

1. *Polypodium*

Repisas, grietas de roquedos, muros o troncos de árbol, a veces sobre capa muscinal; 0-1500 m. I-XII. Europa, Marruecos, Anatolia y W de Asia. Frecuente en el N, más raro en los sistemas montañosos de Cataluña, C y W peninsular. **Esp.:** B Ba Bi C (Ca) Cc Cu Ge Gu Hu (J) Lo Lu (M) (Ma) Na O Or Po S Sa (Sg) SS T To Vi Z Za. **Port.:** AAl Ag BA BB (DL) (E) Mi (R) TM. **N.v.:** los mismos que para la especie precedente.

3. *P. vulgare* L., Sp. Pl.: 1085 (1753)

[vulgáre]

Ind. loc.: "Habitat in Europae rimis rupium"

lc.: Lám. 14f-g

Pálea del rizoma 3-6 mm, anchamente ovadas, acuminadas, castaño-oscuro. Frondes de hasta 47 cm; lámina generalmente mucho mayor que el pecíolo, con índice foliar (relación longitud-anchura) 1,4-3,4, generalmente oblongo-lanceolada; pinnas normalmente obtusas. Soros redondeados, sin paráfisis, a veces con pelos glandulares de 3-4 células similares a los de la especie anterior. Células del anillo (7)11-14(18), estrechas (61-77 μm), muy abombadas, castaño-rojizas, contrastando con el resto del esporangio; células basales del anillo (0)1(2). Esporas (54)56-68(72) μm , reniformes, meladas o hialinas, con perisporio verrugoso. $2n = 148$; $n = 74^*$ (alotetraploide derivado al parecer de *P. glycyrrhiza* y *P. virginianum*).

Repisas, grietas de roquedos, muros o troncos de árbol, a veces sobre capa muscinal; 50-3000 m. V-XI. Región eurosiberiana y montañas de la región mediterránea. N de la Península, sistemas montañosos del C, Sierra Nevada. **And. Esp.:** Al B (Bi) Bu C (Cs) Cu Ge Gr Gu Hu L Le Lo Lu M Na O Or P Po S Sa Sg So SS T Te (V) Vi Z Za. **Port.:** (BA) (BB) (BL) Mi (TM). **N.v.:** los mismos que para *P. cambricum*; *port.:* polipódio-do-norte.

Al igual que las especies precedentes, su rizoma, tomado en infusión, tiene propiedades suavemente purgantes y vermífugas.

HÍBRIDOS

P. cambricum* subsp. *cambricum* × *P. interjectum

P. × rothmaleri Shivas, nom. illeg.

P. × shivasiae Rothm. in Kulturpflanze Beih. 3: 245 (1962)

P. cambricum* subsp. *cambricum* × *P. vulgare

P. × font-queri Rothm. in Kulturpflanze Beih. 3: 245 (1962)

P. interjectum* × *P. vulgare

P. × mantoniae Rothm. in Kulturpflanze Beih. 3: 245 (1962)