

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. *pseudorregia* Rivas-Martínez & col.

GRANADA: Dornajo, 30SVG60, Salvo (GDAC 3159)

Observaciones: Esta cita, recogida por Salvo (op. cit.: 375) como *C. fragilis* subsp. *alpina* (Lam.) Briquet, no es considerada en la lista de los pteridófitos de Andalucía (A.E. Salvo & B. Cabezudo, Acta Bot. Malacitana 9:133-146), ni tampoco existe referencia de ella en el APIB. Consideramos se trata de la primera referencia de este taxon en la provincia de Granada.

Cystopteris viridula (Desv.) Desv.

GRANADA: Pórtugos, Fuente Agria de Pórtugos, 30SVF78, en roquedos esquistosos a 1250 m, Molero-Mesa (GDA 10629); Capileira, Trancada de Aguas Verdes, 30SVF69, en fisuras de rocas esquistosas a 2800 m, Molero-Mesa (GDA 10627).

F. PEREZ-RAYA, J. MOLERO-MESA & I. RAMOS

Departamento de Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad de Granada.

NOTA 5. APORTACIONES AL APIB.

Equisetum ramosissimum Desf.

SORIA: Bayubas de Abajo, WL09, 21.VII.1984, en terrenos arenosos próximos al cauce del Duero, a 880 m, Mateo (VAB 84087).

Equisetum palustre L.

ALICANTE: Valle del Serpis por Lorcha, YJ30, 5.IV.1985, 250 m, Mateo, Crespo & Nebot (VAB 85541). CUENCA: Laguna del Marquesado, XK17, 9.VIII.1982, a 1200 m, Mateo & Aguilera (VAB 82010). TERUEL: Alfambra, XK69, 5.V.1983, a 1100 m, Mateo (VAB 83040); Valdelinares, YK07, 18.VI.1983, a 1600 m, Mateo & Aguilera (VAB 83041). VALENCIA: Vallanca, XK43, 6.VI.1984, a 950 m, Mateo & Figuerola (VAB 84086).

Equisetum telmateia Ehrh.

CUENCA: Talayuela hacia Sinarcas, XK40, 7.IX.1978, en juncales encharcados a 800 m, Mateo (VAB 78009).

Osmunda regalis L.

SORIA: Márgenes del Duero por Covalada, WM04, 28.VII.1984, en bosques ribereños a 1200 m, Mateo (VAB 84090).

Polypodium vulgare L.

CUENCA: Sierra de Talayuelas, XK40, 3.VI.1985, en comunidades rupícolas silicícolas supramediterráneas a 1100 m, Mateo (VAB 85542). SORIA: Covalada, WM14, 15.VIII.1980, en comunidades rupícolas silicícolas supramediterráneas a 1600 m, Mateo (VAB 80028). TERUEL: Orihuela del Tremedal, XK18, 30.VII.1985, en comunidades rupícolas silicícolas supramediterráneas a 1700 m, Mateo (VAB 85548); Tormón, XK45, 12.X.1984, en comunidades rupícolas silicícolas supramediterráneas a 1200 m, Mateo & Figuerola (VAB 84106). ZARAGOZA: Herrera de los Navarros, XL55, 23.VI.1985, en comunidades rupícolas silicícolas supramediterráneas a 1250 m, Mateo & Ferrer (VAB 85554).

Cheilanthes maderensis Lowe

CUENCA: Talayuelas, XK40, 4.VI.1985, en roquedos silíceos soleados

a 950 m, Mateo (VAB 85690).

Notholaena vellea (Aiton) R.Br.

CASTELLON: Benicasim a Oropesa, BE53, 2.III.1984, en roquedos calizos soleados a 100 m, Mateo & Figuerola (VAB 84019).

Adiantum capillus-veneris L.

CUENCA: Hoz del Júcar cerca de la capital, WK 73, 8.XI.1985, en roquedos calizos húmedos a 1000 m, Mateo (VAB 85749); Alarcón, WJ77, 17.X.1978, en roquedos calizos húmedos a 800 m, Mansanet, Currás & Mateo (VAB 78043).

Cryptogramma crispa (L.) Hooker

SORIA: Sierra de Urbión por Covalada, WM14, 15.VIII.1980, en pedregales silíceos a 1700 m, Mateo (VAB 80005).

Anogramma leptophylla (L.) Link

CASTELLON: Gátova, YK10, 7.V.1983, en repisas sombreadas en rodenos a 600 m, Mateo (VAB 83003).

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn

VALENCIA: Saucedas junto al Turia al sur de la capital, YJ16, 28.IX.1985, Mateo (VAB 85711); Serra, YJ19, 27.IV.1985, en alcornocales a 700 m, Mateo (VAB 85554).

Thelypteris palustris Schott

VALENCIA: Saucedas junto al Turia al sur de la capital, YJ16, 4.XI.1984, Mateo (VAB 84113).

