

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL

32

BOLETIN

MINISTERIO DE EDUCACION — DIRECCION DE BIBLIOTECAS,
ARCHIVOS Y MUSEOS — SANTIAGO DE CHILE — 1971

Sobre algunas condiciones de la extracción de fauna edáfica mediante embudos de Berlese-Tullgren

Recursos

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

Rene Covarrubias, Francisco Sáiz

FECHA

1971-12-28

RESUMEN

El empleo de los embudos de Berlese-Tullgren constituye uno de los mejores métodos actuales de extracción de la fauna edáfica aerobionte, y presenta la ventaja de que en ciertas condiciones es posible convertir el procedimiento en cuantitativo. Existen fundados datos de que la eficiencia de los embudos de Berlese en la extracción de fauna deja bastante que desear. Se sabe, gracias a FORSSLUND (1948), que aproximadamente el 55% de la fauna bien queratinizada, o solo un 16,6% de la débilmente queratinizada es recuperada por este método; este último grupo comprende un elevado número de especies de ácaros y colémbolos y la gran mayoría de sus formas juveniles, grupos ambos que dominan generalmente la composición de la biocenosis edáfica.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

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