

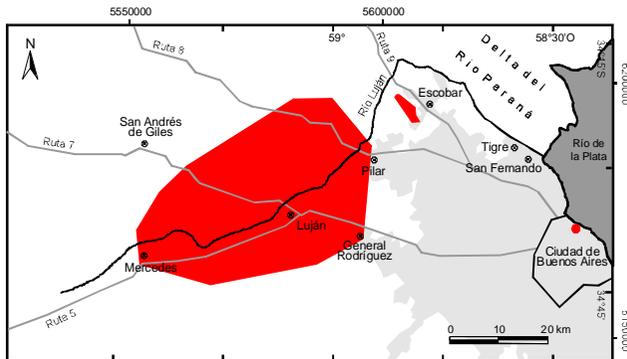
## ¿DÓNDE HAY **ARDILLAS** EN ARGENTINA?



La ardilla exótica, ardilla de vientre rojo, *Callosciurus erythraeus*, fue introducida en Luján (Buenos Aires), pero ya existen nuevos focos de invasión por liberación intencional de individuos en varias localidades de la provincia de Buenos Aires, en la *Ciudad de Buenos Aires*, en la provincia de Córdoba (La Cumbrecita) y en la provincia de Santa Fe (Cañada de Gómez).

Además existen dos especies de **ardillas nativas** en las selvas húmedas del norte del país. La ardilla **misionera** (*Sciurus aestuans*) vive en la selva paranaense, y la ardilla roja (*Sciurus ignitus*) habita las selvas de **Jujuy y Salta**.

- Especie exótica
- Especies nativas



En la provincia de Buenos Aires, la ardilla de vientre rojo ya está presente en los partidos de *Escobar, Exaltación de la Cruz, General Rodríguez, Luján, Mercedes, Pilar y San Andrés de Giles*.

### ¿SE PUEDEN TENER COMO MASCOTAS?

NO, las ardillas son animales silvestres que pueden morder y no resisten el cautiverio. Además pueden transmitir enfermedades y no se permite su captura, liberación y traslado de un lugar a otro.

## ¿CÓMO SE PUEDE **FRENAR** LA **EXPANSIÓN**?

***Todos podemos ayudar a frenar su expansión desalentando, impidiendo y denunciando el comercio y traslado de ardillas, y su tenencia como mascotas.***

Estas acciones están penadas por la legislación nacional (Ley Nac. 22421 y 24375, Decreto 376/97 SAYS).

***Si sabés de alguien que posee, comercializa o traslada ardillas, podés avisar a la Dirección Nacional de Fauna y Flora Silvestre, TE: 011 - 4348 8531***

***O por correo a:***

**[faunadenuncias@ambiente.gov.ar](mailto:faunadenuncias@ambiente.gov.ar)**



Si tenés interés, dudas o nueva información relacionada a la **ardilla de vientre rojo**, no dudes en contactarnos.



### **Grupo Ecología de Mamíferos Introducidos**

Departamento de Ciencias Básicas  
Universidad Nacional de Luján  
Rutas 5 y 7 (6700) Luján - Buenos Aires

Tel 02323-423979 Int. 225

Correo electrónico: [ardillas@unlu.edu.ar](mailto:ardillas@unlu.edu.ar)

Sitio Web: <http://www.emi.unlu.edu.ar>

Edición Enero 2010

# Invasiones biológicas

# La **ardilla** de **vientre rojo**



## ORIGEN DE LA INVASIÓN

La ardilla de vientre rojo (*Callosciurus erythraeus*) es originaria del sudeste de Asia y fue introducida en Argentina en 1970. Diez ardillas fueron llevadas a la localidad de Jáuregui (partido de Luján, Buenos Aires), donde inicialmente fueron mantenidas en cautiverio pero luego algunas escaparon o fueron liberadas dando origen a una población silvestre.

Las ardillas son roedores de hábitos arborícolas y diurnos. Sus nidos los construyen en los árboles.



Ardilla de vientre rojo

Nido de ardilla

## ¿CÓMO SE EXPANDEN SUS POBLACIONES?

La principal vía de expansión de esta ardilla es el hombre ya que son trasladadas a otros sitios por personas que las consideran vistosas, creando nuevos focos de invasión y acelerando su expansión. También colonizan nuevas áreas por sus propios medios, moviéndose por áreas arboladas, incluyendo cortinas de árboles y cables.

## ¿POR QUÉ CAUSA PROBLEMAS LA ARDILLA?

Las especies introducidas, como el caso de la ardilla de vientre rojo, constituyen una de las principales amenazas para las especies nativas y el funcionamiento de los ecosistemas. También provocan cuantiosos daños en los sistemas productivos, causando diversos perjuicios a los pobladores y productores locales.



Ardilla en los techos

Ardilla en los cables

## ¿CUÁLES SON LOS PRINCIPALES DAÑOS CAUSADOS POR LAS ARDILLAS?

### Consumo de frutos:

Entre los frutos que se producen para consumo humano, las ardillas comen: ciruelas, cítricos, duraznos, higos, kiwis, manzanas, nueces y peras, entre otros.



Daño en nuez Pecán

Daño en kiwi

Daño en cítrico

Daño en ciruelas

### Daño de sistemas de riego:

Este roedor provoca agujeros en las mangueras utilizadas para riego.



Manguera agujereada

### Impacto sobre aves:

Las ardillas son potenciales competidores o depredadores de las aves. Se está evaluando el posible consumo de huevos de aves nativas y de granja.

### Daño en árboles:

Las ardillas quitan la corteza, favoreciendo la infección por hongos y secando parte del árbol.



Descortezado de árboles

Daño en Eucaliptus

### Daño en cables:

Al roer los cables de teléfono, luz y televisión las ardillas rompen los cables y dañan también los transformadores de energía.



Cables roídos

### Transmisión de enfermedades:

Las ardillas tienen ectoparásitos (pulgas, ácaros, larvas de moscas) y podrían ser reservorios naturales de enfermedades transmisibles al hombre.



Acaro presente en ardilla (*Androlaelaps fahrenheitsi*)

Pulga presente en ardilla (*Polygenis (Polygenis) rimatus*)