

3. *Thelypteris*3. *Thelypteris* Schmidel [nom. cons.]*

[*Thelypteris* f. – gr. *thēlyptērís* = helecho hembra // nombre de helecho. Según algunos, *Pteridium aquilinum*]

Rizoma postrado-radicante. Frondes esparcidas; pecíolo generalmente menor que la lámina; ésta, 1-pinnada, de lanceolada a oblongo-lanceolada, con nervadura libre y nervios, a veces bifurcados, que alcanzan el margen de las pínulas, glabra en el haz y envés con pelos esparcidos y abundantes pelos mazudos; pinnas 1-pinnatisectas, con raquis canaliculado; pínulas con bordes revolutos en la madurez. Soros redondeados, con indusio glanduloso. Esporangios con pelos cortos y mazudos cerca del anillo.

1. *Th. palustris* Schott, Gen. Fil.: [24] (1834)

[palústris]

Acrostichum thelypteris L., Sp. Pl.: 1071 (1753) [nom. subst.]
Polystichum thelypteris (L.) Roth, Tent. Fl. Germ. 3: 77(1799)
Dryopteris thelypteris (L.) A. Gray, Manual: 630 (1848)
Th. thelypteroides subsp. *glabra* Holub in Taxon 21: 332 (1972)
Ind. loc.: "Habitat in Europae septentrionalioris paludibus" [sec. Linnaeus]
lc.: Lám. 32

Rizoma 2-3 mm de diámetro, con páleas ovadas, papilosas, caedizas. Frondes 20-100 cm; pecíolo glabro o con escasos pelos hialinos, negro en la base; pínulas enteras. Soros densos, al fin confluentes; indusio umbilicado, generalmente caduco. Esporas elipsoidales, con perisporio verrucoso. $2n = 70^*$; $n = 35^*$, 36^* .

Lugares húmedos o encharcados, en ambientes frescos; 0-500 m. IV-X. Europa, N de América, C y E de Asia. N y W de la Península, Cádiz, Levante y Zaragoza. **Esp.**: Bu C Ca Cc Cs Ge H Le Lu Na Po S Sa SS To V Z. **Port.**: AAl BA BAl BL E R.

4. *Christella* H. Lév.*

[*Christella* f. – Konrad Hermann Heinrich Christ (1833-1933), pteridólogo suizo]

Rizoma con páleas ovado-lanceoladas, acuminadas. Frondes esparcidas; pecíolo menor que la lámina, con páleas lanceoladas; lámina 1-pinnada, ovado-lanceolada; pinnas de 1-pinnatífidas a 1-pinnatipartidas, con raquis canaliculado y abundantes pelos aciculares en el envés o, a veces, con pelos recios y obtusos; pinnas inferiores sensiblemente menores. Soros con indusio reniforme, peloso exteriormente; pedículo del esporangio con pelos unicelulares, glandulosos.

1. *Ch. dentata* (Forssk.) Brownsey & Jermy in Brit.

[dentáta]

Fern Gaz. 10: 338 (1973)

Polypodium dentatum Forssk., Fl. Aegypt.-Arab.: 185 (1775) [basión.]
Thelypteris dentata (Forssk.) St. John in Amer. Fern J. 26: 44 (1936)
Ind. loc.: "... in montibus Yemen ad Bolghose"
lc.: Lám. 33

* S. Castroviejo