

# Adiciones corológicas a *Flora iberica* X: Umbelliferae

João Domingues de Almeida

**Resumen:** Domingues de Almeida, J. 2006. Adiciones corológicas a *Flora iberica* X: Umbelliferae. *Bot. Complut.* 30: 147-151.

Presentamos nuevas citas provinciales portuguesas, correspondientes a 42 taxones de *Umbelliferae*, no incluidas en el volúmen X de *Flora iberica*.

**Palabras clave:** *Umbelliferae*, Corología, Portugal.

**Abstract:** Domingues de Almeida, J. 2006. Chorological additions to the *Flora iberica* X: Umbelliferae. *Bot. Complut.* 30: 147-151.

New Portuguese provincial references are presented, corresponding to 42 taxa of *Umbelliferae*, not included in volume X of *Flora iberica*.

**Key words:** *Umbelliferae*, Chorology, Portugal.

**Resumo:** Domingues de Almeida, J. 2006. Adições corológicas a *Flora iberica* X: Umbelliferae. *Bot. Complut.* 30: 147-151.

Apresentamos novas citações provinciais portuguesas, correspondentes a 42 espécies e subespécies de *Umbelliferae*, não incluídas no volume X de *Flora iberica*.

**Palavras chave:** *Umbelliferae*, Corologia, Portugal.

## INTRODUCCIÓN

La revisión sistemática de las *Umbelliferae* del Herbario de la Universidad de Coimbra (COI) y, con menor frecuencia, de otros herbarios (ELVE, LISI, LISU, PO) nos ha posibilitado presentar nuevas citas portuguesas, correspondientes a 42 taxones incluidos en el volúmen X de *Flora iberica* (Castroviejo *et al.* 2003). Los géneros y las especies siguen el mismo orden que esta obra.

## RESULTADOS

### *Sanicula europaea* L.

LU, **Beira Alta/Beira Baixa:** Serra da Estrela: Labrunhal, V-1883, *Fonseca*, COI. **Douro Litoral:** Vila Nova de Gaia: Grijó, 29TNF34, IV-1887, *Araújo & Castro*, GS 6079, PO. **Ribatejo:** Ferreira do Zêzere: Dornes: margens do Zêzere, 29SNE60, VI-1889, *F. Sousa Pinto*, COI.

### *Eryngium galioides* Lam.

LU, **Estremadura:** Montijo: Pegões: Fonte do Lobo, pousio com mais de cinco anos; lugares secos e pedregosos, VII-1950, *F. Fontes*, LISE 40362; ELVE 5123. **Minho:** Caminha: Moledo, 29TNG13, VII-1900, *G. Sampaio*, GS 6075, PO.

### *Eryngium corniculatum* Lam.

LU, **Estremadura:** Setúbal: Terrenos de Santa Catarina, 29SNC06, III-1900, *A. Luisier*, COI; Setúbal, 29SNC06, 1900, *A. Luisier*, COI.

### *Eryngium dilatatum* Lam.

LU, **Beira Baixa:** Castelo Branco: Lourçal do Campo: S. Fiel, 29TPE23, 1901, *C. Zimmermann*, COI.

### *Eryngium duriaei* J. Gay ex Boiss.

LU, **Beira Alta:** Serra da Estrela: Covão das Vacas e Rua dos Mercadores, 29TPE16, VIII-1881, *Expedição na Serra da Estrela*,

LISU P 27089; Idem, Covão das Vacas, VIII-1881, *Expedição na Serra da Estrela*, LISU P 27090 (Mariz 1896: 182). **Douro Litoral**: «Arouca, no cimo da Serra da Freita (maciço da Gralheira), Senhora da Laje», por entre as rochas, 29TNF588257, 28-VII-1961, *J. Paiva, J. Matos & A. Marques* 8259 (COI) (Paiva 1961: 27-28). Arouca: Serra da Freita, estrada para Manhouce. Terreno inculto, mato, 29TNF62, 7-VII-1966, *J. Matos & A. Dinis* 9657, COI. Arouca, na descida para a Frecha da Mizarela, carvalhal de *Q. pyrenaica* e *Q. robur*, 29TNF603239, c. 800 m, 28-VII-2003, observação.

