

Informe sobre la evaluación de guaneras del norte de Santa Cruz temporada 2002/2003

Por Esteban Frere^{1,2}, Patricia Gandini¹ & Ana Millones¹

1. Centro de Investigaciones Puerto Deseado (UNPA)
2. Fundación Patagonia Natural

El día 22 de diciembre de 2002 se realizó un relevamiento aéreo a las siguientes colonias de nidificación de Cormorán Imperial: Isla Chata, Isla Guano e Isla Rasa Chica (Bahía Laura). Mediante fotografías se contabilizó el número de nidos ocupados por individuos adultos en todas las colonias.

El relevamiento arrojó los siguientes resultados:

Colonia	Posición	Nidos ocupados	Nidos desocupados
Isla Chata	47° 55' S 65° 44,6' W	5862	61
Isla Guano	48° 0,2' S 66° 53,5' W	636	156
Isla Rasa Chica (Bahía Laura)	48° 22' S 66° 20' W	2005	1380

Los siguientes son resultados de años anteriores:

Localidad	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2002/03
Isla Chata	6082	6292	5933	5262	5862
Isla Guano	751	671	617	181	636
Isla Rasa Chica (Bahía Laura)	2818	1886	3795	1061	2005

Del análisis de los resultados de esta temporada y las anteriores podemos concluir que la colonia de la Isla Rasa Chica se encuentra dentro de los valores históricos pero muy por debajo de lo registrado en la temporada 1999/00 (47 % menos). Del mismo modo los resultados de la presente temporada arrojan números muy superiores a los registrados en el año 2000, temporada que fue de muy baja "performance" para todas las aves marinas de la costa norte de Santa Cruz. Particularmente durante esta temporada, para el caso de los cormoranes imperiales, se registró una disminución del 22% en el número de individuos reproductivos en la Isla Chata, casi un 71% en la Isla Guano y un 72% en la Isla Rasa Chica, evidenciándose una recuperación rápida respecto de los números poblacionales históricos. Este mismo evento, durante el 2000, se registró en otras especies de aves marinas a lo largo de la costa patagónica, como ocurrió en la colonia de Punta Tombo, para el pingüino de Magallanes (Boersma, com. Pers.).

Analizando las fotografías aéreas de la Isla Rasa Chica, no se observan disrupciones en las áreas de nidificación ni grandes sitios desocupados, salvo en uno de los sectores de nidos, que permanece desocupado desde hace 9 años luego de la erupción del Volcán Hudson (Ver fotografía 1).

En la mencionada Isla se observó un cúmulo de bolsas, aparentemente de guano, un acoplado y en las construcciones precarias de la isla se observó dos personas que estarían ocupando dichas instalaciones. El número de bolsas acopiadas en la isla fue estimada por conteo desde las fotografías tomadas. Dicha estimación arrojó 1560 bolsas (Ver Fotografía 2).

Fotografía 1. Vista aérea de la Colonia de nidificación del Cormorán Imperial en Isla Rasa Chica, Reserva Natural Bahía Laura.



Fotografía 2. Vista aérea de las bolsas con guano en la Isla Rasa Chica, Reserva Natural Bahía Laura.

