



# DESARROLLO DE LA PESCA DEPORTIVA EN EL PERÚ

OPORTUNIDADES PARA LAS  
ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS





**DESARROLLO**  
**DE LA PESCA**  
**DEPORTIVA**  
**EN EL PERÚ**

---

**OPORTUNIDADES PARA LAS  
ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS**

**LUIS A. RÍOS ARÉVALO**

## **DESARROLLO DE LA PESCA DEPORTIVA EN ELPERÚ: OPORTUNIDADES PARA LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.**

Documento preparado por:  
Luis A. Ríos Arévalo  
lríos@enganchados.pe

Edición:  
Luis A. Ríos Arévalo  
Calle 15, Lote 14, Manzana 19, Cieneguilla  
Tercera Etapa, Lima - Perú

Mapas:  
Emil Rivas Mogollón.

Fotografías:  
Archivo IGFA, Archivo ProNaturaleza, Leissy  
Dominguez, Luis Ríos A., Gabriel Gygax,  
Fernando Gygax, Marco Ballotta, Jean  
Marcel Gondonneau, Renaud Pelat, Jean  
Paul Gondonneau, Henry Jarecca, Wilfrid  
Monereau.

Todas las fotografías empleadas en este  
documento corresponden a individuos  
capturados con caña y carrete por  
pescadores deportivos en Perú.

Primera edición digital, febrero 2023  
Libro electrónico disponible en  
[www.enganchados.pe](http://www.enganchados.pe)

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca  
Nacional del Perú N° 2023-01654

Todos los derechos reservados. Prohibida  
la reproducción de esta publicación por  
cualquier medio, total o parcialmente, sin  
permiso expreso.

Referencia sugerida  
Ríos A., Luis. 2023. Desarrollo de la pesca  
deportiva Perú: Oportunidades para las áreas  
naturales protegidas. 48 p.

# ÍNDICE

Presentación .....	<b>4</b>
Introducción .....	<b>5</b>
La pesca deportiva en el mundo .....	<b>6</b>
Ejemplos de los beneficios de la pesca deportiva en distintos lugares y ANP .....	<b>8</b>
La pesca deportiva en el Perú .....	<b>12</b>
Las oportunidades para las áreas protegidas del Perú .....	<b>16</b>
¿Hay demanda para la pesca deportiva?.....	<b>18</b>
¿Qué tenemos que ofrecer?.....	<b>22</b>
¿Contamos con herramientas para desarrollar la pesca deportiva en áreas naturales protegidas?.....	<b>36</b>
Oportunidades y riesgos de la práctica de pesca deportiva en áreas naturales protegidas.....	<b>40</b>
¿Por dónde comenzar? .....	<b>44</b>
Bibliografía .....	<b>46</b>
Anexos .....	<b>48</b>

Diagramación:  
Pablo Gutierrez Flores

# PRESENTACIÓN

En los últimos años, el turismo en el Perú se ha convertido en una de las industrias más importantes del país y en una enorme fuente de empleos, llegando a representar el 4% del Producto Bruto Interno (PBI)<sup>1</sup>. Este crecimiento del turismo en el país representa una importante fuente de recursos para las áreas naturales protegidas (ANP). Hoy, ante una evidente recesión “post COVID 19”, el escenario para la industria turística presenta un largo y complicado camino a la recuperación. Esta situación, sin duda, tendrá un impacto también en la gestión de las ANP, por efecto de una menor recaudación de recursos económicos por derechos de ingreso.

Ante esta complicada realidad, nos vemos obligados a buscar soluciones y a adaptarnos a la situación. En ese sentido, la implementación de acciones como la diversificación de la oferta es, quizás, una de las mejores estrategias. Con ello se busca diversificar la oferta de los productos y actividades turísticas actuales, con la mirada puesta en nuevos mercados o nichos de mercado y en aquellos recursos que aún tenemos sin aprovechar. En este contexto, se debe ver como una gran oportunidad el hecho de que existen turistas con intereses especiales y específicos relacionados a la pesca deportiva o recreativa, con lo cual se presenta el escenario para diversificar los productos que ofrecen las ANP, los mismos que aún no han sido explotados a cabalidad.

Los pescadores deportivos, como turistas, representan un nicho interesante en términos de intenciones de viaje y/o gasto, dado que, por las características de la práctica de la actividad, predomina las preferencias por los viajes en grupos pequeños. Asimismo, están interesados en la conservación del ambiente y, especialmente, de las especies biológicas que son aptas para la pesca. Además, la búsqueda por las mejores presas los lleva a viajar a lugares que otros grupos de turistas o viajeros no estarían dispuestos a visitar.

Este documento no presenta una solución a corto plazo para afrontar la disminución en flujos turísticos como consecuencia de la pandemia de la COVID 19 o los de cualquier otro factor externo, sino, más bien, presenta las razones por la que la pesca deportiva en áreas naturales protegidas se convierte en una gran oportunidad para desarrollar nuevas alternativas de turismo.

**Luis A. Ríos Arévalo**  
**Representante - Perú**  
**The International Game Fish Association (IGFA)**

---

<sup>1</sup> Observatorio turístico del Perú (2019).

# INTRODUCCIÓN

Hoy en día, es indiscutible reconocer la fortaleza del Perú como destino turístico. El Perú ha logrado posicionarse en el mundo como un destino de atractivos históricos, culturales; así como, en un destino gastronómico. Seguimos trabajando para fortalecer nuestra posición como un destino para la observación de aves, el surf, el senderismo y otras actividades al aire libre. Sumado a lo anterior, el país reúne las condiciones necesarias para ofrecer aún muchas más actividades para el turismo; y la pesca deportiva es una de ellas.

Se define a la pesca deportiva o recreativa como *“la pesca de animales acuáticos (principalmente peces) que no constituyen el recurso principal del individuo para satisfacer las necesidades nutricionales básicas; y que, generalmente, no se venden ni se comercializan”*<sup>2</sup>.

De esta manera, la primera condición para desarrollar y promocionar un destino turístico es contar con las condiciones naturales para poder ofrecerlo como tal, y satisfacer las demandas y expectativas. Siendo un país megadiverso, el Perú cuenta con una importante oferta para desarrollarse como destino de pesca deportiva. Esta oferta se encuentra disponible en las 25 regiones del país. De esta forma, si pensamos en qué sitios existen para pescar en el país, vamos a encontrar que se tiene una enorme variedad de ellos, tales como las zonas marinas, zonas costeras, manglares, ríos, quebradas, lagunas altoandinas, lagos de selva y otros cuerpos de agua artificiales como reservorios y represas, donde es posible practicar este deporte.

Y es que es posible hablar de pesca deportiva en

la selva con especies como el Paco (*Piaractus brachypomus*), la Chambira (*Hydrolycus sp.*), el Tucunaré o Pavón (*Cichla sp.*), las diferentes especies de bagres, la Arahua (*Osteoglossum bicirrhosum*), el Paiche (*Arapaima gigas*) y el Sábalo (*Brycon amazonicus*), entre otras. Asimismo, es posible encontrar en los diferentes cuerpos de agua en la sierra, especies enormes de Truchas Arcoíris (*Onchorynchus mykiss*), así como a la Trucha de Quebrada (*Salvelinus fontinalis*) y a la Trucha Marrón (*Salmo trutta*). Y ni qué decir de la costa, donde incluso podemos hablar de especies interesantes en la costa norte, centro y sur del Perú. De manera rápida, en Perú es posible encontrar al menos 25 especies de peces, reconocidas por la International Game Fish Association (IGFA, por sus siglas en inglés), como especies atractivas para la pesca deportiva; y con más investigación, fácilmente podríamos sobrepasar las 30 especies en todo el territorio nacional.

La pesca deportiva no es nueva en Perú. Actualmente, existen doce récords mundiales establecidos en nuestro país (IGFA, 2021). Y, de proponerlo, se podría romper otros tantos récords, especialmente en ANP, con lo cual se contribuiría al posicionamiento del Perú como un destino atractivo de pesca deportiva en el mundo.

---

<sup>2</sup> FAO (2012)

# LA PESCA DEPORTIVA EN EL MUNDO

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Pesca, Caza y Recreación Asociadas a la Vida Silvestre del 2016, **solo en los Estados Unidos existen 35,8 millones de personas que practican la pesca deportiva**, eso es 3 millones de personas más que toda la población del Perú.

**C**omo sucede con muchas actividades recreativas en el mundo, especialmente con las actividades al aire libre, alcanzar estimaciones de participación o tamaños de mercado es difícil, especialmente por los vacíos existentes en países en desarrollo como el nuestro. Sin embargo, en 2012, el Banco Mundial<sup>3</sup> estimó que los pescadores deportivos (o recreativos) en el mundo eran alrededor de 225 millones de personas; y en 2017, la FAO<sup>4</sup> presentó cifras estimadas para los pescadores deportivos del mundo entre los 220 y 700 millones de personas. Más interesante aún, en ese mismo informe, la FAO señala que, independientemente de los números reales, se reconoce que la participación de personas en la pesca deportiva (o recreativa) está aumentando a escala mundial; particularmente en los países en desarrollo de acuerdo con la expansión de la clase media.

En el mismo estudio del Banco Mundial, se estimó, de manera conservadora, que el gasto anual

total de la pesca deportiva era 190 mil millones de dólares, siendo el gasto anual mundial en equipos de pesca deportiva de 15,66 mil millones de dólares, valores que grafican la magnitud del movimiento económico de esta actividad.

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Pesca, Caza y Recreación Asociadas a la Vida Silvestre<sup>5</sup> del 2016, solo en los Estados Unidos existen 35,8 millones de personas que practican la pesca deportiva, eso es 3 millones de personas más que toda la población del Perú. Dicha cifra representa además un incremento de 2 millones de pescadores deportivos con respecto a los resultados de la misma encuesta del año 2011. Es decir, el 10% de la población de los Estados Unidos practica la pesca deportiva. El mismo estudio estimó también el gasto anual de los pescadores deportivos en 46,1 mil millones de dólares, de los cuales, el 47% se refiere a gastos relacionados con gastos de viaje.

<sup>3</sup> The World Bank (2012). "Hidden harvest.- The Global Contribution of Capture Fisheries".

<sup>4</sup> FAO (2017). "The role of Recreational Fisheries in the sustainable management of marine resources".

<sup>5</sup> US Fish & Wildlife Service (2017). "2016 National Survey of Fishing, Hunting, and Wildlife Associated Recreation".



En Europa, un informe del 2007 de la Comisión Europea General de Pesca<sup>6</sup>, determinó una población de más de 20 millones de pescadores deportivos en la Unión Europea, con el Reino Unido, Alemania, Francia y Suecia, como los países con mayor población de pescadores deportivos. Estos cuatro países serían los responsables de contar con más del 70% de los pescadores deportivos de la región.

La pesca deportiva es una actividad recreativa de importancia a nivel mundial y, como todas las actividades recreativas, tiene la capacidad de generar importantes flujos de dinero. Además, los aficionados a ella están dispuestos a recorrer grandes distancias, incluso también, a realizar viajes internacionales para practicarla.

