

Presentación COSTA RICA

Taller de los Estados del área de distribución de la anguila americana Santo Domingo, 4-6 de abril de 2018

Dr. Danilo Leandro: Autoridad CITES para especies de interés pesquero

Lic. Berny Marín: Coordinador Comité Asesor Científico CITES para especies de interés pesquero.

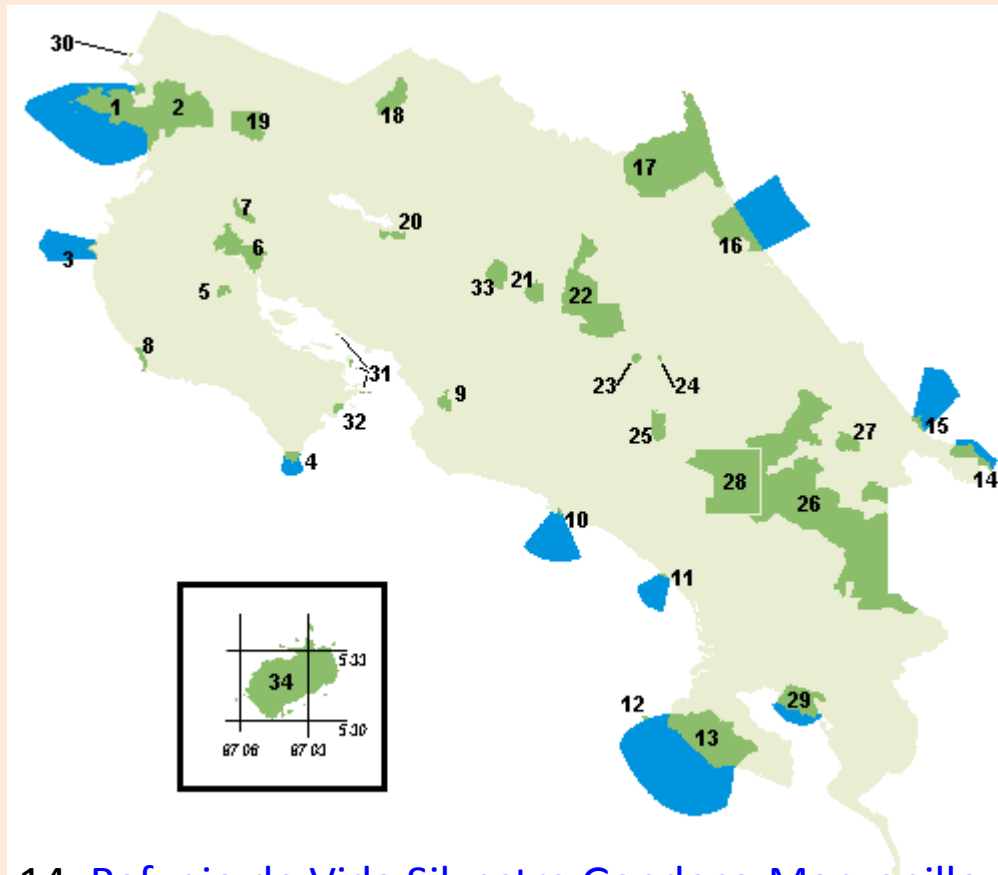
Estado de la población de la anguila americana

- El primer reporte sobre la presencia de esta especie en Costa Rica lo hace Alpírez (1984), quien presenta una lista provisional de los peces de las aguas continentales de Costa Rica.
- Informa que especímenes de la mayoría de especies están depositados en los Museos de Zoología
 - Universidad Nacional
 - Universidad de Costa Rica

