



# El Día de la Gaviota



**ROC**

Red de Observadores  
de Aves y Vida Silvestre  
de Chile

Foto. I. Azócar

# DIA DE LA GAVIOTA

5 Y 6 de Diciembre 2009

## ¿Por qué un Día de la Gaviota?

El Día de la Gaviota es una actividad organizada por la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC) a lo largo de todo el país, que busca entregar a la comunidad nacional un mensaje de protección de las aves y sus ambientes, utilizando como “especie bandera” a la *Gaviota de Franklin*.

La idea es que el Día de la Gaviota sea una fiesta en donde todas las personas interesadas en participar en cualquier lugar del país, puedan celebrarlo a su manera en sus regiones. Por ejemplo, organizando salidas a terreno a observar aves, coloreando gaviotas en su sala de clases, limpiando la desembocadura de un río o en una jornada de camaradería, donde el tema principal sean las aves y su conservación. Así, tendremos en un mismo día diferentes grupos a lo largo de Chile hablando sobre aves y conservación, y visitando el terreno. De esta forma, creando un gran movimiento de sensibilización, podremos aportar en la toma de conciencia de la comunidad nacional respecto a la conservación de nuestras aves y en particular en la protección de sus hábitats.

Este año 2009, es la primera vez que organizamos esta actividad, eligiendo los días sábado 5 y domingo 6 de diciembre para su realización. Elegimos estas fechas por ser un momento del año donde ya es posible observar con toda seguridad a la protagonista de la fiesta, la Gaviota de Franklin, la que ha regresado a nuestras costas, en su increíble viaje desde el hemisferio norte.

A continuación se desarrollan algunas ideas generales, intentando responder preguntas sobre la migración, la Gaviota de Franklin, la protección de sitios prioritarios para la conservación de las aves y otros temas vinculados.



Foto. I. Azócar

## ¿Por qué migran las aves hacia Chile?

La migración es un viaje que emprenden muchas especies de aves en todo el mundo, en busca de climas más benignos que les permitan sobrevivir. Para la mayoría de las especies, la migración es un viaje que se realiza dos veces al año, desde una zona de cría estival, donde abunda el alimento, hacia un lugar de clima más favorable para pasar el invierno, y luego regresar al punto de partida para nidificar nuevamente. Este hábito de migrar fue adquirido por muchas especies a través de un largo proceso evolutivo.

Para lograr el objetivo de una migración eficaz, las aves tienen que tener un lugar adecuado donde ir, deben saber cómo navegar y deben reunir las condiciones físicas necesarias para realizar el viaje de ida y de vuelta.

Algunas especies vuelan miles de kilómetros, desde un extremo al otro del planeta, mientras que otras emprenden viajes mucho más cortos.

Por lo general las aves sufren cambios fisiológicos relacionados directamente con el tiempo que les lleva el viaje, llegando algunas a perder casi la mitad de su peso corporal durante la travesía.

Las rutas tienden a ser regulares, aunque las migrantes no siempre las respetan en detalle. Existen migraciones en grupo o en solitario y hay quienes lo hacen de día o de noche, siendo sorprendente las velocidades que pueden alcanzar algunas de ellas.

En Chile ocurren distintos movimientos migratorios de aves durante el año, con algunas especies que vienen de países lejanos y otras que sólo se mueven dentro del territorio nacional.

## Chile país de aves migratorias ¿Desde dónde vienen?

Los movimientos migratorios que emprenden las aves son muy diversos. Muchas especies migran desde los países del hemisferio norte, como Canadá y Estados Unidos, hacia el hemisferio Sur. Incluso de Polo a Polo. Posteriormente cuando se acaba el verano austral en el hemisferio sur las aves emprenden sus viajes de retorno hacia el hemisferio norte para aprovechar el verano boreal en la reproducción. Pero hay otras especies que nidifican en el sur, y luego vuelan al norte. Otras nidifican en la alta cordillera y luego viajan a zonas más bajas.

Las migraciones nunca nos dejarán indiferentes por el esfuerzo y voluntad que implica que las aves emprendan estos viajes sorprendentes. Por ejemplo algunas aves marinas presentan migraciones muy extensas, en las cuales pueden pasar largos periodos de tiempo sin tocar tierra. Otro ejemplo de esto son los vencejos que pueden pasar semanas sin tocar tierra firme. Otro caso sorprendente es la *Limosa lapponica* de la cual, con ayuda de un trasmisor, se pudo regis-

trar un viaje de 7 días y 7 noches ininterrumpidamente desde Alaska a Nueva Zelanda, regresando luego al punto de partida realizando solamente una estación de descanso en Corea. Probablemente nuestro Zarapito de pico recto realice algo parecido.



