



Ficha Boletín 38 (1981) Artículo 08 : Proporciones corporales y utilización del hábitat en dos poblaciones contiguas de *Liolaemus lemtuscatus* Gravenhorst

Recursos

CATEGORÍA

Estudios e informes

AUTORÍA

Museo Nacional de Historia Natural

FECHA

1981

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 saxicolus* (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

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

Interior Parque Quinta Normal, Santiago, Región Metropolitana, Chile