Estado de la población de la anguila americana

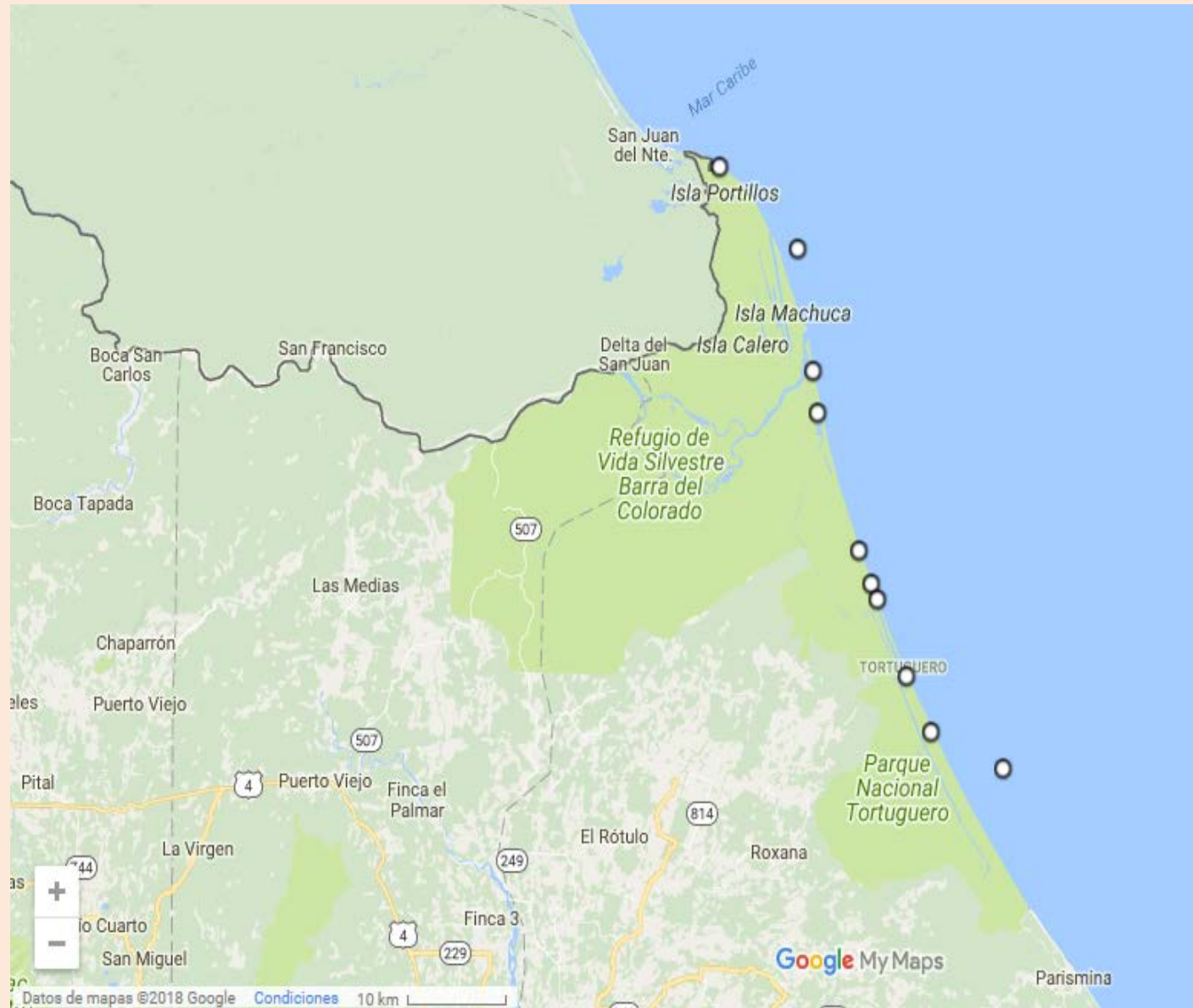
- Bussing, W. A. 1998. Libro: Peces de las aguas continentales de Costa Rica. Editorial de la Universidad de Costa Rica, San Pedro de Montes de Oca. 504 pp.
- Describió la anguila americana como poco común y las ubica en las lagunas del Caribe.
- En las colecciones de los museos encontró 26 especímenes capturados entre 1964 y 1985.
- Mayoría de los individuos fueron capturados cerca de Limón y en la zona costera hasta el Río Tortuguero, en donde pescaron 6 anguilas.
- En toda la zona Caribe de Costa Rica existen canales y lagunas en Áreas Marinas Protegidas.
- Ver Mapas

ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS EN CARIBE

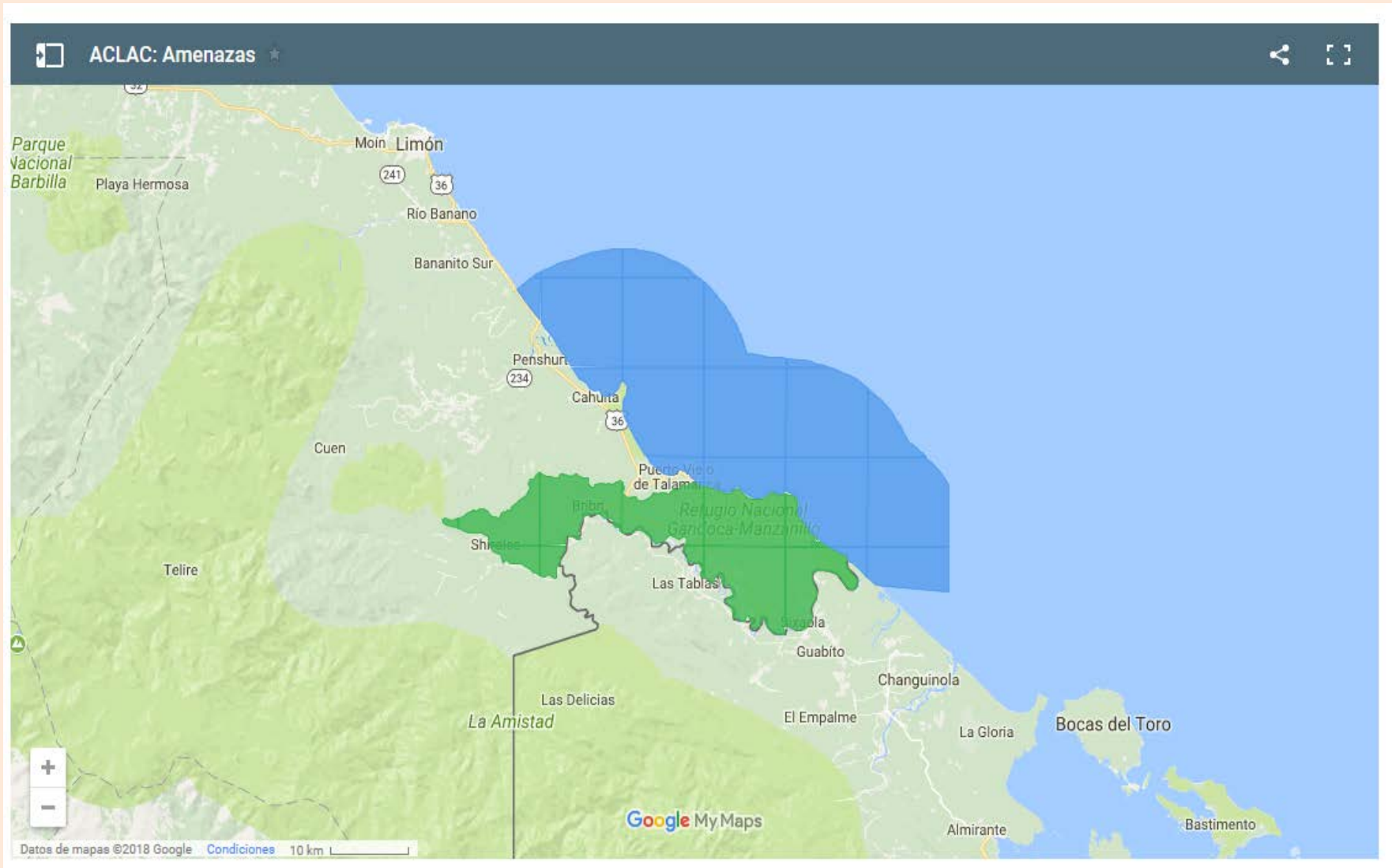


- 14. [Refugio de Vida Silvestre Gandoca-Manzanillo](#)
- 15. [Parque Nacional Cahuita](#)
- 16. [Parque Nacional Tortuguero](#)
- 17. [Refugio de Vida Silvestre Barra del Colorado](#)
- 26. [InterParque Nacional La Amistad](#)
- 27. [Reserva Biologica Hitoy-Cerere](#)

ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS EN CARIBE



ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS EN CARIBE



Estado de la población de la anguila americana

- Angulo, C., Garita, W. Bussing and M. López. 2013. Annotated checklist of the freshwater fishes of continental and insular Costa Rica: additions and nomenclatural revisions.
- Ellos hacen una nueva revisión literaria de la especies de agua fresca, continental e insular.
- Además una re-identificación de las especies presentes en los museos para lo cual hacen trabajo de campo.
- De nuevo reportan a ***A. rostrata*** como la única especie de anguila presente en Costa Rica, pero tampoco informan sobre su abundancia.
- Ellos la reportan su presencia en las salidas del Lago de Nicaragua hacia el Caribe y en 8 drenajes de las lagunas a lo largo del Caribe costarricense.

Estado de la población de la anguila americana



En rojo, según Bussing, 1998.

En Azul, Angulo et al 2013.

Estado de la población de la anguila americana

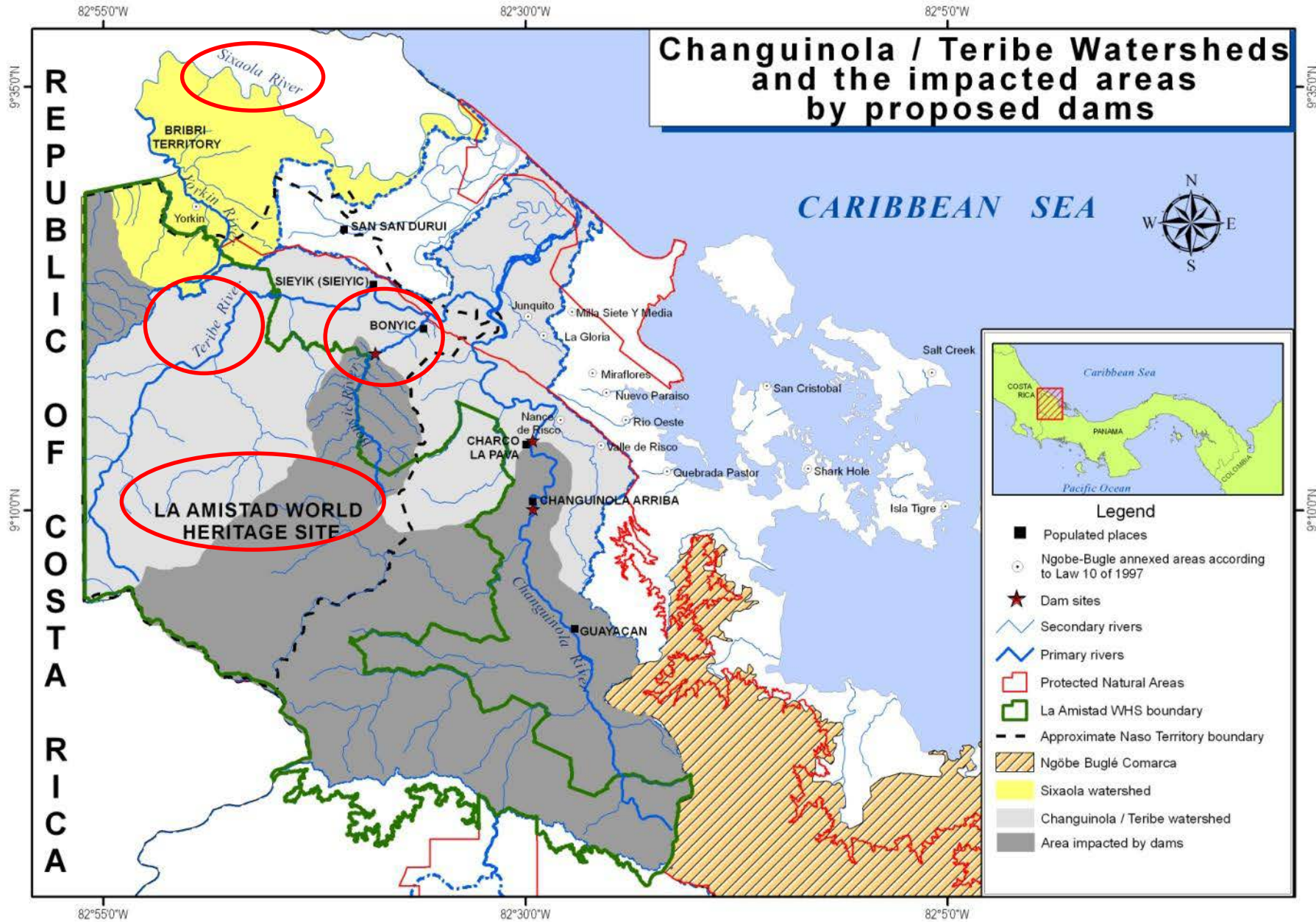
- Jose Benchetrit and James D. McCleave. 2016. Current and historical distribution of the American eel *Anguilla rostrata* in the countries and territories of the Wider Caribbean.
- Ellos hacen una revisión literaria en todos los países en donde se ubica esta anguila, además de la información en museos y de contactos personales.
- Mapa anterior