<sup>6</sup> Pawson, M. et al. (2007). "Sport Fisheries" (or Marine Recreational Fisheries) in the EU".

# EJEMPLOS DE LOS BENEFICIOS DE LA PESCA DEPORTIVA EN DISTINTOS LUGARES Y ANP

En algunos países en vías de desarrollo, la **pesca deportiva o recreativa está directamente relacionada con el desarrollo del sector turístico**, y con el reconocimiento del valor que estas pesquerías pueden crear a través de las visitas de pescadores turísticos.

**E**n Costa Rica, se estimó que los pescadores extranjeros generarían US\$ 279 millones en capital nuevo y aproximadamente 63 000 empleos en 2008. En Panamá, los pescadores contribuyen con un estimado de US\$ 48,4 millones al PBI anual y respaldan unos 9500 empleos. (UCR, 2010).

## Eslovenia

La pesca con mosca en el alto valle del Soca aporta un ingreso total de 2 392 526 euros a la economía local. Esto representa una parte significativa del valor de uso del río y es una cantidad importante de dinero que se genera en un área donde el salario mensual neto promedio es de 568 euros. Además, la generación de empleo que se produce como resultado de esta actividad es importante,

especialmente porque el área tiene un problema de despoblación a causa de la falta de empleo. (Sullivan, C., et al 2003).

## Chile

El gasto total generado por todos los pescadores que visitaron la región de Aysén durante la temporada de pesca 2006 - 2007 fue de US\$ 3 943 870 y US\$ 5 803 832,1 respectivamente. En estudios anteriores, se indicaba que el monto de gastos totales realizado por los pescadores que visitaron la misma región entre diciembre de 2002 y marzo de 2003 fue de US\$ 1,2 millones. Al comparar ambos estudios, se determinó que el nivel de gasto total se habría incrementado entre 3,2 y 4,8 veces durante ese periodo. (Nuñez, D., Niklitschek, M. 2009)

## Los Cabos, México

Durante el año 2007, hubo 354 013 personas que pescaron en Los Cabos, la mayoría de ellas visitantes internacionales. Mientras estaban en Los Cabos gastaron un estimado de US\$ 1785 cada uno por los siguientes conceptos: alojamiento, alquiler de botes, comida, transporte, equipos, combustible, etc. Este gasto representa para la economía local:

- US\$ 633,6 millones en ventas,
- 24 426 empleos,
- US\$ 245,5 millones en impuestos locales y federales,
- US\$ 1125 mil millones de actividad económica total.



Es decir que, si todos los que pescaron en Los Cabos en 2007 no hubieran ido, la economía hubiera sido US\$ 1125 mil millones más pequeña, hubiera habido 24 426 empleos menos; y las arcas del gobierno no habrían recaudado US\$ 245,5 millones. Se estima que los visitantes que pescan en Los Cabos aportan el 24,1% del total de dólares inyectados en la economía de Los Cabos por el turismo, incluidos los visitantes de cruceros. (Southwick, R. et al 2010).

### Pantanal, Brasil

La pesca deportiva en los numerosos ríos de esta región es una actividad importante que compite con otros usos alternativos de los recursos y los ecosistemas de Pantanal. Aproximadamente, 175 hoteles con 7750 camas y unos 40–50 barcos/hotel atendieron a más de 46 000 pescadores deportivos que visitaron la parte sur del Pantanal entre mayo de 1994 y abril de 1995. Aproximadamente, tres de cada cuatro peces fueron capturados por pescadores recreativos. El mismo estudio muestra que el bienestar total generado por la pesca recreativa en el Pantanal brasileño oscila entre US\$ 35 y US\$ 56 millones al año. (Shrestha, R. et al 2002).

### Salta, Argentina

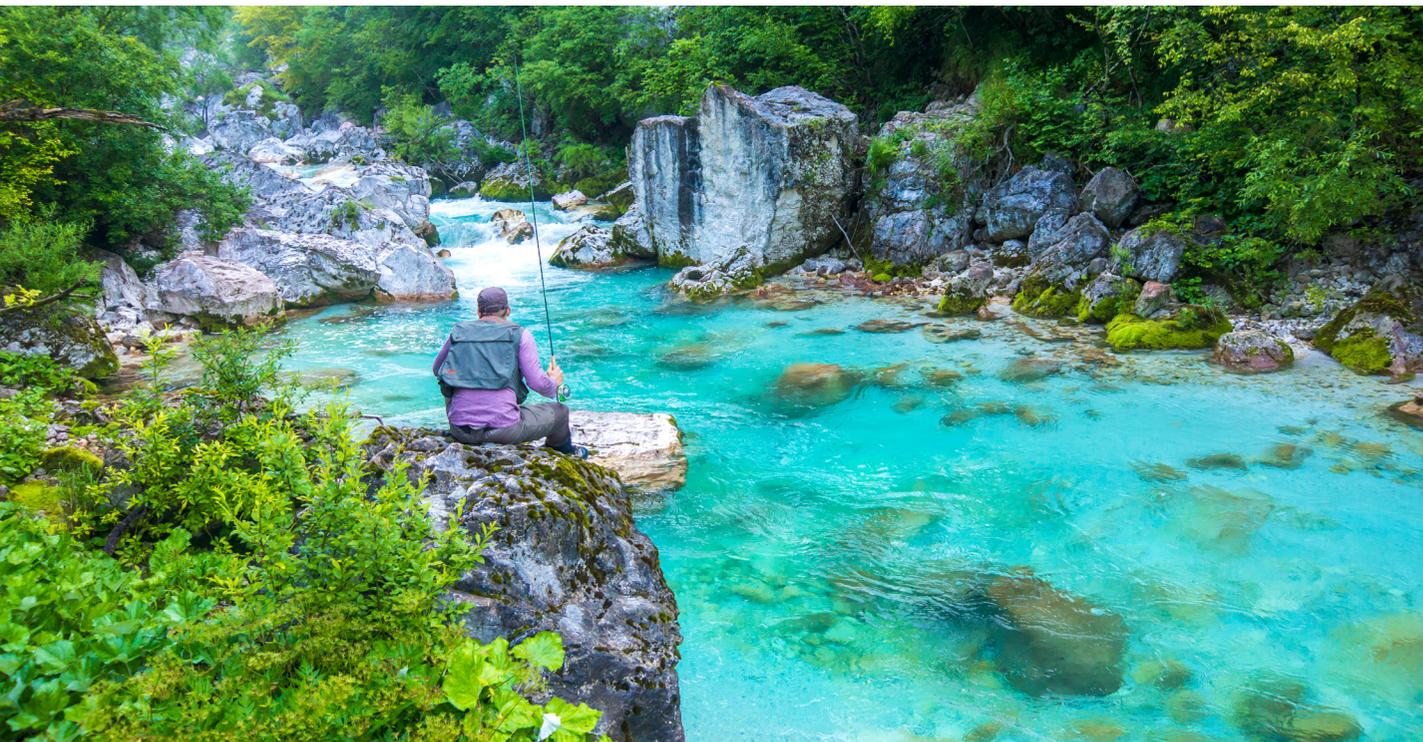
La pesca recreativa es una actividad importante en la provincia de Salta. La gran variedad de ríos y embalses existentes en esta provincia le permite ofrecer a los pescadores deportivos una amplia diversidad de peces. Esta pesca recreativa generó un gasto anual de US\$ 10 051 145 entre gastos directos e indirectos de la actividad. (Mosa, S. 2014)

### Australia

Se estima que el valor económico de la pesca recreativa en el país se centraba en el orden de los AU\$ 2,56 mil millones en el año 2013, y la proyección al 2022 estima que la contribución a la economía del país por pesca deportiva será de AU\$ 3,34 mil millones. (Colquhoun, E. 2015).

### Alabama, Estados Unidos de América

Un estudio estimó que los gastos anuales de los pescadores recreativos de la Lubina Rayada (*Morone saxatilis*) en el Lago Lewis Smith, uno de los múltiples reservorios del Estado de Alabama, fue de cerca de US\$ 0,7 millones, con un 84% de





los gastos realizados dentro de los condados que rodean el lago. Esta especie es criada en cautiverio, para posteriormente ser usada para repoblar el lago y atender la demanda de los pescadores. Adicionalmente, un análisis de costo-beneficio determinó que por cada US\$ 1 gastado en costos de crianza y repoblamiento se generaron US\$ 2 en impuestos para el mantenimiento de carreteras del condado local, educación y fondos generales y \$ 7 para programas financiados con impuestos estatales. (Lothrop, R., et al 2014).

### **Área de Protección Ambiental Cananéia-Iguape-Peruíbe, Brasil**

El impacto económico generado por la pesca deportiva en el área de protección ambiental (APA) Cananéia-Iguape-Peruíbe se estimó entre los US\$ 3 607 496,60 y US\$ 4 162 496,07 al año. Esto representa al menos el 1,73% del Producto Bruto Interno (PBI) en la región. Adicionalmente, se estima que el APA es el responsable de generar casi el 2% de la actividad económica de la región. Dicho resultado es aún más relevante, ya que el ingreso de la actividad es particularmente importante para los hogares de bajos ingresos. (Mota, F. et al 2014).

### **Comunidad de Apoteri, Guyana**

Mediante el establecimiento de una operación ecoturística de pesca deportiva de Paiche (*Arapaima gigas*), la comunidad ha podido generar una nueva fuente de ingresos y crear nuevos empleos para los jóvenes que estaban migrando a las ciudades en busca de trabajo. Mediante su participación en esta actividad económica se ha podido asegurar de que se queden en la comunidad. Durante los primeros tres años del proyecto se logró generar ingresos por US\$ 384 000 y se logró establecer cinco récords IGFA para pesca con mosca.

Como resultado, nuevos negocios vienen generándose en la comunidad para atender a los visitantes y miembros de la comunidad. Este emprendimiento genera entre 70 y 100 empleos para los miembros de la comunidad, entre los que se incluyen el monitoreo de los paiches y abastecer de los recursos que necesitan para su crianza, la recolección de datos, el rescate de paiches de las aguas poco profundas y el patrullaje y protección ante la presencia de pescadores ilegales. El 100% de este emprendimiento es propiedad de la comunidad y es operado exclusivamente por ellos. (IGFA, 2017).

# LA PESCA DEPORTIVA EN EL PERÚ

Otro evento importante de la pesca deportiva en Perú fue la creación del “Cabo Blanco Fishing Club” en 1952.

**N**uestra historia ha estado relacionada siempre al agua y a la pesca. Prueba de ello es que ambos elementos pueden ser encontrados en las representaciones de las diferentes culturas ancestrales a lo largo de la historia del Perú. Con relación a la historia de la pesca deportiva, dos eventos tuvieron una gran relevancia para que esta actividad se volviera importante: la llegada de las truchas al Perú y la creación del “Cabo Blanco Fishing Club”.