### **Anthriscus sylvestris** (L.) Hoffm.

LU, **Alto Alentejo**: Marvão, 29SPD36, VI-1891, *A. Moller*, COI. **Beira Baixa**: Fundão: Mata do Fundão, 29TPE24, V-1908, *J. S. Tavares*, COI. **Douro Litoral**: Cinfães: Oliveira do Douro, 29TNF84, 21-VI-1969, *J. J. S. Melo*, LISI.

### **Scandix australis** L. subsp. **australis**

LU, **Beira Alta**: Figueira de Castelo Rodrigo: Barca de Alva, 29TPF74, 2-V-1915, *G. Sampaio*, COI; PO; Idem, Quinta das Pedriças, Carrascal dos Gogos, 29TPF74, V-1946, *G. Barbosa & F. Garcia* 8611, LISI; Idem, margem direita do Coa, vertente para o rio Coa, próximo da foz, 29TPF74, V-1946, *G. Barbosa & F. Garcia* 8639, LISI (Mendonça & Vasconcellos 1962: 79-80; Jara de Carvalho 1940: 10-11). **Estremadura**: Porto de Mós: Alvados, 29SND27, 19-V-1980, *M. Lousã & J. Monjardino*, LISI.

### **Scandix pecten-veneris** L.

LU, **Douro Litoral**: Vila Nova de Gaia: Miramar, 29TNF24, VI-1872, *E. Schmitz*, PO 18196. Porto, Quinta, 29TNF25/35, 14.V.1880, *M. Albuquerque*, GS 6165, PO.

### **Torilis japonica** (Houtt.) DC.

LU, **Algarve**: Vila do Bispo: Budens, confluência das Ribeiras de Vale Barão e de Budens, 29SNB10, 14-VI-1988, *M. D. Espírito Santo*, LISI. **Baixo Alentejo**: Grândola, cerrado do Vale do Pereiro, alt. 65 m, terreno do Oligocénico, 29SNC32, 16-VI-1959, *Filipe C. de Vilhena*, LISI. **Douro Litoral**: Arouca, encosta da serra da Freita (maciço da Gralheira), entre Arouca e a Senhora da Guia, numa mata sombria e húmida de *Quercus* [29TNF62], 28-II-1961, *J. Paiva, J. Matos & A. Marques* 8250, COI, PO (Paiva 1962: 45-46). **Estremadura**: Bombarral, à saída da vila, do lado esquerdo da estrada para Peniche, solo franco-arenoso, alt. 40 m, 29SMD84, 1-VII-1983, *M. D. Espírito Santo*, LISI; Óbidos: Quinta do Paul-Amoreira, 29SMD85, IV-1953, *António Carlos da Costa Guerra*, LISI. **Minho**: Braga: Bom Jesus do Monte, 29TNG40, VII-1896, *G. Sampaio*, COI; Idem: s/data, *G. Sampaio*, GS 6109, PO. Ponte da Barca, 29TNG42, s/data, *G. Sampaio*, GS 6108, PO. **Ribatejo**: Torres Novas, Quinta da Barroca, Olaia, terreno seco, seara de aveia, 29SND47, 21-VI-1947, *J. S. Gonçalves*, LISI; Golegã, pomar de pereiras, 29SND46, 25-V-1979, *T. Vasconcelos et al.*, LISI.

### **Torilis arvensis** (Huds.) Link subsp. **recta** Jury

LU, **Beira Alta**: Entre Canas [de Senhorim] e a Felgueira, 29TNE98, VII-1886, *A. Moller*, COI. **Ribatejo**: Ponte de Sor: Montargil, 29SND72, VI-1883, *J. Cortesão*, COI.

