

ADICIONES COROLÓGICAS A *FLORA IBERICA* IV:
CRUCIFERAE (38 PROVINCIAS PORTUGUESAS NO
REFERENCIADAS)

*Chorological additions to the Flora iberica IV: Cruciferae
(38 Portuguese provinces not indexed)*

João DOMINGUES DE ALMEIDA

*Departamento de Botânica da Universidade de Coimbra. Arcos do Jardim. P-3049
Coimbra, Portugal*

BIBLID [0211 - 9714 (2001) 20, 163-166]

Fecha de aceptación de la nota: 18-09-2001

Presentamos 38 nuevas citas provinciales portuguesas correspondientes a 27 especies y subespecies incluidas en el volumen IV de *Flora iberica* (1993):

Sisymbrium orientale L.

Beira Litoral: Crasta Alta - Pedrogão prop. Leiria, 29SNE01, 18-VI-1926, *Carriso & Mendonça*, 503, COI. **Trás-os-Montes e Alto Douro:** Bragança, 29TPG83, VI-1877, *M. Ferreira*, COI; Bragança, VI-1879, *M. Ferreira*, COI.

Murbeckiella boryi (Boiss.) Rothm.

Douro Litoral/Trás-os-Montes e Alto Douro: [Serra do] Marão, Fraga da Ermida, ca. 1.400 m, 29TNF96, VIII-1882, *J. Henriques*, COI.

Alliaria petiolata (M. Bieb.) Cavara & Grande

Minho: Cabeceiras de Basto, 29TNF69, VI-1879, *M. L. Henriques*, COI.

Isatis tinctoria L. subsp. **tinctoria**

Trás-os-Montes e Alto Douro: Foz-Tua: margem do rio Douro, 29TPF36, 2-V-1915, *G. Sampaio*, COI; Vimioso: Margens do Sabor - S. Bartolomeu. Argoselo, 29TPG91, 13-VII-1923, *A.A. Taborde de Morais*, COI; Vimioso: Argoselo, 29TPG91, s/data, *A.A. Taborde de Morais* 100, COI.

Erysimum cheiri (L.) Crantz

Alto Alentejo: Vila Viçosa, castelo, 29SPC39, *A. Fernandes & F. Sousa* 1811, COI; Castelo de Vide, nos xistos e nas muralhas do castelo, 29SPD36, 24-VI-1959, *A. Fernandes, J. Matos & A. Sarmiento* 7009, COI. **Baixo Alentejo:** Serpa, à entrada do castelo, 29SPC20, em substrato rochoso, num local um pouco sombrio, 15-VI-1999, *J. D. Almeida*, COI. **Douro Litoral:** Vila do Conde, muros do convento, 29TNF27, V-1901, *G. Sampaio*, COI.

Arabis stenocarpa Boiss. & Reut.

Douro Litoral: Arouca: Serra da Freita, ao fundo da encosta na parte virada para Arouca, 29TNF62, terreno inculto, húmido e sombrio, 8-VII-1966, *J. Matos & A. Dinis* 9719, COI. **Estremadura:** Collines calcaires au N. de Cintra, 29SMC69, VI-1882, *J. Daveau*, COI.

Arabis planisiliqua (Pers.) Rchb.

Ribatejo: Vila Franca de Xira, 29SND01, VI-1879, *A. R. da Cunha*, COI; Rio Maior, Alto da Serra, na estrada Batalha - Rio Maior, 29SND05, terreno calcáreo inculto, 23-VI-1970, *A. Fernandes, R. Fernandes & J. Matos* 11052, COI.

Alyssum granatense Boiss. & Reut.

Beira Alta: Almeida, pr. do rio Coa, 29TPF61, VI-1890, *M. Ferreira*, COI; Almeida: Estrada da Guarda a Vilar Formoso, na descida para o Coa, 29TPE79, 19-IV-1952, *A. Fernandes, F. Sousa & J. Matos* 4014, COI. **Beira Baixa:** Castelo Branco: Malpica - Tejo, 29SPD39, VI-1882, *A. R. da Cunha*, COI; Vila Velha de Ródão; margem direita do Tejo, antes das Portas do Ródão, 29SPD18, 19-VI-1956, *A. Fernandes, J. Matos & A. Santos* 3925, COI; Vila Velha do Ródão: Margens do Tejo; junto das portas do Ródão, 29SPD18; nas areias e terreno cultivado, 26-III-1961, *A. Fernandes, J. Matos & F. Cardoso* 7710, COI.

Alyssum simplex Rudolphi

Beira Litoral: Ansião: Entre Pontão e Ansião, 29SNE51, 22-IV-1967, *A. Fernandes, R. Fernandes & J. Paiva* 9857, COI. **Estremadura:** Lisboa: In arvis prope Bemfica, 29SMC88, I-1840, *F. Welwitsch*, COI; Lisboa, entre Belém e Ajuda, 29SMC88, IV-1884, *A. X. Pereira Coutinho*, COI; In collibus apricis calcareis Porto de Mós, 29SND18, 17-III-1925, *L. W. Carrisso & F. A. Mendonça* 3006, COI.

Erophila verna (L.) Chevall.

Beira Alta/Beira Baixa: Serra da Estrela - Torre, 29TPE16, 4-VI-1975, *M. T. Almeida, A. Matos & A. Dinis* 13252, COI.

Cochlearia officinalis L.

Beira Litoral: Estrada da Beira (Coimbra), 29TNE54, 28-IV-1888, *A. Santos Paiva*, COI.