Las primeras truchas llegaron al Perú en 1928, desde los Estados Unidos, y a solicitud de la Compañía Metalúrgica “Cerro de Pasco Corporation”, del Ingeniero B. Colley, y del doctor F. Mitchell, ambos aficionados a la pesca deportiva quienes, al ver la calidad de las aguas de los ríos de la cuenca del Mantaro, hicieron las gestiones respectivas para importar ovas fértiles de Trucha Arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*). La Compañía estableció un criadero en el río Tishgo, en La Oroya. En 1930, se trasladó 50 individuos adultos de trucha al criadero de Ingenio y, desde ese momento, comenzó la distribución de peces a lagos, ríos y estanques de la sierra, específicamente en los departamentos de Junín y Pasco, especialmente a aquellos de la cuenca del río Mantaro.

Luego, en 1937, los gobiernos de Perú y Bolivia acordaron establecer el criadero de Chucuito,

a 25 kilómetros (km) de la ciudad de Puno, donde se hicieron múltiples experimentos de introducción de diferentes especies de truchas como la Trucha Marrón (*Salmo trutta*), la Trucha de Arroyo (*Salvelinus fontinalis*) y la Trucha de Lago (*Salvelinus namaycush*). Todas estas especies tuvieron resultados positivos de adaptación, a excepción de la Trucha de Lago que nunca pudo adaptarse a las aguas del Titicaca. Posteriormente, en 1942, ejemplares de Truchas Arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*) fueron enviadas desde Chile para ser sembradas en el Lago Titicaca y en el resto de la sierra sur.

Hoy es posible encontrar a la Trucha Arcoíris en gran parte de los cuerpos de agua del Perú sobre los 1500 metros (m) de altitud. En el Lago Titicaca, donde ocupa principalmente zonas pelágicas profundas, se reportó truchas que han alcanzado los 120 centímetros (cm) de largo total y de 12 kilos (kg); y en la Laguna de Marcapomacocha, en la región Junín (a 4500 m de altitud), se ha registrado la presencia de truchas de 62 cm de largo y 4,5 kg. En el río Cañete, en la sierra de Lima, se ha logrado pescar truchas de 74 cm de largo y con pesos de más de 5 kg. Hoy, la Trucha Arcoíris se encuentra en 16 de las 25 regiones del Perú; y es el recurso hidrobiológico más importante de la sierra peruana.

Otro evento importante de la "Fishing Club" en 1952. Para el Perú ya eran conocidos a grandes peces de altura. El a fomentar la pesca amateur por 21 socios y 4 socios Jr., quien fue el responsable de un ejemplar de Merlín kg a bordo del yate "Miss

pesca deportiva en Perú fue la creación del "Cabo Blanco inicios de los años cincuenta, Cabo Blanco y el norte como un destino importante de pesca deportiva a todo el mundo, a raíz de las historias relacionadas club se creó con el siguiente objetivo: "Dedicarse en todos sus aspectos". El club estaba conformado honorarios. Entre ellos se encontraba Alfred Glassell del hasta hoy imbatible récord mundial de captura Negro (*Istiompax indica*) de impresionantes 707,61 Texas" en Cabo Blanco, el 3 de agosto de 1953.



Este récord le valió un espacio a Glassell en la historia de la pesca deportiva mundial y del Perú. Su hazaña fue recogida en múltiples revistas y medios de comunicación de la época. La captura de este pez que estableció un récord mundial fue grabada en película y algunas de las tomas fueron empleadas en la película *El viejo y el Mar* de 1958. La fama del Cabo Blanco Fishing Club creció

de la mano de este récord y de miles de otras capturas igual de impresionantes. Como aporte interesante, otros ocho récords mundiales —y que aún se encuentran vigentes— fueron establecidos en Cabo Blanco entre 1953 y 1957. Y, a la fecha, casi 67 años después, aún se recuerda el récord de Alfred Glassell Jr. en Cabo Blanco en medios impresos y digitales.

**Cuadro N° 1. Récords mundiales IGFA vigentes en Perú.**

Especie	Nombre común (español)	Nombre común (inglés)	Tipo de récord	Peso	Lugar	Fecha
<i>Istiompax indica</i>	Merlín negro	Black marlin	Récord absoluto (All Tackle)	707,61 kg (1560 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	4 de agosto de 1953
			Récord de línea (Hombres) M-60 kg (130 lb)	707,61 kg (1560 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	4 de agosto de 1953
			Récord de línea (Mujeres) W-60 kg (130 lb)	691,73 kg (1525 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	22 de abril de 1954
<i>Nematistius pectoralis</i>	Pez gallo	Roosterfish	Récord de línea (Hombres) M-24 kg (50 lb)	36,28 kg (80 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	13 de junio de 1954
			Récord de línea (Hombres) M-60 kg (130 lb)	45,35 kg (100 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	12 de enero de 1954
<i>Thunnus obesus</i>	Atún de ojo grande	Big eye tuna	Récord Absoluto (All Tackle)	197,31 kg (435 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	17 de abril de 1957
			Récord de línea (Hombres) M-60 kg (130 lb)	197,31 kg (435 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	17 de abril de 1957
			Récord de línea (Mujeres) W-37 kg (80 lb)	151,95 kg (335 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	25 de marzo de 1953
			Récord de línea (Mujeres) W-60 kg (130 lb)	15,40 kg (336 lb 0 oz)	Cabo Blanco (Piura)	16 de enero de 1957
<i>Brycon melanopterus</i>	Sábalo	Sabalo	Récord absoluto (All Tackle)	4,35 kg (9 lb 9 oz)	Río Tambopata, Madre de Dios	10 de octubre de 1992
<i>Cheilodactylus variegatus</i>	Pintadilla	Peruvian morwong	Récord absoluto (All Tackle)	0,45 kg (1 lb 0 oz)	Bujama, Lima	28 de febrero de 2014
<i>Paralabrax humeralis</i>	Cabrilla	Peruvian Rock Seabass	Record Absoluto (All Tackle)	2.52 kg (5 lb 9 oz)	Isla Asia, Lima	23 de Enero de 2019

Fuente. - The International Game Fish Association – IGFA (2019). [www.igfa.org](http://www.igfa.org)

Desde entonces, la pesca deportiva en Perú ha tenido siempre aficionados que la han practicado a lo largo de los años en todo el territorio. Y con la aparición de tiendas especializadas y el desarrollo del Perú en las últimas décadas, el número de estos aficionados ha venido creciendo.

Figura N° 1.- Múltiples publicaciones y recuerdos del récord mundial de A. Glassell Jr. Sports Illustrated (1956); International Angler (2017); Playboy (2010); El Comercio (2017).



# LAS OPORTUNIDADES PARA LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS DEL PERÚ

Si se piensa en los pescadores deportivos, su motivación es pescar. Ellos buscan cantidad y calidad de presas.

**C**on un 14,5% del territorio nacional bajo protección del Estado, y otro 2,81% bajo protección regional o privada, el territorio, que como país nos hemos comprometido a proteger, es amplio. Algo que se ha podido comprobar en los últimos años es la importancia del turismo y de las actividades de recreación, como fuentes de financiamiento para la conservación en estos espacios y como motor de desarrollo para las localidades donde se desarrollan. Es en este contexto que la promoción y desarrollo de actividades turísticas y de recreación resultan importantes para el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SINANPE).

Por otro lado, y tomando en consideración los ojos del turista convencional, no todas las 75 ANP de ámbito nacional (o las 161 privadas o

regionales) resultan atractivas o importantes para visitar. Asimismo, dado el tiempo que disponen los turistas durante sus visitas a Perú (ocho días, en promedio), resulta complicado convencerlos de visitar otras áreas. Es justamente para estas áreas con menor número de visitantes o para las más alejadas, que se hace necesario pensar en diversificar las actividades y pensar en el "turismo de interés especial". Es decir, aquel turismo que atrae a los viajeros, cuya motivación y decisión de viaje está determinada por un interés especial, en este caso, la pesca deportiva o recreativa.

Siendo la motivación de viajes este "interés especial", esta pertenece a un segmento del turismo más flexible en sus épocas de viaje y que se define de acuerdo con la oportunidad y las mejores condiciones para desarrollar ese "interés

especial". Este aspecto requiere de tiempo para ser analizado y poder planificar, de tal forma que ayude a romper la "estacionalidad" de los destinos. Esta motivación lleva también al turista a tener exigencias más bajas en las "condiciones de viaje", siempre y cuando el desarrollo de su "interés especial" alcance

o supere sus expectativas. Si se piensa en los pescadores deportivos, su motivación es pescar. Ellos buscan cantidad y calidad de presas. Para ello, están dispuestos a viajar mayores distancias, ya que mientras más alejado esté el sitio de pesca, mejores serán las presas sin duda. Esta condición es justamente la que muchas ANP pueden asegurar.



# ¿EXISTE DEMANDA PARA LA PESCA DEPORTIVA EN LAS ANP?

En el ámbito nacional resulta difícil estimar el universo de los pescadores deportivos, ya que no existe registro alguno o federación de pesca deportiva u otro. Sin embargo, existen muchos indicios de que la actividad y los que la practican vienen en crecimiento.

**E**n términos de demanda, existen suficientes pescadores (nacionales o internacionales) como para pensar en desarrollar destinos de pesca deportiva entre las ANP. Pensando en los mercados extranjeros, el estudio denominado "American as International Travelers – Focus on Peru" llevado a cabo en el 2007, estimó que, de los nueve millones de potenciales visitantes al Perú procedentes de los Estados Unidos, un 28,8%, es decir, 2,67 millones, estaría interesado en visitar el Perú para la práctica de la pesca deportiva. Esta cifra es casi el doble de aquellos interesados por la observación de aves en el mismo estudio. De acuerdo con el estudio "National survey of fishing, hunting, & wildlife-associated recreation" de 2016 (<https://wsfrprograms.fws.gov/>), un 10% de la población de los Estados Unidos practica la pesca deportiva, es decir, alrededor de 30 millones de estadounidenses son pescadores deportivos.

En ese mismo año, 586 479 turistas llegaron al Perú desde los Estados Unidos; y en el 2017, otros arribaron 598 685 (MINCETUR, 2019). Aplicando los porcentajes de la población americana que practica esta actividad, se estaría hablando de unos 58 000 a 60 000 turistas que visitaron el Perú y que, quizás, hubieran querido aprovechar su viaje para practicar pesca deportiva. Más aun, la pesca de trucha es una de las importantes en los Estados Unidos. Las estimaciones del mismo estudio del 2016 para dicho país mencionan que existían unos 7,8 millones de pescadores de trucha. Adicionalmente, el mismo estudio estimó que los pescadores de bagres alcanzaban los 8,1 millones.

Otro aspecto interesante del mercado externo es el hecho que, en muchos de los países donde la pesca deportiva es popular, resulta muy difícil



para los pescadores poder encontrar un espacio tranquilo, con pocos o ningún otro pescador. En 19 estudios de un total de 32 realizados en diferentes sitios de pesca en Estados Unidos, entre los años 1975 y 2000, se determinó que entre el 52% y 100% de los usuarios consideraban que el destino estaba sobre cargado, mientras que, en los 13 restantes, entre el 18% y 47% de los entrevistados consideraron lo mismo (Shelby, 2007). Esta condición de tranquilidad, que resulta muy apreciada por los pescadores, es algo que, dadas las condiciones del país, podemos ofrecer sin duda.

