



MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL

BOLETIN

34

MINISTERIO DE EDUCACION — DIRECCION DE BIBLIOTECAS  
ARCHIVOS Y MUSEOS — SANTIAGO DE CHILE — 1975

# Nota sobre la fauna edáfica aerobionte en el Bosque Clímax de la Isla Más a Tierra (Archipiélago Juan Fernández, Chile)

## Recursos

### CATEGORÍA

Publicaciones

### AUTORÍA

René Covarrubias B.

### FECHA

1975-12-28

### RESUMEN

El presente trabajo se realizó en el bosque clímax de la isla Mas a Tierra (Archipiélago de Juan Fernández). Se estudió la fauna edáfica aerobionte, por separado dentro de 8 diferentes substratos dentro del bosque, por medio de embudos de Berlese-Tullgren. Se obtuvieron cifras de densidad y abundancia relativa para los diferentes grupos componentes y en los diversos substratos (ver Cuadros 1 y 2, Figs. 1 y 2). Se analiza la significación de los promedios globales de densidad fáunica en muestreos al azar dentro de un bosque, sin diferenciar substratos. Se concluye que es necesario diferenciarlos, pues tanto la densidad como la abundancia relativa de los grupos zoológicos presentan variaciones de gran magnitud entre substratos. Se estudió en un grupo de muestras estratificadas en profundidad (3 capas) la distribución vertical de cada grupo zoológico por separado, diferenciándose los grupos de tendencia euedfáica de los que, como la mayoría, habitan preferentemente la capa más superficial (ver Cuadro 3).

### FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

### INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

### UBICACIÓN

Interior Parque Quinta Normal, Región Metropolitana, Chile