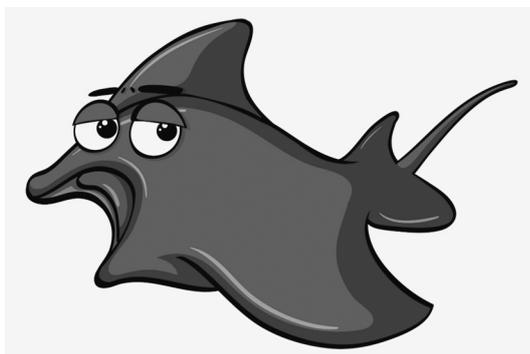


### La lucha de una bióloga marina



Kerstin Forsberg trabaja con comunidades locales para difundir información sobre los peligros que amenazan a la mantarraya<sup>1)</sup>, una labor que le ha valido ser una de las laureadas de los *Premios Rolex a la Iniciativa*<sup>2)</sup> 2016, un programa filantrópico internacional de Rolex.

(1) En 2015, una foto se abrió paso en medios de todo el planeta: unos pescadores peruanos izaban<sup>3)</sup> una mantarraya gigante de más de 1000 kilos de peso. La imagen, además de impactante, ocultaba un problema que mucha gente, incluso en aquel país, no percibía como tal. Estos  
5 animales están gravemente amenazados debido a la pesca excesiva, a lo que se suma su ritmo de reproducción extremadamente lento, de una nueva cría en un periodo que va de los dos a los siete años. Con ejemplares de más de siete metros de envergadura<sup>4)</sup>, las mantarrayas gigantes no son solo un animal marino que atrae a muchos pescadores,  
10 sino que son codiciadas por sus branquias y su carne. Tanto es así que están clasificadas como especie con un alto riesgo de extinción por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).

(2) Cuando esa imagen se difundió, la bióloga marina Kerstin Forsberg ya había comenzado su batalla para la preservación de la mantarraya  
15 gigante, una tarea en la que la información ha sido un arma fundamental. “Las mantas gigantes son majestuosas, pero también extremadamente vulnerables, y los medios marinos<sup>4)</sup> están gravemente amenazados”, explica esta científica peruana. Desde su organización, Planeta Océano, ha trabajado con instituciones, comunidades y escuelas en la difusión de  
20 información sobre el peligro que corre esta especie, realizando programas informativos y trabajando junto a los pescadores locales para encontrar vías alternativas de ingresos que no impliquen la pesca de estos animales.

**(3)** Con su iniciativa, Forsberg promueve instaurar el ecoturismo como  
25 una fuente de ingresos alternativa para estas comunidades que han  
basado en la mantarraya parte de su manera de ganarse la vida. “Perú es  
un país pesquero, y en el Norte hay muchas zonas en las que familias  
enteras dependen de los recursos marinos para mantenerse”, explica.  
Sustituyendo la pesca de mantarrayas por el turismo atraído por este  
30 impresionante animal 32 que estas comunidades tengan una opción  
para tener ingresos sin capturarlos. Al mismo tiempo, colabora con estos  
pescadores para la recolección de datos sobre la distribución de esta  
especie. Su campaña fue reconocida por el gobierno peruano, que en  
2016 prohibió oficialmente su pesca.

35 **(4)** De forma paralela, su colaboración con la Red de Educadores Marinos  
de Planeta Océano lleva a más de 50 escuelas del norte de Perú un  
programa de información sobre la necesidad de preservar esa y otras  
especies marinas. “Queremos formar a la gente de la zona para que sean  
ellos los que lideren el cambio, y esperamos transmitir información sobre  
40 las mantas gigantes a miles de niños y jóvenes”, asegura Forsberg. “Es  
una cuestión de acercarse a la gente y de escucharla. Tiene que ser lo  
que funcione mejor para ellos. Las soluciones han de encontrarse  
colaborando”.

**(5)** Gracias al Premio Rolex a la Iniciativa, Forsberg pudo implicar a más  
45 pescadores en su proyecto y crear un programa de seguimiento ecológico  
de las mantas gestionado localmente. Su objetivo a largo plazo es  
desarrollar un modelo de iniciativas comunitarias sostenibles en distintas  
partes del planeta, sin olvidarse nunca de la mantarraya gigante. “Son el  
maravilloso buque insignia<sup>5)</sup> de todas las especies marinas vulnerables”,  
50 resume.

*adaptado de: <https://elpais.com>, 03-11-2021*

noot 1 la mantarraya = de duivelsrog (een vissoort)

noot 2 los Premios Rolex a la Iniciativa: door Rolex in het leven geroepen prijzen voor  
maatschappelijk relevante initiatieven

noot 3 izar = ophijsen, opvissen

noot 4 los medios marinos = het mariene milieu / zeemilieu

noot 5 el buque insignia = het vlaggenschip/paradepaardje