



Ficha Boletín 63 (2014) Artículo 17 : Moluscos terrestres nativos y exóticos del Archipiélago Juan Fernández (AJF) (Mollusca: Gastropoda)

Recursos

CATEGORÍA

Estudios e informes

AUTORÍA

Museo Nacional de Historia Natural

FECHA

2014

RESUMEN

La revisión bibliográfica de los moluscos terrestres citados para el AJF se complementó con material de recolecciones realizadas durante: Febrero-Marzo, 1997 (Expedición Islas Oceánicas de Chile, IOC National Geographic, B/O Carlos Porter); 5-12 Noviembre, 2005 (Expedición MNHNCL al AJF); 16 y 17 Diciembre 2008 (AP-41 Aquiles), y 7-8 Diciembre 2013 (LSDH-91 Sargento Aldea). En esta última una exhaustiva recolección de gasterópodos en Isla Robinson Crusoe permitió confirmar la existencia de una familia nativa, Tornatellinidae, con ejemplares del género *Fernandezia*, nativo, en sectores rurales, asociados a helechos del género *Blechnum*, nativo de la isla. Además se recolectaron ejemplares de tres familias exóticas de los géneros indicados, presentes principalmente en sectores urbanos: Limacidae (Deroceras), Zonitidae (Oxychilus) y Helicidae (ejemplares de *Cornu* (*Helix*) *aspersum*). Los pequeños cultivos agrícolas favorecen la dispersión e ingreso de invertebrados exóticos. Se infieren relaciones plantas nativas/moluscos nativos y plantas exóticas/moluscos exóticos. La existencia de franja sin moluscos terrestres en la zona inundada por el tsunami del 27 Febrero 2010, podría ser reflejo de que en ese sector la salinidad del suelo aún se mantiene alta e impide la instalación de moluscos terrestres en esa área. Son seis las familias de moluscos terrestres del AJF, tres familias de especies nativas: Endodontidae, Succineidae y Tornatellinidae y tres familias de especies exóticas: Helicidae, Limacidae y Zonitidae. Palabras claves: moluscos terrestres, moluscos nativos, moluscos exóticos, tsunami, archipiélago Juan Fernández

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

[Interior Parque Quinta Normal, Santiago, Región Metropolitana, Chile](#)