

Lophosoria quadripinnata (J.F. Gmel.) C. Chr.

DICKSONIACEAE

Nombres vulgares: Ampe, palmilla

Hierba perenne con rizoma grueso, cubierto de pelos largos. Hojas numerosas, de hasta 5 m de largo; pecíolos gruesos, leñosos, de 0,5 a 2 m de largo por 2 cm de diámetro, surcados por encima y redondeados por abajo, cubiertos por largos pelos rojizos cuando jóvenes, algo glabros cuando adultos; lámina tripinnada a cuadripinnada, de 2 a 3 m de largo, la cara superior de color verde oscuro y brillante, glabra, cara inferior glauca a blanquecina, con pelos lanuginosos castaño claros; pinnas lanceoladas, con la base ancha, pecioluladas, de 20 a 60 cm de largo; últimos segmentos denticulados, con el borde algo reflejo. Soros circulares, de 1 mm de diámetro, sin indusio, sólo protegidos por pelos pluricelulares ferrugíneos.

Caracteres relevantes: Hojas grandes, de hasta 5 m de largo, muy divididas, pecíolos cubiertos de largos pelos rojizos cuando jóvenes. Cara inferior de la lámina de color glauco a blanquecino. Los pelos del pecíolo son hemostáticos, han dado buenos resultados para detener hemorragias producidas por picaduras de sanguijuelas o heridas pequeñas. Es un hermoso helecho ornamental en jardines y como hojas cortadas para florería.

Desde México, pasando por Costa Rica, Jamaica, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Brasil, hasta el extremo austral de Chile y Argentina. En el país se encuentra desde la Región del Maule hasta la Región de Aisén, también en el Archipiélago de Juan Fernández, desde cerca del nivel del mar hasta los 2.000 m de altitud. Es una planta que exige considerable humedad, dentro del bosque sombrío y asociada a otras plantas higrófilas.

Estado de conservación: Vulnerable.



Amenazado