Pesca doméstica de la anguila americana

- McLarney, W., M. Mafla, A. Arias y D. Bouchonnet. 2010. The Threat To Biodiversity And Ecosystem Function Of Proposed Hydroelectric Dams In The La Amistad World Heritage Site, Panama And Costa Rica. Programa de Biomonitorio, Asociación ANAI, Costa Rica. 125 p.
- ANAI: agrupa las asociaciones indígenas de Costa Rica.
- Esta especie representa una fuente de alimento para los indígenas Naso Teribe, que viven entre la frontera de Panamá y Costa Rica.
- Ellos reportaron la especie a 300 msnm en el Río Bon, dentro del Parque La Amistad, entre Costa Rica y Panamá. Además en el Sixaola y Telire.

Pesca doméstica de la anguila americana

- En el caso del Teribe, la especie si es reportada como común y es capturada en la noche con anzuelos y líneas de pesca.
- Esas tribus indígenas son pequeñas y viven en zona bastante aisladas, por lo que es una pesca de subsistencia, basada en juveniles y adultos, y en pequeñas cantidades.
- Por ser una pesca de subsistencia, no existe comercialización.



Legislación nacional relevante a la gestión de la anguila americana

- Debido a que la pesca existente de *A. rostrata* es poca, entonces no existe legislación nacional específica que regula la pesca doméstica de la anguila americana.
- Por su parte si existe la Ley de Pesca y Acuicultura, que exige Licencia de Pesca por parte del Incopesca, para pescar cualquier especie de interés comercial en aguas no protegidas.
- En el caso de Parques Nacionales, la misma Ley prohíbe la pesca.

Pesca doméstica de la anguila americana

- Este tema se trató anteriormente.

Comercio de la anguila americana

- ¿Existe importación o exportación de la anguila americana en su país?
 - NO
- ¿Está tu país involucrado en otros aspectos de comercio de anguila
- NO

Jurisdicción nacional y cumplimiento de la ley

- ¿Cuáles departamentos o agencias gubernamentales son responsables de monitorear y hacer cumplir la legislación vigente de pesca/cría y exportaciones/importaciones de anguila?
- No existe legislación vigente específica para anguila.
- ¿Ha habido algún caso de procedimiento judicial por delitos relacionados a la pesca o exportación de anguila?
- NO

MUCHAS GRACIAS