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