Fío-fío



Playero blanco

Fotos. I. Azócar

Dentro de este contexto, Chile recibe a especies migratorias de muchos países del mundo. Algunas especies llegan en primavera para anidar en nuestro país, como el **Aguilucho chico**, el **Fío-fío**, el **Run-run** o el **Pájaro amarillo**, retirándose luego en otoño a otros lugares, buscando pasar el invierno en un clima mejor. Estas especies pasan el invierno en algunos países sudamericanos como Argentina, Bolivia o Perú.

Otras aves llegan a nuestro país a pasar la temporada después de la reproducción, como la **Gaviota de Franklin**, el **Zarapito**, el **Playero blanco** o el **Rayador**. Estas especies llegan a Chile buscando un lugar adecuado donde descansar, alimentarse y prepararse para volver a sus sitios de reproducción. Por eso es indispensable que en la comunidad nacional tomemos conciencia de la importancia de estos sitios de descanso para estas especies, generando medidas efectivas para su real protección. La

Gaviota de Franklin, el Zarapito, el playero Blanco viajan desde Norteamérica. En cambio el Rayador nos visita todas las primaveras desde el Amazonas, en el corazón del continente sudamericano.

En invierno llegan a la zona central de Chile algunas aves que vienen desde la Patagonia, como la **Dormilona tontita** o el **Chorlo chileno**. Por su parte en verano, otras especies bajan desde el norte como algunas aves cordilleranas. Sobre el tema de las migraciones de muchas especies y sus rutas de viaje en nuestro país, todavía hay mucho que estudiar y descubrir.





Gaviotín elegante

## ¿Qué aves migran hacia Chile?

Como se señaló, se pueden visualizar muchos tipos de migraciones (altitudinales, parciales, neárticos, boreales, sudamericanos, etc). Por ejemplo:

**Migradores boreales:** Aves que se reproducen en el hemisferio norte y pasan su período de descanso en el hemisferio sur. En este grupo podemos identificar varias especies, como el **Playero de las rompientes**, el **Zarapito**, el **Gaviotín elegante**, etc.

**Migradores sudamericanos:** Otras aves nidifican en Chile en primavera-verano, para luego desaparecer en otoño, desarrollando un viaje migratorio a otros países dentro del continente sudamericano. Ejemplos de esto es el **Pájaro amarillo**, el **Run-run** o el **Fío-fío**. De la migración de estas especies todavía persisten muchos misterios, desconociéndose sus rutas de viaje, los sitios donde pasan el invierno, etc.



Fotos I. Azócar

Pájaro amarillo



Foto I. Azócar

## La Gaviota de Franklin

*Leucophaeus pipixcan*

La Gaviota de Franklin es una gaviota chica y compacta, que visita nuestro país en primavera y verano, para luego regresar a sus sitios de nidificación en el hemisferio norte. Es la única gaviota (Laridae) que migra de un hemisferio a otro, y también la única especie que tiene dos mudas en el año, las que realiza cada primavera y otoño.

Es un ave que no tiene problemas de conservación a nivel global, existiendo una estimación poblacional con un rango de entre 470.000 y 1.500.000 ejemplares en el mundo (BirdLife 2009).

El adulto de la Gaviota de Franklin, cuando llega a Chile, presenta una capucha en la cabeza parcialmente negra, marcadas medias lunas blancas en los ojos, siendo por encima de color gris oscuro y blanco en el cuello, pecho y abdomen. Tiene el pico color oscuro con la punta roja. Sin embargo, su característica más distintiva es el patrón alar, con negro en la punta del ala bastante restringido y separado de las bases grises por una banda blanca.

Al comienzo del otoño, y antes de partir al hemisferio norte, muchos ejemplares adultos desarrollan un plumaje reproductor, en donde aparecen tintes rosáceos en las partes inferiores del cuerpo, una nítida capucha negra en la cabeza, además del pico que se torna de color rojo.

Por su parte, los juveniles de esta especie presentan alas parduscas con primarias negras, capucha oscura en la cabeza y medias lunas blancas en los ojos muy desarrolladas. El dorso es gris en contraste con las alas pardas y la cola se presenta blanca, con una nítida banda subterminal negra que no llega hasta el borde.

