

Las lagunas de Baja California Sur como refugio vital para la ballena gris

Posted on 6 de enero de 2025 by Diario Humano



Las lagunas de San Ignacio, Ojo de Liebre y Bahía Magdalena son clave en la supervivencia de la especie.

Diario Humano | La Paz, Baja California Sur. -La ballena gris es una de las especies más emblemáticas de los océanos, que realiza anualmente una de las migraciones más largas del reino animal. Desde las frías aguas del Ártico hasta las cálidas lagunas costeras de Baja California Sur (BCS), estas ballenas recorren miles de kilómetros con fines reproductivos.

De acuerdo con los patrones migratorios y distribución de esta especie, resalta la importancia de las lagunas de BCS como zonas clave para su conservación. Entre ellas la de Bahía Magdalena, San Ignacio y Ojo de Liebre, con sus aguas poco profundas y protegidas, ofrecen un entorno ideal para el apareamiento, la crianza de ballenatos y la protección frente a depredadores.

Según un artículo publicado por un grupo de estudiantes de Biología Marina de la Universidad Autónoma de Baja California Sur, no todas las ballenas utilizan las lagunas de la misma manera. Por ejemplo, en San Ignacio se han identificado dos grupos principales. Por un lado, están las madres con crías, las cuales prefieren las zonas más profundas para proteger a los ballenatos; y por otro los reproductores solitarios, que permanecen en las áreas cercanas a la entrada de la laguna.

El estudio, realizado por Natalia Cabrera Argüelles, Muriel Maya García, Ian Miguel Mendoza Aguilar, Camila Ramírez, señala que, históricamente, la especie ha enfrentado una disminución significativa en su población debido a la caza intensiva y la degradación de los océanos. Y aunque en 2011 se observó un incremento durante la temporada reproductiva, posiblemente estuvo relacionado con condiciones oceanográficas favorables, pero los niveles actuales aún no alcanzan los registrados en décadas pasadas.

También destaca al monitoreo constante como una práctica esencial para comprender los cambios en los patrones migratorios y de distribución, así como para evaluar la abundancia de la especie. Gracias a ello, se ha identificado una disminución en el éxito reproductivo y un cambio en las dinámicas poblacionales, lo que resalta la necesidad de intensificar los esfuerzos de conservación.

De acuerdo con los jóvenes universitarios, durante su estadía en BCS, las ballenas se alimentan muy poco, pues sus zonas de alimentación principales se encuentran en el Ártico. Sin embargo, las condiciones de las lagunas les permiten reducir el gasto energético, especialmente a las madres que cuidan de sus crías.

Así, la migración de la ballena gris y su uso de las lagunas costeras de Baja California Sur destacan no sólo su capacidad de adaptación, sino también la importancia de este territorio para su supervivencia. Por ello, continuar con censos y acciones de protección es vital para garantizar la preservación de esta majestuosa especie que cada invierno elige las costas mexicanas como hogar.