Asplenium adiantum-nigrum L.

TERUEL: Sierra de Cucalón, XL54, 23.VI.1985, en roquedos silíceos supramediterráneos a 1200 m, Mateo & Ferrer (VAB 85519). ZARAGOZA: Herrera de los Navarros, XL55, 23.VI.1985, en roquedos silíceos supramediterráneos a 1250 m, Mateo & Ferrer (VAB 85520).

Asplenium onopteris L.

CUENCA: Aliaguilla, XK40, 14.VI.1980, en pinares de rodeno a 1000 m, Mateo (VAB 80008).

Asplenium petrarchae (Guérin) DC.

ALICANTE: Sierra de Orihuela, XH71, 5.II.1984, en roquedos calizos soleados a 300 m, Mateo (VAB 84065). MURCIA: Mazarrón, XG46, 18.IV.1981, en roquedos calizos soleados a 300 m, Mateo & Mateu (VAB 85534). VALENCIA: Vallanca, XK43, 9.IV.1984, en roquedos calizos soleados a 900 m, Mateo & Figuerola (VAB 84052).

Asplenium fontanum (L.) Bernh.

SORIA: Sierra de Santa Ana, WM42, 18.IV.1981, en roquedos calizos a 1200 m, Mateo (VAB 81015). VALENCIA: El Garbí, Estivella, YJ29, 2.XI.1984, en repisas de rodenos a 550 m, Mateo (VAB 84031).

Asplenium foreziense Héribaud

CUENCA: Boniches XK12, 4.VI.1985, en roquedos silíceos sombreados a 1100 m, Mateo (VAB 85512); Talayuelas, XK40, 19.VI.1978, en roquedos

silíceos sombreados a 1200 m, Mateo (VAB 78004).

***Asplenium ruta-muraria* L.**

CASTELLON: Cuevas de Vinromá, BE56, VI.1980, en roquedos calizos sombreados a 400 m, Mansanet & Mateo (VAB 10030).

***Asplenium septentrionale* (L.) Hoffm.**

ZARAGOZA: Herrera de los Navarros, XL55, 23.VI.1985, en roquedos silíceos a 1250 m, Mateo & Ferrer (VAB 85530).

***Asplenium trichomanes* L. subsp. *quadrivalens* Meyer**

CASTELLON: Santa Magdalena de Pulpis, BE76, 9.III.1984, en roquedos calizos a 300 m, Mateo & Figuerola (VAB 84084); La Jana, BE68, 2.II.1982, en roquedos calizos a 200 m, Mateo (VAB 82027). CUENCA: Alarcón, WJ77, 26.XII.1980, en roquedos calizos a 850 m, Mateo (VAB 80018). SORIA: La Riba de Escalote, WL29, 23.VIII.1981, en roquedos calizos a 1100 m, Mateo (VAB 81020). VALENCIA: Corte de Pallás, XJ74, 4.IV.1984, en roquedos calizos a 600 m, Mateo & Figuerola (VAB 84082).

***Asplenium ceterach* L.**

CASTELLON: Santa Magdalena de Pulpis, BE76, 9.III.1984, en roquedos calizos a 300 m, Mateo & Figuerola (VAB 84039).

***Polystichum setiferum* (Forsk.) Woynar**

CASTELLON: Vistabella hacia Mosqueruela, YK26, 12.V.1985, en ave-llanares ribereños a 1000 m, Mateo (VAB 85794).

G. MATEO

Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Valencia

& R. FIGUEROLA

Departamento de Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad de Valencia

NOTA 6. ATLAS PTERIDOLOGICO DE LAS ISLAS BALEARES

Con el presente Atlas Pteridológico Balear pretendemos actualizar los datos de que se disponen sobre la flora pteridofítica de las Baleares. Además de la revisión crítica del catálogo florístico hemos cartografiado la distribución conocida en las islas Baleares e islotes adyacentes. La cartografía se ha realizado sobre mapas con un retículo UTM de 5 Km de lado, que resulta la más indicada para nuestra geografía insular. Los límites altitudinales están basados en intervalos de 100 metros. Aunque hemos extraído la totalidad de las citas bibliográficas sólo hemos representado las localidades que han sido comprobadas, ya sea en el campo o bien en herbario. No hemos podido verificar personalmente la presencia en Baleares del *Asplenium barrancense* y *Athyrium filix-femina* aunque los datos correspondientes a esta última han sido amablemente comunicados por A.E. Salvo. Estas especies han sido representadas con un círculo abierto. Hemos revisado los herbarios del Instituto Botánico de Barcelona, Universidad de Palma de Mallorca, Colegio de Farmacéuticos de Barcelona y los particulares de F. Bonafé (Sóller), Garcias Font (Palma), J. Orell (Sóller) y Rodríguez Femenias (Maó). Los pliegos testimonios de las especies enumeradas se encuentran en el herbario de la Universidad de Palma de Mallorca.