

Asplenium billotii* F. W. Schultz in Flora (Resemburg)*28: 738 (1845)***Asplenium cuneatum* F. W. Schultz in Flora (Resemburg) 27: 807 (1844)*Asplenium lanceolatum* Hudson, Fl. Angl. Ed. 2: 454 (1778), nom. illeg.*Asplenium obovatum* auct.*Asplenium obovatum* subsp. *lanceolatum* (Fiori) Pinto da Silva**Familia:** ASPLENIACEAE

Descripción (Figura 8): Rizoma: rastrero, con páleas linear-lanceoladas. Frondes: de 10 a 30 cm, en fascículos densos, con pelos articulados. Pecíolo: igual o más corto que la lámina, castaño-rojizo y brillante. Lámina: 2-3 pinnada, ovado-lanceolada, verde intensa, de membranácea a coriácea. Pinnas: 2-6 cm, hasta 20 pares, cortamente pecioladas o subsésiles, de ovado-oblongas a ovado-lanceoladas; pinna mayor generalmente curvada hacia la base. Pínnulas: 6-9 pares, de ovadas a ovado-lanceoladas. Venas: divididas. Soros: insertos en la proximidad del margen, oblongos, indusio generalmente entero. Esporas: de 33 a 42 µm, reniformes, castaño-oscuros, con perisporio crestado, equinulado, reticulado. Esporulación: todo el año.

Ecología y biotipo: Grietas de rocas, taludes y muros, sitios umbrosos y frescos, generalmente silíceos. 0-1000 m. Hemicriptófito.

Corología: Se distribuye principalmente en la Europa atlántica, oeste de la región Mediterránea y región Macaronésica. Especie esparcida por casi toda la Península, generalmente hacia el oeste de la misma. Dentro de la provincia solo se encuentra una cita en las zonas de Villapalacios y Bienservida (Sierra de Alcaraz) (**Figura 7**).

Asplenium celtibericum* Rivas Martínez in Bull. Jard. Bot. Nat. Belgique 37: 329 (1967)Asplenium seelosii* Leibold in Flora (Regensburg) 38: 81 (1855)subsp. *glabrum* (Litard. & Maire) Rothm. in Cadevall, Fl. Catalunya 6: 339 (1937)*Asplenium seelosii* var. *glabrum* Litard. & Maire in Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 8: 143 (1929) [basión.]*Asplenium seelosii* subsp. *celtibericum* (Rivas Martínez) P. Monserrat in Anales Inst. Bot. Cavanilles 32(2): 399 (1975)**Familia:** ASPLENIACEAE**Descripción (Figura 10):** Rizoma: rastrero, corto, cubierto de páleas li-