## Su migración

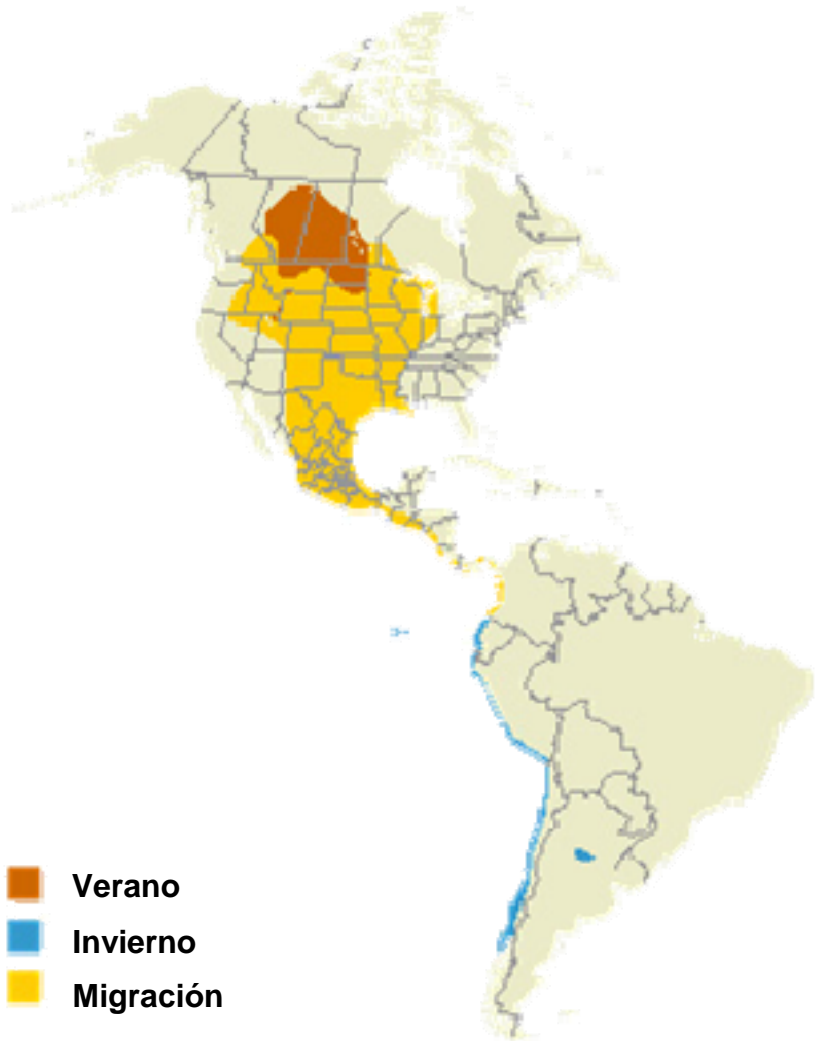
La Gaviota de Franklin se reproduce en el hemisferio norte (interior de Estados Unidos y sur de Canadá), en más de 25 colonias ubicadas en lagos de agua dulce al interior del continente norteamericano y alejados de la costa.

Al llegar el “otoño boreal” emprenden un gran viaje hacia el sur, que las lleva a través de América Central, hasta las costas de Ecuador, Perú y Chile, donde se concentra la mayor parte de su población, recorriendo en su migración una distancia de hasta 15.000 km.

Por lo mismo, entre las gaviotas, la Gaviota de Franklin es la campeona de la migración de larga distancia, siendo la única especie de gaviotas que migra de un hemisferio a otro. Además migra en grupos de miles de individuos, formando las bandadas migratorias más grandes de gaviotas que se conocen en el mundo.

Comienzan a llegar a Chile en agosto y septiembre, siendo principios de noviembre cuando se produce la llegada de grandes bandadas, ocupando por miles la costa de Chile. Aquí descansan y se alimentan por algunos meses, preparando su regreso al hemisferio norte, donde volverán a nidificar en los mismos lugares del año anterior.

En abril se pueden observar las últimas grandes bandadas en las costas de Chile, las que emprenden su viaje de regreso. Por eso, ya en mayo, sólo se observan muy pocos ejemplares en las costas chilenas. La ruta de regreso es la misma que utilizaron para llegar hasta nuestro país.



## Hábitat

Durante su reproducción en el hemisferio norte, se le encuentra en lagos interiores de agua dulce, alejados de la costa.

En cambio, cuando se encuentran en Chile, la Gaviota de Franklin está asociada al borde costero, principalmente en playas arenosas donde desemboca algún curso de agua dulce.