### **Torilis arvensis** (Huds.) Link subsp. **purpurea** (Ten.) Hayek

LU, **Douro Litoral**: Porto: Jardim de São Cosme, 29TNF35, 6-VI-1882, *J. Tavares*, GS 6117, PO. Vila Nova de Gaia: Avintes, Espinhaço, 29TNF35, 1898, *G. Sampaio*, GS 6118, PO; Idem, 29TNF35, V-1899, *G. Sampaio*, GS 6119, PO.

### **Torilis nodosa** (L.) Gaertner

LU, **Beira Alta**: Celorico da Beira, 29TPF30, alt. 520 m, VII-1885, *M. Ferreira*, COI. Guarda, 29TPE48, VII-1885, *M. Ferreira*, COI. Figueira de Castelo Rodrigo: Barca de Alva, no monte, 29TPF74, 28-V-1943, *A. Rozeira & J. Castro*, PO 18030; Idem, margem do rio Douro, 5-V-1967, *A. Rozeira, G. Costa & J. Araújo*, PO 18044. Figueira de Castelo Rodrigo: Serra da Marofa: Cristo-Rei, no alto, 29TPF62, 18-VII-1971, *A. Rozeira, D. Barreto & J. Araújo*, PO 18052; Trancoso, 29TPF31, 21-IV-1954, *N. Menezes da Costa*, LISI (Costa 1955; cf. Sampaio 1936). **Douro Litoral**: Matosinhos: Santa Cruz do Bispo, viela conduzindo à estrada para Leça, 29TNF25, 23-VI-1889, *E. Johnston*, PO 18028. Porto: Monte Pedral, 29TNF35, V-1895, *G. Sampaio*, GS 6103, PO. Arredores do Porto, VI-1895, *G. Sampaio*, COI. Vila Nova de Gaia, na margem do rio Douro, 29TNF35, VI-1952, *J. Castro & A. Serra*, PO 18031. Valongo: São Martinho do Campo, 29TNF45, 27-IV-1955, *J. Araújo*, PO 18035. Porto: Campo Alegre, terrenos incultos, 29TNF25, V-1958, *G. Costa*, PO 18037. **Minho**: Ponte de Lima: Senhora da Guia, terrenos incultos, rara, 29TNG32, 3-V-1971, *Manuel Pedro Gonçalves*, PO 18050.

### **Turgenia latifolia** (L.) Hoffm.

LU, **Estremadura**: Arredores de Alenquer, Aldeia Gavinha, Montegil, 29SMD92, VI-1892, *A. Moller*, COI.

### **Daucus durieua** Lange

LU, **Alto Alentejo**: [Nisa:] Ao deixar o vale do Tejo em direcção ao sul, na parte superior da encosta voltada ao Tejo, 8-VI-1962, 29SPD18, *A. Fernandes, R. Fernandes & J. Matos* 8578, COI.

### **Daucus carota** L. subsp. **maximus** (Desf.) Ball

LU, **Estremadura**: Arredores de Lisboa: Tapada de Queluz, 29SMC79, VII-1887, *A. V. d'Oliveira David*, GS 6151, PO.

### **Daucus setifolius** Desf.

LU, **Beira Baixa**: Sertã: Mosteiro de São Tiago, na serra; terrenos xistosos, 29SNE70, 14-IX-1962, *M.F. Correia* 14, COI.

### **Ammoides pusilla** (Brot.) Breistr.

LU, **Baixo Alentejo**: Serpa: Herdade do Pexoto, 17-VI-1970, *J. Franco & M. M. Fonseca*, LISI.

