

Hymenophyllum pectinatum Cav.

HYMENOPHYLLACEAE

Hierba perenne, epífita, de 5 a 24 cm de alto, con el rizoma, pecíolo y raquis, en estado juvenil, con pelos blanquecinos pluricelulares. Pecíolo rígido, de la mitad del largo total de la hoja, liso; lámina bipinnada, plana, lanceolada, a veces linear, de 3 a 17 cm de largo por 1,5 a 4 cm de ancho; raquis con pelos pluricelulares blanquecinos; últimos segmentos lineares, dentados, algo obtusos, más o menos paralelos, desarrollados únicamente en forma acroscópica (dirigidos hacia el ápice de la lámina). Soros terminales, insertos en el ápice de los segmentos, a veces algo reducidos, siendo en las pinnas superiores casi todos los segmentos fértiles; indusio bivalvo, aovado, margen entero, partido hasta más de dos tercios de su longitud, con la base cuneiforme; receptáculo delgado, algo engrosado en la parte central, cubierto de esporangios en dos tercios de su longitud.

Caracteres relevantes: Hojas con la lámina bipinnada; últimos segmentos lineares, dentados, desarrollados únicamente en forma acroscópica. Soros insertos en el ápice de los segmentos, protegidos por indusios bivalvos, de margen entero.

Crece en los bosques subantárticos de Chile y Argentina; en el país se encuentra desde la provincia de Cauquenes hasta la provincia de Magallanes, desde cerca del nivel del mar hasta los 3.600 m de altitud. También en el Archipiélago de Juan Fernández. Crece sobre los troncos de los árboles del bosque, en lugares húmedos y sombríos.