Pero también es posible encontrarla en cuerpos de agua a más de 100 km. de la costa; ríos, lagos y lagunas interiores; campos de cultivos, basurales, etc. Raramente suben más allá de los 500 m de altura. En el mar remonta al menos 30 millas más adentro.

## Alimentación

Son omnívoras, esto es, se alimenta de toda clase de sustancias orgánicas, como, insectos, crustáceos, peces, semillas, lombrices, etc., incluso de basura.

La Gaviota de Franklin, previamente a iniciar su viaje migratorio de vuelta al hemisferio norte, necesita alimentarse muy bien para poder almacenar la energía necesaria para llegar sin novedad a sus sitios de nidificación.

## Comportamiento

Generalmente se reúne en grandes bandadas, las que pueden llegar a varios miles de individuos (gregaria). En estas agrupaciones comparte con otras especies, como gaviotines, rayadores, playeros y otras gaviotas.

Es muy bulliciosa, con un grito característico que la identifica y que identifica a muchas playas de Chile en verano.



## Nidificación

Cría en colonias construyendo nidos en plataformas flotantes de vegetación, en más de 25 sitios ubicados en lagos de agua dulce al interior del continente norteamericano (interior de Estados Unidos y sur de Canadá).

Es en sus zonas de reproducción donde esta especie presenta sus principales amenazas, siendo sensible a la perturbación humana temprana en su ciclo de reproducción y durante la incubación. Las colonias individuales son vulnerables a las variaciones en los niveles de agua locales, producto del drenaje de pantanos o las sequías, lo que puede eliminar por completo una colonia de reproducción (BirdLife 2009).

## ¿Dónde está la Gaviota de Franklin en Chile?

En nuestro país es una especie común en primavera y verano, distribuyéndose en gran número desde Arica hasta Chiloé. Más al sur es más escasa, llegando pocos ejemplares hasta la región de Magallanes.

Las grandes bandadas pasan a lo largo de toda la costa, por lo que podemos encontrarlas en cualquier parte de ella. Sin embargo, se asocian principalmente a playas arenosas donde desemboca algún río. En estos puntos se reúnen grandes bandadas de hasta más de 10.000 ejemplares, como ocurre en la desembocadura del río Lluta en la Región XV, en la desembocadura del río Maipo en la Región V o en la desembocadura del río Itata en la Región VIII.

Pero también se puede observar a esta gaviota en terrenos interiores alejados de la costa, a orillas de ríos, como el Mapocho, en el corazón de la ciudad de Santiago; alimentándose en terrenos cultivados o alimentándose incluso en basurales.



Foto I. Azócar

## ¿Como protegemos a estas aves migratorias?

Para que estas aves sigan visitando nuestro país es necesario que se les puedan ofrecer buenos sitios de descanso y alimentación, de manera que estas encuentren en ellos la tranquilidad y el alimento que buscan para poder seguir recorriendo estas largas distancias. Para que esto sea posible se hace sumamente necesario proteger aquellos sitios que son de importancia, ya sea por concentrar grandes cantidades de ejemplares de una especie, cobijar aves con algún grado de amenaza o ser puntos de reunión para especies migratorias.

Hay que agregar a todo esto la importancia que tiene el poder educar a la comunidad nacional al respecto, en particular a la gente que vive cerca de estos sitios. También a la gente que en verano visitan las costas, ríos o lagos como turistas, quienes deben entender que ellos también son responsables de proteger estos lugares, mantener su limpieza y evitar molestar a las aves con actividades humanas de cualquier tipo.

Las principales amenazas de estos sitios y las aves que ellos albergan provienen claramente del hombre. La contaminación de las aguas y las playas, el ingreso a las playas de vehículos 4x4 o motos, el ingreso a las playas de perros o directamente la presencia humana invasiva, amenazan directamente a muchas especies que utilizan las playas, desembocadura de ríos y humedales costeros, como zonas de reproducción, descanso y alimentación a lo largo de Chile.

Con el Día de la Gaviota, la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile quiere dar un primer paso en este sentido, invitando a todos los amantes de la naturaleza a participar en esta fiesta. Todos somos responsables de la protección de nuestras aves y sus hábitats, y por lo mismo debemos tener una disposición activa para trabajar en su conservación.

¡¡¡ Desde ya están todos invitados a participar en esta celebración !!!

¡¡¡ Bienvenidos al Día de la Gaviota !!!



Foto. I. Azócar