### **Magydaris panacifolia** (Vahl) Lange

LU, **Algarve**: Faro, *Bourgeau*; Portimão: Bom Retiro, 29SNA99, *Welwitsch* (Mariz 1896: 225); Loulé, estrada para o

Barranco do Velho, entre Porto Nobre e o cruzamento para Querença: sobreiral disperso no cabeço xistoso a Norte da Ribeira das Mercês, 29SNB91, 26-IV-1979, *M. Beliz & J. A. Guerra* 15587, ELVE 28535. **Alto Alentejo**: Nisa: Montalvão, perto do castelo de Montalvão, 29SPD28, VI-1913, *M. Ferreira*, COI; Nisa: Arredores de Montalvão, 29SPD28, VI-1914, *M. Ferreira*, COI; Nisa: Montalvão, Dourados, barreiras do rio Sever, 29SPD28, 3-VI-1951, *M. Beliz & Ruivo* 1049, ELVE 3405; Portel: Serra de Portel, sobreirais a NE do Mendro, matos, 29SPC03, 8-VI-1982, *M. Beliz & J. A. Guerra* 17191, ELVE 33910. **Beira Baixa**: Castelo Branco: Malpica, Covão da Cruz, 29SPD39, *A.R. da Cunha*; Idanha-a-Nova: Tapada do Tanque, *A. R. da Cunha*; Fundão: Alpedrinha, Bilros, 29TPE34, *A. R. da Cunha* (Mariz 1896: 224); Idanha-a-Nova: entre Oledo e Idanha-a-Nova, a 4 km de Idanha, 20-VI-1956, *A. Fernandes, J. Matos & A. Santos* 5997, COI; Idanha-a-Nova: Monsanto, 29TPE63, 24-IX-1971, *J. A. Ramos Rocha*, LISI. **Estremadura**: Alenquer, 29SMD92, VII-1845, *J.F. Valorado*, COI; Castanheira e entre Alenquer e Valada (*Brotero, Hoffmannsegg & Link, Valorado*) (Mariz 1896: 224); Sintra: Pedra Furada, nos terrenos secos e pedregosos, 29SMC69, 13-VIII-1960, *B. V. Rainha* 4347, LISE 59748, ELVE 12981. **Ribatejo**: Vila Franca de Xira: Monte das Torres, 29SND01, *Hoffmannsegg & Link, A. R. da Cunha*; Monte do Paraíso, *A. R. da Cunha* (Mariz 1896: 224-225); Azambuja, Casal do Maia, 29SND12, VII-1962, *Rosindo Moniz da Maia*, LISI; Idem, I-VI-1963, *Rosindo Moniz da Maia*, LISI.

### **Bunium bulbocastanum** L.

LU, **Algarve**: Loulé: Amendoeira: Fonte Filipe: mato da encosta acima da fonte, 29SNB91, 17-V-1979, *M. Beliz & J. A. Guerra* 15892, ELVE 31527. Loulé: Cerro da Zorra: clareiras de mato da encosta a N, 29SNB91, 16-V-1979, *M. Beliz & J.A. Guerra* 15744, ELVE 31528. Loulé: estrada para S. Brás de Alportel: S. Romão: matos de *Cistus monspeliensis*, 29SNB9413, 15-V-1979, *M. Beliz & J. A. Guerra* 15686, ELVE 31526 (cf. Malato Beliz 1986; Pinto Gomes 1998: 133).

### **Conopodium subcarneum** (Boiss. & Reut.) Boiss. & Reut.

LU, **Algarve**: Monchique, Marmeleite, 29SNB22, 16-V-1988, *M.D. Espírito Santo*, LISI. **Alto Alentejo**: Avis, Maranhão, Herdade da Margem, 29SND81, 20-VI-1959, *Victor Pinto*, LISI; Portalegre: Alegrete, 29SPD44, 15-VI-1952, *A. Raimundo*, LISI; Évora: Graça Divor, 29SNC87, 7-VI-1956, *J. V. de Saldanha O. e Sousa*, LISI; Serra de Ossa, 29SPC28, 7-V-1955, *A. de Brito Peres*, LISI; Redondo, Herdade do Foro, 29SPC27, 18-V-1956, *J. F. C. C. B. Cordovil*, LISI. **Baixo Alentejo**: Beja, entre Peroguarda e Faro do Alentejo, I-VI-1972, *António Leitão*, LISI; Beja, 4-VI-1972, *António Leitão*, LISI. **Estremadura**: Alcobaça: Aljubarrota, 29SND08, 25-VII-1992, *M. D. Espírito Santo*, LISI (cf. López Udías & Mateo Sanz 2000: 471). **Ribatejo**: Alcanena, Serra de Santo António, 29SND27, 16-VII-1980, *M. Lousã & M. D. Espírito Santo*, LISI; Torres Novas, Pinhal do Prestes, 29SND37, VIII-1880, *A. R. da Cunha*, LISU P 27188; Torres Novas: Pedrógão, 29SND37, 18-VI-1980, *M. Lousã & M. D. Espírito Santo*, LISI.

