

Hallazgo en la región permitirá trabajar en su protección

## Con visores térmicos, SAG Tarapacá descubre primer sitio de nidificación de gaviota Garuma en la región

Tras meses de exhaustiva investigación y monitoreo nocturno, el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) de Tarapacá logró un importante hito para el estudio de la biodiversidad local, al identificar el primer sitio de nidificación de la gaviota Garuma (*Leucophaeus modestus*) en la región.

La gaviota Garuma, reconocible por su plumaje gris y su capucha blanca, es una especie emblemática del norte de Chile, siendo la época estival donde se pueden apreciar grandes poblaciones en el borde costero y escuchar por las noches su típico graznido cuando viajan desde el mar con dirección a la zona interior. Hasta ahora, no se tenían antecedentes sobre sus sitios

reproductivos en esta región, razón por la cual profesionales del área de recursos naturales renovables del SAG Tarapacá se dieron a la tarea de vigilar con binoculares térmicos su comportamiento nocturno, lo que permitió seguir a las aves hacia el desierto, donde se ubica el sitio que utilizan para su reproducción.

"Este es un logro importante para la protección de la Garuma en nuestra región. Un trabajo que como Servicio iniciamos a través de una iniciativa sobre seguimiento de las rutas y elaboración de mapa de dispersión espacial de aves silvestres, a través del cual estudiamos las rutas de vuelo, los sitios de nidificación y concentración

de aves silvestres por posibles focos de Influenza Aviar, así como su georreferenciación", explicó Sue Vera, Directora Regional del SAG Tarapacá. Junto con la identificación del primer sitio de nidificación de la gaviota Garuma, el SAG Tarapacá además está implementando tecnología de seguimiento satelital, mediante la instalación de dispositivos GPS en estas aves, a fin de entender de mejor forma sus rutas migratorias y su interacción con el entorno.

"Los GPS, adquiridos en Estados Unidos y que tienen un diseño que no afecta al comportamiento natural de la especie, permitirán seguir en tiempo real el movimiento de estas aves

entre la pampa y el mar, brindando información crucial sobre sus patrones de migración y posibles amenazas en su hábitat. Además, el sitio será monitoreado para detectar de manera temprana cualquier brote de influenza aviar", agregó Vera.

Por su parte, Eduardo Justo, seremi de Agricultura, indicó que este descubrimiento no solo marca un hito en la investigación de la fauna local, sino que también destaca la importancia que para el Gobierno del Presidente Gabriel Boric tienen la ciencia y la tecnología para proteger y preservar el patrimonio natural del norte de Chile.



"Este es un nuevo enfoque que como Ministerio de Agricultura estamos impulsando. La incorporación de nuevas tecnologías nos permite obtener información actualizada no solo sobre esta especie, sino también sobre otras especies de fauna silvestre cuyo comportamiento es crucial para la gestión sostenible de sus poblaciones. Este esfuerzo, que combina tecnología de punta y monitoreo científico, busca sentar las bases para un manejo más efectivo de las aves silvestres en nuestra región, proporcionando datos esenciales para la toma de decisiones en políticas de protección y resguardo de los recursos naturales renovables de nuestro país", puntualizó.