



ISSN - 0027 - 3910

BOLETIN

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL
CHILE

Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Chile - N° 49 - 258 p. - 2000

Morfología de los granos de polen de especies de la familia Proteaceae presentes en Chile

Recursos

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

Ingrid Hebel, Gloria Rojas Villegas

FECHA

2000-12-28

RESUMEN

Se realizó el estudio morfológico detallado de los granos de polen de las seis especies nativas pertenecientes a la familia Proteaceae, provenientes de tres localidades diferentes. Se utilizó microscopía óptica y microscopía electrónica de barrido (MEB), con el objetivo de evaluar la variabilidad intraespecífica y la encontrada en las tres localidades. Para concentrar los granos de polen se utilizó la metodología modificada de Erdtman (1952). Para el presente estudio morfológico se consideraron trece variables. Del estudio se concluye que existen diferencias evidentes a nivel de género, sin embargo, entre las especies las diferencias morfológicas son menores. En algunas especies las diferencias entre las tres localidades fueron significativas.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

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