### **Oenanthe globulosa** L.

LU, **Algarve**: arredores de Monchique, *Brotero*; entre Faro e São João da Venda, *Welwitsch* (Mariz 1896: 220). **Alto Alentejo**: Marvão:

São Salvador de Aramenha, Olhos de Água, 29SPD35, VI-1882, *A. R. da Cunha*, LISU P 27716; Portalegre: S. Lourenço, Boi de Água, 29SPD35, VI-1882, LISU P 27724; Castelo de Vide: Prado, 29SPD36, *A.R. da Cunha* (Mariz 1896: 219-220). **Baixo Alentejo**: Beja: Boa Vista, VI-1881, *A. R. da Cunha*, LISU P 27719 (Mariz 1896: 220). **Beira Alta**: Figueira de Castelo Rodrigo: Serra da Marofa, [29TPF62, alt. 550-975 m] (Pinto Gomes 1989: 60). **Beira Baixa**: Castelo Branco: Ribeira da Sapateira, VI-1881, *A. R. da Cunha*, LISU P 27718. **Beira Litoral**: Cantanhede: Ançã, 29TNE45, 25-IV-1963, *J. Matos*, COI.

### **Oenanthe pimpinelloides** L.

LU, **Beira Alta**: Almeida: Vilar Formoso: Vale de Pervejo, 29TPE89, VI-1890, *M. Ferreira*, COI; Vilar Formoso, Tapada do Monteiro, 29TPE89, VI-1884, *A. R. da Cunha*, LISU P 27737; Figueira de Castelo Rodrigo: Serra da Marofa [29TPF62, alt. 550-975 m] (Pinto Gomes, 1989: 60). **Beira Baixa**: Castelo Branco: Malpica, ribeiro das Hortas, 29SPD39, VI-1882, *A. R. da Cunha*, LISU P 27738; Idem, ribeira no Monte Brito, 29SPD39, V/VI-1882, *A. R. da Cunha*, LISU P 27739 (Mariz 1896: 220); Castelo Branco, Ribeira da Lúria, 31-V-1972, *M.T. de Vasconcelos & N. Filipe*, LISI; Penamacor, pr. de Meimoa, 29TPE55, 10-VI-1955, *J. do Amaral Franco*, LISI; Penamacor, afluente da Ribeira de Valdedre, 29TPE54, 13-VI-1987, *M. Lousã, M. L. Rosa & J.P. Luz*, LISI. **Trás-os-Montes e Alto Douro**: Mirandela: Lameirão; pastagem permanente, 4.V.1951, *M. Beliz & Ruivo* 794, ELVE 3412; COI. Alfândega da Fé: Eucízia, Santa Justa, 29TPF67, *D. M. Ochôa*, COI (Mariz 1896: 220).

### **Oenanthe lachenalii** C.C. Gmelin

LU, **Baixo Alentejo**: Grândola: Península de Tróia: margem de uma pequena lagoa, junto à Praia da Questão, 29SNC15, 27-VI-1971, *M. Beliz & J. A. Guerra* 11259, ELVE 19103. **Beira Alta**: Figueira de Castelo Rodrigo: Serra da Marofa [29TPF62, alt. 550-975 m] (Pinto Gomes 1989: 60).

### **Foeniculum vulgare** Mill.

LU, **Beira Baixa**: Castelo Branco: Lagar Branco, VI-1881, *A. R. da Cunha*, LISU P 27794; Vila Velha de Ródão, 29SPD19, *A. R. da Cunha* (Mariz 1896: 223).

