

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL

38

BOLETIN

MINISTERIO DE EDUCACION — DIRECCION DE BIBLIOTECAS,
ARCHIVOS Y MUSEOS — SANTIAGO DE CHILE — 1981

Proporciones corporales y utilización del hábitat en dos poblaciones contiguas de *Liolaemus lemniscatus* Gravenhorst

Recursos

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

Herman Núñez, José Yáñez, Fabián Jaksic A.

FECHA

1981-12-28

RESUMEN

Liolaemus lemniscatus es una lagartija terrícola de extremidades cortas que se encuentra fundamentalmente en terrenos herbáceos. Sin embargo, en San Luis de Macul, se le encuentra sobre las rocas. Se intenta probar si la utilización de parches rocosos está asociado con cambios en el patrón de proporciones corporales de esta especie, convergente con el fenotipo típico de *Liolaemus saxícolas* (de miembros largos). Se analiza la utilización del hábitat (parches rocosos versus herbáceos) en dos áreas que difieren en la disponibilidad de terreno rocoso y herbáceo. En San Luis de Macul, *L. lemniscatus* utiliza los parches rocosos en mas alta proporción que la esperada por su disponibilidad; en Quebrada de Macul (sitio control) la utilización y la disponibilidad de los parches rocosos no es significativamente diferente y *L. lemniscatus* se encuentra mayoritariamente en los parches herbáceos. No hay cambios en el patrón de proporciones de los miembros entre las dos poblaciones. Se plantean dos hipótesis para explicar el fenómeno.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

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