



# SONORA Insulario

Reserva de la Biosfera Isla San Pedro Mártir

Editorial

Boletín No. 19

Septiembre de 2006

**Denuncia la caza, captura, tráfico, transporte y posesión ilegal de cualquier especie en peligro de extinción.**

**Para denunciar, llama sin costo al: 01 800 PROFEPA 01 800 2150431, y en Hermosillo a los tels.:662 2175454, 2175459.**

## Reserva de la Biosfera Isla San Pedro Mártir

Calle Isla del Peruano  
esq. con calle Isla de  
la Rasa s/n, Col.  
Lomas de Miramar,  
C.P. 85450, Guaymas,  
Sonora. Tel. (622)221  
0400 Fax (622) 221  
0300  
[spmartir@conanp.gob.mx](mailto:spmartir@conanp.gob.mx)

**Comisión de Áreas  
Naturales Protegidas**  
Camino al Ajusco 200,  
3er. piso, Delegación  
Tlalpan, C.P. 14210.  
México, D.F.  
Tel: 01 (55)54497000/  
03



## Las ratas en la isla



Ernesto Bolado

En un mundo donde los grandes problemas de conservación tienen relación con la economía, la sociedad o la política, la presencia de ratas es una insignificante dificultad que se puede resolver con simples y diferentes métodos de expulsión de exóticos.

Durante la minería del guano la rata fue introducida accidentalmente a esta isla. Los animales introducidos, especialmente ratas y ratones, son un simple pero muy importante problema de conservación de los ecosistemas insulares.

Las ratas han estado en esta isla por más de 100 años, su más severo impacto ha estado ocurriendo desde entonces.

En esta isla, las ratas se reproducen durante la época de anidación de las aves marinas, cuando hay más alimento para ellas, pues los huevos son un manjar para las nacientes crías que se desarrollan rápidamente. Esta abundante fuente de alimento ayuda a que las poblaciones de ratas crezcan desmedidamente.

El impacto de las ratas en la comunidad de plantas de la isla también resulta muy severo pues los retoños son parte de su dieta alimenticia. La escasa o nula presencia de cardones pequeños en la isla es un elemento determinante en la problemática de conservación de la isla.