### **Bupleurum gerardi** All.

LU, **Beira Alta**: Moimenta da Beira: Vila da Rua, perto dos caminhos, valados, 29TPF2033, alt. c. 600 m, 24-VII-1997, *G. Costa*, PO 45228. **Ribatejo**: Alcanena: Moitas Vendas, num olival, 29SND27, 13-VII-1971, *A. Rozeira, D. Barreto, A. Serra & J. Araújo*, PO 18017.

### **Bupleurum tenuissimum** L.

LU, **Trás-os-Montes e Alto Douro**: Sabrosa: Covas do Douro, arredores da Régua: estação de Ferrão, 29TPF1657, 80 m, VIII-1880, *E. Schmitz*, PO 18023.

### **Bupleurum fruticosum** L.

LU, **Baixo Alentejo**: Odemira: Vila Nova de Milfontes, 29SNB17, VIII-1905, *G. Sampaio*, GS 6089, PO. Odemira: no

Moinho de Além, VIII-1905, *G. Sampaio*, GS 6090, PO. **Ribatejo**: Vila Franca de Xira: Calhandriz, 29SMD90, II-1953, *J. da Costa Mendonça*, LISI.

### **Apium graveolens** L.

LU, **Beira Alta**: Oliveira do Hospital: Travanca de Lagos, 29TNE97, 17-VII-1958, *M. Micaela da Fonseca*, LISI. **Ribatejo**: Golegã: margem da ribeira de Paul, 29SND46, VIII-1885, *A. R. da Cunha* 171, COI; Tomar: margem do Rio Nabão, Quartos, 29SND58, *A. R. da Cunha* (Mariz 1896: 249).

### **Apium nodiflorum** (L.) Lag.

LU, **Alto Alentejo**: Castelo de Vide: Tapada dos Cavalinhos: pouso de um ano, em solo muito húmido, 29SPD36, 18-V-1953, *M. Beliz, A. Alves & Ruivo* 1497, COI, ELVE; Serra de Ossa a 13 km de Redondo, terreno xistoso, lugar húmido, 29SPD28, 10-VI-1962, *A. Fernandes, R. Fernandes & J. Matos* 8661, COI; Vila Viçosa, Ribeira das Fontanas, 28-V-1949, *M. Calheiros Braga*, LISI. Idem, Tapa-da Real de Vila Viçosa, 29SPC39, 12-VI-1955, *M. Câmara*, LISI; Crato: Chamiço, no ribeiro, a seguir ao paredão, 18-VI-1983, *C. Antunes* 18008, ELVE 36016; Serra de Ossa, Ribeira de São Braz a 1,5 km de Évora-Monte, na estrada de Estremoz, 29SPC19, 21-VI-1983, *C. Antunes & J. A. Guerra* 18096, ELVE 34706; Campo Maior: Ouguela, na margem do rio Xévorá, dentro de água, 29SPD72, 26-V-1971, *M. Beliz & J. A. Guerra* 10389, ELVE 29118.

### **Apium inundatum** (L.) Rchb. fil.

LU, **Douro Litoral**: Vila do Conde, 29TNF27, VI-1889, *J. C. Barbosa* 2286, LISI.

### **Petroselinum crispum** (Mill.) Fuss

LU, **Beira Baixa**: Castelo Branco: Lourical do Campo, arredores de S. Fiel, 29TPE23, VII-1900, *C. Zimmermann*, COI. Castelo Branco: Lourical do Campo, S. Fiel, Jardim do Colégio, 29TPE23, 27-VI-1900, *C. Zimmermann*, COI.

### **Ridolfia segetum** Moris

LU, **Douro Litoral**: Valongo, próximo à vila, em terrenos incul-tos, 29TNF46, 16-VII-1963, *G. Costa & Fernando*, PO 18458.

