

❖ *Radula diversifolia* Steph.



Plantas verde oliva. Tallos de 2 a 6 cm de longitud y 0,23 cm de ancho, más menos ramificación pinnada, ramas de de 2 a 10 mm de longitud y 0,15 mm de ancho. Hojas sobre el tallo imbrincadas, quilla arqueada, lóbulo dorsal de 1,65 mm por 1,5 mm, ampliamente aovado, cóncavo, mas menos fuertemente falcado, de margen regular, margen lateral usualmente incurvado, base libre cerca de la mitad de su longitud. Lóbulo ventral de 0,76 mm por 0,6 mm, subcuadrado, usualmente estrecho cerca de su ápice, base libre en gran parte de su longitud, la porción libre amplia, auriculada, línea de inserción fuertemente

curvada, la base del lóbulo fuertemente inflada. Rizoides ausentes. Células de la hoja – lóbulo con trígonos pronunciados. Hoja de las ramas algo diferenciadas y proporcionalmente pequeñas. Dioicas. Inflorescencia femenina desconocida. Inflorescencia masculina terminal sobre un una corta rama de primer orden. Brácteas femeninas más menos similares a las hojas vegetativas, con quilla incurvada. Perianto de 4 mm, cónico, mas o menos aplanado dorsalmente en la mitad anterior. Esporofitos maduros aún no vistos. Medios de reproducción vegetativos ausentes. ■

Familia: Radulaceae

Distribución en Chile:

Archipiélago Juan Fernández. Valdivia, Aysén y Magallanes.

Distribución Global:

Chile y Argentina.

Singularidades:

Prefiere vivir epífita en los troncos.

