

Project Update: March 2023

Posts we have been sharing in ProDelphinus web pages, about information related to the project. With these posts we expect to reach approximately 4500 people (i.e., general public). Also, we keep on monitoring the fishers with the pinger trial!



¿Sabías que son los pingers?

Son dispositivos acústicos que tienen el propósito de reducir la captura incidental (Bycatch) de cetáceos con artes de pesca, con posibilidades de lograr una pesca más sostenible.

Tipos de pingers

Estos se van a diferenciar dependiendo la frecuencia de sonido que emitan, siendo específicos para cada cetáceos.



Ballenas: 3-20kHz **Delfines: 50-120kHz** **Marsopas: 10kHz**

Uso de pingers en redes de pesca en Perú

En diferentes zonas del norte del Perú se han usado "**pingers**" en redes de pesca, lográndose disminuir hasta en un 83% la captura incidental de pequeños cetáceos, sin afectar la pesca objetivo (Guidino et al., 2022). Para grandes cetáceos como las ballenas aun se esta probando su eficacia en Perú, resultados que serán compartidos próximamente.

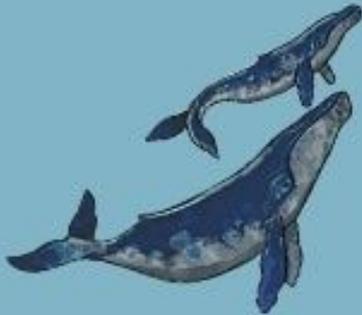


Distribución

DE LA BALLENA JOROBADA

Entre las poblaciones de ballenas jorobadas, los individuos que habitan la región del sureste del océano Pacífico realizan las migraciones de mayor distancia (~ 8000 km), viajando del Antártico y las zonas de alimentación de los Magallanes hasta las zonas de reproducción en las aguas neríticas entre las costas de Ecuador y Costa Rica, cruzando la línea ecuatorial durante el invierno austral.

El recorrido es aproximadamente 3000 a 4000 km mas largo que las estimaciones que se tienen de otras poblaciones migratorias de ballenas jorobadas a nivel mundial.



Ruffor
Fundación
www.ruffor.org



El turismo y las ballenas en armonía...



DISTANCIA

El Stock G de ballenas jorobadas llega a la zona norte del Perú para reproducirse, parir y criar a sus ballenatos entre los meses de julio y noviembre. Sin embargo, como esta etapa de su ciclo de vida es muy delicada, se sugiere tener mucho cuidado, en especial en la observación de la madre con la cría, para minimizar los impactos negativos a esta especie!

