



Fundación para la Sustentabilidad del Gaviotín Chico



BOLETIN Informativo N° 3 Octubre-Noviembre 2014

Estimados (as), presentamos este 3º Boletín con el objeto de continuar entregando de manera más efectiva el trabajo que estamos desarrollando en nuestra Fundación.

Hasta el momento se han registrado 165 pollos de Gaviotín chico, lo cual significa un número importante en términos de reproducción.

INVESTIGACIÓN *Sterna lorata* 2014/2015:

El equipo de investigadores liderados por el Dr. Carlos Guerra, envía reportes cada semana, ya tenemos 222 nidos registrados hasta el momento en toda el área de estudio, 147 en el área de pampa Mejillones, un número importante, considerando que la temporada 2013 no fue tan productiva. A continuación, se presenta un cuadro resumen de la nidificación actual y la del año 2013:

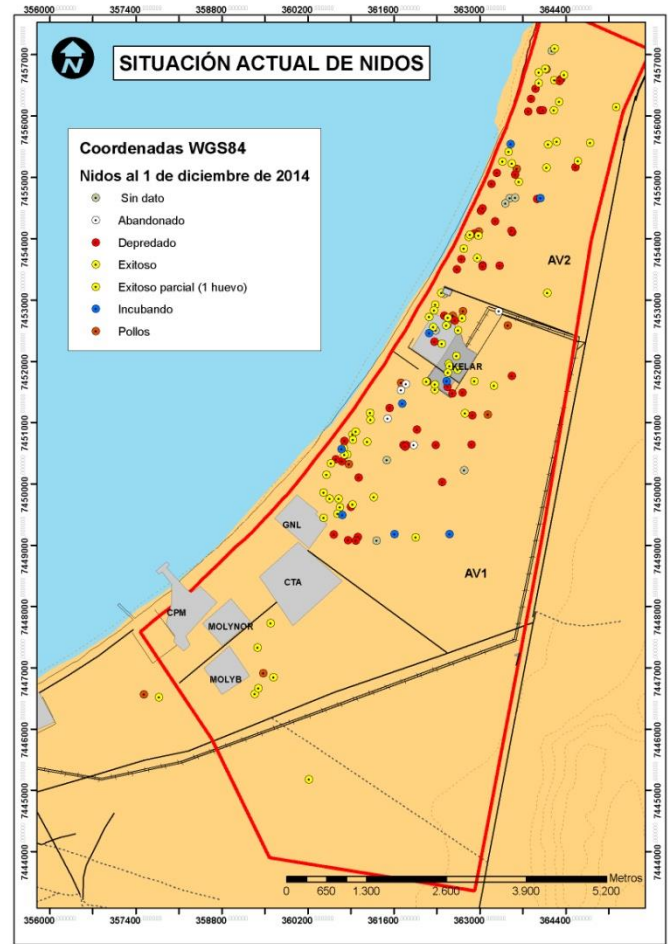
En Michilla se han registrado 21 nidos y 13 polluelos y se han observado un máximo de 48 individuos.

El siguiente mapa grafica los nidos encontrados a la fecha en el sector Pampa Mejillones:

	Nidos 2013	Nidos 2014
Total a la fecha	127	222
Depredados	23	76
Abandonados	21	9
Sin dato	20	21
exitosos	63	116

Datos al 1 de diciembre 2014

Un dato importante de destacar es el registro de 5 nidos en el área del proyecto Kelar. El 16 de octubre, tras el aviso por parte de personal de BHP Billinton, los guardafaunas acudieron al lugar y registraron 2 crías de Gaviotín y dos nidos en el mismo día. Posteriormente se registraron un nido y una cría. Definitivamente Kelar sigue siendo un área preferida por los gaviotines, a pesar de la actividad antrópica que existe en el sector. De inmediato se tomaron las medidas de resguardo como: prohibición acceso al área, cierre con malla baja para evitar desplazamiento de polluelos, termino de actividades de faena en el sector y monitoreo diario. Con estas medidas, se logró que los nidos eclosionaran con éxito y a la fecha se ha observado la presencia de volantones en el área.