Neslia paniculata (L.) Desv. subsp. **thracica** (Velen.) Bornm.

Beira Alta: Almeida, Portas da Cruz (searas), VII-1884, *A. R. da Cunha*, COI.

Thlaspi arvense L.

Douro Litoral: Porto, Campanhã, ponte junto ao rio Tordo, 29TNF35, V-1944, *J. Castro*, PO 5653 (ROZEIRA in *Agronomia Lusitana*, 38: 173. 1976).

Iberis ciliata All. subsp. **contracta** (Pers.) Moreno

Algarve: Monchique: Caldas de Monchique, 29SNB32, VI-1887, *A. Moller*, COI.

Lepidium heterophyllum Benth.

Ribatejo: Ferreira do Zêzere: Machial, 29SND69, V-1914, *M. Ferreira*, COI.

Lepidium latifolium L.

Baixo Alentejo: Beja: margem da Ribeira dos Frades, VI-1887, *A. Ricardo da Cunha* 1076a, COI; Beja: margens da Ribeira dos Frades, VI-1889, *A. Ricardo da Cunha* 1398, COI; Odemira, 29SNB36, VI-1900, *G. Sampaio*, COI. **Douro Litoral:** Arredores do Porto: Freixo, 29TNF35, VII-1887, *J. Casimiro Barbosa* 1076, COI. **Minho:** Braga, 29TNG40, 1841, *Welwitsch*, COI. **Ribatejo:** Vila Franca de Xira, 29SND01, VI-1879, *A. R. da Cunha*, COI. **Trás-os-Montes e Alto Douro:** Freixo de Espada à Cinta: Carriça, margem direita do rio Douro, a 2 km de Barca d'Alva, 29TPF74, 27-VI-1955, *A. Fernandes, J. Matos & A. Matos* 5657, COI; Freixo de Espada à Cinta: Estrada Freixo - Barca d'Alva pr. Barca d'Alva; no terreno da margem do Douro, 29TPF74, 16-VI-1958, *A. Fernandes, R. Fernandes & J. Matos* 6518, COI.

Moricandia arvensis (L.) DC.

Beira Litoral: Coimbra, campos, 29TNE45, V-1898, *Alvaro Soares*, COI.

Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.

Baixo Alentejo: Grândola: In arenosis peninsulae Troiae, 29SNC06, V-1849, *F. Welwitsch*, COI; Grândola: Troia, 29SNC06, V-1849, *F. Welwitsch*, COI. **Beira Litoral:** Coimbra, 29TNE45, IV-1880, *A. Moller*, COI.

Diplotaxis eruroides (L.) DC.

Baixo Alentejo: Grândola: In arenosis penins. Troiae, 29SNC06, V-1849, *F. Welwitsch*, COI; Grândola: Troia, 29SNC06, V-1849, *F. Welwitsch*, COI.

Diplotaxis virgata (Cav.) DC. subsp. **virgata**

Beira Alta: Serra da Estrela, próx. de Seia, num campo de cultura, 29TPE17, 18-XI-1975, *M. F. Correia & J. Cardoso* 4407, LISU; COI.

Diplotaxis siifolia Kunze

Algarve: Faro, 29SNA99, X-1884, *J. d'A. Guimarães*, COI.

Brassica oxyrrhina Coss.

Alto Alentejo: Vendas Novas, Polígono, 29SNC48, 10-IV-1946, *J.G. Garcia & F. Sousa* 971, COI; Vendas Novas, Vale de Travessos, 29SNC48, 15-IV-1946, *J.G. Garcia & F. Sousa* 1237, COI; Vendas Novas, Vale do Arneiro, 29SNC48, 12-V-1947, *A. Fernandes & F. Sousa* 2172, COI.

Eruca vesicaria (L.) Cav.

Alto Alentejo: Nisa, pr. Vila Velha de Ródão, margem esquerda do Tejo (Alentejo), 29SPD18, 19-VI-1956, *A. Fernandes, J. Matos & A. Santos* 5963, COI; Nisa: Margens do Tejo, junto às portas de Ródão, 29SPD18, 26-III-1961, *A. Fernandes, J. Matos & F. Cardoso* 7708, COI. **Minho:** Póvoa de Lanhoso, 29TNG60, VI-1901, *G. Sampaio*, COI.

Coincya transtaganana (Cout.) Clem. Muñoz & Hern. Berm.

Alto Alentejo: Vila Viçosa: Tapada Real, Monte das Pedras Escorregadias, 29SPC39, 5-V-1947, *A. Fernandes & F. Sousa* 1601, COI.

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. **cheiranthos** (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm.

Minho: Terras de Bouro: Serra do Gerês - Caldas, etc., 29TNG72, IX-1880, *M.L. Henriques*, COI; Serra do Gerês - Torgo, (...) VII-1884, *A. Moller*, COI; Melgaço: pr. de Cubalhão, entre Melgaço e Castro Laboreiro; nos muros, 29TNG65, 24-VII-1961, *J. Paiva, J. Matos & A. Marques* 8055, COI.

Rapistrum rugosum (L.) All. subsp. **linnaeanum** (Coss.) Rouy & Foucaud

Douro Litoral: Porto, Antas (Planta obtida por sementeira no J. Bot. de Coimbra), 29TNF35, 30-V-1967, Plano de Fomento 755, COI.

Calepina irregularis (Asso) Thell.

Beira Litoral: Águeda: Lamas do Vouga: Vouga, campos de cultivo, 29TNE49, 11-IV-1970, *A. Fernandes, R. Fernandes & J. Matos* 10966, COI.