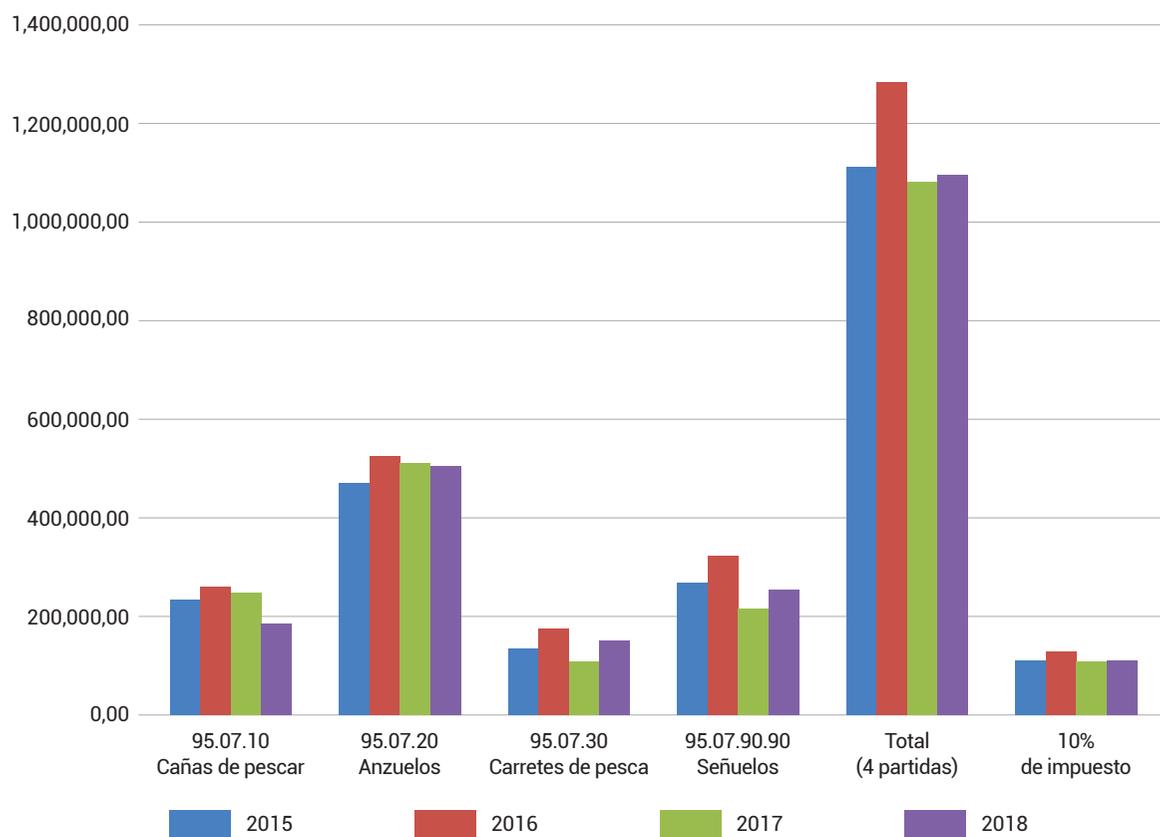
En Chile, el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (SERNAPESCA) estimó para el año 2012 que la población total de pescadores recreativos en Chile alcanzaría las 200 mil personas<sup>7</sup>, un número para

nada despreciable a los que, sin duda, una pesca en la selva amazónica les resultaría atractiva.

En el ámbito nacional resulta difícil estimar el universo de los pescadores deportivos, ya que no existe registro alguno o federación de pesca deportiva u otro. Sin embargo, existen muchos indicios de que la actividad y los que la practican vienen en crecimiento.

Tomando en consideración el valor anual CIF de la importación de partidas arancelarias N° 95.07.10 (cañas de pescar), N° 95.07.20 (anzuelos), N° 95.07.30 (carretes de pesca) y N° 95.07.90.90 (señuelos), que se ha mantenido por encima del millón de dólares americanos durante los años 2015 al 2018 (Gráfico N° 1).

**Gráfico N° 1.** Valor CIF de las importaciones de equipos de pesca deportiva (2015 - 2018) en US\$



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT) (2019). <http://www.aduanet.gob.pe>

<sup>7</sup> SERNAPESCA (2012). "Fichas ícticas de especies pesca recreativa en Chile. Parte 2: Especies dulceacuícolas".

Adicionalmente, un estudio realizado por Ríos, L. (2014) sobre las preferencias para la práctica de actividades de los visitantes a la Reserva Nacional de Paracas, un 5,1% de los turistas extranjeros y 3% de los nacionales manifestaron estar interesados en la práctica de la pesca deportiva en la reserva. A simple vista, esta

estadística podría parecer despreciable, pero si se considera que el total de visitantes del 2014 fue de 6600 visitantes interesados en practicar la pesca deportiva. Si se asume que estos porcentajes no han variado, se obtiene que para el 2018, el número total de interesados alcanzó los 13 910 visitantes (Cuadro N° 2)

**Cuadro N° 2.** Visitantes a la Reserva Nacional de Paracas, que estarían interesados en pesca deportiva (2014 - 2019).

Año	Turistas totales		Visitantes interesados	
	Nacionales	Extranjeros	Nacionales	Extranjeros
2014	131 417	52 084	3 943	2 656
2015	169 287	50 212	5 079	2 561
2016	234 050	78 692	7 022	4 013
2017	258 461	77 950	7 754	3 975
2018	312 921	88 670	9 388	4 522

Fuente: Ríos, L (2014).

En ese mismo estudio, Ríos encontró que 75% de los visitantes extranjeros y 100% de los nacionales interesados en practicar pesca deportiva, estaban dispuestos a alquilar los equipos necesarios para llevar a cabo la actividad.

En 2015, Consultores Asociados en Naturaleza y Desarrollo (CANDES) realizó un estudio del perfil de los pescadores deportivos del Perú, encontrando lo siguiente para las principales características de este grupo: realizan dos salidas al mes para pescar, es decir, que están

activos todo el año. Asimismo, dicho estudio mostró una marcada preferencia por los destinos de costa (95%), seguida por la sierra (20,5%) y la selva (9,8%).

Entonces, la respuesta a la pregunta ¿existe una demanda por la pesca deportiva? es que sí. Sí existe un mercado interesado e interesante para desarrollar la pesca deportiva en Perú, ya sea como actividad turística o recreativa, especialmente para hacerlo en ANP, siempre y cuando podamos poner en valor los recursos aun sin explotar que tenemos a nuestra disposición.

# ¿QUÉ TENEMOS QUE OFRECER?

El Paiche (*Arapaima gigas*) representa sin duda una enorme oportunidad, pues se trata del más grande depredador que se puede encontrar en los cuerpos de agua de la Amazonía.

A través de un rápido análisis de la información que se tiene a la fecha sobre las ANP de administración nacional, se puede afirmar que, en 42 de las 75 ANP, es decir, en el 56% se puede practicar pesca deportiva. Pero más interesante aun es que entre ellas, se puede encontrar ANP, cuyos flujos turísticos son aún bajos y su potencial muy alto. En ese rubro destacan el Parque Nacional (PN) Bahuaja Sonene, en el sector del río Távara; el PN

Yanachaga Chemillén, en el Sector Paujil, área que actualmente está habilitada como zona de uso turístico; la RN Allpahuayo Mishana; la Reserva Paisajística (RP) Sub Cuenca del Cotahuasi y la RP Nor Yauyos Cochabamba; la Reserva Nacional (RN) San Fernando, la RN Pacaya Samiria y la RN Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras. Todas estas ANP podrían beneficiarse con la promoción de la pesca deportiva en ellas (Mapa N° 1 y Cuadro N° 3).



© Gabriel Gyga

Mapa N° 1. ANP con potencial para el desarrollo de operaciones de pesca deportiva.



**Cuadro N° 3.** Listado de ANP con potencial para el desarrollo de operaciones de pesca deportiva.

N°	Categoría	Nombre	Región
1	Parque Nacional	de Manu	Selva
2		Huascarán	Sierra
3		del Río Abiseo	Selva
4		Yanachaga - Chemillén	Selva
5		Bahuaja Sonene	Selva
6		Cordillera Azul	Selva
7		Otishi	Selva
8		Alto Purús	Selva
9		Ichigkat Muja – Cordillera del Cóndor	Selva
10		Güeppí - Sekime	Selva
11		Sierra del Divisor	Selva
12		Yaguas	Selva
13	Santuario Nacional	Huayllay	Sierra
14		Lagunas de Mejía	Sierra
15		Manglares de Tumbes	Costa
16	Reserva Nacional	Junín	Sierra
17		Paracas	Costa
18		Titicaca	Sierra
19		Salinas y Aguada Blanca	Sierra
20		Pacaya Samiria	Selva
21		Tambopata	Selva
22		Allpahuayo Mishana	Selva
23		Matsés	Selva
24		Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras	Costa
25		San Fernando	Costa
26	Reserva Paisajística	Nor Yauyos Cochabamba	Sierra
27		Subcuenca del Cotahuasi	Sierra
28	Reserva Comunal	Yanesha	Selva
29		El Sira	Selva
30		Amarakaeri	Selva
31		Asháninka	Selva
32		Machiguenga	Selva
33		Purús	Selva
34		Tuntanain	Selva
35		Chayu Nain	Selva
36		Airo Pai	Selva
37		Huimeki	Selva
38	Bosque de Protección	San Matías – San Carlos	Selva
39	Zona Reservada	Santiago - Comaina	Selva
40		Cordillera Huayhuash	Sierra
41		Sierra del Divisor	Selva
42		Illescas	Costa

Fuente: Elaboración propia.



© Archivo ProNaturaleza



Figura N° 2. En 2019, la revista "Sportfishing adventures N° 6" presentó un artículo sobre la pesca de los paiches de Perú ("Peruvian Jungle Arapaimas").

Como se ha mencionado anteriormente, siendo un país megadiverso, el Perú y sus ANP tienen mucho que ofrecer a los pescadores deportivos. Si se habla de escenarios y de especies, basta con pensar en la riqueza del mar peruano. Cabo Blanco es aún recordado y mencionado por pescadores deportivos del mundo. Las capturas y récords mundiales que se han producido en el mar del norte aún inspiran historias y artículos en las revistas de mayor difusión en el mundo; oportunidad que ayudaría a promover el establecimiento de una nueva ANP marina como el "Mar de Grau" en el norte; y promocionar la recientemente establecida RN Dorsal de Nasca en el sur del país.

Con el establecimiento y consolidación de ambas ANP, el Perú se acercaría al cumplimiento de los compromisos que se ha asumido como país: proteger el 10% del mar peruano. No obstante, existen también otras especies y otros escenarios en el territorio nacional, y especialmente dentro de las ANP, con enorme potencial para desarrollar actividades de pesca deportiva o recreativa. De manera resumida, se mencionan las siguientes:

El Paiche (*Arapaima gigas*) representa sin duda una enorme oportunidad, pues se trata del más grande depredador que se puede encontrar en los cuerpos de agua de la Amazonía. Perseguido en el pasado por su carne, el paiche fue llevado casi a la extinción, pero sus poblaciones se han ido recuperado gracias a iniciativas de conservación para protegerlos en los cuerpos de agua en los que habita. Asimismo, se ha logrado manejar sus

poblaciones para su posterior aprovechamiento sostenido, de la mano de las comunidades locales, lo que ha permitido lograr que se registre un incremento en el número de paiches silvestres dentro de estas áreas de manejo, en un 2000%, en los últimos ocho años (PRODUCE, 2019).