Pollo en proyecto Kelar

Entre el 21 y 22 de octubre se realizó la última campaña de prospección en la Región de Tarapaca, monitoreo que se realiza desde el año 2010 en conjunto con le SAG de dicha región. El total de nidos registrados en la región son: El Loa 69 nidos, Ike-ike 20 nidos, Aeropuerto 5 nidos, Patillo 5 nidos, Yape 4 nidos, Quinteros 3 nidos y Chanavayita 2 nidos. Este año destaca el sector de Ike Ike, donde se registra cada vez más actividad de reproducción. Recordamos que el año pasado en este lugar se registró la bandada más grande observada en esa temporada (600 individuos).





Fundación para la Sustentabilidad del Gaviotín Chico



BOLETIN Informativo N° 3 Octubre-Noviembre 2014

✓ ACCIONES DE PROTECCIÓN Y MANEJO:

Estas acciones son claves para tener una temporada reproductiva exitosa, por lo que nuestro equipo está trabajando intensamente y de manera coordinada con todos nuestros colaboradores.

Plan de Control y Manejo de Aves Rapaces: en el mes de octubre y noviembre se realizaron las dos últimas campañas de este año (5º y 6º). En resumen, se capturaron y relocalizaron 8 ejemplares de traros y 3 ejemplares de aguilucho. Uno de estos últimos ejemplares liberado en la cordillera de la región del Maule, volvió a Pampa Mejillones, recorriendo aprox. 1.800 km de regreso. Por esta razón, el último ejemplar capturado se encuentra en cautiverio hasta finalizar la temporada de nidificación.



Último aguilucho capturado en Pampa Mejillones.

Programa aversión a nidos de Gaviotín: con respecto al proyecto desarrollando por el biólogo Tom Ryan (USA) sobre nidos falsos con "huevos electrificados", tenemos nuevos antecedentes, se registró 3 perros intentando depredar los huevos falsos, pero reciben descarga que evita que destruyan los huevos.



Perros tratando de depredar huevos electrificados

Patrullaje y control vehicular: Lamentablemente, y a pesar de los constantes monitoreos de los guardafaunas, hemos tenido una gran cantidad de intromisión a las áreas de nidificación y crianza. Al momento se han registrado 11 vehículos en zonas críticas de nidificación. Esta perturbación, ha puesto en riesgo las nidadas y polluelos, especialmente en el sector aledaño al proyecto Kelar.



Vehículos en área de nidificación enterrados, teniendo que ser retirados con maquinaria.

Rescate de pollo de Pilpilén: el pasado lunes 24 de noviembre, recibimos una lamentable noticia sobre la extracción de un polluelo de pilpilén de su hábitat, el cual fue confundido por un Gaviotín Chico. La cría se encontraba en Antofagasta y había sido "encontrado en Punta Rieles". Los guardafaunas rápidamente acudieron en su búsqueda y lo reinsertaron exitosamente con sus padres y hermanos. Lamentablemente, no siempre estas historias terminan bien, por ello siempre es mejor no tomar aves de su hábitat natural.



✓ EDUCACIÓN AMBIENTAL:

Nuestro equipo de manera permanente está desarrollando actividades de educación ambiental, siempre a favor de la protección de nuestro vecino, el Gaviotín Chico.





Fundación para la Sustentabilidad del Gaviotín Chico



BOLETIN Informativo N° 3 Octubre-Noviembre 2014

Aprovechamos de invitar a todos nuestros socios a solicitar la nueva capacitación que la Fundación ha creado para mejorar la entrega de información, ¡Prometemos que no se decepcionarán!