### **Ammi majus** L.

LU, **Beira Alta**: Celorico da Beira, 16.VII.1908, *G. Sampaio*, GS 6233, PO. Figueira de Castelo Rodrigo, Barca de Alva, Quinta da Pedriça, terrenos incul-tos, 29TPF74, *A. Rozeira, D. Barreto & J. Araújo*, PO 18368; Idem, 2-VII-1996, *A. Serra & A. Machado*, PO 59452.

### **Ammi visnaga** (L.) Lam.

LU, **Algarve**: Faro, Quinta do Ludo, Ribeira de São Lourenço, 29SNA99, 3-VIII-1988, *J. C. Costa*, LISI. Faro, a Sul do Aeroporto,

29SNA99, 1-VII-1990, *J. C. Costa*, LISI. Vila do Bispo: Budens, 29SNB10, 14-VI-1988, *M. D. Espírito Santo*, LISI. **Ribatejo**: Golegã: Paúl do Boquilobo, 29SND46, 17-VI-1980, *M. Lousã & M. D. Espírito Santo*, LISI. Santarém: Azoia de Baixo, 29SND25, 3-VII-1980, *M. T. de Carvalho Vasconcelos & al.*, LISI. Torres Novas, 21-VI-1947, *J. Gonçalves*, LISI.

### **Carum verticillatum** (L.) W.D.J. Koch

LU, **Estremadura**: Seixal: Arrentela, Fernão Ferro, près Seixal, 29SMC97, VI/VII- 1892, *J. Daveau*, LISU P 27636; Montijo: de Poceirão à Pegões, 29SNC27, V/VI-1889, *J. Daveau*, LISU P 27637 (Fernandes 1957: 204, sub *Carum verticillatum* f. *lineatum* R. Fern.); nos pinhais do Samouco, 29SMC98, VI-1884, *A. X. Pereira Coutinho* 1204, LISU P 27631.

### **Anethum graveolens** L.

LU, **Beira Baixa**: Castelo Branco: ribeira da Lira, *A. R. da Cunha* (Mariz 1896: 209). **Beira Litoral**: Coimbra e arredores: Santa Clara, Alcarraques, 29TNE45 (*Brotero, A. Moller*) (Mariz 1896: 209). **Estremadura**: Sesimbra, arredores, 29SMC95, V-1917, *F. Mendes*, LISU P27719; Idem, Cabo Espichel, 29SMC85, *A. Moller*; Lisboa: arredores: Serra de Monsanto, terrenos cultivados, 29SMC88, IV-1880, *A. R. da Cunha*, LISU P 27890 (Mariz 1896: 209).

### **Ferulago capillaris** (Link ex Spreng.) Cout.

LU, **Alto Alentejo**: Marvão, Serra de São Mamede, na descida, abaixo do cruzamento para a Beirã, talude da estrada, 29SPD46, 22-VI-1983 (fructos 24.VIII.1983), *M. Beliz et al.* 18166, ELVE 33982 (Malato-Beliz & Castro Antunes 1984: 227, sub *Ferulago capillifolia* (Link) Franco).

### **Peucedanum lancifolium** Hoffmanns. & Link ex Lange

LU, **Ribatejo**: Ponte de Sor: Montargil, 29SND72, 19-XI-972, *M. T. de Carvalho e Vasconcelos & M. N. O. Filipe*, LISI.

### **Heracleum sphondylium** L. subsp. **granatense** (Boiss.) Briq.

LU, **Ribatejo**: Vila Franca de Xira: Calhandriz, 29SMD90, V-1953, *J. da Costa Mendonça*, LISI. Rio Maior, Quinta dos Sobreiros, 29SND05, 13-VI-1980, *M. T. Vasconcelos et al.*, LISI.

### **Tordylium maximum** L.

LU, **Douro Litoral**: Gondomar: Medas, Broalhos, na margem do rio Douro, 29TNF44, 6-VII-1957, *J. Castro & G. Costa*, PO 18541. Porto: Foz, ao pé do castelo do forte, 29TNF25, X-1957, *J. Araújo*, PO 18542. Gondomar: Esposade, Zebreiros, nuns cômodos da margem do rio Douro, próximo da Central Elevatória das águas, 29TNF44, 22-V-1968, *A. Rozeira & G. Costa*, PO 18545.

