



**Microhabitat Use and Preference of *Liolaemus nigroviridis*
Müller & Hellmich 1932 (Squamata, Liolaemidae): spatial,
seasonal, daily and age differences**

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

Jorge Mella Ávila, Jorge Mella-Romero, Juan L. Allendes

FECHA

2024-11-27

RESUMEN

Este estudio se centra en el uso y preferencia de microhábitat de *Liolaemus nigroviridis*, una lagartija endémica de Chile. Cuantificamos si efectivamente esta especie es predominantemente saxícola, y si dicha conducta varía analizando factores espaciales, temporales, diarios y ontogenéticos. Demostramos que los adultos de *L. nigroviridis* son claramente saxícolas, independiente del lugar, de la estación del año y de la hora del día (desde un mínimo de 52% hasta un máximo de 88% de uso de rocas), y que en Farellones prefieren las rocas por sobre los arbustos y la tierra. En cambio, los juveniles de *L. nigroviridis* muestran una conducta más irregular, ya que son predominantemente saxícolas, independiente de la estación del año (aunque en menor grado que lo adultos, con menor % de uso), pero dependiendo de la hora del día.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

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