Este aprovechamiento de los paiches ha estado dirigido a atender la demanda gastronómica. Sin embargo, un paiche puede ser aprovechado para pesca deportiva y para gastronomía, con la aplicación de reglas para su captura y devolución (catch & release), algo bastante común en las operaciones de pesca deportiva en el mundo. Es decir, con la promoción de la pesca deportiva en aquellas áreas naturales donde se protege y maneja, un paiche puede generar un valor múltiple, resultado del número de veces que es capturado por el pago que realiza un pescador, antes de ser aprovechado como carne para la demanda gastronómica.

Una mirada más detallada al éxito que ha conseguido el programa de manejo de paiches desarrollado en la Reserva Nacional Pacaya Samiria, en Loreto, nos muestra que en tan solo 570 hectáreas que comprende el área de manejo (471 de la cocha Yarina y 99 del caño Yarina) se ha obtenido importantes densidades de paiches. En 2006, dentro del área de manejo, se logró contar 271 individuos de paiche. Para el año 2013, esta población se incrementó a un total de 2296 individuos, 1007 adultos y 1289 juveniles. Se considera como juveniles a cualquier individuo entre los 0,5 y 1,6 m de largo, y sobre los 1,6 m ya se les considera adultos y pueden ser aprovechados para el comercio.

Un paiche de 1,6 m de largo pesa alrededor de 60 kg. Para el 2019, el Ministerio de la Producción (PRODUCE) estimó que la población de paiches dentro del área de manejo era de 9948 individuos (ver Figura N° 3). Eso significa que el área de manejo de Yarina tiene una densidad de 17 individuos por hectárea, lo que la convierte en uno de los sitios con mayor densidad de paiches silvestres a nivel mundial. Si bien el tamaño comercial de los paiches es de 1,6 m, un paiche de menor tamaño representa un enorme reto y resulta atractivo para los pescadores deportivos.

Figura N° 3. Publicación sobre el incremento en las poblaciones de Paiche (*Arapaima gigas*) manejadas.



Fuente: Página de Facebook del PRODUCE- 15 enero de 2019. (<https://www.facebook.com/minproduccion/photos/a.654495911240652/2276196569070570/?type=3&theater>)

Dado que son capturas que van a ser devueltas (catch & release), permitir que en el área de manejo se realice la pesca deportiva no afectaría a la población o al negocio de comercialización, y tampoco se estaría infringiendo la ley. Esto, claro está, siempre y cuando se mantenga la temporada fuera de la veda establecida por la Resolución Ministerial N° 215-2001-PE (octubre a febrero). Si tenemos en cuenta que ya existe una actividad económica que sustenta el manejo, la propuesta de abrir este espacio a la pesca deportiva tiene pocas posibilidades de fracasar, pese a que esta iniciativa recreativa requiere tiempo para madurar.

Esta alternativa representa una enorme oportunidad para la generación de nuevos ingresos para las organizaciones a cargo del

manejo y aprovechamiento del paiche. Se debe tener en cuenta que Yarina es solo una de las más de 300 cochas que existen dentro de la Reserva Nacional Pacaya Samiria.

Para los pescadores deportivos, el Paiche, Arapaima o Pirarucu, como se le conoce en Brasil, es mucho

más que una fuente de proteína; es el mayor trofeo de pesca deportiva al que se puede apuntar en agua dulce. Y de hecho, existen empresas que comercializan viajes de pesca para la pesca de paiches en el Perú<sup>8</sup>. Existen incluso artículos al respecto en revistas internacionales de pesca deportiva. Actualmente, el récord mundial IGFA para el Paiche es de 2,95 metros y 154 kg (339 lbs 8 oz), establecido en Ecuador en el año 2010.



© Marco Ballotta

<sup>8</sup> <https://www.andrees-expeditions.de/index.php/de/peru-arapaima>



© Jean Marcel Gondonneau



© Fernando Gygax

Una bonificación adicional en los destinos donde se puede buscar al Paiche, es la presencia de otras especies interesantes para pescar, tales como: la Arahuana (*Osteoglossum bicirrhosum*), el Tucunaré (*Cichla sp.*), el Oscar (*Astronotus ocellatus*), así como diversas especies de bagres.

Otra gran oportunidad para impulsar la pesca deportiva son **las truchas**. Solo en los Estados Unidos se ha estimado que existen 7,8 millones de pescadores de truchas<sup>9</sup>. Y aunque en Perú, como ya se ha mencionado, las truchas no son especies nativas, estas sí están naturalizadas, y están presentes en una parte importante del territorio nacional. A nivel nacional, existe un 26,7% de pescadores deportivos peruanos interesados en la pesca de truchas<sup>10</sup>.

Con una amplia distribución (Mapa N° 2), debido a su alta adaptabilidad, la Trucha Arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*) es, sin duda, la especie de trucha más conocida en todo el Perú. Sin embargo, existen otras dos especies de trucha presentes en el Perú, la Trucha Marrón (*Salmo trutta*) y la Trucha

de Arroyo (*Salvelinus fontinalis*), cuyas poblaciones son el resultado de diferentes experimentos de adaptabilidad que han sido realizados. La existencia de estas tres especies permite ofrecer productos destinados a pescadores deportivos que estén buscando establecer un "Grand Slam"<sup>11</sup> de truchas en los Andes. El "Grand Slam" es un reconocimiento de la IGFA otorgado a los pescadores deportivos que han logrado capturar al menos tres especies de una categoría, en este caso truchas, en un periodo de un día, mediante el empleo de las reglas de pesca de la IGFA.

Los escenarios donde se puede encontrar truchas en Perú, como, por ejemplo, las lagunas en las en los Andes o el lago navegable más alto del mundo, el Titicaca, permiten realizar la pesca deportiva de estas especies en escenarios sublimes e incomparables con aquellos lugares donde los pescadores internacionales están acostumbrados a buscarlas. Tal situación permite contar con una fuente de ingresos económicos complementarios a las que realizan las comunidades en estos escenarios.

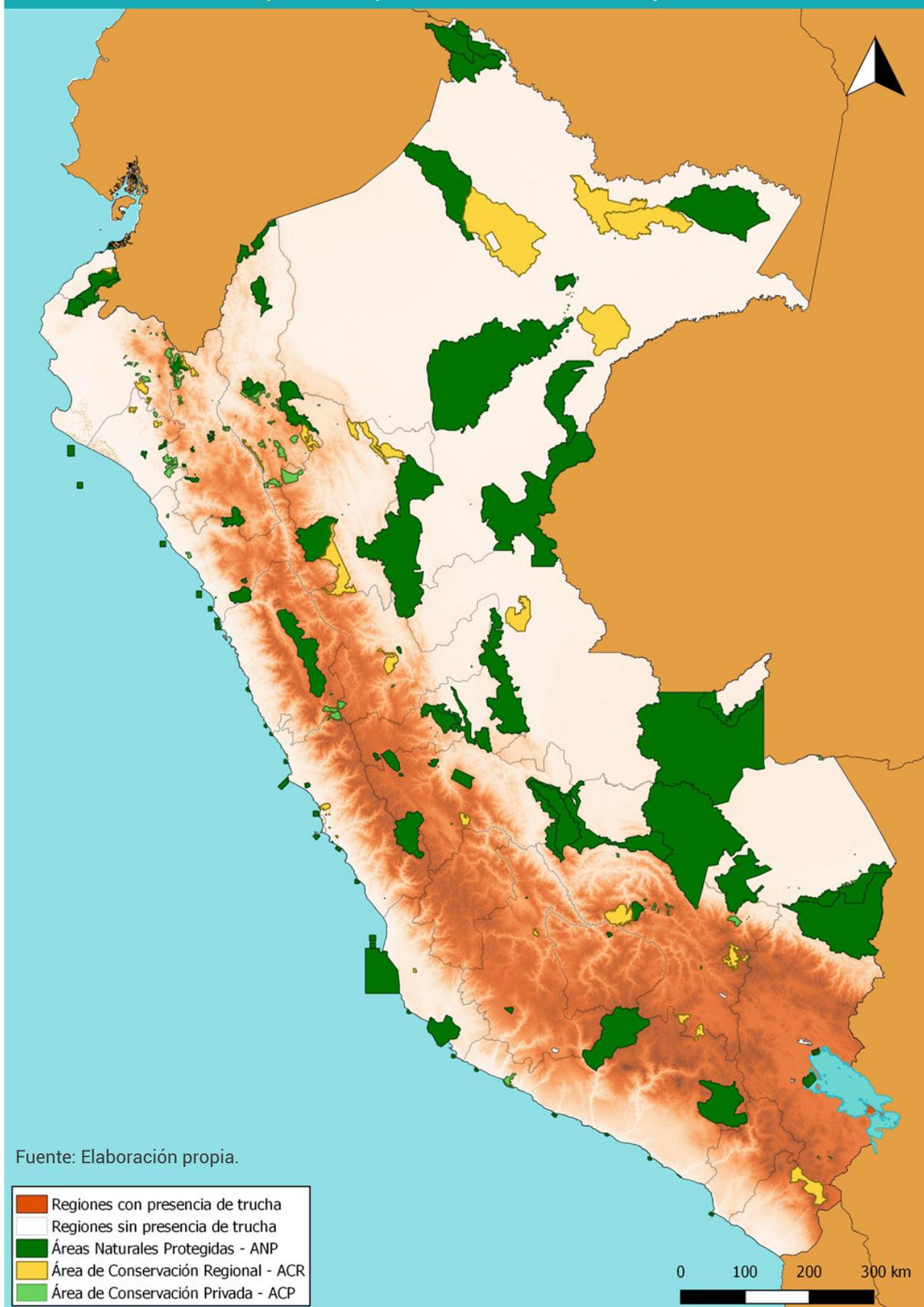


<sup>9</sup> US Fish & Wildlife Service (2017). "2016 National Survey of Fishing, Hunting, and Wildlife Associated Recreation".

<sup>10</sup> CANDES (2016). "Perfil del pescador deportivo del Perú 2015".

<sup>11</sup> <https://igfa.org/grand-slam-clubs/>

Mapa N° 2. Mapa de distribución de truchas y ANP.







© Luis Ríos A.

Otro grupo de especies interesantes para los pescadores deportivos y para las ANP del Perú, especialmente las de selva, son los bagres o "grandes gatos". Este grupo de peces atrae a 8,1 millones de pescadores deportivos en los Estados Unidos<sup>12</sup>, los que además tienen identificada América del Sur como un destino importante para la pesca de bagres. Al respecto existen varios videos (Figura N° 4). A nivel nacional, 9,7%<sup>13</sup> de los pescadores nacionales practican o están interesados en practicar la pesca de bagres.