**Margotia gummifera** (Desf.) Lange

LU, **Ribatejo**: Cartaxo: Aramenha, 29SND13, 22-VI-1956, R. G. da Costa Oliveira, LISI.

**Thapsia minor** Hoffmanns. & Link

LU, **Ribatejo**: Entre Alcochete e Samora Correia, 5-V-1949, J. de Vasconcellos & E. Goes, LISI. Almeirim: Raposa, 29SND32, 8-

V-1954, J. M. Boieiro, LISI; Idem, 10-VI-1954, J. M. Boieiro, LISI. Salvaterra de Magos, 29SND12, 1-III-1989, M. T. de Carvalho e Vasconcellos, LISI.

AGRADECIMENTOS

Al revisor que contribuyó a melhorar este artículo y a los responsables de los herbarios consultados (COI, ELVE, LISI, LISU, PO).

BIBLIOGRAFÍA

- CASTROVIEJO, S. (Coord.); NIETO FELINER, G.; JURY, S. L. & HERRERO, A. (Eds.) 2003. *Flora iberica* X. *Araliaceae-Umbelliferae*. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- COSTA, N. J. S. A. N. M. 1955. Contribuição para o estudo da fitogeografia e das pastagens naturais do concelho de Trancoso. Relatório final do curso de engenheiro agrónomo. Universidade técnica de Lisboa. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- FERNANDES, R. B. 1957. Notas sobre a Flora de Portugal. VII. *Bol. Soc. Brot.*, Sér. 2, 31: 183-217.
- JARA DE CARVALHO, M. 1940. A Sociedade Broteriana e o conhecimento da flora portuguesa. *Anuário Soc. Brot.* 6: 8-13.
- LÓPEZ UDÍAS, S. & MATEO SANZ, G. 2000. Notas sobre *Conopodium* W. D. J. Koch (*Umbelliferae*), en la Península Ibérica y Baleares. En *Notulae in opus «Flora iberica» intendentes*. *Anales Jard. Bot. Madrid* 57: 466-474.
- MALATO BELIZ, J. 1986. *O Barrocal Algarvio. Flora e Vegetação da Amendoeira (Loulé)*. Coleção Parques Naturais n.º 17. Serviço Nacional de Parques, Reservas e Conservação da Natureza. Lisboa.
- MALATO BELIZ, J. & CASTRO ANTUNES, J. H. 1984. Notas de Florística. XII. *Bol. Soc. Brot.*, Sér. 2, 57: 219-236.
- MENDONÇA, F. A. & VASCONCELLOS, J. C. 1962. Estudo Fito-geográfico da Região Duriense. V. *Anais Inst. Vinho Porto* 19: 1-128 p.
- MARIZ, J. 1896. As Umbellíferas. Subsídios para o estudo da Flora Portuguesa. *Bol. Soc. Brot.* 12: 171-256.
- PAIVA, J. 1961. Subsídios para o conhecimento da flora portuguesa – I. *Anuário Soc. Brot.* 27: 17-31.
- PAIVA, J. 1962. Subsídios para o conhecimento da flora portuguesa – II. *Anuário Soc. Brot.* 28: 35-47.
- PINTO GOMES, C. J. 1989. *A Serra da Maroفا. Flora e vegetação*. Trabalho de fim de curso. Universidade de Évora. Curso de Engenharia Biofísica. Évora.
- PINTO GOMES, C. J. 1998. Estudo fitossociológico do Barrocal algarvio (Tavira-Portimão). Dissertação apresentada à Universidade de Évora para a obtenção do grau de doutor no ramo de Ciências do Ambiente, especialidade em Ecologia Vegetal (Fitossociologia). Universidade de Évora. Departamento de Ecologia. Évora.
- SAMPAIO, G. 1936. Flora vascular de Trancoso. *Anais Fac. Ciências Porto* 20: 129-154; 209-223.