

❖ *Bartramia patens* Brid. var. *patens*



Plantas cespitosas y laxas, de 25 a 90 mm de longitud, verde amarillentas a verde blanquecinas. Tallos con escasas ramas y un tomento pardo a pardo rojizo, con hialodermis. Hojas caulinares de 2 a 8,5 mm de longitud por 0,4 a 0,9 mm de ancho basal, rectas, erecto patentes a patentes imbricadas, a veces flexuosas, de base erguida, rectangular de 0.8 a 1,5 mm de longitud y lámina angosto lanceolada, subulada, triestratificada en más de la mitad de su ancho salvo en las 2 a 4 hileras marginales donde es bies-tratificada; nervio ancho, de 100 a 200 μ , de límites difusos, poco prominente al dorso, en sección plano convexo, con 8 a 14 estereidas abaxiales, sin esterei-

das adaxiales, percurrente a excurrente; margen plano, variablemente dentado en la lámina.

Polioica; seta flexuosa, de 10 a 35 mm de longitud, raro en pares; cápsula suberecta a inclinada, algo asimétrica, subglobosa, de 2,5 mm de diámetro; peristoma doble, dientes de 0,35 a 0,50 mm de longitud por 0,1 mm de ancho basal, papilosos, procesos rudimentarios y adheridos a los dientes; opérculo cónico; esporas reniformes, pardo rojizas, de 23 a 45 μ de diámetro ecuatorial y 25 a 35 μ de diámetro polar, con verrugas mayores de superficie irregular y verrugas menores interpuestas. ■

Familia: Bartramiaceae

Observaciones:

Bartramia patens es una especie abundante y fértil que se presenta en panes semicompactos a laxos. Vive en los más variados habitat desde rocas muy expuestas hasta taludes semihúmedos o sobre rocas junto a arroyos.