Este grupo de peces es de especial interés, ya que en los cuerpos de agua al interior de las ANP alcanzan grandes tamaños, con los que se pueden romper los actuales récords mundiales IGFA. Las especies más buscadas son la Doncella (*Pseudoplatystoma fasciatum*), el Pez Torre o Bagre de Cola Roja" (*Phractocephalus hemiliopterus*), el Zúngaro (*Zungaro zungaro*), el Piro (*Pterodoras granulosus*), entre otros.

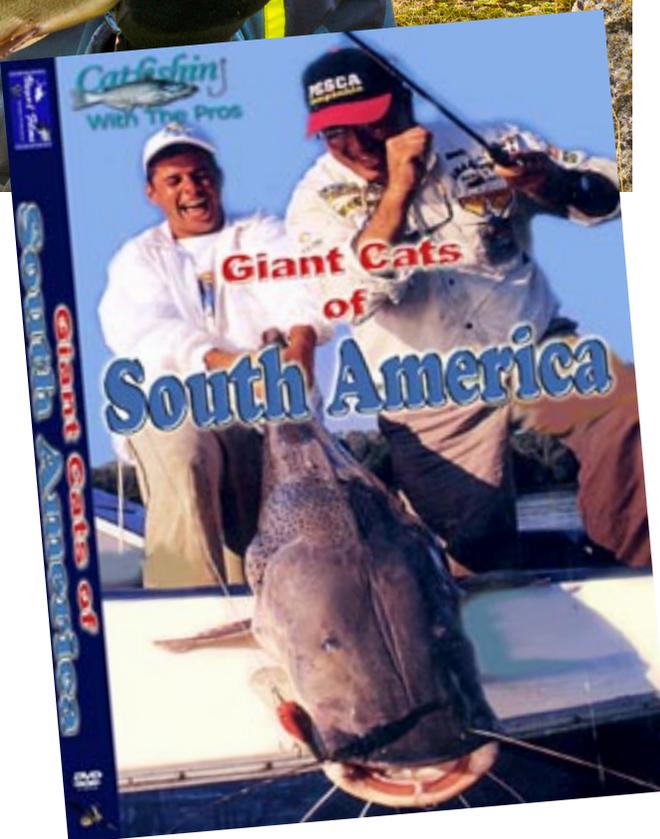


Figura N° 4. Video en DVD sobre la pesca deportiva de los grandes gatos (bagres) en América del Sur.

<sup>12</sup> US Fish & Wildlife Service (2017). "2016 National Survey of Fishing, Hunting, and Wildlife Associated Recreation".

<sup>13</sup> CANDES (2016). "Perfil del pescador deportivo del Perú 2015".



Si se piensa en la oferta en áreas marino-costeras, como las Reservas Nacionales Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras, Paracas y San Fernando, sin duda alguna, la Corvina (*Cilus gilberti*) es la especie estrella para los pescadores deportivos, ya que el 83%<sup>14</sup> de estos busca la corvina en sus salidas de pesca deportiva. Esto es especialmente interesante para las ANP, ya que muchos la buscan desde el sur de Paracas (Playa Barlovento), hasta playas de San Fernando como Puerto Caballa y Santana.

Si se pudiera "reservar" algunas de estas playas exclusivamente para la práctica de pesca deportiva, fortaleciendo el control y la reglamentación de otras actividades extractivas, con seguridad se convertirían en destinos permanentes para los pescadores deportivos o recreativos.

Como es de esperar, en un país como el nuestro existe un número importante de otras especies que resultan "atractivas" para los pescadores deportivos. Una lista preliminar de ellas se presenta en el Anexo N° 1. Esta gran variedad de especies es además mucho más interesante si se combina con las diferentes modalidades de la pesca deportiva, como la pesca de orilla, la embarcada, la pesca en kayak (modalidad que viene presentando un enorme crecimiento a nivel mundial), la pesca con mosca, entre otras.

Otro importante componente de la oferta nacional son los servicios asociados al turismo. En los últimos años, el Perú ha logrado consolidar una significativa y diversa oferta de servicios, como son hoteles, restaurantes, empresas de transporte, etc. Algunos de estos son ofrecidos



© Luis Ríos A.

<sup>14</sup> Ibid.

incluso en muy buenas zonas para la práctica de la pesca deportiva. Y si bien, no tienen que cambiar o modificar sus servicios para los pescadores deportivos, pueden servir de base para mejorar las ofertas en el marco de esta actividad al aire libre.

Esta combinación de especies de interés para pescadores deportivos, escenarios, modalidades de pesca deportiva y servicios asociados al turismo, forman la oferta que, como país y como sistema de ANP, podemos brindar a los pescadores nacionales y extranjeros.



# ¿CONTAMOS CON HERRAMIENTAS PARA DESARROLLAR LA PESCA DEPORTIVA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS?

Otra herramienta que existe y, sobre la cual se logró establecer las bases para el desarrollo de la práctica de la pesca deportiva o recreativa, es la zonificación de las ANP.

**A** lo largo de la historia de las ANP se ha ido desarrollando, aplicando y probando herramientas para su gestión que, si bien no han sido diseñadas exclusivamente para la práctica de la pesca deportiva, establecen las bases técnicas para el manejo de una actividad recreativa como esta.

La primera de estas herramientas es, sin duda, el proceso que permite otorgarla una categoría de protección a las ANP, que en un principio define la gradualidad de uso. El Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SINANPE) contempla dos categorías, las áreas de uso indirecto, como los parques y santuarios nacionales; y las áreas de uso directo como las

reservas nacionales, refugios de vida silvestre y los bosques de protección.

En el caso de las áreas de uso indirecto, esta definición no es estricta, ya que se puede observar áreas como el Santuario Nacional Manglares de Tumbes (SNMT), donde, bajo estrictas reglas de manejo, que incluyen periodos de veda y tallas mínimas de aprovechamiento, se lleva a cabo el aprovechamiento de recursos hidrobiológicos con fines comerciales. Con ello se beneficia a grupos locales organizados, sin que esto haya puesto en riesgo los objetivos para los que fue creada el área, sino por el contrario, el aprovechamiento ordenado ha sido una pieza importante para fortalecer la gestión y conservación del ANP.

Por otro lado, las ANP de uso directo permiten el aprovechamiento de los recursos naturales en zonas determinadas y también con reglas específicas, definidas en los planes de manejo para el aprovechamiento, siempre y cuando estas actividades sean compatibles con los objetivos de creación del área. Reservas nacionales como Paracas, San Fernando y Pacaya Samiria han sido creadas con una clara visión para el aprovechamiento de recursos hidrobiológicos. Esta última, la Reserva Nacional Pacaya Samiria, fue establecida originalmente como el "Coto oficial de caza y zona de explotación piloto de pesca" (D.S. 210-68-AG).

Otra herramienta que existe y, sobre la cual se logró establecer las bases para el desarrollo de la práctica de la pesca deportiva o recreativa, es la zonificación de las ANP. La zonificación es una herramienta de planificación que responde a las características y objetivos de manejo de las ANP contenidas en el respectivo Plan Maestro<sup>15</sup>. Esta zonificación determina el nivel de uso que se le puede dar a determinados espacios dentro de las áreas, de acuerdo con sus objetivos de creación y las estrategias de conservación establecidas en su Plan Maestro (documento de gestión de mayor jerarquía en las ANP).



© Pablo Venegas

<sup>15</sup> Decreto Supremo N° 038-2001-AG "Reglamento de la Ley de Áreas Naturales Protegidas".

El reglamento de la Ley de Áreas Naturales Protegidas (D.S. N° 038-2001-AG) establece siete categorías de zonificación, que en conjunto definen todas las posibilidades de uso que pueden presentarse dentro de las mismas. Dadas las características de la práctica de la pesca deportiva, con la definición de normas específicas (ver más adelante) y el desarrollo de planes de manejo de recursos y planes de uso público para esta actividad, sería posible practicar la pesca deportiva en cinco de las siete categorías de zonificación definidas en el reglamento.

Para el aprovechamiento de recursos o el desarrollo de actividades dentro de un área natural protegida y su zonificación, existen los planes de manejo de recursos y planes de uso público, que son documentos de gestión de menor jerarquía y mayor detalle, que contienen las acciones específicas y pautas de uso para ámbitos determinados.

Los planes de manejo y de uso público para el desarrollo de la pesca deportiva dentro de las ANP podrían contener pautas generales para el manejo, como, por ejemplo:

**Manejo de especies hidrobiológicas de interés para los pescadores deportivos.** Esto puede sonar complicado, pero no se debe perder de vista que estas experiencias ya existen dentro del SINANPE. En Pacaya Samiria, la Fundación Peruana para la Conservación de la Naturaleza – ProNaturaleza, logró establecer las bases para el manejo de especies de peces como el Paiche (*Arapaima gigas*) y la Arahuana (*Osteoglossum bicirrhosum*), ambas especies de interés para los pescadores deportivos.

**Vedas y temporadas de pesca.** Los planes de manejo pueden incluir temporadas de pesca por especies, así como periodos de veda reproductiva para algunas o todas las especies de interés dentro del ámbito del plan. Ya existen algunas vedas para especies como el paiche, la trucha, el perico, entre otros. Nuevas vedas pueden ser establecidas sobre el conocimiento que ya existe sobre muchas de estas especies, tanto a nivel nacional, como en otros países.

**Establecimiento de normas.** Estas pueden ser definidas para diferentes áreas, donde por ejemplo, se permita únicamente la “pesca con devolución” (catch & release) o se establezca cuotas de captura por pescador, etc.



## TALLA MÍNIMA Y MÁXIMA

La talla mínima es el tamaño en el que los individuos de una población han alcanzado la madurez sexual por primera vez y han desovado por lo menos una vez. La idea central de respetar las tallas mínimas es que no deberíamos capturar los individuos juveniles de una población de peces, ya que no habrá suficientes individuos que puedan crecer y reproducirse.

La talla máxima es un concepto mediante el cual se busca la protección de aquellos individuos de la especie que llevan consigo la mejor carga genética y la mayor capacidad de reproducción. Por eso, es necesario asegurar que permanezcan en su hábitat.

**Establecimiento de cuotas de captura.** En zonas donde se permite la captura de individuos se puede establecer, además, cuotas de captura, conceptos de talla mínima y talla máxima de captura.

**Determinar el tipo de técnicas de pesca permitidas.** Se podrá definir qué técnicas de pesca están permitidas, qué aparejos; y que tipos de anzuelos se puede usar, de tal manera que se logre reducir el daño a los peces, para aumentar las posibilidades de devolución.

**Definición de otras formas de manejo que permitan incrementar la oferta de peces para los pescadores deportivos.** Se puede instalar, por ejemplo, estructuras subacuáticas destinadas a incrementar las poblaciones de peces de interés o de especies forrajeras; o instalar dispositivos de agregación de peces, entre otros.

La aplicación de todas estas herramientas en la gestión de las ANP, en miras de la promoción y el aumento de la práctica de la pesca deportiva como actividad recreativa, aseguraría que esta actividad se desarrolle en armonía con los objetivos de creación de las ANP, de tal forma que no pone en riesgo la funcionalidad de los ecosistemas que se protege y se genera beneficios a las poblaciones locales.



