadecuados y deficientes, lo que genera inquietudes sobre la sostenibilidad y legalidad de estas exportaciones. La CITES ha iniciado su primer proceso de Revisión del Comercio Significativo para especies de tiburones y rayas, incluidos los tiburones martillo comunes (*Sphyrna lewini*), los tiburones martillo gigantes (*Sphyrna mokarran*), los tiburones oceánicos de puntas blancas (*Carcharhinus longimanus*) y las mantas diablo (el género *Mobula spp.*) para examinar las

[IATTC Scientific Advisory Committee. 2022. Vulnerability Assessment of Sharks Caught in Eastern Pacific Ocean Pelagic Fisheries Using the EASI-FISH Approach. Document SAC-13-11.](#)

⁶ [E-AC32-14-02.pdf \(cites.org\)](https://cites.org/E-AC32-14-02.pdf)

posibles deficiencias de los dictámenes de extracción no perjudicial sólidos para aquellos países con exportaciones significativas de estas especies. Los tiburones sedosos no se incluyeron en ese proceso de revisión porque la especie fue incluida en la lista más recientemente, pero es probable que se considere en el futuro si no se demuestra que el comercio es sostenible, trazable y legal. Por lo tanto, es fundamental que la CIAT adopte medidas para proteger a estas especies antes de que se activen otros instrumentos internacionales.

Recomendaciones para la acción

- Adoptar directrices sobre las mejores prácticas de manipulación y liberación de tiburones y rayas (SAC-15-11).
- Modificar la Resolución C-23-07 para exigir que todos los tiburones retenidos se desembarquen con las aletas adheridas de forma natural, sin excepciones.
- Modificar la Resolución sobre el tiburón sedoso para prohibir la captura dirigida e incidental de tiburones sedosos por parte de todos los buques pesqueros comerciales en el EPO y aclarar cuándo y cómo se deben implementar las modificaciones de los aparejos de pesca.