Taller de Educación Ambiental Michilla: en los meses de octubre y noviembre se llevaron a cabo los últimos talleres de medio ambiente en la escuela de Michilla. Censos de gaviotines, de mascotas, y una feria interactiva en Mejillones fueron las actividades más relevantes de estos talleres. También, se destaca la participación de los alumnos de Michilla como parte del equipo de “guardafaunas junior” de la Fundación en el desfile del aniversario de Mejillones.” A estos voluntarios también se les suman Johanna Lody de la Empresa GNLM y Felipe Santibáñez de Molynor, colaboradores permanentes del Gaviotín Chico.



Stand de protección y manejo, atendido por alumnos



Desfile Cívico Comunal de Mejillones, 8 de octubre

Taller de Gaviotín chico en Antofagasta: el 15 de octubre se realizó en el Museo Mirador la Portada un taller a los alumnos de la escuela D-73 de la comuna de Antofagasta. Esta actividad se realiza en el marco del convenio de colaboración entre CONAF y Fundación que pretende difundir la conservación de la especie.

Programa de involucramiento comunitario: a partir del próximo año Fundación implementará este programa de Involucramiento Comunitario, el cual tiene por objetivo acercarse a la comunidad de Mejillones y disminuir las brechas que existen con respecto a la participación, el cuidado de la especie y la labor institucional. Este trabajo es parte del proyecto de título de alumnos del instituto profesional AIEP de la carrera de Asistente Social.



Equipo de trabajo del “programa de involucramiento Comunitario”

✓ DIFUSIÓN Y OTRAS ACTIVIDADES:

En el mes de octubre, nuestro amigo “Fermín el Gaviotín” fue invitado por la Secretaría Regional Ministerial de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá y el Servicio Agrícola Ganadero a participar de la Campaña de educación y difusión que estas instituciones realizan para sensibilizar a la comunidad de región Tarapacá.



En camino a visitar a sus primos Iquiqueños



Fermín en Ceremonia de premiación Jardín “Anakena”, con el SEREMI de Medio Ambiente Ricardo Pizarro.





Fundación para la Sustentabilidad del Gaviotín Chico



BOLETIN Informativo N° 3 Octubre-Noviembre 2014

Campaña de recolección fondos para la Teletón 2014: esta iniciativa surge con la finalidad de colaborar en dinero con la Fundación Teletón y al mismo tiempo incentivar y motivar a la comunidad de Mejillones en el cuidado de sus mascotas. Se atendieron a 20 pacientes aproximadamente y se recolectaron \$80.000 pesos, los que fueron depositados a la cuenta de la Teletón. La actividad fue organizada por el Canil Municipal y la Fundación Gaviotín.



Operativo veterinario solidario

Nuevamente nuestro amigo "Fermín" participó en los eventos que realizan agrupaciones de motoqueros. Esta vez fue invitado a la "La carrera de motocross de Antofagasta", organizada por Crossteam, Club Motocross Koloso y Motosport.



Fermín en la competencia motocross

En octubre, también recibimos la visita del programa de televisión "Cambio Global" que en esta ocasión esta trabajado en un proyecto que muestra como la comunidad ha trabaja en el cuidado y protección del medio ambiente. En este contexto, el trabajo realizado en la escuela de Michilla fue un claro ejemplo de nuestra labor. Estuvieron toda una

semana sacando notas y entrevistas a los alumnos y a personal de la Fundación Gaviotín Chico.



Entrevista Jürgen Rottmann sobre la importancia de la comunidad en la conservación

La participación de voluntarios, también es una actividad destacable. A través de la "Red de apoyo al Gaviotín Chico", se ha invitado a los integrantes de las empresas a conocer en terreno al Gaviotín. En esta ocasión se sumaron a las actividades de los guardafaunas Jaime Zavala (CPM), Claudio Sazo (GNLM) y Johanna Lody (GNLM).



Claudio Sazo (GNLM) y alumnos Michilla instalando letreros.

Finalmente, invitamos a todas y todos a visitar nuestra página de facebook:



Fundación Gaviotín Chico