© Renaud Pelat

# OPORTUNIDADES Y RIESGOS DE LA PRÁCTICA DE PESCA DEPORTIVA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

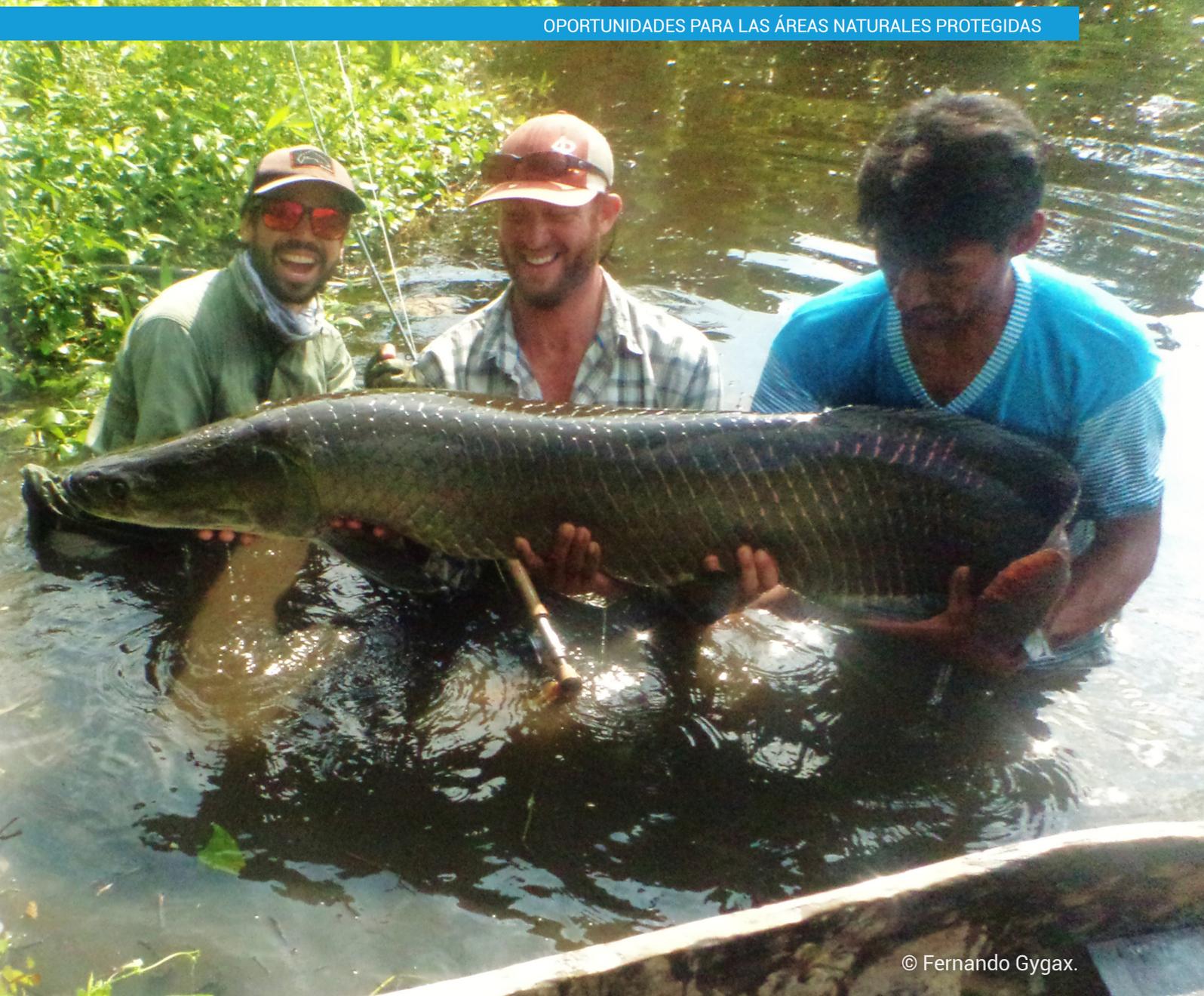
Una oportunidad que no se puede perder de vista es que, en los últimos años, por iniciativa del Ministerio de la Producción (PRODUCE), se ha venido trabajando en una propuesta de “Reglamento para la pesca deportiva”

**A** sí como el turismo convencional, el ecoturismo y, recientemente, la observación de aves, vienen ayudando a consolidar y fortalecer la gestión de las ANP, poniendo en valor los recursos paisajísticos y generando importantes ingresos para el sistema en su totalidad, la pesca deportiva, como una

actividad recreativa, puede convertirse también en una importante fuente de ingresos.

La UICN identifica a la pesca deportiva como una de las posibilidades para el cobro de tarifas, como parte de las estrategias para el financiamiento de áreas protegidas<sup>16</sup>. Esto es especialmente

<sup>16</sup> UICN (2000). “Financing Protected Areas Guidelines for Protected Area Managers”.



© Fernando Gygax.

importante para las ANP con flujos de visitantes menores, y a las que les podría beneficiar la generación de ingresos por derechos de visita y recreación.

Adicionalmente, y como se ha mencionado, un aspecto muy interesante de los pescadores deportivos es que viajan todo el año (CANDES, 2016), y lo hacen buscando las mejores condiciones para pescar, ya sea en épocas con mayores probabilidades de pescar o con menores flujos de visitantes, con el fin de tener mayor libertad para pescar. Para algunas ANP, este

aspecto es importante, ya que podría ayudar a generar flujos de visitantes durante temporadas donde existe un número bajo de visitantes. En ANP marino-costeras, donde los mayores flujos de visitantes se dan durante los meses de verano, la promoción de la pesca deportiva ayudaría a contar con visitantes durante los meses menos visitados.

Es importante también mencionar que, en estos momentos, el Perú está buscando el establecimiento de una nueva área natural protegida marina, la Reserva Nacional Mar Tropical

de Grau, en el norte del Perú. Recientemente fue declarado el establecimiento de la Reserva Nacional Dorsal de Nasca, en el sur del país. De esta forma, se busca poder alcanzar la meta comprometida de proteger el 10% de nuestro mar al 2020. Estas nuevas ANP, podrían verse beneficiadas con la promoción de la pesca deportiva.

Un primer beneficio es la oportunidad de generar ingresos propios por los derechos de vista/pesca; un segundo beneficio, es contar con el apoyo de la comunidad de pescadores deportivos; y finalmente, la promoción de la pesca deportiva podría volverse un aliado para el control y vigilancia dentro de estas ANP marinas, tal como ha sucedido con el turismo.

Una oportunidad que no se puede perder de vista es que, en los últimos años, por iniciativa del Ministerio de la Producción (PRODUCE), se ha venido trabajando en una propuesta de "Reglamento para la pesca deportiva", que en uno de sus artículos determina que la gestión de la pesca deportiva dentro de las ANP queda encargada al SERNANP. Y si bien el reglamento aún se encuentra en revisión, se podría buscar la aprobación de este artículo, para impulsar el trabajo dentro de áreas naturales protegidas, a la vez que se logra establecer las bases para el desarrollo de la pesca deportiva en el resto del país.

Como cualquier otra actividad económica que se desarrolla en las ANP, se debe tener presente que existan oportunidades para que las poblaciones locales puedan generar o mejorar sus ingresos económicos; y la pesca deportiva puede ofrecerles diferentes oportunidades. Estas oportunidades se dan, por ejemplo, cuando los pobladores locales se pueden desempeñar como guías de pesca, ya que conocen muy bien los cuerpos de agua de su zona, así como las especies de peces que existen, dónde y cómo pescarlas, etc.

Otra manera de tener oportunidades es trabajando como apoyo logístico, es decir, como boteros, personal de cocina, etc., para los viajes de pesca, donde los pescadores únicamente quieren preocuparse por pescar. Finalmente, existen oportunidades en la venta de

servicios complementarios como alojamiento, alimentación, alquiler de botes, venta de insumos indirectos y directos, como carnada, etc.

Otra oportunidad que se presenta para el desarrollo de pesca deportiva en ANP es la existencia de agrupaciones de pescadores deportivos, como asociaciones y clubes, dispuestos a apoyar la promoción y gestión de los destinos de pesca deportiva, quienes además vienen organizándose para reactivar la Federación Peruana de Pesca Deportiva en el Instituto Peruano del Deporte (IPD). Adicionalmente, existen representantes de organizaciones internacionales, como la International Game Fish Association (IGFA), dedicada a la promoción de esta actividad. Todas estas organizaciones son las que representan a los usuarios para esta actividad, quienes cada día están más organizados y representados.

Desde otro ángulo, existen impactos que se van a generar con la promoción y práctica de esta actividad, sin embargo, con una buena planificación de por medio, estos impactos pueden ser minimizados. Como en cualquier actividad turística, existirán impactos potenciales, como ha sido siempre. De hecho, la constante búsqueda por reducir estos impactos ha generado tendencias en el turismo, como el "Ecoturismo", definido como el viaje responsable a espacios naturales, buscando la conservación del ambiente y mejorar el bienestar de las poblaciones locales.

El desarrollo de las actividades de pesca deportiva debería desarrollarse sobre los mismos principios del ecoturismo, especialmente cuando se realiza en ANP, es decir, estas deberían buscar la conservación del medio ambiente y propiciar la participación de las comunidades, y para todo eso, como país y como actividad, ya existen los modelos base sobre los que se pueden desarrollar estas iniciativas.

Como ya se ha venido mencionando, incluso con algunos ejemplos, la pesca deportiva o recreativa, combinada con las operaciones que se desarrollan sobre los principios del ecoturismo, pueden convertirse en una fuente importante para mejorar los ingresos económicos en comunidades

rurales, especialmente para aquellas que ya han avanzado con el manejo de sus pesquerías, permitiéndoles, además, generar una fuente alternativa cuando dependen de esas pesquerías como fuente principal de ingresos.

Quizás el mayor riesgo de la promoción de la pesca deportiva en el ámbito de las ANP, y como lo es para cualquier operación de turismo y recreación, es la generación de expectativas en la

población local. Esta generación de expectativas debe ser contralada en la planificación de los destinos y operaciones de pesca deportiva; y para evitarlo, estos procesos deben ir de la mano de estrategias adecuadas de mercado individuales para cada destino.



© Luis Ríos A.



# ¿POR DÓNDE EMPEZAR?

**S**iempre resulta complicado decidir por dónde comenzar a trabajar, especialmente cuando nos embarcamos en nuevas ideas. Desde mi punto de vista, estas cuatro acciones serían unos muy buenos

primeros pasos para promocionar las ANP como destinos de pesca deportiva.

- 1 Trabajar con pilotos. Se recomienda seleccionar pocos destinos, tres o cuatro,



que ofrezcan diferentes productos de pesca deportiva, para diferentes nichos del mercado, de manera que estos puedan mejorar con el tiempo. Mejor, si son destinos con flujos turísticos menores. Escoger un destino en costa, otro en sierra y uno en selva, es quizás un buen inicio. Por ejemplo, para comenzar, se puede elegir estos destinos en ANP, como las Reservas Nacionales San Fernando, Pacaya Samiria, Allpahuayo Mishana o la Reserva Paisajística Nor Yauyos Cochis.

**2** **Desarrollar infraestructura de apoyo.** Es necesario asegurar que el destino cuente con infraestructura de apoyo. Esto facilitaría la estadía de las visitas y ayudaría a que los pescadores deportivos se decidan por estos destinos de pesca. Es necesario asegurar que exista infraestructura como estacionamiento para los vehículos, muelles y puntos de embarque para botes, kayaks y otros.

**3** **Fomentar la promoción de las ANP como destinos de pesca.** Es necesario desarrollar acuerdos de cooperación con medios de comunicación especializados (ej. Revista Caza y Pesca Perú), con operadores de viajes de pesca y líderes de opinión en la pesca deportiva para, entre otros, mostrar y destacar los destinos de pesca y promover los flujos de pescadores hacia los destinos piloto u otros seleccionados.

**4** **Destruir el marco legal.** Es necesario retomar el diálogo con el Ministerio de la Producción (PRODUCE) para continuar con el trabajo de revisión y aprobación del reglamento de pesca deportiva o, por lo menos, de la parte que establece que la gestión de la pesca deportiva al interior de las ANP es responsabilidad del SERNANP.

# BIBLIOGRAFÍA

- Colquhoun, E. (2015). "Measuring the economic value of recreational fishing at a national level". 25 p.
- Connelly, N.; Brown, T. (1991) "Net Economic Value of the Freshwater Recreational Fisheries of New York". Transactions of the American Fisheries Society, 120:6, 770-775
- Consultores Asociados en Naturaleza y Desarrollo – CANDES (2016). "Perfil del pescador Deportivo 2015". 62 p.
- Food and Agriculture Organization of United Nations – FAO (2012) "Recreational Fisheries" FAO Technical Guidelines for Responsible Fisheries 13. ISSN 1020-5292. 176 p.
- Food and Agriculture Organization of United Nations – FAO (2017) "The role of recreational fisheries in the sustainable management of marine resources". Globefish highlights, 2017(2) 65-68.
- I. Arismendi, L. Nahuelhual. (2007) "Non-native Salmon and Trout Recreational Fishing in Lake Llanquihue, Southern Chile: Economic Benefits and Management Implications". Reviews in Fisheries Science, 15:311–325.
- International Game Fish Association (2017) "Sustainable Fishing Eco-Tourism for Arapaima in Guyana" International Angler. Vol 80 (3) P. 19
- Kelleher, G. (1999). "Guidelines for Marine Protected Areas". The World Conservation Union – IUCN. 107p.
- Lothrop, R.; Hanson, T.; Sammons, S.; Hite, D.; Maceina, M. (2014) "Economic Impact of a Recreational Striped Bass Fishery". North American Journal of Fisheries Management, 34:2, 301-310
- Menlo Consulting Group. (2007). "American as International Travelers.- Focus on Peru". 39 p.
- Ministerio de Comercio Exterior y Turismo – MINCETUR (2019) "Perú: Compendio de cifras de turismo.- Setiembre 2019". 252 p.
- Mosa, S. (2014) "Economic valuation of recreational fishing in the Province of Salta, Argentina" World Recreational Fishing Conference (7:2014: Campinas, SP). Change, transformation and adaptation in recreational fishing / Ezequiel Theodoro da Silva, Ana Lúcia Ferreira, Marilena Furlaneto (organizadores). – Campinas, SP. Edições Leitura Crítica; 2014. 108 p.
- Motta, F.; Gramkow, C.; Mendonça, J.; Moro, P. (2014). "Economic impact of recreational fishing in an estuarine protected area from southeastern Brazil". World Recreational Fishing Conference (7:2014: Campinas, SP). Change, transformation and adaptation in recreational fishing / Ezequiel Theodoro da Silva, Ana Lúcia Ferreira, Marilena Furlaneto (organizadores). – Campinas, SP. Edições Leitura Crítica; 2014. 108 p.
- Nuñez, D.; Niklitschek, H. (2008). "Caracterización de la pesca recreativa en la Patagonia Chilena: una encuesta a turistas de larga distancia en la región de Aysén". Latin American and Caribbean Environmental Economics Program. Working Paper Series N° 2009-WP12. 38 p.
- OSPPA Los Jaguares, OSPPA Los Catalanes, OSPPA Los Leones (2014). "Programa de manejo de la especie, Arapaima gigas, en la zona de Yarina – Cuenca del Pacaya – RNPS 2014-2018". 114 p.
- Oyague-Passuni, E.; Franco, P. (2013) "Salvelinus fontinalis (Mitchill, 1814) (Salmoniformes: Salmonidae): The Presence of Brook Trout in Peru" Check List 9(4): 797–799.

- Pawson, M.; Tingley, D.; Padda, G.; Glenn, H. (2007). "Sport Fisheries (or Marine Recreational Fisheries) in the EU". The European Commission Directorate-General for Fisheries. 238 p.
- Ram K. Shrestha, Andrew F. Seidl, Andre S. Moraes (2002) "Value of recreational fishing in the Brazilian Pantanal: a travel cost analysis using count data models". *Ecological Economics* 42 (2002) 289–299.
- Ríos, L. (2014). "Oportunidades para la diversificación del turismo en la Reserva Nacional de Paracas". Sin publicar. 45 p.
- Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura – SERNAPESCA. (2012) "Fichas ícticas de especies pesca recreativa en Chile.- Parte 2: Especies dulceacuícolas". 30 p.
- Shelby, L.; Vaske, J. (2007). "Perceived Crowding among Hunters and Anglers: A Meta-Analysis". *Human Dimensions of Wildlife*, 12:241–261, 2007.
- Shrestha R.; Seidl A.; Moraes, A. (2002). "Value of recreational fishing in the Brazilian Pantanal: a travel cost analysis using count data models". *Ecological Economics* 42 (2002) 289–299
- Southwick Associates (2008) "The Economic Contributions of Anglers to the Los Cabos Economy". 121 p.
- Southwick, R.; Nelson, R.; Arian, J. (2010). "The economic contributions of anglers to the Los Cabos economy: quantifying value in a sustainable fishery". *Interdisciplinary Environmental Review*, Vol. 11, N° 1, pp. 69-28
- Sullivan, C.; Jesensek, B.; Jesensek, D.; Zuza, A. (2003). "An assessment of the importance of recreational sports fishing in the Upper Soca basin, Slovenia". 32 p.
- S. Prior, L. Beckley. (2007). "Characteristics of recreational anglers in the Blackwood estuary, a popular tourist destination in Southwestern Australia". *Tourism in Marine Environments*, Vol. 4, No. 1, pp. 15-28
- The World Bank (2012) "Hidden Harvest.- The Global Contribution of Capture Fisheries" Report N° 66469-GLB. 92 p.
- The World Conservation Union – IUCN (2000) "Financing Protected Areas.- Guidelines for Protected Area Managers". Financing Protected Areas Task Force of the World Commission on Protected Areas (WCPA) of IUCN, in collaboration with the Economics Unit of IUCN. 58p.
- Universidad de Costa Rica – UCR (2010). "Analysis of the economic contribution of recreational and commercial fisheries to the Costa Rican economy.- Final Report". 134 p.
- U.S. Department of the Interior, U.S. Fish and Wildlife Service, and U.S. Department of Commerce, U.S. Census Bureau (2018) "2016 National Survey of Fishing, Hunting, and Wildlife-Associated Recreation". 132 p.

# ANEXO N°1

Lista preliminar de especies para pesca deportiva presentes en el Perú por región				
N°	Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Región
1	<i>Cilus gilberti</i>	Corvina	Corvina drum	Costa
2	<i>Paralichthys adspersus</i>	Lenguado	Fine flounder	Costa
3	<i>Seriola lalandi</i>	Fortuno	Yellowtail amberjack	Costa
4	<i>Seriola rivoliana</i>	Fortuno	Almaco Jack	Costa
5	<i>Paralabrax humeralis</i>	Cabrilla	Peruvian rock seabass	Costa
6	<i>Acanthistius pictus</i>	Cherlo	Brick seabass	Costa
7	<i>Centropomus nigrescens</i>	Robalo	Snook	Costa
8	<i>Robaloscion wieneri</i>	Robalo	Lubina drum	Costa
9	<i>Nematistius pectoralis</i>	Peje pluma	Roosterfish	Costa
10	<i>Cynoscion albus</i>	Cherela	Weakfish	Costa
11	<i>Cratinus agassizii</i>	Mero pluma	Grey threadfin seabass	Costa
12	<i>Mycteroperca xenarcha</i>	Mero murique	Broomtail grouper	Costa
13	<i>Epinephelus acanthistius</i>	Mero rojo	Roster hind	Costa
14	<i>Epinephelus itajara</i>	Mero ojo chiquito	Jewfish	Costa
15	<i>Anisotremus scapularis</i>	Chita	Peruvian grunt	Costa
16	<i>Sarda chilensis</i>	Bonito	Bonito	Costa
17	<i>Katsuwonus pelamis</i>	Barrilete	Skipjack tuna	Costa
18	<i>Thunnus albacares</i>	Atún de aleta amarilla	Yellowfin tuna	Costa
19	<i>Thunnus alalunga</i>	Albacora	Albacore	Costa
20	<i>Thunnus obesus</i>	Atun de ojo grande	Bigeye tuna	Costa
21	<i>Coryphaena hippurus</i>	Perico	Dolphin fish	Costa
22	<i>Acanthocybium solandri</i>	Peto / Wahoo	Wahoo	Costa
23	<i>Istiophorus platypterus</i>	Pez vela	Sailfish	Costa
24	<i>Istiompax indica</i>	Merlin negro	Black marlín	Costa
25	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Trucha arcoíris	Rainbow trout	Sierra
26	<i>Salmo trutta</i>	Trucha marrón	Brown trout	Sierra
27	<i>Salvelinus fontinalis</i>	Trucha de quebrada	Brook trout	Sierra
28	<i>Odontesthes bonariensis</i>	Pejerrey argentino	Argentinian silverside	Sierra
29	<i>Plagioscion squamosissimus</i>	Corvina de río	South american silver croaker	Selva
30	<i>Piaractus brachypomus</i>	Paco	Pacu	Selva
31	<i>Brycon melanopterus</i>	Sábalo	Sabalo	Selva
32	<i>Cichla sp</i>	Tucunaré	Peacock bass	Selva
33	<i>Osteoglossum bicirrhosum</i>	Arahuana	Arowana	Selva
34	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	Doncella	Barred sorubim	Selva
35	<i>Zungaro zungaro</i>	Zúngaro	Zungaro	Selva
36	<i>Phractocephalus hemiliopterus</i>	Bagre torre	Redtail catfish	Selva
37	<i>Astronotus ocellatus</i>	Acarahuazú	Oscar	Selva
38	<i>Hydroclycus scomberoides</i>	Chambira	Payara	Selva
39	<i>Arapaima gigas</i>	Paiche	Arapaima	Selva

Fuente: Elaboración propia.



**DESARROLLO**  
**DE LA PESCA**  
**DEPORTIVA**  
**EN EL PERÚ**

---

**OPORTUNIDADES PARA LAS  
ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS**