

- Bothalia 37(2): 171 (2007).  
≡ *Rhamnus pentaphylla* Jacq.  
≡ *Rhus pentaphylla* (Jacq.) Desf.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

### S. tripartita (Ucria) Moffett

- Bothalia 37(2): 173 (2007).  
≡ *Rhamnus tripartita* Ucria  
≡ *Rhus tripartita* (Ucria) Grande  
Incl. *R. oxyacanthoides* Dum.-Cours.  
Incl. *Rhus ziziphina* Tineo

Mad Can **Mau Mar Alg Tun Lib Egy**

### Toxicodendron Mill. [p. p.]

- Gard. Dict., ed. 8: n°10 (1768).

### T. altissimum Mill.

- ≡ **Ailanthus altissima** (Mill.) Swingle [incl. in Simaroubaceae]
- Gard. Dict., ed. 8: n°10 (1768).

## APIACEAE (= UMBELLIFERAE)



APIACEAE	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total genres</b>	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>4</b>	<b>58</b>	<b>62</b>	<b>50</b>	<b>43</b>	<b>28</b>
<b>total taxons</b>	31	54	6	202	170	112	73	42
endémique*	5	15	1	50	8	2	5	1
présence incertaine (?)	1	2	-	10	3	4	1	1
naturalisé (N)	3	3	-	5	1	1	2	3
adventice (A)	-	1	-	1	1	-	-	1
cultivé (C)	1	-	-	11	3	7	5	2
stat. probl. (P)	-	1	-	-	1	1	-	-
éteint (E)	-	1	-	2	6	-	-	2

997 noms, 299 taxons acceptés

### Aethusa L.

- Sp. Pl. 1: 256 (1753).

### A. cynapium L. [autrefois advent. Algérie, éteint ?]

- Sp. Pl. 1: 256 (1753).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 366 (1889).  
– Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 310 (1923).  
– Fl. Eur. 2: 239 (1968).  
– Ruizia 12: 87 (1993).  
– Fl. Iberica 10: 226 (2003).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 233 (2007).

Mad Can Mau Mar **Alg(E)** Tun Lib Egy

### Ammi L.

- Sp. Pl. 1: 243 (1753).



### A. copticum L.

- ≡ **Trachyspermum ammi** (L.) Sprague ex Turrill
- Mant. Pl.: 56 (1767).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2548 (2008).

### A. copticum auct. Afr. N. non L., incl. in A. majus L.

- Contr. 1240, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 186 (1932).
- Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).
- Bocconeia 8: 177 (1998).

### A. glaucifolium L., incl. in A. majus L.

- Sp. Pl. 1: 243 (1753).  
– Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 105 "1936" (1951).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 265 (2007).

### A. intermedium DC., incl. in A. majus L.

- Prodr. [De CAndole] 4: 113 (1830).

### A. majus L.

- Sp. Pl. 1: 243 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 245 (1798).  
– Man. Fl. Madeira 1: 349 (1864).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 349 (1889).  
– **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 171 (1896).**  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 200 (1909).  
– Prodr. Fl. Ciren.: 345 (1931).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 353 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 594 (1979).  
– Fl. Libya 117: 86 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 317 (1987).  
– Ruizia 12: 141 (1993).  
– Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 168 (2000).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 450 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 288 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 29 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 325 (2007).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 250 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 60 (2008).  
Incl. *A. copticum* auct. Afr. N. non L.  
Incl. *A. glaucifolium* L.

**Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy**

### var. *glaucifolium* (L.) Mérat, incl. in A. majus

- Nouv. Fl. Env. Paris: 107 (1812).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932).  
– Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).

- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 594 (1979).  
≡ *A. glaucifolium* L.

*var. heterophyllum* Lowe, incl. in **A. majus**  
• Man. Fl. Madeira 1: 350 (1864).

*var. intermedium* (DC.) Gren. & Godr., incl. in **A. majus**  
• Fl. France 1: 732 (1849).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 200 (1909).  
– Piantae Tripol. : 160 (1914).  
≡ *A. intermedium* DC.

*var. isophyllum* Lowe, incl. in **A. majus**  
• Man. Fl. Madeira 1: 351 (1864).

*var. laciniatum* Godr., incl. in **A. majus**  
• Fl. Lorraine: 274 (1843).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932).

*var. serratum* Mutel, incl. in **A. majus**  
• Fl. Dauphiné éd. 2: 241 (1848).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 200 (1909).

*var. tenue* Ball, incl. in **A. majus**  
• Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 468 (1878).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932).

*var. tenuifolia* Lowe, incl. in **A. majus**  
• Man. Fl. Madeira 1: 351 (1864).

*subsp. procerum* (Lowe) Menezes,  
incl. in **A. procerum** Lowe  
• Fl. Madeira: 76 (1914).

#### **A. procerum** Lowe

- Man. Fl. Madeira 1(3): 351 (1864).  
– Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).  
≡ *A. majus subsp. procerum* (Lowe) Menezes

**Mad Can** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*A. visnaga* (L.) Lam. ≡ **Visnaga daucoides** Gaertn.

- Fl. Franç. [Lamarck] 3: 462 (1779).  
– Fl. Atlant. 1: 245 (1798).  
– Man. Fl. Madeira 1: 353 (1864).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 350 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 171 (1896).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 201 (1909).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932).  
– Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 109 (1962).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 353 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 594 (1979).  
– Fl. Libya 117: 88 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 317 (1987).  
– Ruizia 12: 141 (1993).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 168 (2000).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 450 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 290 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 29 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 325 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 60 (2008).  
≡ *Daucus visnaga* L.

*var. hybernonis* Sennen,  
incl. in **Visnaga daucoides** Gaertn.

- Contr. 1241, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 186 (1932). [nom. nud.]  
– Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932). [nom. nud.]
- Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 117 "1936" (1951).

*var. pau* Sennen ex Maire,  
incl. in **Visnaga daucoides** Gaertn.

- Contr. 1241, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 186 (1932).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 537 (1932).  
– Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 116 "1936" (1951).

#### **Ammiopsis** Boiss.

- Diagn. Pl. Orient., Ser. 2, 2: 96 (1856).

*A. aristidis* Coss. ex Batt., incl. in **Daucus aureus** Desf.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 377 (1889).  
– Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 152 "1902" (1905).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 674 (1963).  
– Index Syn. Fl. Afrique N., addenda: 407 (2011).

*A. daucoides* Boiss., incl. in **Daucus aureus** Desf.

- Diagn. Pl. Orient., Ser. 2, 2: 97 (1856).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).  
– Bocconeia 8: 177 (1998).  
– Index Syn. Fl. Afrique N., addenda: 407 (2011).

#### **Ammodaucus** Coss. & Durieu

- Bull. Soc. Bot. France 6: 393 (1859).

**A. leucotrichus** Coss. & Durieu

- Bull. Soc. Bot. France 6: 393 (1859).  
– Bull. Soc. Bot. France 22: 60 (1875).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 549 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 659 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 613 (1979).  
– Fl. Sahara, éd. 2 : 360 (1983).  
– Patrim. Vég. Prov. Sahar. Maroc: 42 (1991).  
– Fl. Mauritanie 1: 343 (1991).  
– Boissiera 55: 164 (1998).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 181 (2000).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 29 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 297 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 60 (2008).  
Incl. *Cuminum maroccanum* P.H. Davis & Hedge

*var. brevopilus* L. Chevall.,  
incl. in **subsp. leucotrichus**

- Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 3: 770 (1903).  
– Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 158 (1935).

*var. longipilus* L. Chevall.,  
incl. in **subsp. leucotrichus**

- Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 3: 770 (1903).  
– Hammadas Sud-Maroc.: 116 (1954).  
– Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 45(1-2): 55-67 (1954).

**subsp. leucotrichus**

- Candollea 38(1): 131 (1983).
- Boissiera 55: 164 (1998).

Mad Can **Mau Mar Alg Tun Lib Egi**

**subsp. nanocarpus** Beltrán

- Candollea 38(1): 141 (1983).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egi

**Ammoides** Adans.

- Fam. Pl. 2: 96, 516 (1763).

**A. atlantica** (Coss. & Durieu) H. Wolff

- Pflanzenr. [Engler], Umbellif. : 126 (1927).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 671 (1963).
- ≡ *Ptychotis atlantica* Coss. & Durieu

Mad Can Mau Mar **Alg\*** Tun Lib Egi

**A. pusilla** (Brot.) Breistr.

- Bull. Soc. Sci. Dauph. Sér. 6, 61: 628 (1947).
- Fl. Eur. 2: 353 (1968).
- Fl. Libya 117: 90 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 318 (1987).
- Ruizia 12: 145 (1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 172 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 450 (2002).
- Fl. Iberica 10: 132 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 29 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 268 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 301 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 60 (2008).
- ≡ *Seseli pusillum* Brot.
- Incl. *Seseli ammoides* L.
- Incl. *Seseli verticillatum* Desf.
- Incl. *Ammoides verticillata* (Desf.) Briq.
- Incl. *Carum ammoides* (L.) Benth. & Hook. .
- Incl. *Ptychotis amoides* W.D.J. Koch
- Incl. *Ptychotis aspera* Pomel
- Incl. *Ptychotis trachysperma* Boiss.
- Incl. *Seseli verticillatum* Desf.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egi**

*var. trachysperma* (Boiss.) Breistr., incl. in **A. pusilla**

- Bull. Soc. Sci. Dauph. Sér. 6, 61: 628 (1947).
- Ruizia 12: 146 (1993).

**A. verticillata** (Desf.) Briq., incl. in **A. pusilla** (Brot.) Breistr.

- Compt. Rend. Séanc. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève 30: 59 (1914).
- Prodr. Fl. Ciren.: 346 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 538 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 109 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 671 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 594 (1979).

*var. pusilla* (Pamp.) Thell.,

incl. in **A. pusilla** (Brot.) Breistr.

- Ill. Fl. Mitteleur. 2: 1176 (1926).
- Prodr. Fl. Ciren. : 346 (1931).
- Contr. 2734, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).
- ≡ *Ptychotis ammoides var. pusilla* Pamp.

*var. trachysperma* (Boiss.) Maire,

incl. in **A. pusilla** (Brot.) Breistr.

- Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 11: 100 (1932).
- Cat. Pl. Maroc 2: 538 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 47 (1933).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 594 (1979).
- ≡ *Ptychotis trachysperma* Boiss.

**Anethum** L.

- Sp. Pl. 1: 263 (1753).

**A. foeniculoides** Maire & Wilczek

- Contr. 2028, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 225 (1936).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1087 (1941).
- Patrim. Vég. Prov. Sahar. Maroc: 42 (1991).
- Fl. Mauritanie 1: 344 (1991).
- Candollea 47(2): 397-481 (1992).
- Bocconea 8: 177 (1998).
- Boissiera 55: 164 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 30 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 329 (2007).

Mad Can **Mau Mar** Alg Tun Lib Egi

*var. erythropotamicum* Maire,

incl. in **A. foeniculoides** Maire & Wilczek

- Contr. 2979, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 345 (1939).

**A. foeniculum** L., incl. in **Foeniculum vulgare** Mill.

- Sp. Pl. 1: 263 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 264 (1798).

**A. graveolens** L.

- Sp. Pl. 1: 263 (1753).
- Man. Fl. Madeira 1: 346 (1864).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 184 (1896).
- Piantae Tripol. : 160 (1914).
- Cat. Pl. Maroc 2: 544 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 668 (1963).
- Fl. Eur. 2: 341 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 604 (1979).
- Fl. Sahara, éd. 2 : 359 (1983).
- Fl. Libya 117: 55 (1985).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Ruizia 12: 93 (1993).
- Bocconea 8: 177 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).
- Fl. Iberica 10: 328 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 30 (2005).

- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 274 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 329 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 60 (2008).

**Mad Can(N) Mau Mar Alg Tun Lib** EGY

*var. chevallieri* Maire, incl. in **A. graveolens** L.

- Contr. 204, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 17: 114 (1926).

**A. piperetum** Ucria

≡ **Foeniculum vulgare subsp. piperetum**

(Ucria) Bég.

- Pl. Linn. Nuov. Racc. Opusc. Aut. Sic. 6: 250 (1793).

**A. segetum** L. ≡ **A. graveolens** L.

- Mant. Pl. : 219 (1771).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 22173 (2008).

**A. theurkauffii** Maire

- Contr. 2029, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 226 (1936).
- Fl. Mauritanie 1: 344 (1991).
- Bocconeia 8: 177 (1998).
- Boissiera 55: 164 (1998).

Mad Can **Mau\*** Mar Alg Tun Lib EGY

<b>Anethum</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	1	1	2	2	1	1	1	0
endémique (*)	-	-	1	-	-	-	-	-
naturalisé (N)	-	1	-	-	-	-	-	-

6 noms, 3 taxons acceptés

## **Anthriscus** Pers.

- Syn. Pl. [Persoon] 1: 320 (1805). [nom. conserv.]

**A. caucalis** M. Bieb.

- Fl. Taur.-Caucas. 1: 230 (1808).
- Fl. Eur. 2: 326 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 295 (1987).
- Ruizia 12: 30 (1993).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 461 (2002).
- Fl. Iberica 10: 72 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 30 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 356 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 293 (2007).

≡ *Scandix anthriscus* L.

≡ *Chaerefolium anthriscus* (L.) Schinz & Thell.

≡ *Torilis anthriscus* (L.) Gaertn.

incl. *A. vulgaris* Pers. non Bernh.

**Mad Can** Mau **Mar Alg** Tun Lib EGY

**A. cerefolium** (L.) Hoffm. [cult. & subspont. Afr. N.]

- Gen. Pl. Umbell. : 41 (1814).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 343 (1889).
- Fl. Eur. 2: 326 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 569 (1979).
- Fl. Libya 117: 16 (1985).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 461 (2002).
- Fl. Iberica 10: 72 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 30 (2005).

- Fl. Prat. Maroc 2: 293 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 366 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 60 (2008).

≡ *Scandix cerefolium* L.

≡ *Chaerefolium cerefolium* (L.) Schinz & Thell.

≡ *Chaerophyllum cerefolium* (L.) Crantz

**(C)** Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib EGY**

**A. mollis** Boiss. & Reut.

≡ **A. sylvestris subsp. mollis** (Boiss. & Reut.) Maire

- Diagn. Pl. Orient., Ser. 2, 2: 99 (1856).

**A. sylvestris** (L.) Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell. : 40 (1814).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 343 (1889).
- **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 177 (1896).**
- Contr. 3276, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 104 (1940).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 674 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 569 (1979).
- Ruizia 12: 33 (1993).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 461 (2002).
- Fl. Iberica 10: 70 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 30 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 386 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 292 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 60 (2008).
- ≡ *Chaerophyllum sylvestre* L.
- ≡ *Chaerefolium sylvestre* (L.) Schinz & Thell.

*var. glabricaulis* (Maire) Maire, incl. in **subsp. mollis**

- Contr. 3276, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 105 (1940).

*var. mollis* (Boiss. & Reut.) Batt. ≡ **subsp. mollis**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 343 (1889).

*var. villicaulis* Maire, incl. in **subsp. mollis**

- Contr. 3276, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 105 (1940).

**subsp. mollis** (Boiss. & Reut.) Maire

- Contr. 3276, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 104 (1940).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 569 (1979).
- Bocconeia 8: 177 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 30 (2005).
- ≡ *A. mollis* Boiss. & Reut.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib EGY

**subsp. sylvestris** (Afr. N. ?)

- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 386 (2007).

**Mad(N)** Can Mau Mar Alg Tun Lib EGY

**A. vulgaris** Pers. [nom. illeg.] non Bernh.,

incl. in **A. caucalis** M. Bieb.

- Syn. Pl. [Persoon] 1: 320 (1805).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 343 (1889).
- Annuaire Conserv. Jard. Bot. Genève 7-8: 165 (1904).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 674 (1963).

*var. baeticus* Pau, incl. in **A. caucalis** M. Bieb.

- In Font Quer, Iter Marocc. 1929: n°329, in sched. (1930).
- Cat. Fl. Rif Orient.: 47 (1933).

- var. crassus* Maire & Weiller, incl. in **A. caucalis** M. Bieb.  
• Contr. 3354, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 32: 210 (1941).

<b>Anthriscus</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	2	1	0	3	3	2	1	1
naturalisé (N)	1	-	-	-	-	-	-	-
cultivé (C)	-	-	-	1	1	1	1	1

12 noms, 4 taxons acceptés

### Apium L.

- Sp. Pl. 1: 264 (1753).

*A. crassipes* (W.D.J. Koch) Rchb. f.

≡ **Helosciadium crassipes** W.D.J. Koch

- Icon. Fl. Germ. Helv. 21: 12 (1863).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 352 (1889).  
– Fl. Eur. 2: 352 (1968).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 165 (2000).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 60 (2008).

*A. crispum* Mill. ≡ **Petroselinum crispum** (Mill.) Fuss

- Gard. Dict., ed. 8.: 2 (1768).

**A. graveolens** L. [indigène Maghreb, Macaronésie]

- Sp. Pl. 1: 264 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 266 (1798).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 172 (1896).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 199 (1909).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 534 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 675 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 351 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 588 (1979).  
– Fl. Libya 117: 76 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 314 (1987).  
– Edinburgh J. Bot. 48: 183 (1991).  
– Ruizia 12: 129 (1993).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 163 (2000).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 448 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 270 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 30 (2005).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 420 (2007).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 321 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 61 (2008).

**Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy(N)**

*var. rapaceum* (Mill.) Poir. [cult. & subspons. Afr. N.],  
incl. in **A. graveolens**

- Encycl. [Lamarck] 5: 195 (1804).

*A. inundatum* (L.) Rchb. f.

≡ **Helosciadium inundatum** (L.) W.D.J. Koch

- Icon. Fl. Germ. Helv. 21: 11 (1863).  
– Fl. Eur. 2: 352 (1968).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 314 (1987).  
– Ruizia 12: 133 (1993).  
– Bocconeia 8: 177 (1998).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 449 (2002).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 31 (2005).

- Fl. Prat. Maroc 2: 322 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 61 (2008).  
≡ *Sison inundatum* L.

*A. leptophyllum* (Pers.) F. Muell.

≡ **Cyclospermum leptophyllum** (Pers.) Sprague  
ex Britton & P. Wilson

- Fragm. 4: 184 (1864).  
– Fl. Eur. 2: 352 (1968).  
– Fl. Libya 117: 80 (1985).  
– Ruizia 12: 134 (1993).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 163 (2000).  
≡ *Pimpinella leptophylla* Pers.

*A. nodiflorum* (L.) Lag.

≡ **Helosciadium nodiflorum** (L.) W.D.J. Koch

- Amen. Nat. Espan. 1(2): 101 (1821).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 352 (1889).  
– Fl. Eur. 2: 351 (1968).  
– Fl. Libya 117: 78 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 314 (1987).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 163 (2000).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 448 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 272 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 31 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 322 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 61 (2008).  
≡ *Sium nodiflorum* L.

*subsp. mairei* Molina Abril & Sardinero,

incl. in **Helosciadium nodiflorum** (L.) W.D.J. Koch

- Lagasalia 18(2): 278 (1996).

*A. petroselinum* L.,

incl. in **Petroselinum crispum** (Mill.) Fuss

- Sp. Pl. 1: 264 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 265 (1798).

*A. repens* (Jacq.) Lag.

≡ **Helosciadium repens** (Jacq.) W.D.J. Koch

- Amen. Nat. Espan. 1(2): 101 (1821).  
– Fl. Eur. 2: 351 (1968).  
– Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).  
– Ruizia 12: 133 (1993).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 449 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 272 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 31 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 322 (2007).  
≡ *Sium repens* Jacq.

### Artemisia L.

- Sp. Pl. 1: 242 (1753).

*A. muricata* L. ≡ **Daucus muricatus** (L.) L.

- Sp. Pl. 1: 242 (1753).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1098 (2007).

**Astydamia DC.**

- Coll. Mém. 5: 53 (1829).

*A. canariensis* (Spreng.) DC., incl. in **A. latifolia** (L. f.) Kuntze

- Prodr. [De Candolle] 4: 190 (1830).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 204 (1909).
    - ≡ *Tenoria canariensis* Spreng.

*A. ifniensis* Caball., incl. in **A. latifolia** (L. f.) Kuntze

- Trab. Mus. Nac. Ci. Nat., Ser. Bot. 30: 18 (1935).

**A. latifolia** (L. f.) Kuntze

- Revis. Gen. Pl. : 265 (1891).
    - Cat. Pl. Maroc 2: 545 (1932).
    - Fl. Mauritanie 1: 343 (1991).
    - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
    - Boissiera 55: 164 (1998).
    - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 31 (2005).
    - Fl. Prat. Maroc 2: 308 (2007).
      - ≡ *Crithmum latifolium* L. f.
      - ≡ *Levisticum latifolium* (L. f.) Batt.
- Incl. *A. canariensis* (Spreng.) DC.  
 Incl. *A. ifniensis* Caball.  
 Incl. *Tenoria canariensis* Spreng.

Mad **Can Mau Mar** Alg Tun Lib Egy

**Athamanta L.**

- Sp. Pl. 1: 244 (1753).

**A. cervariifolia** (DC.) DC.

- Prodr. [De Candolle] 4: 155 (1830).
  - Edinburgh J. Bot. 58(2): 339 (2001).
    - ≡ *Seseli cervariifolius* DC.
    - ≡ *Tinguarra cervariifolia* (DC.) Parl.

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**A. dellacellae** Asch. & Barbey ex E.A. Durand & Barratte

- Bull. Soc. Bot. France 36: 101 (1889). [nom. nud.]
- Fl. Lib. Prodr [E.A. Durand & Barratte]: 108 (1910).
  - Prodr. Fl. Ciren. : 347 (1931).
  - Fl. Libya 117: 50 (1985).
  - Index Fl. Afrique N. 2: 407 (2011).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib\*** Egy

*A. libanotis* L. ≡ **Seseli libanotis** (L.) W.D.J. Koch

- Sp. Pl. 1: 244 (1753).

*A. macedonica* (L.) Spreng. ≡ **Bubon macedonicum** L.

- Syst. Veg. [Roemer & Schultes] 6: 491 (1820).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 361 (1889).
  - Fl. Eur. 2: 340 (1968).

**A. montana** (Webb ex Christ) Spalik, Wojew. & Downie

- Edinburgh J. Bot. 58(2): 337 (2001).
  - ≡ *Todaroa montana* Webb ex Christ
  - ≡ *Tinguarra montana* (Christ) A. Hansen & G. Kunkel

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**A. sicula** L.

- Sp. Pl. 1: 244 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 247 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 361 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 179 (1896).
  - Fl. Eur. 2: 340 (1968).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 31 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 313 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 61 (2008).
    - ≡ *Tinguarra sicula* (L.) Benth. & Hook. f.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

**A. vayredana** (Font Quer) C. Pardo

- Lazaroa 3: 165 (1981).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 39(1): 211 (1982).
  - Ruizia 12: 93 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 456 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 231 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 31 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 313 (2007).
    - ≡ *Seseli vayredanum* Font Quer

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

<b>Athamanta</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	2	0	2	1	1	1	0
endémique (*)	-	2	-	-	-	-	1	-

7noms, 5 taxons acceptés

**Balansaea Boiss. & Reut.**

- Pugill. Pl. Afr. Bor. Hispan.: 49 (1852).

*B. fontanesii* Boiss. & Reut.,

incl. in **Conopodium glaberrimum** (Desf.) Engstrand

- Pugill. Pl. Afr. Bor. Hispan.: 50 (1852).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 344 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 177 (1896).
  - Bull. Soc. Bot. France 45: 239 (1898).

*var. maritima* Batt., incl. in **Conopodium glaberrimum**

- Bull. Soc. Bot. France 45: 239 (1898).

*B. glaberrima* (Desf.) Lange

≡ **Conopodium glaberrimum** (Desf.) Engstrand

- Pugill. Pl. Hispan. 4: 238 (1865).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 522 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 674 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 568 (1979).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 61 (2008).
    - ≡ *Scandix glaberrima* Desf.

**Berula W.D.J. Koch**

- Deutschl. Fl. [Mertens & W.D.J. Koch] ed. 3, 2: 25, 433 (1826).

**B. erecta** (Huds.) Coville

- Contr. U.S. Natl. Herb. 4: 115 (1893).
  - Fl. Eur. 2: 333 (1968).

- Ruizia 12: 65 (1993).
- Bocconeia 8: 178 (1998).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 170 (2000).
- Fl. Iberica 10: 193 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 31 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 479 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 308 (2007).
- ≡ *Sium erectum* Huds.

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib **Egy**

### **Bifora Hoffm.**

- Gen. Pl. Umbellif. ed. 2: 191 (1816) [nom. conserv.]

### **B. radians** M. Bieb. [advent. ancien Algérie]

- Fl. Taur.-Caucas. 3: 233 (1819).
- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 311 (1923).
- Fl. Eur. 2: 328 (1968).
- Ruizia 12: 41 (1993).
- Fl. Iberica 10: 141 (2003).

Mad Can Mau Mar **Alg(A)** Tun Lib **Egy**

### **B. testiculata** (L.) Spreng.

- Syst. Veg. [Roemer & Schultes] 6: 448 (1820).
- Fl. Algérie [Munby]: 31 (1847).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 385 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 190 (1896).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 206 (1909).
- Prodr. Fl. Ciren. : 340 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 527 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 658 (1963).
- Fl. Eur. 2: 328 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 577 (1979).
- Fl. Libya 117: 25 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 297 (1987).
- Ruizia 12: 41 (1993).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 460 (2002).
- Fl. Iberica 10: 139 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 32 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 495 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 61 (2008).
- ≡ *Coriandrum testiculatum* L.

Mad **Can(?)** Mau **Mar Alg Tun Lib** **Egy**

### **Brachyapium** Baill. ex Maire

- Contr. 1241b, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 186 (1932).

### *B. dichotomum* (L.) Maire

≡ **Stoibrax dichotomum** (L.) Raf.

- Contr. 1241b, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 186 (1932).
- Cat. Pl. Maroc 2: 536 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 675 (1963).
- Fl. Eur. 2: 355 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 593 (1979).
- Fl. Libya 117: 94 (1985).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 165 (2000).

- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 451 (2002).
- ≡ *Pimpinella dichotoma* L.

### *B. hanotei* (Braun-Blanq. & Maire) Maire

≡ **Stoibrax hanotei** (Braun-Blanq. & Maire) B.L.

Burttt

- Contr. 1241b, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 186 (1932).
- Cat. Pl. Maroc 2: 536 (1932).
- Bocconeia 8: 178 (1998).
- ≡ *Tragiopsis hanotei* Braun-Blanq. & Maire

### *B. involucreatum* (Maire) Maire

≡ **Stoibrax involucreatum** (Maire) B.L. Burttt

- Contr. 1241b, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 186 (1932).
- Cat. Pl. Maroc 2: 536 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 108 (1962).
- Bocconeia 8: 178 (1998).
- ≡ *Trachyspermum involucreatum* Maire

### *B. pomelianum* (Maire) Maire

≡ **Stoibrax pomelianum** (Maire) B.L. Burttt

- Contr. 203, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 17: 113 (1926).
- Cat. Pl. Maroc 2: 536 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 47 (1933).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 675 (1963).
- Bocconeia 8: 178 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 451 (2002).
- ≡ *Tragiopsis pomeliana* Maire

var. *vegetum* (Pau & Font Quer) Maire,

incl. in **Stoibrax pomelianum**

- Contr. 827, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 50 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 536 (1932).
- ≡ *Pimpinella dichotoma* var. *vegeta* Pau & Font Quer

### **Bubon** L.

- Sp. Pl. 1: 253 (1753).

### **B. macedonicum** L. [éteint, cult. Afr. N. ?]

- Sp. Pl. 1: 253 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 256 (1798).
- ≡ *Athamanta macedonica* (L.) Spreng.

Mad Can Mau Mar **Alg(E)** Tun Lib **Egy**

### *B. tortuosum* Desf. ≡ **Deverra tortuosa** (Desf.) DC.

- Fl. Atlant. 1: 257 (1798).
- Fl. Algérie [Munby]: 31 (1847).

### **Bunium** L.

- Sp. Pl. 1: 243 (1753).

### *B. alpinum* auct. Afr. N. incl. **pl. sp.**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 346 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 540 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 680 (1963).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 458 (2002).

*subsp. atlanticum* Maire

- ≡ **B. atlanticum** (Maire) Dobignard
- Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 17: 40 (1927).
  - Pl. Rif. Nov. 1: 9 (1927).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 540 (1932).
  - Bocconeia 8: 178 (1998).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 458 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 32 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 306 (2007).

*subsp. macuca* (Boiss.) P.W. Ball ≡ **B. macuca** Boiss.

- Feddes Repert. 79: 62 (1968).
  - Fl. Eur. 2: 329 (1968).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 299 (1987).
  - Bocconeia 8: 178 (1998).

**B. atlanticum** (Maire) Dobignard

- J. Bot. Soc. Bot. France 46-47: 45 (2009).
  - ≡ *B. alpinum subsp. atlanticum* Maire

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egi*B. brevifolium* Lowe

- ≡ **Conopodium brevifolium** (Lowe) auct. ?
- Trans. Cambridge Philos. Soc. 6: 21 (1838).
  - Man. Fl. Madeira 1: 354 (1864).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

*B. bulbocastanum* auct. Afr. N. non L.,incl. in **B. fontanesii** (Pers.) Maire

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 346 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 540 (1932).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 458 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 32 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 306 (2007).

*var. bulbocastanum* auct. Afr. N.,incl. in **B. fontanesii**

- Lagasalia 21(2): 366-368 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 458 (2002).

*var. elatum* Batt. ≡ **B. elatum** (Batt.) Batt.

- Bull. Soc. Bot. France 61: 357 "1914" (1915).

*var. peucedanoides* (Desf.) J.M. Monts.,incl. in **B. fontanesii**

- Lagasalia 21(2): 367 (2000).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 458 (2002).
- ≡ *Laserpitium peucedanoides* s. Desf. non L.

*B. carvi* (L.) M. Bieb. ≡ **Carum carvi** L.

- Fl. Taur.-Caucas. 1: 211 (1808).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 347 (1889).

**B. chabertii** (Batt.) Batt.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 346 (1889).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 140 "1902" (1905).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 680 (1963).
- ≡ *Carum chabertii* Batt.

Mad Can Mau Mar **Alg\*** Tun Lib Egi**B. crassifolium** (Batt.) Batt.

- Bull. Soc. Bot. France 63: 191 "1916" (1919).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 680 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 598 (1979).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 61 (2008).
- ≡ *B. mauritanicum var. crassifolium* Batt.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egi*B. creticum* Mill. ≡ **Scaligeria cretica** (Mill.) Boiss.

- Gard. Dict., ed. 8, 2: (1768).

**B. elatum** (Batt.) Batt.

- Contr. Fl. Atlant. : 37 (1919).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 680 (1963).
- ≡ *B. bulbocastanum var. elatum* Batt.

Mad Can Mau Mar **Alg\*** Tun Lib Egi**B. fontanesii** (Pers.) Maire

- Contr. 2268b, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 28: 358 (1937).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1086 (1941).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 680 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 598 (1979).
  - Fl. Libya 117: 33 (1985).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 61 (2008).
- ≡ *Laserpitium fontanesii* Pers. [syn. subst.]
- = *Laserpitium peucedanoides* s. Desf. non L.
- Incl. *B. bulbocastanum* auct. Afr. [p.p.]
- Incl. *B. mauritanicum* (Boiss. & Reut.) Batt.
- Incl. *B. perrotii* Braun-Blanq. & Maire

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egi*var. glaucum* (Maire) Maire, incl. in **B. fontanesii**

- Cat. Pl. Maroc 4: 1086 (1941).
  - Incl. *B. mauritanicum var. glaucum* Maire

*var. litorale* Maire, Weiller & Wilczek,incl. in **B. fontanesii**

- Contr. 2458, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 420 (1938).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1086 (1941).

*var. mauritanicum* (Boiss. & Reut.) Maire,incl. in **B. fontanesii**

- Cat. Pl. Maroc 4: 1086 (1941).
  - ≡ *Carum mauritanicum* Boiss. & Reut.

*var. perrotii* (Braun-Blanq. & Maire) Maire,incl. in **B. fontanesii**

- Contr. 2458, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 420 (1938).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1086 (1941).
- ≡ *B. perrotii* Braun-Blanq. & Maire

*B. incrassatum* (Boiss.) Amo [nom. illeg.],incl. in **B. pachypodium** P.W. Ball

- Fl. Fan. Penins. Ibér. 5: 116 (1873).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 346 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 170 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 539 (1932).
  - Contr. 2733, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 678 (1963).



- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 597 (1979).
- Fl. Libya 117: 35 (1985).
- ≡ *Carum incrassatum* Boiss.

**B. macuca** Boiss.

- Elench. Pl. Nov. : 44 (1838).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 346 (1889).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 540 (1932).
  - Cat. Fl. Rif Orient. : 47 (1933).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 680 (1963).
  - Fl. Iberica 10: 165 (2003).
  - ≡ *Carum macuca* (Boiss.) Lange
  - ≡ *B. alpinum* subsp. *macuca* (Boiss.) P.W. Ball
- Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

*var. abylaeum* Font Quer & Maire, incl. in **B. macuca**

- Contr. 1021, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 293 (1931).

**B. majus** Gouan ≡ **Conopodium majus** (Gouan) Loret

- Ill. Obs. Bot.: 10 (1773).

**B. mauritanicum** (Boiss. & Reut.) Batt.,

incl. in **B. fontanesii** (Pers.) Maire

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 346 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 170 (1896).
- Cat. Pl. Maroc 2: 539 (1932).
- Cat. Fl. Rif Or. : (1933).
- ≡ *Carum mauritanicum* Boiss. & Reut.

*var. aphyllum* Nègre, incl. in **B. fontanesii**

- Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 40: 281 (1960).

*var. crassifolium* Batt. ≡ **B. crassifolium** (Batt.) Batt.

- Bull. Soc. Bot. France 41: 514 (1894).

*var. glaucum* Maire, incl. in **B. fontanesii**

- Cat. Pl. Maroc 2: 539 (1932).

**B. pachypodium** P.W. Ball

- Feddes Repert. 79: 63 (1968).
  - Fl. Eur. 2: 329 (1968).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 299 (1987).
  - Ruizia 12: 47 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 458 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 166 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 32 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 26: 532 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 306 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 61 (2008).
- Incl. B. incrassatum* (Boiss.) Amo [nom. illeg.]

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

**B. perrotii** Braun-Blanq. & Maire,

incl. in **B. fontanesii** (Pers.) Maire

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 74 (1923).

Bunium	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
total	1	0	0	4	7	3	1	0
endémique (*)	1	-	-	-	2	-	-	-

26 noms, 7 taxons acceptés

**Bupleurum** L.

- Sp. Pl. 1: 236 (1753).

**B. aciphyllum** Webb & Berthel.

≡ **B. salicifolium** subsp. **aciphyllum** (Webb & Berthel.) Sunding & G. Kunkel

- Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 154 (1843).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 199 (1909).

*var. robustum* Burch., incl. in **B. salicifolium** R. Br.

- Feddes Repert. 8: 552 (1970).

**B. acutifolium** auct. Maroc non Boiss.,

incl. in **B. atlanticum** Murb.

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 466 (1878).
- Bocconeia 8: 178 (1998).

**B. album** Maire

- Contr. 436, Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 8: 132 (1928).
- Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3 : 65 (1976).
- Bocconeia 8: 178 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 32 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 317 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**B. antonii** Maire

- Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 8: 133 (1928).
- Contr. 437, Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 8: 133 (1928).
- Cat. Pl. Maroc 2: 531 (1932).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 67 (1976).
- Bocconeia 8: 178 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 32 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 319 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**B. atlanticum** Murb.

- Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 5, Acta Univ. Lund, ser. 2, 1(4): 47 (1905).
- Contr. 393, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 19: 49 (1928).
- Cat. Pl. Maroc 2: 531 (1932).
- Trav. Inst. Sci. Cherif, sér. Bot. 15: 65-68 (1959).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 655 (1963).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 69 (1976).
- Bocconeia 8: 178 (1998).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 61 (2008).
- Incl. *B. acutifolium* auct. Maroc non Boiss.
- Incl. *B. oligactis* s. Ball non Boiss.
- Incl. *B. paniculatum* auct. Afr. N. non Brot.

*var. aiouense* Cauwet [nom. nud.] ≡ **subsp. aiouense**

- Bull. Soc. Bot. France 122(9): 372 (1976).

*var. mairei* (Panel. & Vindt) Cauwet & Carbonnier

- Bull. Soc. Bot. France 122(9): 372 (1976).

**subsp. aiouense** Cauwet & Carbonnier

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 66 (3-4): 27 (1976).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 75 (1976).

- *Bocconeia* 8: 178 (1998).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 321 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**subsp. algeriense** Cauwet & Carbonnier

- *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 66 (3-4): 28 (1976).
- *Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc* 3: 79 (1976).

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**subsp. atlanticum**

- *Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc* 3: 75 (1976).
- *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 66 (3-4): 26 (1976).
- *Bocconeia* 8: 178 (1998).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 32 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 321 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*subsp. mairei* (Panel. & Vindt) Cauwet & Carbonnier  
[nom. inv.] ≡ **B. atlanticum subsp. mairei** (Panel. & Vindt) Govaerts

- *Candollea* 31: 33 (1976).
- *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 66 (3-4): 26 (1976).
- *Bocconeia* 8: 179 (1998).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 321 (2007).
- ≡ *B. mairei* Panel. & Vindt

**subsp. mairei** (Panelatti & Vindt) Govaerts

- World Check list 2(1):14 (1996)

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*B. baboranum* Debeaux & E. Rev. ex H. Wolff,  
incl. in **B. montanum** Coss.

- *Pflanzenr. [Engler] Umbellif.*: 163 (1910).

**B. balansae** Boiss. & Reut.

- *Diagn. Pl. Orient., Ser. 2*, 2: 83 (1856).
- *Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.*: 355 (1889).
- *Cat. Pl. Maroc* 2: 531 (1932).
- *Fl. Algérie [Quézel & Santa]* 2: 655 (1963).
- *Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc* 3: 84 (1976).
- *Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite]* 1: 585 (1979).
- *Cat. Pl. Vasc. N. Maroc* 1: 453 (2002).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 320 (2007).
- *Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]*: 61 (2008).

≡ *B. frutescens* var. *balansae* (Boiss. & Reut.) Batt.

Incl. *B. melilense* Pau

Incl. *B. rigescens* Maire & Sennen

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

var. *lazari* Maire & Sennen, incl. in **B. balansae**

- *Contr. 1239, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 23: 186 (1932).
- *Cat. Pl. Maroc* 2: 531 (1932).
- *Cat. Fl. Rif Orient.*: 49 (1933).

var. *longiradiatum* Faure & Maire, incl. in **B. balansae**

- *Contr. 825, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 22: 49 (1931).

var. *mauritanii* Maire & Sennen, incl. in **B. balansae**

- *Contr. 1430, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 24: 213 (1932).
- *Cat. Pl. Maroc* 3: 901 (1934).
- *Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc*: 157 "1936" (1951).

var. *sessile* Clary [nom. superfl.], incl. in **B. balansae**

- *Contr. 1239, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 23: 186 (1932).
- *Cat. Pl. Maroc* 2: 531 (1932).
- *Cat. Fl. Rif Orient.*: 49 (1933).

**B. benoistii** Litard. & Maire

- *Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc* 6: 11 (1924).
- *Cat. Pl. Maroc* 2: 530 (1932).
- *Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc* 3: 91 (1976).
- *Bocconeia* 8: 179 (1998).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 319 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**B. canescens** Schousb.

- *lagttag, Vextrig, Marokko*: 127 (1800).
- *Cat. Pl. Maroc* 2: 533 (1932).
- *Contr. 3149, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 31: 19 (1940).
- *Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc* 3: 94 (1976).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 320 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

var. *handiense* Bolle ≡ **B. handiense** (Bolle) G. Kunkel

- *Bot. Jahrb. Syst.* 14: 241 (1892).

*B. canescens* auct. Canar. non Schousb.,

incl. in **B. handiense** (Bolle) G. Kunkel

- *Îles Canaries [Pitard & Proust]*: 199 (1909).

*B. choulettei* Pomel, incl. in **B. oligactis** Boiss.

- *Nouv. Mat. Fl. Atlant.* 1: 140 (1874).
- *Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.*: 354 (1889).

*B. columnae* Guss., incl. in **B. tenuissimum** L.

- *Fl. Sic. Prodr. Suppl.*: 70 (1832).
- *Cat. Fl. Rif Orient.*: 49 (1933).

*B. debuenii* Caball., incl. in **B. lancifolium** Hornem.

- *Mem. Real Soc. Esp. Hist. Nat.* 8: 273 (1915).

**B. dumosum** Coss. & Balansa

- *Bull. Soc. Bot. France* 20: 249 "1873" (1874).
- *Cat. Pl. Maroc* 2: 532 (1932).
- *Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc* 3: 100 (1976).
- *Bocconeia* 8: 179 (1998).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 320 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**B. faurelii** Maire

- *Contr. 2975, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 30: 344 (1939).
- *Cat. Pl. Maroc* 4: 1084 (1941).

- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 103 (1976).
- *Bocconeia* 8: 179 (1998).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 319 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*var. tazzertense* Quézel, incl. in **B. faurelii**

- *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 44: 200 (1954).

---

### **B. foliosum** DC.

- *Prodr. [De Candolle]* 4: 133 (1830).
  - *Cat. Pl. Maroc* 2: 532 (1932).
  - *Fl. Eur.* 2: 350 (1968).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 106 (1976).
  - *Fl. Andaluc. Occ.* 2: 313 (1987).
  - *Ruizia* 12: 125 (1993).
  - *Bocconeia* 8: 179 (1998).
  - *Cat. Pl. Vasc. N. Maroc* 1: 454 (2002).
  - *Fl. Iberica* 10: 260 (2003).
  - *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
  - *Fl. Prat. Maroc* 2: 315 (2007).

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

---

### *B. fontanesii* Guss., incl. in **B. odontites** L.

- *Index Sem. Hort. Boccadifalco*: 3 (1825).
  - *Prodr. Fl. Ciren.* : 343 (1931).

---

### **B. frutescens** L. [absent Afr. N.]

- *Cent. Pl. I* : 9 (1755).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 111 (1976).
  - *Fl. Iberica* 10: 255 (2003).
  - *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc.* 27: 611 (2007).

---

### *B. frutescens* auct. Afr. N., incl. in **pl. sp.**

- *Fl. Atlant.* 1: 231 (1798).
- *Spicil. Fl. Marocc. [Ball]* : 465 (1878).
- *Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]*: 175 (1896).

*var. balansae* (Boiss. & Reut.) Batt.

≡ **B. balansae** Boiss. & Reut.

- *Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]*: 150 "1902" (1905).

*subsp. spinosum* (Gouan) O. Bolòs & Vigo

≡ **B. spinosum** Gouan

- *Butl. Inst. Catalana Hist. Nat.* 38: 83 (1974).
  - *Cat. Pl. Vasc. N. Maroc* 1: (2002).
  - *Fl. Iberica* 10: 257 (2003).
  - *Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).

---

### **B. fruticosum** L.

- *Sp. Pl.* 1: 238 (1753).
  - *Fl. Atlant.* 1: 232 (1798).
  - *Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.* : 356 (1889).
  - *Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]*: 176 (1896).
  - *Cat. Pl. Maroc* 2: 533 (1932).
  - *Fl. Algérie [Quézel & Santa]* 2: 654 (1963).
  - *Fl. Eur.* 2: 350 (1968).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 115 (1976).
  - *Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite]* 1: 587 (1979).
  - *Fl. Andaluc. Occ.* 2: 314 (1987).

- *Ruizia* 12: 125 (1993).
- *Cat. Pl. Vasc. N. Maroc* 1: 454 (2002).
- *Fl. Iberica* 10: 263 (2003).
- *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
- *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc.* 27: 616 (2007).
- *Fl. Prat. Maroc* 2: 316 (2007).
- *Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]* : 61 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

---

### **B. gerardii** All.

- *Auct. Syn. Meth. Stirp. Hort. Reg. Taurin.* : 81 (1774).
  - *Fl. Eur.* 2: 348 (1968).
  - *Prodr. Fl. Ciren.* : 343 (1931).
  - *Fl. Libya* 117: 69 (1985).
  - *Fl. Andaluc. Occ.* 2: 310 (1987).
  - *Ruizia* 12: 112 (1993).
  - *Willdenowia* 31: 205-308 (2001).
  - *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc.* 27: 631 (2007).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*var. patens* Rchb., incl. in **B. gerardii**

- *Icon. Bot. Pl. Crit.* 2: 56 (1825).
  - *Prodr. Fl. Ciren.* : 343 (1931).

---

### **B. gibraltarium** Lam. ["*Gibraltarium*"]

- *Encycl. [Lamarck]* 1(2): 520 (1785).
  - *Fl. Atlant.* 1: 233 (1798).
  - *Spicil. Fl. Marocc. [Ball]* : 467 (1878).
  - *Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.* : 357 (1889).
  - *Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]*: 175 (1896).
  - *Cat. Pl. Maroc* 2: 533 (1932).
  - *Fl. Algérie [Quézel & Santa]* 2: 654 (1963).
  - *Fl. Eur.* 2: 350 (1968).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 122 (1976).
  - *Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite]* 1: 587 (1979).
  - *Fl. Andaluc. Occ.* 2: 313 (1987).
  - *Ruizia* 12: 125 (1993).
  - *Cat. Pl. Vasc. N. Maroc* 1: 454 (2002).
  - *Fl. Iberica* 10: 262 (2003).
  - *Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot.* 37: 33 (2005).
  - *Fl. Prat. Maroc* 2: 316 (2007).
  - *Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]* : 62 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

---

### *B. glaucum* Robill. & Cast. ex DC.,

incl. in **B. semicompositum** L.

- *Fl. Franç. [Lamarck & DC.]* 5: 515 (1815).
  - *Spicil. Fl. Marocc. [Ball]* : 464 (1878).
  - *Bot. Jahrb.* 9: 108 (1888).

---

### **B. handiense** (Bolle) G. Kunkel

- *Cuad. Bot. Canar.* 28: 12 "1976" (1977).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 127 (1976).
  - *Sommerfeltia* 17: 1-295 (1993).
- ≡ *B. canescens var. handiense* Bolle

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*B. heterophyllum* Link

incl. in **B. lancifolium** Hornem.

- Enum. Hort. Berol. 1: 262 (1821).
- Bull. Soc. Bot. France 4: 178 (1857).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 353 (1889).

*B. intermedium* (Loisel. ex DC.) Steud.,

incl. in **B. subovatum** Spreng.

- Nomencl. Bot. [Steudel] : 128 (1821).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).
- ≡ *B. rotundifolium* var. *intermedium* Loisel. ex DC.

**B. lancifolium** Hornem.

- Enum. Pl. Hort. Hafn. 1: 267 (1813).
- Cat. Pl. Maroc 2: 529 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 104 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 653 (1963).
- Fl. Eur. 2: 346 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 583 (1979).
- Fl. Libya 117: 62 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 309 (1987).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 160 (2000).
- Willdenowia 31: 205-308 (2001).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 453 (2002).
- Fl. Iberica 10: 243 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 314 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).
- Incl. *B. debuenii* Caball.
- Incl. *B. heterophyllum* Link

Mad Can(E) Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

var. *heterophyllum* (Link) Maire, incl. in **B. lancifolium**

- Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 583 (1979).

var. *intermedium* (Loisel. ex DC.) Maire,

incl. in **B. subovatum** Spreng.

- Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 105 (1962).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 583 (1979).

**B. lateriflorum** Coss. ex Batt.

- Contr. Fl. Atlant. : 39 (1919).
- Cat. Pl. Maroc 2: 533 (1932).
- Trav. Inst. Sci. Cherif, Sér. Bot. 15: 42-44 (1959).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 130 (1976).
- Bocconeia 8: 179 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 320 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*B. mairei* Panelatti & Vindt

≡ **B. atlanticum** subsp. *mairei* (Panelatti & Vindt) Cauwet & Carbonnier

- Compt. Rend. Soc. Sci. Nat. & Phys. Maroc, 24: 192 (1959).

*B. mauritanicum* Batt., incl. in **B. oligactis** Boiss.

- Bull. Soc. Bot. France 35: 386 "1888" (1889).

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 354 (1889).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 655 (1963).

*B. melilense* Pau, incl. in **B. balansae** Boiss. & Reut.

- Bol. Soc. Arag. Ci. Nat. 17: 129 (1918).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 49 (1933).
- Cat. Pl. Maroc 3: 901 (1934).

**B. mesatlanticum** Litard. & Maire

- Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 26: 16 (1930).
- Cat. Pl. Maroc 2: 532 (1932).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 133 (1976).
- Bocconeia 8: 179 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 319 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

var. *plurivittatum* Maire [nom. superfl.],

incl. in **B. mesatlanticum**

- Contr. 3277, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 105 (1940).

var. *univittatum* Maire, incl. in **B. mesatlanticum**

- Contr. 3277, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 105 (1940).

**B. montanum** Coss.

- Bull. Soc. Bot. France 3: 706 "1856" (1857).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 355 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 532 (1932).
- Trav. Inst. Sci. Cherif, Sér. Bot. 15: 35-38 (1959).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 655 (1963).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 136 (1976).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 453 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 320 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 61 (2008).
- Incl. *B. baboranum* Debeaux & E. Rev.
- Incl. *B. oblongifolium* Ball

Mad Can Mau **Mar Alg Tun(?)** Lib Egy

var. *atlanticum* Pau & Font Quer incl. in **B. montanum**

- In Font Quer, Iter Marocc. 1927: n°445, in sched. (1928).
- Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 75 (1988).

var. *baboranum* (Debeaux & E. Rev. ex H. Wolff) Maire,

incl. in **B. montanum**

- Contr. 392, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 19: 48 (1928).
- ≡ *B. baboranum* Debeaux & E. Rev. ex H. Wolff

var. *oblongifolium* (Ball) Maire, incl. in **B. montanum**

- Contr. 392, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 19: 48 (1928).
- Cat. Pl. Maroc 2: 532 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).
- ≡ *B. oblongifolium* Ball

**B. nanum** Poir.

- Encycl. [Lamarck] Suppl. 1 : 750 (1811).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 162 (2000).
- ≡ *B. nodiflorum* subsp. *nanum* (Poir.) Jafri
- Incl. *B. proliferum* Delile

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib Egy**

**B. nodiflorum** Sibth. & Sm.

- Fl. Graec. Prodr. 1: 177 (1806).
  - Fl. Libya 117: 66 (1985).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 160 (2000).

*subsp. nanum* (Poir.) Jafri ≡ **B. nanum** Poir.

- Fl. Libya 117: 66 (1985).

**subsp. nodiflorum**

- Fl. Libya 117: 67 (1985).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib** **Egy**

**B. oblongifolium** Ball, incl. in **B. montanum** Coss.

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 466 (1878).

**B. odontites** L.

- Sp. Pl. 1: 237 (1753).
    - Fl. Atlant. 1: 229 (1798).
    - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 354 (1889).
    - **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 175 (1896).**
    - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 654 (1963).
    - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 585 (1979).
    - Fl. Libya 117: 67 (1985).
    - Willdenowia 31: 205-308 (2001).
    - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
    - **Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).**
- Incl. *B. fontanesii* Guss.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun Lib** **Egy**

**B. oligactis** Boiss.

- Diagn. Pl. Orient., Ser. 2, 2: 84 (1856).
    - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 355 (1889).
    - Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 5, Acta Univ. Lund, ser. 2, 1(4): 48 (1905).
    - **Cat. Pl. Maroc 2: 531 (1932).**
    - Trav. Inst. Sci. Cherif., Sér. Bot. 15: 57-60 (1959).
    - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 655 (1963).
    - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 139 (1976).
- Incl. *B. choulettei* Pomel  
Incl. *B. mauritanicum* Batt.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** **Lib** **Egy**

*var. choulettei* (Pomel) Cauwet [nom. inval.],  
incl. in **B. oligactis**

- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 140 (1976).  
≡ *B. choulettei* Pomel

**B. oligactis** s. Ball non Boiss., incl. in **B. atlanticum** Murb.

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 465 (1876).

**B. paniculatum** Brot.

≡ **B. rigidum subsp. paniculatum** (Brot.) H. Wolff

- Fl. Lusit. 1: 455 (1804).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 355 (1889).
  - **Cat. Pl. Maroc 2: 532 (1932).**

*var. acutifolium* auct. Afr. N. non Boiss.

incl. in **B. atlanticum** Murb.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 355 (1889).
- **Cat. Pl. Maroc 2: 532 (1932).**

**B. plantagineum** Desf.

- Fl. Atlant. 1: 233, t. 57 (1798).
  - Fl. Algérie [Munby]: 28 (1847).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 356 (1889).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 655 (1963).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 141 (1976).

Mad Can Mau Mar **Alg\*** **Tun** **Lib** **Egy**

**B. procumbens** Desf., incl. in **B. tenuissimum** L.

- Fl. Atlant. 1: 230, t. 56 (1798).
  - Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 464 (1878).
  - **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 174 (1896).**
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 143 "1902" (1905).

**B. protractum** Link & Hoffm., incl. in **B. subovatum** Spreng.

- Fl. Portug. [Hoffmannsegg] 2: 387 (1834).
  - Man. Fl. Madeira 1: 355 (1864).
  - Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 464 (1878).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 353 (1889).
  - **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 174 (1896).**
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 198 (1909).

*var. heterophyllum* (Link) Boiss.,

incl. in **B. lancifolium** Hornem.

- Fl. Orient. [Boissier] 2: 836 (1872).
  - **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 174 (1896).**

*subsp. heterophyllum* (Link) Murb.,

incl. in **B. lancifolium** Hornem.

- Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 1, Acta Univ. Lund 33: 84 (1897).  
≡ *B. heterophyllum* Link

**B. rigescens** Maire & Sennen,

incl. in **B. balansae** Boiss. & Reut.

- **Cat. Fl. Rif Orient. : 49 (1933).** [nom. nud.]
- Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 192 "1936" (1951).

**B. rigidum** L.

- Sp. Pl. 1: 238 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 231 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 356 (1889).
  - **Cat. Pl. Maroc 2: 533 (1932).**
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 654 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 349 (1968).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 145 (1976).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 310 (1987).
  - **Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 453 (2002).**
  - Fl. Iberica 10: 254 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 689 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 320 (2007).

*var. angustifolium* Lange,

incl. in **subsp. paniculatum**

- Pugill. Pl. Hispan. 4: 231 (1865).
  - **Cat. Pl. Maroc 2: 533 (1932).**
  - **Cat. Fl. Rif Orient. : 49 (1933).**

**subsp. paniculatum** (Brot.) H. Wolff

- Pflanzenr. [Engler] 43 (iv. 228): 154 (1910).
    - Fl. Eur. 2: 349 (1968).
    - Fl. Andaluc. Occ. 2: 312 (1987).
    - Ruizia 12: 120 (1993).
    - Fl. Iberica 10: 255 (2003).
    - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
    - Fl. Prat. Maroc 2: 317 (2007).
- ≡ *B. paniculatum* Brot.

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

**subsp. rigidum**

- Fl. Eur. 2: 349 (1968).
- Ruizia 12: 118 (1993).
- Fl. Iberica 10: 255 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 317 (2007).

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**B. rotundifolium** L.

- Sp. Pl. 1: 236 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 228 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 353 (1889).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 653 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 346 (1968).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 309 (1987).
  - Treb. Inst. Bot. Barcelona 11: 23 (1987).
  - Ruizia 12: 109 (1993).
  - Fl. Iberica 10: 242 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 693 (2007).

Mad Can Mau **Mar(?) Alg** Tun Lib Egy

*var. protractum* (Link & Hoffm.) Munby,  
incl. in **B. subovatum** Spreng.

- Fl. Algérie [Munby]: 27 (1847).

**B. salicifolium** R. Br.

- Phys. Besch. Canar. Ins. : 195 (1825).
  - Man. Fl. Madeira 1: 356 (1864).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 150 (1976).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

*var. aciphyllum* (Webb & Berthel.) Cauwet [nom. inval.]

≡ **subsp. aciphyllum**

- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 154 (1976).

*var. robustum* (Burch.) G. Kunkel,

incl. in **subsp. salicifolium**

- Cuad. Bot. Canar. 25: 25 (1973).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

**subsp. aciphyllum** (Webb & Berthel.) Sunding & G. Kunkel

- Cuad. Bot. Canar. 14-15: 50 (1972).
    - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *B. aciphyllum* Webb & Berthel.

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**subsp. salicifolium**

- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

**Mad Can** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**B. semicompositum** L.

- Demonstr. Pl. : 7 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 230 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 354 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 174 (1896).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 199 (1909).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 105 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 654 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 348 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 584 (1979).
  - Fl. Sahara, éd. 2 : 359 (1983).
  - Fl. Libya 117: 72 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 310 (1987).
  - Boissiera 55: 167 (1998).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 162 (2000).
  - Willdenowia 31: 205-308 (2001).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 453 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 701 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 315 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).

Incl. *B. glaucum* Robill. & Cast.

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

*var. glaucum* (Robill. & Cast.) Paol.,

incl. in **B. semicompositum**

- Fl. Italia 2: 155 (1900).
    - Pflanzenr. [Engler] 4, 228: 106 (1910).
    - Contr. Fl. Atlant.: 39 (1919).
    - Prodr. Fl. Ciren. : 342 (1931).
    - Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).
    - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 105 (1962).
- ≡ *B. glaucum* Robill. & Cast.

*var. pseudodontites* (Rouy & E.G. Camus) H. Wolff,

incl. in **B. semicompositum**

- Pflanzenr. [Engler] 4, 228: 107 (1910).
  - Contr. Fl. Atlant.: 39 (1919).
  - Prodr. Fl. Ciren. : 343 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).

*subsp. pseudodontites* Rouy & E.G. Camus,

incl. in **B. semicompositum**

- Fl. France [Rouy] 7: 335-336 (1901).

**B. spinosum** Gouan

- Ill. Observ. Bot. : 8, t. 2, f. 3 (1773).
  - Fl. Atlant. 1: 232 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 356 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 175 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 532 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 654 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 349 (1968).
  - Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 154 (1976).

- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 585 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 312 (1987).
- Ruizia 12: 120 (1993).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 33 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 316 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).
- ≡ *B. frutescens* subsp. *spinosum* (Gouan) O. Bolòs & Vigo

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*var. lucidum* Batt., incl. in **B. spinosum**

- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 143 "1902" (1905).
- Cat. Pl. Maroc 2: 533 (1932).

*var. mauritanicum* Cauwet [nom. nud.],

incl. in **B. spinosum**

- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 160 (1976).

**B. subovatum** Link ex Spreng.

- Sp. Umbell. : 19 (1818).
- Fl. Libya 117: 64 (1985).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 160 (2000).
- Willdenowia 31: 205-308 (2001).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 711 (2007).
- Incl. *B. protractum* Hoffmanns. & Link
- Incl. *B. lancifolium* var. *intermedium* (Loisel. ex DC.) Maire
- Incl. *B. intermedium* (Loisel. ex DC.) Steud.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

*var. heterophyllum* (Link) H. Wolff,  
incl. in **B. lancifolium** Hornem.

- Pflanzenr. [Engler] 43: 48 (1910).
- Prodr. Fl. Ciren. : 341 (1931).
- ≡ *B. heterophyllum* Link

*var. longifolium* Pamp.,

incl. in **B. lancifolium** Hornem.

- Piantae Tripol. : 162 (1914).

**B. subspinosum** Maire & Weiller

- Contr. 3150, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 19 (1940).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1084 (1941).
- Thèse Univ. Sci. Tech. Languedoc 3: 160 (1976).
- Bocconeia 8: 179 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 316 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**B. tenuissimum** L.

- Sp. Pl. : 238 (1753).
- Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 653 (1963).
- Fl. Eur. 2: 348 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 584 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 310 (1987).
- Ruizia 12: 114 (1993).
- Willdenowia 31: 205-308 (2001).
- Fl. Iberica 10: 249 (2003).

- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 34 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 714 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 315 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).
- Incl. *B. columnae* Guss.
- Incl. *B. procumbens* Desf.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*var. columnae* (Guss.) Gren. & Godr.,  
incl. in **B. tenuissimum**

- Fl. France 1: 723 (1849).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 464 (1878).
- Cat. Pl. Maroc 2: 530 (1932).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 584 (1979).
- ≡ *B. columnae* Guss.

*var. procumbens* (Desf.) H. Wolff,  
incl. in **B. tenuissimum**

- Pflanzenr. [Engler] 4, 228: 103 (1910).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 584 (1979).

**B. trichopodum** Boiss. & Spruner

- Ann. Sci. Nat., Bot., sér. 3, 1: 145 (1844).
- Fl. Lib. Prodr. [E.A. Durand & Barratte]: 107 (1910).
- Prodr. Fl. Ciren.: 343 (1931).
- Fl. Eur. 2: 348 (1968).
- Fl. Libya 117: 71 (1985).
- Willdenowia 31: 205-308 (2001).
- Incl. *B. trichopodum* var. *depauperatum* Boiss.

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib** Egy

*var. depauperatum* Boiss., incl. in **B. trichopodum**

- Fl. Orient. [Boissier] 2: 846 (1872).
- Prodr. Fl. Ciren.: 343 (1931).

<b>Bupleurum</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	2	5	0	25	14	10	9	5
endémique (*)	-	2	-	12	1	-	-	-
prés. incert. (?)	-	-	-	1	-	1	-	-
éteint (E)	-	1	-	-	-	-	-	-

99 noms, 26 taxons acceptés

**Butinia** Boiss.

- Elench. Pl. Nov.: 53 (1838).

*B. bunioides* Boiss.

- ≡ **Conopodium bunioides** (Boiss.) Calest.
- Elench. Pl. Nov. : 54 (1838).

**Cachrys** L.

- Sp. Pl. 1: 246 (1753).

*C. cristata* DC., incl. in **C. sicula** L.

- Prodr. [De Candolle] 4: 238 (1830).
- Fl. Eur. 2: 343 (1968).

**C. humilis** Schousb., incl. in (?) **C. libanotis** L.

- lagttag. Vextrig. Marokko: 133 (1800).
- Mem. Real Soc. Esp. Hist. Nat. 12: 329 (1924).
- Cat. Pl. Maroc 2: 529 (1932).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).

**C. libanotis** L.

- Sp. Pl. 1: 346 (1753).
- Fl. Eur. 2: 343 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 307 (1987).
- Ruizia 12: 101 (1993).
- Bull. Soc. Échange Pl. Vasc. Eur. Occid. Bassin Médit. 28: 117-118 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 456 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 303 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]: 62 (2008).
- ≡ *Hippomarathrum libanotis* (L.) W.D.J. Koch
- Incl. *Cachrys humilis* Schousb. (?)
- Incl. *C. peucedanoides* Desf. (?)
- Incl. *C. pterochlaena* var. *leiocarpa* Coss.
- Incl. *Hippomarathrum bocconeii* Boiss.
- Incl. *H. libanotis* subsp. *bocconeii* (Boiss.) Maire
- Incl. *H. libanotis* var. *faurei* Maire

 Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

var. *leiocarpa* (Boiss. & Reut.) Pau [nom. inval.],  
 incl. in **C. libanotis** L.

- Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 131 (1988).

var. *pterochlaena* (DC.) Pau [nom. inval.]  
 incl. in **C. sicula** L.

- Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 132 (1988).
- ≡ *C. pterochlaena* DC.

**C. panacifolia** Vahl

 ≡ **Magydaris panacifolia** (Vahl) Lange

- Symb. Bot. [Vahl] 1: 25 (1790).

**C. pastinacea** Lam. ≡ **Magydaris pastinacea** (Lam.) Fiori

- Encycl. [Lamarck] 1(1): 260 (1783).

**C. peucedanoides** Desf., incl. in (?) **C. libanotis** L.

- Fl. Atlant. 1: 250 (1798).
- Fl. Algérie [Munby]: 30 (1847).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 358 (1889).

**C. pterochlaena** DC., incl. in **C. sicula** L.

- Prodr. [De Candolle] 4: 238 (1830).

**C. pungens** Jan ex Guss.

- Fl. Sic. Prodr. 1, app.: 7 (1827).
- Fl. Eur. 2: 343 (1968).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 456 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 304 (2007).
- ≡ *Hippomarathrum pungens* (Guss.) Pomel

 Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

**C. sicula** L.

- Sp. Pl., ed. 2, 1: 355 (1762).
- Fl. Atlant. 1: 249 (1798).
- Fl. Eur. 2: 343 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 307 (1987).
- Ruizia 12: 101 (1993).
- Bull. Soc. Échange Pl. Vasc. Eur. Occid. Bassin Médit. 28: 117-118 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 456 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 303 (2007).
- ≡ *Hippomarathrum siculum* (L.) Hoffmanns. & Link
- Incl. *C. cristata* DC.
- Incl. *Hippomarathrum cristatum* (DC.) Ball
- ≡ *H. libanotis* var. *cristatum* (DC.) Maire
- Incl. *H. libanotis* var. *brachylobum* Batt.
- ≡ *H. libanotis* var. *siculum* (L.) Fiori
- Incl. *Cachrys libanotis* var. *pterochlaena* DC.
- Incl. *Hippomarathrum pterochlaenum* (DC.) Boiss.
- Incl. *H. libanotis* subsp. *pterochlaenum* (DC.) Maire
- Incl. *H. crispatum* Pomel
- Incl. *H. bocconeii* subsp. *crispatum* (Pomel) Batt.
- Incl. *H. libanotis* var. *crispatum* (Pomel) Maire
- Incl. *H. libanotis* var. *crispulum* Maire

 Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

**C. tomentosa** Desf.,

 incl. in **Magydaris pastinacea** (Lam.) Paol. & Bég.

- Fl. Atlant. 1: 249 (1798).
- Fl. Algérie [Munby]: 30 (1847).

<b>Cachrys</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	3	2	2	1	0

13 noms, 3 taxons acceptés

**Capnophyllum** Gaertn.

- Fruct. Sem. Pl. 2: 32 (1790).

**C. dichotomum** (Desf.) Ball,

 incl. in **Kruberia peregrina** (L.) Hoffm.

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 474 (1878).
- ≡ *Conium dichotomum* Desf.

**C. nodiflorum** (Schousb.) Drude ex Engl.

 ≡ **Sclerosciadium nodiflorum** (Schousb.) Ball

- Pflanzenw. Afr. 3(2): 822 (1921).
- Boissiera 55: 167 (1998).
- ≡ *Oenanthe nodiflorum* Schousb.

**C. peregrinum** (L.) Lag. ≡ **Kruberia peregrina** (L.) Hoffm.

- Amen. Nat. Españ. 1(2): 93 (1821).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 366 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 544 (1932).



- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 111 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 659 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 358 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 606 (1979).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 320 (1987).
  - Ruizia 12: 160 (1993).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).
- ≡ *Tordylium peregrinum* L.

**Carum L.**

- Sp. Pl. 1: 263 (1753).

*C. ammoides* (L.) Ball [nom. illeg.],  
incl. in **Ammoides pusilla** (Brot.) Breistr.  
• Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 470 (1876).

**C. asinorum** Litard. & Maire

- Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 26: 18 (1930).
- Cat. Pl. Maroc 2: 538 (1932).
- Bocconeia 8: 179 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 326 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**C. atlanticum** (Coss. ex Batt.) Litard. & Maire

- Contr. 394, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 19: 49 (1928).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 538 (1932).
  - Bocconeia 8: 179 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 326 (2007).
- ≡ *Meum atlanticum* Coss. ex Batt.

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**C. carvi** L. [cult. parfois subspont. Afr. N.]

- Sp. Pl. 1: 263 (1753).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 347 (1889).
  - Bull. Soc. Bot. France 36: 91-99 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 169 (1896).
  - Fl. Eur. 2: 354 (1968).
  - Ruizia 12: 151 (1993).
  - Fl. Iberica 10: 302 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 730 (2007).
- ≡ *Bunium carvi* (L.) M. Bieb.

(C) Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*C. chabertii* Batt. ≡ **Bunium chabertii** (Batt.) Batt.

- Bull. Soc. Bot. France 35: 387 "1888" (1889).

*C. dichotomum* (L.) Benth. & Hook. f.

- ≡ **Stoibrax dichotomum** (L.) Raf.
- Gen. Pl. [Bentham & Hooker f.] 1(3): 891 (1867).
  - Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 469 (1878).

*C. foetidum* (Coss. & Durieu ex Batt.) Drude

- ≡ **Selinopsis foetida** Coss. & Durieu ex Batt.
- Nat. Pflanzenfam. [Engler & Prantl] 3(8): 192 (1898).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 539 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 676 (1963).

- Ruizia 12: 152 (1993).
- Bocconeia 8: 179 (1998).
- Fl. Iberica 10: 300 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 327 (2007).

**C. iminouakense** Quézel

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 44: 200 (1953).
- Bocconeia 8: 179 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 326 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*C. incrassatum* Boiss.,

incl. in **Bunium pachypodum** P.W. Ball

- Voy. Bot. Espagne 2: 239 (1840).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 170 (1896).

**C. jahandiezii** Litard. & Maire

- Bull. Soc. Bot. Afrique N. 16: 72 (1925).
- Cat. Pl. Maroc 2: 538 (1932).
- Bocconeia 8: 180 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 326 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**C. lacuum** Emb.

- Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 209 "1935" (1936).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1086 (1941).
- Bocconeia 8: 180 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 327 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*C. macuca* (Boiss.) Lange ≡ **Bunium macuca** Boiss.

- Vidensk. Meddel. Dansk Naturhist. Foren. Kjøbenhavn 1865: 34 (1865).
- Bull. Soc. Bot. France 35: 387 "1888" (1889).

*C. mauritanicum* Boiss. & Reut.,

incl. in **Bunium fontanesii** (Pers.) Maire

- Pugill. Pl. Afr. Bor. Hispan.: 49 (1852)
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 469 (1878).
- Piantae Tripol. : 162 (1914).

*C. montanum* auct. Afr. N. non Arcang.

≡ **Selinopsis montana** Coss. & Durieu ex Batt.

- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 676 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 597 (1979).

*C. petroselinum* (L.) Benth. & Hook. f.,

incl. in **Petroselinum crispum** (Mill.) Fuss

- Gen. Pl. [Bentham & Hooker f.] 1(3): 891 (1867)
  - Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 469 (1878).
- ≡ *Apium petroselinum* L.

**C. proliferum** Maire

- Contr. 114, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 146 (1923)
- Cat. Pl. Maroc 2: 538 (1932).
- Bocconeia 8: 180 (1998).

- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 326 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*C. ridolfia* Benth. & Hook. f.,

- incl. in **Ridolfia segetum** (Guss.) Moris
- Gen. Pl. [Bentham & Hooker f.] 1(3): 891 (1867).

*C. tenuifolium* Coss. ex Benth. & Hook. f.

- incl. in **Conopodium marianum** Lange
- Gen. Pl. [Bentham & Hooker f.] 1(3): 891 (1867).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 470 (1878).

**C. verticillatum** (L.) W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 122 (1824).
- Contr. 596, Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 21-22: 9 (1929).
- Cat. Pl. Maroc 2: 539 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).
- Fl. Eur. 2: 354 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 319 (1987).
- Ruizia 12: 151 (1993).
- Bocconeia 8: 180 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 450 (2002).
- Fl. Iberica 10: 300 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 35 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 742 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 325 (2007).
- ≡ *Sison verticillatum* L.

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

Carum	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	8	1	1	1	0
endémique (*)	-	-	-	6	-	-	-	-
cultivé (C)	-	-	-	1	1	1	1	-

20 noms, 8 taxons acceptés

**Caucalis** L.

- Sp. Pl. 1: 240 (1753).

*C. africana* Thunb. [nom. illeg.] non (L.) Crantz

- ≡ **Torilis africana** Spreng.
- Prodr. Fl. Cap: 49 (1794).

*C. anthriscus* (L.) Desf., incl. in **Torilis japonica** (Houtt.) DC.

- Fl. Atlant. 1: 239 (1798).

*C. arvensis* Huds. ≡ **Torilis arvensis** (Huds.) Link

- Fl. Angl. [Hudson] : 98 (1762).

*C. bifrons* (Pomel) Maire,

- incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.
- Contr. 62, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 13: 216 (1922).
- Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 99 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 665 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 574 (1979).
- ≡ *Lappularia bifrons* Pomel

- var. cordisepala* (Murb.) Emb. & Maire [nom. superfl.], incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.
- Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 22: 35 "1929" (1930).
- Contr. 830, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 51 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).

*var. heterocarpa* (Ball) Maire,

- incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.
- Contr. 830, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 51 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).
- ≡ *C. leptophylla* *var. heterocarpa* Ball

*var. subtuberculata* Emb. & Maire,

- incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.
- Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 22: 35 "1929" (1930).
- Contr. 830, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 51 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).

*C. coerulescens* Boiss.,

- incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.
- Elench. Pl. Nov.: 53 (1838).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 478 (1878).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 376 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 187 (1896).
- Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 50 (1933).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 664 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 574 (1979).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).

*C. cordisepala* Murb.,

- incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.
- Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck]1, Acta Univ. Lund 33: 85 (1897).

*C. daucoides* L., incl. in **Orlaya grandiflora** (L.) Hoffm.

- Sp. Pl. 1: 241 (1753).
- Bol. Soc. Brot., ser. 2, 41: 395-407 (1968).

*C. daucoides* L. (1767) [nom. illeg.] non L. (1753),

- incl. in **C. platycarpus** L.
- Syst. Nat. ed. 12, 2: 205 (1767).
- Fl. Atlant. 1: 235 (1798).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 478 (1878).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 376 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 50 (1933).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 664 (1963).
- Fl. Eur. 2: 372 (1968).
- Bol. Soc. Brot., ser. 2, 41: 395-407 (1968).

*C. elongata* Hoffmanns. & Link

- ≡ **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.
- Fl. Portug. 2: 392 (1820-1834).

*C. glabra* Forssk., incl. in **Daucus littoralis** Sm.

- Fl. Aegypt.-Arab.: 206 (1775).

*C. grandiflora* L. ≡ **Orlaya grandiflora** (L.) Hoffm.

- Sp. Pl. 1: 240 (1753).
- Bol. Soc. Brot., ser. 2, 41: 395-407 (1968).

- C. helvetica* Jacq.,  
incl. in **Torilis arvensis** (Huds.) Link **subsp. arvensis**  
• Hort. Bot. Vindob. 3: 12, t. 16 (1776).
- C. heterocarpa* (Ball) Murb.,  
incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.  
• Contr. Fl. Tunisie [Murbeck] 4, Acta Univ. Lund 36 (1): 33 (1900).  
≡ *C. leptophylla* var. *heterocarpa* Ball
- C. heterophylla* Guss.,  
incl. in **Torilis africana** Spreng.  
• Fl. Sic. Prodr. 1: 326 (1827).
- C. homoeophila* Coincy,  
incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.  
• Bull. Herb. Boissier 4: 571 (1896).  
– Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut] : 152 "1902" (1905).
- C. humilis* Jacq., incl. in **Torilis leptophylla** (L.) Rchb. f.  
• Hort. Bot. Vindob. 2: 92, t. 195 (1775).  
– Fl. Atlant. 1: 239 (1798).  
– Fl. Algérie [Munby]: 28 (1847).
- C. infesta* (L.) Curtis,  
incl. in **Torilis arvensis** (Huds.) Link **subsp. arvensis**  
• Fl. Londin. [Curtis], ed. 2, 4: t. 23 (1778).  
– Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 478 (1878).  
≡ *Scandix infesta* L.  
*var. neglecta* (Spreng.) Ball  
≡ **Torilis arvensis subsp. neglecta** (Spreng.) Thell.  
• Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 478 (1878).  
≡ *Torilis neglecta* Spreng.  
*subsp. heterophylla* (Guss.) Ball,  
incl. in **Torilis africana** Spreng.  
• Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 479 (1878).
- C. japonica* Houtt. ≡ **Torilis japonica** (Houtt.) DC.  
• Handl. Pl.-Kruiddk. 8: 42, t. 45 (1777).
- C. lappula* Grande, incl. in **C. platycarpus** L.  
• Bull. Ort. Bot. Napoli 5: 194 (1918).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1082 (1941).
- C. latifolia* L. ≡ **Turgenia latifolia** (L.) Hoffm.  
• Syst. Nat., ed. 12, 2: 205 (1767).  
– Fl. Atlant. 1: 237 (1798).  
– Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 477 (1878).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 527 (1932).  
*var. megalocarpa* Jahand. & Maire,  
incl. in **Turgenia latifolia**  
• Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 19: 84 (1928).  
– Contr. 2467, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).  
*var. multiflora* (DC.) Thell., incl. in **Turgenia latifolia**

- Contr. 2467, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).

- var. tuberculata* Boiss., incl. in **Turgenia latifolia**  
– Contr. 2467, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).

*C. leptophylla* L. ≡ **Torilis leptophylla** (L.) Rchb. f.

- Sp. Pl. 1: 242 (1753).  
– Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 478 (1878).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 376 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 186 (1896).  
– Prodr. Fl. Ciren. : 340 (1931).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).  
– Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 100 (1962).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 665 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 574 (1979).

- var. bifrons* Batt.,  
incl. in **Torilis leptophylla** (L.) Rchb. f.  
• Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 376 (1889).

- var. heterocarpa* Ball,  
incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.  
• Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 478 (1878).

- C. maritima* Gouan [nom. illeg.],  
incl. in **Pseudorlaya pumila** (L.) Grande  
• Hort. Reg. Monspel.: 135 (1762).

- C. maritima* Lam. [nom. illeg.], incl. in **C. platycarpus** L.  
• Fl. Franç. 3: 426 (1779).  
– Voy. Barbarie 1: 132 (1789).  
– Fl. Atlant. 1: 238 (1798).  
– Fl. Algérie [Munby]: 28 (1847).

- C. mauritanica* L. (?),  
incl. in (?) **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.  
• Sp. Pl. 1: 241 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 236 (1798).

- C. nodosa* (L.) Scop. ≡ **Torilis nodosa** (L.) Gaertn.  
• Fl. Carniol., ed. 2: 1: 192 (1771).  
– Fl. Atlant. 1: 236 (1798).  
– Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 478 (1878).  
≡ *Tordylium nodosum* L.

- var. heterocarpa* Ball,  
incl. in **Torilis nodosa** (L.) Gaertn. **subsp. nodosa**  
• Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 478 (1878).

- var. peduncularis* Ten.,  
incl. in **Torilis nodosa** (L.) Gaertn.  
• Syll. Pl. Fl. Neapol.: 131 (1831).

**C. platycarpus** L.

- Sp. Pl. 1: 241 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 237 (1798).  
– Fl. Eur. 2: 372 (1968).  
– Edinburgh J. Bot. 48: 190 (1991).

- Ruizia 12: 216 (1993).
  - Bocconeia 8: 180 (1998).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 466 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 93 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 36 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 751 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 296 (2007).
- Incl. *C. daucooides* L. (1767) [nom. illeg.]  
Incl. *C. lappula* Grande

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

*C. platycarpus* L. (1759) non L. (1753),  
incl. in **Orlaya platycarpus** W.D.J. Koch  
• Amoen. Acad. 4: 480 (1759).

*C. pumila* L. ≡ **Pseudorlaya pumila** (L.) Grande  
• Syst. Nat., ed. 10, 2: 955 (1759).  
– Fl. Aegypt.-Arab.: 206 (1775).

*C. pumila* Gouan, incl. in **Pseudorlaya pumila** (L.) Grande  
• Fl. Monsp. [Gouan]: 285 (1764).

*C. purpurea* Ten., incl. in **Torilis africana** Spreng.  
• Fl. Med. Univ. 1: 209 (1822).

*C. tenella* Delile ≡ **Torilis tenella** (Delile) Rchb. f.  
• Descr. Egypte, Hist. Nat.: 58, t.21 (1814).  
– Prodr. Fl. Ciren.: 340 (1931).

*C. virgata* Poir. ≡ **Daucus virgatus** (Poir.) Maire  
• Voy. Barbarie 2: 133 (1789).

### Cervaria Wolf

- Gen. Pl.: 28 (1776).

### C. rivini Gaertn.

- Fruct. Sem. Pl. 1: 91, t. 21 (1788).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 771 (2007).  
≡ *Selinum cervaria* L.  
Incl. *Peucedanum cervaria* (L.) Lapeyr.

Mad Can Mau Mar **Alg** Tun Lib Egy

### Chaerefolium Haller

- Hist. Stirp. Helv. 1: 327 (1768).

*C. anthriscus* (L.) Schinz & Thell.,  
incl. in **Anthriscus caucalis** M. Bieb.  
• Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 53: 554 (1909)  
– Cat. Pl. Maroc 2: 523 (1932).  
≡ *Scandix anthriscus* L.

*C. cerefolium* (L.) Schinz & Thell.  
≡ **Anthriscus cerefolium** (L.) Hoffm.  
• Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 53: 554 (1909)  
– Cat. Pl. Maroc 2: 523 (1932).  
≡ *Scandix cerefolium* L.

*C. sylvestre* (L.) Schinz & Thell.,

- incl. in **Anthriscus sylvestris** (L.) Hoffm.
- Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 53: 554 (1909).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 523 (1932).  
– Contr. 3276, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 104 (1940).

var. *glabricaule* Maire,  
incl. in **Anthriscus sylvestris subsp. mollis**  
(Boiss. & Reut.) Maire

- Contr. 2459, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 420 (1938).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1082 (1941).

var. *villicaule* Maire [nom. superfl.],  
incl. in **Anthriscus sylvestris subsp. mollis**  
(Boiss. & Reut.) Maire  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1082 (1941).

*subsp. molle* (Boiss. & Reut.) Maire,  
incl. in **Anthriscus sylvestris subsp. mollis**  
(Boiss. & Reut.) Maire

- Contr. 2459, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 420 (1938).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1082 (1941).

### Chaerophyllum L.

- Sp. Pl. 1: 258 (1753).

*C. anthriscus* (L.) Crantz ≡ **Anthriscus caucalis** M. Bieb.  
• Class. Umbellif. Emend.: 76 (1767).

### C. atlanticum Coss. ex Batt.

- Contr. Fl. Atlant. [Battandier]: 37 (1919).  
– Contr. 292, Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 35 (1927).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 523 (1932).  
– Bocconeia 8: 180 (1998).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 36 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 292 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*C. cerefolium* (L.) Crantz  
≡ **Anthriscus cerefolium** (L.) Hoffm.  
• Class. Umbellif. Emend.: 76 (1767).

### C. nodosum (L.) Crantz,

- Class. Umbellif. Emend.: 76 (1767).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 343 (1889).  
– Edinburgh J. Bot. 58(2) 331-346 (2001).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 841 (2007).  
– Index Fl. Afrique N. 2, addenda: 407 (2011).  
≡ *Scandix nodosa* L.  
≡ *Myrrhoides nodosa* (L.) Cannon  
≡ *Physocaulis nodosus* (L.) W.D.J. Koch

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

### C. temulum L.

- Sp. Pl. 1: 258 (1753).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 343 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 177 (1896).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 522 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 678 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 326 (1968).

- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 568 (1979).
- Ruizia 12: 26 (1993).
- Bocconeia 8: 180 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 461 (2002).
- Fl. Iberica 10: 66 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 36 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 848 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 292 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 62 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

<b>Chaerophyllum</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	3	2	1	0	0
endémique (*)	-	-	-	1	-	-	-	-

5 noms, 3 taxons acceptés

### **Cnidium** Cusson

- Hist. Mém. Soc. Roy. Med. [Jussieu] 1782-1783: 280 (1787).

*C. fontanesii* auct. Afr. N.,

incl. in **Elaeoselinum foetidum** (L.) Boiss.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 361 (1889).

### **Conium** L.

- Sp. Pl. 1: 243 (1753).

*C. dichotomum* Desf.,

incl. in **Kruberia peregrina** (L.) Hoffm.

- Fl. Atlant. 1: 246, t. 66 (1798).

### **C. maculatum** L.

- Sp. Pl. 1: 243 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 246 (1798).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 359 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 178 (1896).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 198 (1909).
- Prodr. Fl. Ciren. : 341 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 528 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 102 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 674 (1963).
- Fl. Eur. 2: 342 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 579 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 306 (1987).
- Ruizia 12: 99 (1993).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 456 (2002).
- Fl. Iberica 10: 149 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 36 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 866 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 303 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 62 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

### **Conopodium** W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 118 (1824).

*C. bourgaei* auct. Afr. N. non Coss.,

incl. in **C. bunioides** (Boiss.) Calest.

- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 459 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 36 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 307 (2007).

**C. brevifolium** (Lowe) [comb. auct. non identifiés]

≡ *Bunium brevifolium* Lowe

**Mad\*** Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**C. bunioides** (Boiss.) Calest.

- Webbia 1: 279 (1905).
- Cat. Pl. Maroc 2: 540 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 47 (1933).
- Fl. Eur. 2: 330 (1968).
- Ruizia 12: 54 (1993).
- Bocconeia 8: 180 (1998).
- Fl. Iberica 10: 173 (2003).
- ≡ *Butinia bunioides* Boiss.

*var. atlantis* Humbert & Maire ≡ **subsp. atlantis**

- Contr. 295, Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 35 (1927).
- Cat. Pl. Maroc 2: 541 (1932).

*var. nevadense* Maire [nom. superfl.],

incl. in **subsp. bunioides**

- Contr. 295, Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 35 (1927).
- Cat. Pl. Maroc 2: 541 (1932).

**subsp. atlantis** (Humbert & Maire) Molero

- Lagasalia 21(1): 249 (1999). ["atlanticum"]
- Bocconeia 8: 180 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 459 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 36 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 307 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**subsp. bunioides**

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

*C. capillifolium* auct. Afr. N. non (Guss.) Boiss.,

incl. in **C. marianum** Lange

- Cat. Pl. Maroc 2: 540 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 678 (1963).
- Fl. Eur. 2: 330 (1968).
- Lagasalia 3(1): 3-48 (1973).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 300 (1987).
- Bocconeia 8: 180 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 459 (2002).

**C. glaberrimum** (Desf.) Engstrand

- Bot. Not. 126(2): 153 (1973).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 460 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 36 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 307 (2007).
- ≡ *Scandix glaberrima* Desf.
- ≡ *Balansaea glaberrima* (Desf.) Lange
- Incl. *Balansaea fontanesii* Boiss. & Reut.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*C. jahandiezi* Sennen & Mauricio [nom. nud.],  
incl. in **C. marianum** Lange  
• Cat. Fl. Rif Orient. : 47 (1933).

**C. majus** (Gouan) Loret [Afr. N. ?]  
• Fl. Montpellier [Loret & Barrandon] éd. 2: 214 (1886).  
– Cat. Fl. Rif Orient. : 47 (1933).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1087 (1941).  
– Ruizia 12: 49 (1993).  
– Bocconeia 8: 180 (1998).  
– Fl. Iberica 10: 176 (2003).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 884 (2007).  
≡ *Bunium majus* Gouan  
Mad Can Mau **Mar(?)** Alg Tun Lib Egy

**C. marianum** Lange  
• Vidensk. Meddel. Dansk Naturhist. Foren. Kjøbenhavn : 232 "1877" (1878).  
– Fl. Iberica 10: 171 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 37 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 307 (2007).  
Incl. *C. capillifolium* auct. Afr. N.  
Incl. *C. jahandiezi* Sennen & Mauricio  
Incl. *Geocaryum capillifolium* Coss.  
Incl. *G. tenuifolium* Coss.  
Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

<b>Conopodium</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	1	0	0	5	2	1	0	0
présence (?)	-	-	-	1	-	-	-	-
endémique (*)	1	-	-	1	-	-	-	-

11 noms, 6 taxons acceptés

### Coriandrum L.

- Sp. Pl. 1: 256 (1753).



**C. sativum** L. [natural. et cult. Afr. N.]  
• Sp. Pl. 1: 256 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 258 (1798).  
– Man. Fl. Madeira 1(3): 376 (1864).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 385 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 205 (1896).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 198 (1909).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 527 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 658 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 328 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 576 (1979).  
– Fl. Libya 117: 22 (1985).  
– Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 157 (2000).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 457 (2002).

- Fl. Iberica 10: 138 (2003).
- Fl. Prat. Maroc 2: 302 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 62 (2008).

**(N) Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy**

*C. testiculatum* L. ≡ **Bifora testiculata** (L.) DC.  
• Sp. Pl. 1: 256 (1753).

### Crithmum L.

- Sp. Pl. 1: 246 (1753).

*C. canariense* Cav., incl. in **C. maritimum** L.  
• Anales Ci. Nat. 3: 35 (1801).

*C. latifolium* L. f. ≡ **Astydamia latifolia** (L. f.) Kuntze  
• Suppl. Pl. : 180 (1782).

### C. maritimum L.

- Sp. Pl. 1: 246 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 248 (1798).  
– Man. Fl. Madeira 1: 359 (1864).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 363 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 180 (1896).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 203 (1909).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 541 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 668 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 333 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 599 (1979).  
– Fl. Libya 117: 47 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 302 (1987).  
– Ruizia 12: 66 (1993).  
– Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 174 (2000).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 451 (2002).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 37 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 308 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).  
Incl. *C. canariense* Cav.

**Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy**

*C. pyrenaicum* L., incl. in **Seseli libanotis** (L.) W.D.J. Koch  
• Sp. Pl. 1: 46 (1753).

### Cryptotaenia DC.

- Coll. Mém. 5: 42 (1829). [nom. conserv.]

### C. elegans Webb ex Bolle

- Index Sem. Hort. Bot. Berol. 1861 : 9 (1861).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 202 (1909).  
– Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

### Ctenodaucus Pomel

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 2: 145 (1874).

*C. virgatus* (Poir.) Pomel ≡ **Daucus virgatus** (Poir.) Maire  
• Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 145 (1874).

**Cuminum L.**

- Sp. Pl. 1: 254 (1753).

**C. cyminum L.** [cult. et subspont. Afr. N.]

- Sp. Pl. 1: 254 (1753).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 374 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 185 (1896).
  - Prodr. Fl. Ciren. : 343 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 534 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 667 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 351 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 587 (1979).
  - Fl. Libya 117: 74 (1985).
  - Fl. Iberica 10: 134 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 37 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 949 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 301 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).

(C) Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy**C. maroccanum** P.H. Davis & Hedge,incl. in **Ammodaucus leucotrichus** Coss. & Durieu

- Ann. Naturhist. Mus. Wien 75: 43 "1971" (1972).
  - Index Syn. Fl. Afrique N. 2, addenda: 409 (2011).

**Cyclosporum Lag.**

- Amen. Nat. Esp. 1(2): 101 (1821).

**C. leptophyllum** (Pers.) Sprague ex Britton & P. Wilson

- Sci. Surv. Porto Rico & Virgin Islands 6: 52 (1925).
  - Edinburgh J. Bot. 48: 202 (1991).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
  - Fl. Iberica 10: 275 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 955 (2007).
- ≡ *Pimpinella leptophylla* Pers.
- ≡ *Apium leptophyllum* (Pers.) F. Muell.
- Incl. *Sison ammi* Jacq. non L.

Mad(N) Can(N) Mau Mar Alg Tun **Lib(N) Egy(N)****Danaa All.**

- Fl. Pedem. 2: 34, t. 63 (1785).

**D. gigantea** Pau≡ **Petroselinum crispum subsp. giganteum** (Pau) Dobignard

- Mem. Soc. Esp. Hist. Nat. 12: 330 (1924).
  - Contr. 826, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 49 (1931).

**D. verticillata** (Waldst. & Kit.) Janch.≡ **Physospermum verticillatum** (Waldst. & Kit.) Vis.

- Mitt. Naturwiss. Ver. Univ. Wien 5: 96 (1907).
  - Mém. Soc. Hist. Nat. Afrique N. Nouv. sér. 1: 57 (1956).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 675 (1963).

**Daucalis Pomel**

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 148 (1874).

**D. leptophylla** (L.) Pomel ≡ **Torilis leptophylla** (L.) Rchb. f.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 149 (1874).
  - ≡ *Caucalis leptophylla* L.

**D. mauritanica** s. Pomel,incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 149 (1874).

**Daucus L.**

- Sp. Pl. 1: 242 (1753).

**D. alatus** Poir., incl. in **D. carota** L.

- Voy. Barbarie 2: 135 (1789).
  - Encycl. [Lamarck] Suppl. 2 : 118 (1811).
  - Index Fl. Afrique N. 2, addenda : 408 (2011).

**D. aureus** Desf.

- Fl. Atlant. 1: 242, t. 61 (1798).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 190 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 551 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 663 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 373 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 620 (1979).
  - Fl. Libya 117: 132 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 334 (1987).
  - Ruizia 12: 230 (1993).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
  - Bocconeia 8: 180 (1998).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 184 (2000).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 467 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 120 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 37 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 962 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 298 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).
- ≡ *Platyspermum aureum* (Desf.) Pomel
- Incl. *Ammiopsis aristidis* Coss. ex Batt.
- Incl. *Ammiopsis daucoides* Boiss.

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib Egy****var. tuberculatus** Chab., incl. in **D. aureus** Desf.

- Bull. Soc. Bot. France 38: 385 "1891" (1892).
  - Contr. 2464, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).

**D. bicolor** Sm. [Afr. N. ?]

- Fl. Graec. Prodr. 1: 184 (1806).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 495 (1981).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 964 (2007).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **Egy(?)**

*D. biseriatus* Murb.

- ≡ **Pseudorlaya biseriata** (Murb.) Sáenz de Rivas
- Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 5, Acta Univ. Lund, ser. 2, 1(4): 51 (1905).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 551 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 663 (1963).
  - Fl. Sahara, éd. 2 : 362 (1983).
  - Candollea 47(2): 397-481 (1992).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 37: 37 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 298 (2007).

**D. capillifolius** Gilli

- Oesterr. Bot. Z. 104: 574 (1958).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 492 (1981).
  - Fl. Libya 117: 136 (1985).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 37 (2005).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib\*** Egy

**D. carota** L.

- Sp. Pl. 1: 242 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 240 (1798).
  - Man. Fl. Madeira 1(3): 367 (1864).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 382 (1889).
  - **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 188 (1896).**
  - Iles Canaries [Pitard & Proust] : 206 (1909).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 374 (1968).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 486 (1981).
  - Fl. Libya 117: 133 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 335 (1987).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 467 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 101 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 968 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 299 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 63 (2008).

Incl. *D. alatus* Poir.

*var. brachycentrus* Maire, incl. in **subsp. carota**

- Contr. 829, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 50 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).

*var. commutatus* Paol. ≡ **subsp. commutatus**

- Fl. Italia [Fiori & Paoletti] 2(1): 186 (1900).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1044 (2007).

*var. excelsus* Maire, incl. in **subsp. carota**

- Contr. 503, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 20: 23 (1929).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).

*var. fontanesii* (Thell.) Reduron ≡ **subsp. fontanesii**

- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1055 (2007).

*var. gummifer* Syme ≡ **subsp. gummifer**

- Engl. Bot., ed. 3(B), 4: 157, t. 616 (1865).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1059 (2007).

*var. herculeus* (Pau) Maire, incl. in **subsp. maximus**

- Contr. 1432, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 24: 214 (1932).
  - ≡ *D. herculeus* Pau

*var. hipponensis* Maire, incl. in **subsp. drepanensis**

- Contr. 1243, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).

*var. maritimus* (Lam.) Steud. ≡ **subsp. maritimus**

- Nomencl. Bot.: 265 (1821).
  - Fl. Iberica 10: 106 (2003).
  - ≡ *D. maritimus* Lam.

*var. mauritanicus* (L.) Spreng., incl. in **subsp. maximus**

- Syst. Veg. [Roemer & Schultes] 6: 473 (1820).
  - Index Fl. Afrique N. 2, addenda: 408 (2011).
  - ≡ *D. mauritanicus* L. [lecto. n°340.2 herb. Linné]

*var. maximus* (Desf.) Barratte ≡ **subsp. maximus**

- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 188 (1896).

*var. petroselinifolius* Alleiz., incl. in **subsp. maritimus**

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 12: 94 (1921).

*var. serotinus* (Pomel) Batt., incl. in **subsp. maximus**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 382 (1889).
  - ≡ *D. serotinus* Pomel

*var. serratus* (Moris) Lange, incl. in **subsp. maritimus**

- Pugil. Pl. Hispan. 4: 236 (1865).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 382 (1889).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1005 (2007).
  - ≡ *D. serratus* Moris

*var. tenuiflorus* Alleiz., incl. in **subsp. maximus**

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 12: 94 (1921).

**subsp. azoricus** Franco [Afr. N. ?]

- Nova Fl. Port. 1: 546 (1971).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 468 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 37 (2005).
  - Index Fl. Afrique N. 2, addenda : 408 (2011).

Mad Can Mau **Mar(?)** Alg Tun Lib Egy

*subsp. bocconeii* (Guss.) Bonnier,

incl. in **subsp. drepanensis**

- Fl. Compl. France, Suisse, Belgique 4: 81 (1921).
  - Contr. 1243, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1090 (1941).

**subsp. carota**

- Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 374 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 619 (1979).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 487 (1981).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 335 (1987).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 59: 370 "2001" (2002).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 2: 468 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 104 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 37 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 982 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 299 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 63 (2008).
- Incl. *D. sylvestris* Mill.

**Mad Can** Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy



**subsp. commutatus** (Paol.) Thell.

- Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 22: 312 (1926).
    - Fl. Eur. 2: 374 (1968).
    - Anales Jard. Bot. Madrid 59: 374 "2001" (2002).
    - Fl. Iberica 10: 114 (2003).
    - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1040 (2007).
    - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 63 (2008).
- ≡ *D. carota* var. *commutatus* Paol.  
Incl. *D. paralias* Pomel  
Incl. *D. mauritanicus* L. [p. p.]  
Incl. *D. gingidium* subsp. *mauritanicus* s. auct. pl.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy

*subsp. dentatus* (Bertol.) Fiori (?) incl. in **D. carota** L.

- Fl. Anal. Italia [Fiori & Paoletti] 2: 186 (1900).
    - Nuova Fl. Anal. Italia [Fiori] 2: 76 (1925).
    - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
- ≡ *D. dentatus* Bertol.

**subsp. drepanensis** (Tod. ex Lojac.) Heywood

- Feddes Repert. 79: 68 (1968).
    - Fl. Eur. 2: 374 (1968).
    - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1046 (2007).
- ≡ *D. drepanensis* Tod. ex Lojac.  
Incl. *D. gingidium* L.  
Incl. *D. bocconei* Guss.  
Incl. *D. carota* subsp. *bocconei* (Guss.) Bonnier  
Incl. *D. siculus* Tineo  
Incl. *D. carota* subsp. *siculus* (Tineo) Maire  
Incl. *D. polygamus* Gouan

Mad Can Mau **Mar Alg Tun(?)** Lib Egy

**subsp. fontanesii** Thell.

- Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 22: 314 (1926).
    - Contr. 1243, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).
    - Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
    - Cat. Fl. Rif Orient. : 51 (1933).
    - Anales Jard. Bot. Madrid 59: 373 "2001" (2002).
    - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).
    - Fl. Prat. Maroc 2: 299 (2007).
- ≡ *D. gingidium* subsp. *fontanesii* (Thell.) Onno  
Incl. *D. hispidus* s. Desf. non Mill.  
Incl. *D. carota* subsp. *hispidus* (Desf.) Heywood  
Incl. *D. gingidium* var. *hispidus* (Desf.) Ball  
Incl. *D. gummifer* subsp. *hispidus* (Desf.) Arcang.

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*subsp. gummifer* auct. Maghreb,incl. in subsp. **fontanesii**

- Fl. Libya 117: 134 (1985).
- Bocconea 8: 181 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 2: 468 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).

**subsp. gummifer** (Syme) Hook. f. [Afr. N. ?]

- Student Fl. Brit. Isl., ed. 3: 185 (1884).
  - Fl. Eur. 2: 374 (1968).

- Ruizia 12: 226 (1993).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 59: 372 "2001" (2002).
  - Fl. Iberica 10: 112 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1051 (2007).
- ≡ *D. carota* var. *gummifer* Syme

Mad Can Mau **Mar(?)** Alg Tun Lib Egy

**subsp. hispanicus** (Gouan) Thell.

- Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 22: 312 (1926).
    - Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
    - Cat. Fl. Rif Orient. : 51 (1933).
    - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
    - Fl. Eur. 2: 374 (1968).
    - Fl. Andaluc. Occ. 2: 336 (1987).
    - Ruizia 12: 226 (1993).
    - Anales Jard. Bot. Madrid 59: 371 "2001" (2002).
    - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).
    - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1070 (2007).
    - Fl. Prat. Maroc 2: 299 (2007).
    - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 63 (2008).
- ≡ *D. hispanicus* Gouan  
Incl. *D. gingidium* subsp. *gummifer* (Lam.) Onno  
Incl. *D. gummifer* Lam. [nom. illeg.]  
Incl. *D. jolensis* Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*subsp. hispidus* (Desf.) Heywood,incl. in **subsp. fontanesii**

- Feddes Repert. 79: 68 (1968).
    - Fl. Eur. 2: 374 (1968).
    - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 63 (2008).
- ≡ *D. hispidus* s. Desf. non Mill.

**subsp. maritimus** (Lam.) Batt.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 382 (1889).
    - Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
    - Cat. Fl. Rif Orient. : 51 (1933).
    - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
    - Fl. Eur. 2: 374 (1968).
    - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 619 (1979).
    - Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 488 (1981).
    - Fl. Libya 117: 134 (1985).
    - Ruizia 12: 226 (1993).
    - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).
    - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1003 (2007).
    - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 63 (2008).
- ≡ *D. maritimus* Lam.  
≡ *D. carota* var. *maritimus* (Lam.) Steud.  
Incl. *D. carota* subsp. *petroselinifolius* Alleiz.  
Incl. *D. micranthus* Pomel  
Incl. *D. neglectus* Lowe (?)  
Incl. *D. parviflorus* subsp. *breviumbellatus* (Barratte) Le Houér.  
Incl. *D. parviflorus* subsp. *micranthus* (Pomel) Le Houér.

**Mad(?) Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*subsp. mauritanicus* s. Quézel & Santa [nom. inval.],  
incl. in **subsp. commutatus**  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 663 (1963).

**subsp. maximus** (Desf.) Ball

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 476 (1878).
- Contr. 1432, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 24: 214 (1932).
- Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
- Fl. Eur. 2: 374 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 618 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 336 (1987).
- Ruizia 12: 226 (1993).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Anales Jard. Bot. Madrid 59: 370 "2001" (2002).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 468 (2002).
- Fl. Iberica 10: 106 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1010 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 300 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).
- ≡ *D. maximus* Desf.
- Incl. *D. parviflorus* Desf.
- Incl. *D. carota subsp. parviflorus* (Desf.) Thell.
- Incl. *D. mauritanicus* L.
- Incl. *D. herculeus* Pau
- Incl. *D. serotinus* Pomel

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*subsp. parviflorus* (Desf.) Thell.,

incl. in **subsp. maximus** (Desf.) Ball

- Mém. Soc. Sci. Nat. Cherbourg 38: 405 (1912).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 468 (2002).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1010 (2007).
- ≡ *D. parviflorus* Desf.

**subsp. sativus** Schübl. & Martens [cult. Afr. N.]

- Fl. Würtemb.: 179 (1834).
- Fl. Iberica 10: 108 (2003).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1017 (2007).

*subsp. siculus* (Tineo) Maire,

incl. in **subsp. drepanensis**

- Contr. 1243, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).
- ≡ *D. siculus* Tineo

**D. crinitus** Desf.

- Fl. Atlant. 1: 242, t. 62 (1798).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 188 (1896).
- Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 662 (1963).
- Fl. Eur. 2: 374 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 617 (1979).
- Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 492 (1981).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 335 (1987).
- Ruizia 12: 234 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 468 (2002).

- Fl. Iberica 10: 123 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 298 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*var. comosus* Murb., incl. in **D. crinitus** Desf.

- Contr. Fl. Maroc [Murbeck] 2: 17 (1923).
- Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 51 (1933).
- Contr. 1643, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 303 (1934).

**D. dentatus** Bertol., incl. in **D. carota** L. s. l.

- Fl. Ital. [Bertoloni] 3: 168 (1837).
- Index Fl. Afrique N. 2, addenda : 408 (2011).

**D. drepanensis** Tod. ex Lojac.

≡ **D. carota subsp. drepanensis** (Lojac.) Heywood

- Fl. Sicul. [Lojacono] 1(2): 298 (1891).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1049 (2007).

**D. durieua** Lange

- Prodr. Fl. Hispan. 3: 23 (1874).
- Cat. Pl. Maroc 2: 551 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 41 (1933).
- Contr. 3532, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 36: (1945).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 660 (1963).
- Fl. Eur. 2: 373 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 621 (1979).
- Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 496 (1981).
- Fl. Libya 117: 131 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 332 (1987).
- Ruizia 12: 229 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 467 (2002).
- Fl. Iberica 10: 98 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 297 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

**D. fontanesii** (Thell.) Sennen [nom. inval.],

incl. in **D. carota subsp. fontanesii** Thell.

- Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 191 "1936" (1951).

*var. melillensis* Sennen,

incl. in **D. carota subsp. fontanesii** Thell.

- Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 191 "1936" (1951).

**D. gingidium** s. Ball,

incl. in **D. carota subsp. hispanicus** (Gouan) Thell.

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 476 (1878).

**D. gingidium** L.,

incl. in **D. carota subsp. drepanensis** (Lojac.)

Heywood

- Sp. Pl. 1: 242 (1753).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1085 (2007).

*var. africanus* Pau & Font Quer,

incl. in **D. carota subsp. hispanicus** (Gouan) Thell.

- In Font Quer, Iter Marocc. 1927: n°462, in sched. (1928).  
– Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 76 (1988).

*var. hispidus* (Desf.) Ball,  
incl. in **D. carota subsp. fontanesii** Thell.

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 477 (1878).  
≡ *D. hispidus* s. Desf. non Mill.

*subsp. fontanesii* (Thell.) Onno  
≡ **D. carota subsp. fontanesii** Thell.

- Beih. Bot. Zentralbl. 56(B): 103 (1936).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 618 (1979).

*subsp. gummifer* (All.) Onno,  
incl. in **D. carota subsp. hispanicus** (Gouan) Thell.

- Beih. Bot. Zentralbl. 56(B): 83 (1936).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 617 (1979).

*subsp. mauritanicus* auct. Tun.,  
incl. in **D. carota subsp. commutatus** (Paol.) Thell.  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 618 (1979).

*subsp. polygamus* (Gouan) Onno,  
incl. in **D. carota subsp. drepanensis** (Lojac.)  
Heywood

- Beih. Bot. Zentralbl. 56(B): 100 (1936).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 618 (1979).

*D. glaber* (Forssk.) Thell. [nom. illeg.] non Čelak,  
incl. in **D. littoralis** Sm.

- Mém. Soc. Sci. Cherbourg 38: 407 (1912).

#### **D. glaberrimus** Desf.

- Fl. Atlant. 1: 244 (1798).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 383 (1889).  
– Index Fl. Afrique N. 2, addenda : 408 (2011).

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy

#### **D. gracilis** Steinh.

- Ann. Sci. Nat., Bot., sér. 2, 9: 203 (1838).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 380 (1889).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 663 (1963).  
– Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 489 (1981).

Mad Can Mau Mar **Alg\*** Tun Lib Egy

*D. grandiflorus* Desf., incl. in **D. muricatus** (L.) L.

- Fl. Atlant. 1: 241, t. 59 (1798).  
– Contr. 2271b, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 28: 360 (1937).

*D. gummifer* Lam. [nom. illeg.],  
incl. in **D. carota subsp. hispanicus** (Gouan) Thell.

- Encycl. [Lamarck] 1(2): 634 (1785).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 381 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 188 (1896).  
– Prodr. Fl. Ciren. : 351 (1931).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1070 (2007).

*subsp. hispidus* (Desf.) Arcang.,  
incl. in **D. carota subsp. fontanesii** Thell.

- Comp. Fl. Ital., ed. 2: 616 (1894).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1055 (2007).  
≡ *D. hispidus* s. Desf. non Mill.

#### **D. guttatus** Sibth. & Sm.

- Fl. Graec. Prodr. [Sibthorp & Smith] 1: 184 (1806).  
– Prodr. Fl. Ciren. : 352 (1931).  
– Fl. Eur. 2: 373 (1968).  
– Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 490 (1981).  
– Fl. Libya 117: 135 (1985).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 183 (2000).  
Incl. *D. setulosus* Guss. ex DC.

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib Egy**

*D. herculeus* Pau,  
incl. in **D. carota subsp. maximus** (Desf.) Ball

- In Font Quer, Iter Marocc. 1930: n°494, in sched. (1932).  
– Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 132 (1988).

*D. hispanicus* Gouan,  
incl. in **D. carota subsp. hispanicus** (Gouan) Thell.

- Ill. Observ. Bot. : 9 (1773).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1076 (2007).

*D. hispidissimus* Sennen, incl. in **D. muricatus** (L.) L.  
• Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 191 "1936" (1951).

*D. hispidus* Desf. non Mill. (1768) [nom. illeg.],  
incl. in **D. carota subsp. fontanesii** Thell.

- Fl. Atlant. 1: 243, t. 63 (1798).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1068 (2007).

*D. jolensis* Pomel,  
incl. in **D. carota subsp. hispanicus** (Gouan) Thell.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 146 (1874).

#### **D. jordanicus** Post

- J. Linn. Soc., Bot. 24: 431 (1888).  
– Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 491 (1981).  
– Fl. Libya 117: 138 (1985).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib** Egy

*D. laserpitioides* DC., incl. in **D. virgatus** (Poir.) Maire

- Prodr. [De Candolle] 4: 210 (1830).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 379 (1889).  
– Bull. Soc. Bot. France 35: 387 "1888" (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 187 (1896).  
– Contr. 2033, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 228 (1936).  
Incl. *Laserpitium daucoides* Desf.

*var. apterus* Batt., incl. in **D. virgatus** (Poir.) Maire  
• Bull. Soc. Bot. France 35: 387 "1888" (1889).

*var. stenopterus* Batt., incl. in **D. virgatus** (Poir.) Maire  
• Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 379 (1889).

#### **D. littoralis** Sm.

- Fl. Graec. Prodr. [Sibthorp & Smith] 1: 185 (1806).  
– Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 495 (1981).  
– Fl. Libya 117: 138 (1985).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 183 (2000).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1093 (2007).  
Incl. *Caucalis glabra* Forssk.

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib Egy**

*var. forsskalii* Boiss., incl. in **D. littoralis**

- Fl. Orient. 2: 1074 (1872).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 184 (2000).

*var. glabra* (Forssk.) Hosni, incl. in **D. littoralis**

- Taekholmia 12: 54 (1991).
- ≡ *Caucalis glabra* Forssk.

*D. maritimus* Lam.

≡ **D. carota subsp. maritimus** (Lam.) Batt.

- Encycl. [Lamarck] 1: 634 (1785).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1008 (2007).

*D. mauritanicus* L.,

incl. in **D. carota** L. **subsp. maximus** (Desf.) Ball

- Sp. Pl., ed. 2. 1: 348 (1762).
- In Font Quer, Iter Marocc. 1927: n°461, in sched. (1928).
- Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 76 (1988).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 994 (2007).

*D. mauritii* (Maire) Sennen, incl. in **D. muricatus** (L.) L.

- Diagn. Nouv. Pl. Espagne & Maroc : 191 "1936" (1951).
- ≡ *D. muricatus var. mauritii* Sennen ex Maire

*D. maximus* Desf. ≡ **D. carota subsp. maximus** (Desf.) Ball

- Fl. Atlant. 1: 241 (1798).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 476 (1878).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 382 (1889).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1015 (2007).

*D. micranthus* Pomel,

incl. in **D. carota subsp. maritimus** (Lam.) Batt.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 116 (1874).

*D. minusculus* Pau

≡ **Pseudorlaya minuscula** (Pau) M. Laínz

- In Font Quer, Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat. 14: 428 (1914).

**D. muricatus** (L.) L.

- Sp. Pl., ed. 2, 1: 349 (1762).
- Fl. Atlant. 1: 243 (1798).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 383 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 189 (1896).
- Cat. Pl. Maroc 2: 551 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 116 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 663 (1963).
- Fl. Eur. 2: 373 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 619 (1979).
- Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 494 (1981).
- Fl. Libya 117: 132 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 333 (1987).
- Ruizia 12: 230 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 467 (2002).
- Fl. Iberica 10: 118 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1095 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 299 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).
- ≡ *Arteria muricata* L.
- ≡ *Platyspermum muricatum* (L.) Hoffm.
- Incl. *D. grandiflorus* Desf.

Incl. *D. hispidissimus* Sennen

Incl. *D. mauritii* Sennen

Incl. *Platyspermum grandiflorum* (Desf.) Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*var. decumbens* Batt., incl. in **D. muricatus**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 384 (1889).

*var. erectus* Batt., incl. in **D. muricatus**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 384 (1889).
- Contr.1827, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 206 (1935).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1090 (1941).

*var. hispidissimus* Sennen ex Maire [nom. nud.],  
incl. in **D. muricatus**

- Contr.1827, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 206 (1935).
- ≡ *D. hispidissimus* Sennen

*var. mauritii* Sennen ex Maire, incl. in **D. muricatus**

- Contr.1827, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 206 (1935).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1090 (1941).
- ≡ *D. mauritii* (Maire) Sennen

*D. neglectus* Lowe (?),

incl. in (?) **D. carota subsp. maritimus** (Lam.) Batt.

- Trans. Camb. Phil. Soc. 6: 20 (1838).
- Man. Fl. Madeira 1(3): 369 (1864).

*D. paralias* Pomel,

incl. in **D. carota subsp. commutatus** (Paol.) Thell.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 145 (1874).

*D. parviflorus* Desf.,

incl. in **D. carota subsp. maximus** (Desf.) Ball

- Fl. Atlant. 1: 241, t. 60 (1798).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 382 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 189 (1896).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 206 (1909).
- Piantae Tripol. : 163 (1914).
- Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1010 (2007).

*var. breviumbellatus* Baratte,

incl. in **D. carota subsp. maximus** (Desf.) Ball

- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 189 (1896).

*var. glabra* Le Houér. (?) [nom. inval.],

incl. in (?) **D. carota subsp. maritimus** (Lam.) Batt.

- Bull. Soc. Bot. France 107: 24 (1960).

*var. micranthus* (Pomel) Batt.

incl. in **D. carota subsp. maritimus** (Desf.) Ball

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 383 (1889).
- ≡ *D. micranthus* Pomel

*var. pubescens* Le Houér. (?) [nom. inval.],

incl. in (?) **D. carota subsp. maritimus**

- Bull. Soc. Bot. France 107: 24 (1960).

*subsp. breviumbellatus* (Barratte) Le Houér. [nom. inval.],

incl. in **D. carota subsp. maximus** (Desf.) Ball

- Bull. Soc. Bot. France 107: 24 (1960).

- subsp. micranthus* (Pomel) Le Houér. [nom. inval.],  
incl. in **D. carota subsp. maritimus** (Lam.) Batt.  
• Bull. Soc. Bot. France 107: 24 (1960).  
≡ *D. micranthus* Pomel

- D. polygamus* Gouan,  
incl. in (?) **D. carota subsp. drepanensis** (Tod.  
ex Lojac.) Heywood  
• Ill. Observ. Bot. : 9 (1773).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1087 (2007).

- D. pubescens* auct. Afr. N. non W.J.D. Koch,  
incl. in **D. sahariensis** Murb.  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 384 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 190 (1896).  
– Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 3: 777 (1903).

- D. pumilus* (L.) Hoffmanns. & Link,  
incl. in **Pseudorlaya pumila** (L.) Grande  
• Fl. Portug. 2: 398 (1820-1834).  
– Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 477 (1878).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 552 (1932).  
≡ *Caucalis pumila* L.

- subsp. maritimus* (Gouan) Maire,  
incl. in **Pseudorlaya pumila** (L.) Grande  
• Cat. Pl. Maroc 2: 552 (1932).  
– Contr. 1433, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 24: 214 (1932).  
≡ *Caucalis maritima* Gouan

- subsp. microcarpus* (Loret & Barrandon) Maire,  
incl. in **Pseudorlaya pumila** (L.) Grande  
• Cat. Pl. Maroc 2: 552 (1932).  
– Contr. 2465, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).  
≡ *Orlaya maritima* var. *microcarpa* Loret & Barrandon

- subsp. minusculus* (Pau ex Font Quer) Maire  
≡ **Pseudorlaya minuscula** (Font Quer) M. Laínz  
• Contr. 1433, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 24: 214 (1932).  
– Cat. Pl. Maroc 3: 902 (1934).  
≡ *D. minusculus* Pau ex Font Quer

- D. reboudii** Coss. ex Batt.  
• Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 379 (1888).  
– Contr. Fl. Atlant. : 40-41 (1919).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 660 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 616 (1979).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy

- D. sahariensis** Murb.  
• Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 1, Acta Univ. Lund 33: 88 (1897).  
– Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut] : 155 "1902" (1905).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 551 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 663 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 620 (1979).  
– Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 491 (1981).

- Fl. Sahara, éd. 2 : 362 (1983).  
– Fl. Libya 117: 143 (1985).  
– Bocconea 8: 181 (1998).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 184 (2000).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 299 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 63 (2008).  
Incl. *D. pubescens* auct. Afr. N. non W.D.J. Koch  
Incl. *Platyspermum pubescens* Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy(S)**

- var. *elongatus* Hochr., incl. in **D. sahariensis**  
• Annuaire Conserv. Jard. Bot. Genève 7-8: 188 (1904).

- D. serotinus* Pomel, incl. in **D. carota** L.  
• Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 117 (1874).

- D. serratus* Moris,  
incl. in **D. carota subsp. maritimus** (Lam.) Batt.  
• Mem. Accad. Sci. Torino 2: 304 (1840).  
– Fl. Sardoia 2: 261 (1837-1859).

- D. setifolius** Desf.  
• Fl. Atlant. 1: 244, t. 65 (1798).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 380 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 188 (1896).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 549 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 660 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 374 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 616 (1979).  
– Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 498 (1981).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 334 (1987).  
– Ruizia 12: 232 (1993).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 469 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 122 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 38 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 298 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).  
Incl. *D. setulosus* s. Ball non Guss.  
≡ *Pomelia setifolia* (Desf.) Durando

- subsp. setifolius**  
– Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 22: 144 (1961).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 298 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

- subsp. tangerinus** Sauvage (?)  
• Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 22: 144 (1961).  
– Bocconea 8: 181 (1998).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 298 (2007).  
Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

- D. setulosus* Guss. ex DC., incl. in **D. guttatus** Sm.  
• Prodr. [De Candolle] 4: 211 (1830).

- D. setulosus* s. Ball non Guss., incl. in **D. setifolius** Desf.  
• Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 475 (1878).

- D. siculus* Tineo,  
incl. in **D. carota subsp. drepanensis** (Lojac.)  
Heywood
- Pl. Rar. Sicil. 1: 6 (1817).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 381 (1889).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1050 (2007).

- D. sylvestris* Mill., incl. in **D. carota L. subsp. carota**
- Gard. Dict., ed. 8, sp. 1 (1768).

**D. syrticus** Murb.

- Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 1, Acta Univ. Lund 33: 87 (1897).
- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 155 "1902" (1905).
- Prodr. Fl. Ciren. : 352 (1931).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 620 (1979).
- Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 491 (1981).
- Fl. Libya 117: 140 (1985).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 184 (2000).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).

Mad Can Mau Mar Alg **Tun Lib Egi**

**D. tenuisectus** Coss. ex Batt.

- Contr. Fl. Atlant. : 40 (1919).
- Cat. Pl. Maroc 2: 550 (1932).
- Contr. 2271, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 28: 360 (1937).
- Anales Jard. Bot. Madrid 37(2): 493 (1981).
- Bocconeia 8: 181 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 299 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egi

**D. virgatus** (Poir.) Maire

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).
- Contr. 2033, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 228 (1936).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 660 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 616 (1979).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).
- ≡ *Caucalis virgata* Poir.
- ≡ *Ctenodaucus virgatus* (Poir.) Pomel
- Incl. *D. laserpitioides* DC.
- Incl. *Laserpitium daucoides* Desf.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egi

*D. visnaga* L. ≡ **Visnaga daucoides** Gaertn.

- Sp. Pl. 1: 242 (1753).

Daucus	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
total	2	5	0	16	17	17	11	4
endémique (*)	-	-	-	2	1	-	1	-
prés. incert. (?)	1	-	-	2	1	1	-	1

109 noms, 25 taxons acceptés

**Deverra** DC.

- Collect. Mém. Compl. Prodr., 5 (Umbell.): 45 (1829).



**D. battandieri** (Maire) Chrtk

- Preslia 56(2): 98 (1984).
- Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 585 (1986).
- Bocconeia 8: 181 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 323 (2007).
- ≡ *Pituranthos battandieri* Maire
- ≡ *P. denudatus subsp. battandieri* (Maire) Jafri
- Incl. *P. battandieri subsp. abbreviatus* Maire
- Incl. *P. battandieri subsp. leptactis* Maire
- Incl. *P. battandieri subsp. robustus* (Maire) Maire
- Incl. *P. tuszonii* Andr.

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egi

*D. chlorantha* Coss. & Durieu,

- incl. in **D. denudata** (Viv.) Pfisterer & Podlech
- Bull. Soc. Bot. France 2: 249 (1855).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 350 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 172 (1896).

**D. denudata** (Viv.) Pfisterer & Podlech

- Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 587 (1986).
- Boissiera 55: 166 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 449 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 323 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).
- ≡ *Pituranthos denudatus* Viv.
- Incl. *D. chlorantha* Coss. & Durieu
- Incl. *Pituranthos chloranthus* (Coss. & Durieu) Benth. & Hook.
- Incl. *P. chloranthus subsp. robustus* Maire
- Incl. *P. chloranthus subsp. cossonianus* Maire
- Incl. *P. crassifolius* Andr.
- Incl. *D. pituranthos* DC.

**subsp. denudata**

- Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 588 (1986).

Mad Can **Mau Mar Alg Tun Lib** Egi

*D. fallax* Batt. & Trab.,

- incl. in **D. scoparia** Coss. & Durieu **subsp. scoparia**
- Bull. Soc. Bot. France 53: xxvii "1906" (1907).

*D. intermedia* L. Chevall.

- ≡ **D. triradiata subsp. intermedia** (L. Chevall.)  
Pfisterer & Podlech
- Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 3: 770 (1903).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 409 "1902" (1905).

**D. juncea** Ball

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 468 (1878).
  - Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 594 (1986).
  - Boccinea 8: 181 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 323 (2007).
- Incl. *Pituranthos scoparius* var. *junceus* (Ball) Maire  
Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*D. pituranthos* DC. [nom. illeg.],

- incl. in **D. denudata** (Viv.) Pfisterer & Podlech
- Prodr. [De Candolle] 4: 144 (1830).
  - Bull. Soc. Bot. France 12: 281 "1865" (1866).

**D. reboudii** Coss. & Durieu

- Bull. Soc. Bot. France 9: 296 (1862).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 351 (1889).
  - Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 590 (1986).
  - Boccinea 8: 181 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).
- ≡ *Pituranthos reboudii* (Coss. & Durieu) Schinz  
Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

*D. rholfiana* Asch.,

- incl. in **D. scoparia** subsp. *tripolitana* (Andr.)  
Pfisterer & Podlech
- Quer Durch Afrika [Rohlf] 2: 2821 (1875).

**D. scoparia** Coss. & Durieu

- Bull. Soc. Bot. France 2: 248 (1855).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 351 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 172 (1896).
  - Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 591 (1986).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 450 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 39 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 322 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 64 (2008).
- ≡ *Pituranthos scoparius* (Coss. & Durieu) Benth. & Hook. ex Schinz  
Incl. *D. fallax* Batt. & Trab.  
Incl. *D. virgata* Coss. & Durieu  
Incl. *Pituranthos scoparius* var. *muratianus* Maire  
Incl. *P. virgatus* (Coss. & Dur.) Hochr.

**subsp. scoparia**

- Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 592 (1986).
- Boissiera 55: 166 (1998).

Mad Can **Mau Mar Alg Tun** Lib Egy

**subsp. tripolitana** (Andr.) Pfisterer & Podlech

- Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 594 (1986).
- ≡ *Pituranthos tripolitanus* Andr.  
Incl. *P. rholfianus* (Asch.) Schinz  
Incl. *Deverra rholfiana* Asch.

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib\*** Egy

**D. tortuosa** (Desf.) DC.

- Prodr. [De Candolle] 4: 143 (1830).
- Bull. Soc. Bot. France 4: 178 (1857).

- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 172 (1896).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut] : 142 "1902" (1905).
  - Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 595 (1986).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 167 (2000).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Flo'c'h & Boulos] : 64 (2008).
- ≡ *Bubon tortuosus* Desf.  
≡ *Pituranthos tortuosus* (Desf.) Asch. & Schweinf.

Mad Can Mau Mar Alg **Tun Lib Egy**

*var. rigidior* DC., incl. in **D. tortuosa**

- Prodr. [De Candolle] 4: 144 (1830).

*var. virgata* DC., incl. in **D. tortuosa**

- Prodr. [De Candolle] 4: 143 (1830).
- Bull. Soc. Bot. France 4: 179 (1857).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 172 (1896).

**D. triradiata** Hochst. ex Boiss.

- Fl. Orient. [Boissier] 2: 861 "1872" (1873).
  - Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 597 (1986).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 167 (2000).
- ≡ *Pituranthos triradiatus* (Hochst. ex Boiss.)  
Aschers. & Schweinf.

**subsp. intermedia** (L. Chevall.) Pfisterer & Podlech

- Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 599 (1986).
  - Index Syn. Fl Afrique N. 2, addenda: 409 (2011).
- ≡ *D. intermedia* L. Chevall.  
≡ *Pituranthos intermedius* (L. Chevall.) Wolff  
≡ *P. chloranthus* subsp. *intermedius* (Chevall.) Maire  
Incl. *P. chloranthus* var. *chevallieri* Maire & Weiller

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**subsp. triradiata**

- Mitt. Bot. Staatssamml. München 22: 597 (1986).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **Egy**

*D. virgata* Coss. & Durieu [nom. nud.],

- incl. in **D. scoparia** Coss. & Durieu
- Pl. Alg. exsicc. [Balansa] n°1004 (1853).

Deverra	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	2	6	5	3	3	2
endémique (*)	-	-	-	1	-	-	1	-

17 noms, 9 taxons acceptés

**Dichoropetalum** Fenzl

- Pug. Pl. Nov. Syr.: 17 (1842).

**D. munbyi** (Boiss.) Pimenov & Kljuykov

- Willdenowia 37: 482 (2007).
- ≡ *Peucedanum munbyi* Boiss.

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**Drusa** DC.

- Ann. Mus. Natl. Hist. Nat. 10: 466, 470 (1807).

**D. glandulosa** (Poir.) H. Wolff ex Engl.,

- Pflanzenw. Afr. 3, 11: 795 (1921).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *Sicyos glandulosa* Poir.

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*D. oppositifolia* DC. [nom. illeg.],

incl. in **D. D. glandulosa** (Poir.) Engl.

- Ann. Mus. Natl. Hist. Nat. 10: 466, t. 38 (1807).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 197 (1909).
  - Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 15: 142 (1924).
  - Contr. 500, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 20: 23 (1929).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 518 (1932).
  - Bocconea 8: 181 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 40 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 286 (2007).

Incl. *D. glandulosa* (Poir.) H. Wolff ex Engl.

**Ducrosia** Boiss.

- Ann. Sci. Nat., Bot. sér. 3, 1: 341 (1844).

**D. ismaelis** Asch. [éteint ?]

- Verh. Bot. Vereins Prov. Brandenb. 21: 67 "1879" (1880).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 176 (2000).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy\*

**Echinophora** L.

- Sp. Pl. 1: 239 (1753).

**E. spinosa** L.

- Sp. Pl. 1: 239 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 234 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 357 (1889).
  - Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 310 (1923).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 655 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 324 (1968).
  - Ruizia 12: 24 (1993).
  - Fl. Iberica 10: 61 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1112 (2007).

Mad Can Mau Mar Alg(P) Tun Lib Egy

**Elaeoselinum** W.D.J. Koch ex DC.

- Prodr. [De Candolle] 4: 215 (1830).

**E. asclepium** (L.) Bertol.

- Fl. Ital. 3: 383 (1838).
  - Fl. Eur. 2: 368 (1968).
  - Ruizia 12: 191 (1993).
  - Lagasalia 13(2): 216 (1985).
  - Fl. Iberica 10: 373 (2003).
- ≡ *Thapsia asclepium* L.

*var. australe* Font Quer, incl. in **subsp. meoides**

- Mem. Acad. Cienc. Barcelona 25(14): 14 (1936).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1089 (1941).

*var. meoides* (Desf.) Fiori ≡ **subsp. meoides**

- Nuova Fl. Anal. Ital. 2: 84 (1925).

**subsp. asclepium** [absent Afr. N.]

- Fl. Eur. 2: 368 (1968).
- Fl. Iberica 10: 373 (2003).

**subsp. meoides** (Desf.) Maire

- Cat. Pl. Maroc 2: 548 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 47 (1959).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 368 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 611 (1979).
  - Fl. Libya 117: 109 (1985).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 27: 1147 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).
- ≡ *Laserpitium meoides* Desf.
- ≡ *E. meoides* (Desf.) DC.
- Incl. *E. cadevallii* Sennen & Mauricio
- Incl. *E. cuatrecasatii* Sennen & Mauricio

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*E. cadevallii* Sennen & Mauricio [nom. nud.],

incl. in **E. asclepium subsp. meoides** (Desf.) Maire

- Cat. Fl. Rif Orient. : 145 (1933).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 39 (1959).

*E. cuatrecasatii* Sennen & Mauricio [nom. nud.],

incl. in **E. asclepium subsp. meoides** (Desf.) Maire

- Cat. Fl. Rif Orient. : 145 (1933).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 40 (1959).

**E. exinvolucratum** Coss. & Balansa (?)

- Bull. Soc. Bot. France 20: 249 (1873).
  - Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 480 (1878).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 548 (1932).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 41 (1959).
  - Bocconea 8: 182 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 40 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 333 (2007).

Mad Can Mau Mar\* Alg Tun Lib Egy

**E. foetidum** (L.) Boiss.

- Elench. Pl. Nov. : 51 (1838).
  - Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 481 (1878).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 548 (1932).
  - Fl. Eur. 2: 368 (1968).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 31 (1959).
  - Lagasalia 13(2): 222 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 325 (1987).
  - Ruizia 12: 192 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 463 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 375 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 40 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 334 (2007).
- Incl. *Cnidium fontanesii* auct.
- ≡ *Thapsia foetida* L.

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy



*var. brachylobum* Pau, incl. in **E. foetidum**

- In Font Quer, Iter Marocc. 1930 n°492, in sched. (1932).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1089 (1941).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 33 (1959).
  - Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 132 (1988).

**E. fontanesii** Boiss.

- Voy. Bot. Espagne 2: 263 (1844).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 373 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 185 (1896).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 35 (1959).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 114 (1962).
  - Lagasalia 13(2): 225 (1985).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 463 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 40 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 333 (2007).

Incl. *E. humile* BallIncl. *E. laxum* PomelIncl. *E. tenuifolium* auct.Incl. *E. thapsioides* (Desf.) MaireIncl. *Laserpitium thapsioides* Desf.Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy*E. gummiferum* (Desf.) Samp.≡ **Margotia gummifera** (Desf.) Lange

- Bol. Soc. Brot. 24: 51 (1908).
  - Fl. Eur. 2: 368 (1968).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).

*E. humile* Ball, incl. in **E. fontanesii** Boiss.

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 479 (1878).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 548 (1932).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 38 (1959).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).

*E. humile* auct. Maroc non Ball, incl. in **Thapsia villosa** L.

- Contr. 3157, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 22 (1940).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1089 (1941).

*E. laxum* Pomel, incl. in **E. fontanesii** Boiss.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 151 (1874).

**E. mangelotianum** Emb. (?)

- Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 211 (1935).
  - Contr. 2036, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 230 (1936).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1090 (1941).
  - Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 18: 42 (1959).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 331 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy*E. meoides* (Desf.) DC.≡ **E. asclepium subsp. meoides** (Desf.) Maire

- Prodr. [De Candolle] 4: 215 (1830).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 373 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 186 (1896).
  - Plantae Tripol. : 16 (1914).
  - Lagasalia 13(2): 214 (1985).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).

- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 463 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 40 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 333 (2007).
  - ≡ *Laserpitium meoides* Desf.

*E. tenuifolium* auct. Maroc non Lag., incl. in **E. fontanesii** Boiss.

- Cat. Fl. Rif Orient. : 145 (1933).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1089 (1941).

*E. thapsioides* (Desf.) Maire non DC., incl. in **E. fontanesii** Boiss.

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 19: 28 (1928).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 547 (1932).
  - Cat. Fl. Rif Orient. : 50 (1933).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 611 (1979).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).
  - ≡ *Laserpitium thapsioides* Desf.

**E. tunetanum** Brullo, Miniss. & Terrasi (?)

- Bocconeia 16(2): 573 (2003).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 64 (2008).

Mad Can Mau Mar Alg **Tun\*** Lib Egy

<b>Elaeoselinum</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	5	2	3	1	0
endémique (*)	-	-	-	2	-	1	-	-
sp. incertain (?)	-	-	-	1	-	1	-	-

19 noms, 7 taxons acceptés

**Eryngium** L.

- Sp. Pl. 1: 232 (1753).

*E. antiatlanticum* Jury,incl. in **E. tricuspidatum subsp. subintegrum**  
(Maire & Weiller) Dobignard

- Lagasalia 18(2): 274 (1996).

**E. aquifolium** Cav.

- Anales Ci. Nat. 3: 32 (1801).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 520 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 30 (1962).
  - Fl. Eur. 2: 322 (1968).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 290 (1987).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).
  - Fl. Iberica 10: 50 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 40 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 290 (2007).

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

*var. barbarum* Jahand. & Maire,  
incl. in **E. aquifolium** Cav.

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 16: 72 (1925).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 520 (1932)
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 32 (1962).

### **E. argyreum** Maire

- Contr. 149, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 15: 82 (1924).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 522 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 26 (1962).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 471 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 288 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

### **E. atlanticum** Batt. & Pit.

- Explor. Sci. Maroc [Pitard], Bot. : 45 "1912" (1913).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 40 (1962).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 471 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 287 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

### *E. barrelieri* Boiss., incl. in **E. pusillum** L.

- Ann. Sci. Nat., Bot., sér. 3 1: 125 (1844).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 338 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 167 (1896).
  - Piantae Tripol. : 164 (1914).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 518 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 38 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 650 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 321 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 565 (1979).
  - Fl. Libya 117: 9 (1985).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 471 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 290 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

### **E. bourgatii** Gouan [nom. cons.]

- Ill. Observ. Bot.: 7, t. 3 (1773).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 61 (1962).
  - Fl. Eur. 2: 323 (1968).
  - Taxon 50: 585-586 (2001).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 54 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1180 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 291 (2007).

Incl. *E. pallescens* Mill. [nom. rej.]

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

*var. atlanticum* Ball, incl. in **E. bourgatii**

- J. Bot. 11: 334 (1873).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc., Bot. sér. 2: 62 (1962).

*var. hispanicum* Lange, incl. in **E. bourgatii**

- Prodr. Fl. Hispan. [Willkomm & Lange] 3: 12 (1874).
  - Contr. 290, Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 35 (1927).
  - Font Quer, Iter Marocc. 1929 n° 327, in sched. (1930).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 520 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc., Bot. sér. 2: 60 (1962).

### *E. bovei* Boiss.

≡ **E. tricuspidatum subsp. bovei** (Boiss.) Breton

- Ann. Sci. Nat., Bot. sér. 3, 1: 124 (1844).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).

### **E. caespitiferum** Font Quer & Pau

- Cavanillesia 4: 30 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 520 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 32 (1962).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 58(2): 368 (2001).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 290 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

### **E. campestre** L.

- Sp. Pl. 1: 233 (1753).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 339 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 168 (1896).
  - Prodr. Fl. Ciren.: 337 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
  - Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 96 (1962).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 63 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 652 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 323 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 566 (1979).
  - Fl. Libya 117: 10 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 293 (1987).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 155 (2000).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 58 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1188 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 290 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

*var. algeriense* Chab., incl. in **E. campestre**

- Bull. Soc. Bot. France 36: 23 (1889).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 65 (1962).

*var. virens* Link, incl. in **E. campestre**

- Linnaea 10: 570 (1834).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 65 (1962).

### **E. corniculatum** Lam.

- Encycl. [Lamarck] 4(2): 758 (1798).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 36 (1962).

- Fl. Eur. 2: 323 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 293 (1987).
- Bocconeia 8: 182 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 471 (2002).
- Fl. Iberica 10: 59 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 287 (2007).

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

### **E. creticum** Lam.

- Encycl. [Lamarck] 4(2): 754 (1798).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 155 (2000).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **Egy**

### **E. dichotomum** Desf.

- Fl. Atlant. 1: 226, t. 55 (1798).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 339 (1889).
- **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 168 (1896).**
- Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 51 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 652 (1963).
- Fl. Eur. 2: 322 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 566 (1979).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

Mad Can Mau **Mar(?)** Alg Tun Lib Egy

*var. attenuatum* Maire, incl. in **E. dichotomum**

- Contr. 112, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 146 (1923).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 53 (1962).

*var. ficariaefolium* Ball, incl. in **E. variifolium** Coss.

- J. Bot. 11: 334 (1873).

*var. variifolium* (Coss.) Wolff ≡ **E. variifolium** Coss.

- Pflanzeinr. [Engler] Umbellif., IV(61): 134 (1913).

### **E. dilatatum** Lam.

- Encycl. [Lamarck] 4(2): 755 (1798).
- Cat. Pl. Maroc 2: 520 (1932).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 58 (1962).
- Fl. Eur. 2: 323 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 292 (1987).
- Bocconeia 8: 182 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
- Fl. Iberica 10: 51 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 291 (2007).

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

*E. xembergeri* Sennen & Mauricio [nom. nud.]

= *E. dichotomum* Desf. × *E. tricuspdatum* L.

- Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).

### **E. glaciale** Boiss.

- Notice Abies Pinsapo: 11 (02.1838).
- Biblioth. Universelle Genève 13: 409 (04.1838).
- Elench. Pl. Nov. : 44 (06.1838).
- Cat. Pl. Maroc 2: 520 (1932).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 58 (1962).

- Fl. Eur. 2: 323 (1968).
- Bocconeia 8: 182 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
- Fl. Iberica 10: 53 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 291 (2007).

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

### **E. glomeratum** Lam.

- Encycl. [Lamarck] 4(2): 755 (1798).
- **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 168 (1896).**
- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 137"1902"(1905).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 66 (1962).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 566 (1979).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 155 (2000).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

Mad Can Mau Mar Alg **Tun** Lib **Egy**

### **E. ilicifolium** Lam.

- Encycl. [Lamarck] 4(2): 757 (1798).
- Fl. Atlant. 1: 225 (1798).
- **Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 462 (1878).**
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 340 (1889).
- **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 169 (1896).**
- Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 95 (1962).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 28 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 650 (1963).
- Fl. Eur. 2: 322 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 567 (1979).
- Fl. Sahara, éd. 2 : 359 (1983).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 290 (1987).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 471 (2002).
- Fl. Iberica 10: 44 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 288 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

Mad Can Mau **Mar** Alg **Tun** Lib Egy

### **E. maritimum** L.

- Sp. Pl. 1: 233 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 224 (1798).
- **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 169 (1896).**
- Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 42 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 650 (1963).
- Fl. Eur. 2: 322 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 567 (1979).
- Fl. Libya 117: 10 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 291 (1987).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 471 (2002).
- Fl. Iberica 10: 57 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 289 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1201 (2007).

Mad Can Mau **Mar** Alg **Tun** Lib Egy

**E. maroccanum** Pit.

- Contr. Fl. Maroc [Pitard] : 17 (1918).
- Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 45 (1962).
- Bocconeia 8: 182 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy**E. mauritanicum** Pomel,incl. in **E. tricuspidatum subsp. mauritanicum** (Pomel) Batt.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 138 (1874).

**E. ×mohamedanii** Font Quer & Pau= **E. bourgatii** Gouan × **E. caespitiferum** Font Quer & Pau

- Cavanillesia 4: 31 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 520 (1932).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 58 (1962).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 291 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy**E. planum** L. [advent. Afr. N. ?]

- Sp. Pl. 1: 233 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 226 (1798).
- Bull. Soc. Bot. France 39: 166 (1892).
- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 137 "1902" (1905).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1235 (2007).

Mad Can Mau Mar **Alg(E)** Tun Lib Egy**E. pusillum** L.

- Sp. Pl. 1: 233 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 223 (1798).
  - Anales Jard. Bot. Madrid 42: 319-324 (1986).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1209 (2007).
- Incl. *E. barrelieri* Boiss.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy**E. tenue** Lam.

- Encycl. [Lamarck] 4(2): 755 (1798).
- Fl. Atlant. 1: 227 (1798).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 338 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 34 (1962).
- Fl. Eur. 2: 321 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 289 (1987).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 471 (2002).
- Fl. Iberica 10: 42 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 287 (2007).

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy**E. tricuspidatum** L.

- Demonstr. Pl. : 8 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 224 (1798).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 168 (1896).

- Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 95 (1962).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 47 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 652 (1963).
- Fl. Eur. 2: 322 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 567 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 292 (1987).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
- Fl. Iberica 10: 44 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 289 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1239 (2007).

**var. bovei** (Boiss.) Batt. ≡ **subsp. bovei**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 340 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 169 (1896).

**var. montanum** Chab., incl. in **subsp. tricuspidatum**

- Bull. Soc. Bot. France 38: 385 "1891" (1892).

**var. subintegrum** Maire & Weiller≡ **subsp. subintegrum**

- Contr. 3147, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 18 (1940).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 50 (1962).

**subsp. bovei** (Boiss.) Breton

- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 51 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 652 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 567 (1979).
- ≡ *E. bovei* Boiss.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy**subsp. mauritanicum** (Pomel) Batt.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 340 (1889).
  - Contr. 823, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 49 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
  - Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 50 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 652 (1963).
  - Bocconeia 8: 182 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 290 (2007).
- ≡ *E. mauritanicum* Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy**subsp. subintegrum** (Maire & Weiller) Dobignard

- J. Bot. Soc. Bot. France 28: 36 (2004).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 289 (2007).
- ≡ *E. tricuspidatum* var. *subintegrum* Maire & Weiller  
Incl. *E. antiatlanticum* Jury

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy**subsp. tricuspidatum**

- Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 49 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 652 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 567 (1979).

- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 41 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 290 (2007).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

### **E. triquetrum** Vahl

- Symb. Bot. [Vahl] 2: 46 (1791).
  - Fl. Atlant. 1: 225 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 338 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 168 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
  - Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 96 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 650 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 322 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 565 (1979).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 472 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 288 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

*var. carles-tolra* Sennen & Mauricio [nom. nud.],  
incl. in **subsp. triquetrum**

- Cat. Fl. Rif Orient.: 46 (1933).

*var. xauense* Pau ≡ **subsp. xauense**

- Mem. Soc. Esp. Hist. Nat. 12: 277 (1924).

### **subsp. triquetrum**

- Cat. Pl. Maroc 2: 519 (1932).
- Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 55 (1962).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

### **subsp. xauense** (Pau) Jovet & Sauvage

- Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc 38: 195 (1958).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 56 (1956).
  - Bocconeia 8: 183 (1998).
  - J. Bot. Soc. Bot. France 46-47: 46 (2009).
- ≡ *E. triquetrum var. xauense* Pau

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

### **E. variifolium** Coss.

- Bull. Soc. Bot. France 22: 59 (1875).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 521 (1932).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc, Bot. sér. 2: 46 (1962).
  - Bocconeia 8: 183 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 289 (2007).
- ≡ *E. dichotomum var. variifolium* (Coss.) Wolff  
Incl. *E. dichotomum var. ficariaefolium* Ball

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

<b>Eryngium</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	20	10	9	3	2
endémique (*)	-	-	-	8	-	-	-	-
éteint (E)	-	-	-	-	1	-	-	-
prés. incert. (?)	-	-	-	1	-	-	-	-

43 noms, 26 taxons acceptés

### **Falcaria** Fabr.

- Enum. [Fabricius]: 34 (1759). [nom. conserv.]

### *F. rivinii* Host, incl. in **F. vulgaris** Bernh.

- Fl. Austriac. 1: 381 (1827).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 349 (1889).

### **F. vulgaris** Bernh. [Afr. N. ?]

- Syst. Verz. [Bernhardi] : 176 (1800).
  - Fl. Eur. 2: 354 (1968).
  - Ruizia 12: 148 (1993).
  - Fl. Iberica 10: 295 (2001).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1252 (2007).
- Incl. *F. rivinii* Host
- Incl. *Sium falcaria* L.

Mad Can Mau Mar **Alg(E)** Tun Lib Egy

### **Ferula** L.

- Sp. Pl. 1: 246 (1753).



### **F. assa-foetida** L. [autrefois cult. Afr. N.]

- Sp. Pl. 1: 248 (1753).
  - Prodr. Fl. Ciren. : 349 (1931).
  - Fl. Libya 117: 97 (1985).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib(C)** Egy

### **F. atlantica** Elalaoui & Cauwet

- Thèse Fac. Sci. Rabat: 151 (1993). [nom. inval.]
- Bocconeia 8: 183 (1998). [nom. inval.]
- Rev. Cytol. Biol. Veg. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

### *F. bolivari* Pau, incl. in **F. tingitana** L.

- Mem. Real Soc. Esp. Hist. Nat. 12: 332 (1924).
  - Contr.1022, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 293 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 546 (1932).
  - Bocconeia 8: 183 (1998).

### *F. brevifolia* Link ex Schult.,

incl. in **F. communis subsp. brevifolia** (Link ex Schult.) Elalaoui ex Dobignard

- Syst. Veg. [Roemer & Schultes] 6: 592 (1820).  
≡ *F. communis var. brevifolia* (Link ex Schult.) Mariz

### *F. campestris* Besser

≡ **Ferulago campestris** (Besser) Grecescu

- Syst. Veg. [Schultes] 6: 591 (1820).

### **F. communis** L.

- Sp. Pl. 1: 246 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 251 (1798).

- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 181 (1896).
  - Prodr. Fl. Ciren. : 348 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 545 (1932).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 112 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 359 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 607 (1979).
  - Fl. Libya 117: 98 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 321 (1987).
  - Ruizia 12: 165 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 461 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1266 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 330 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).
- Incl. *F. ferulago* L.

*f. ellipsocarpa* Maire, incl. in **subsp. brevifolia**

- Contr. 1824, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 206(1935).

*f. strongylocarpa* Maire, incl. in **subsp. brevifolia**

- Contr. 1824, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 206(1935).

*var. brevifolia* (Link ex Schult.) Mariz,

≡ **subsp. brevifolia**

- Bol. Soc. Brot. 12: 207 (1895).
- Contr. 828, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 50 (1931).
- Contr. 1824, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 206(1935).

*var. genuina* (Gren. & Godr.) Burnat [nom. superfl.],

incl. in **subsp. communis**

- Cat. Pl. Maroc 2: 545 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 112 (1962).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 607 (1979).

*var. gummifera* Batt., incl. in **subsp. brevifolia**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 367 (1889).

*var. intermedia* Elalaoui & Cauwet [nom. inval.],

incl. in **subsp. communis**

- Thèse Fac. Sci. Rabat: 153 (1993).
- Rev. Cytol. Biol. Vég. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005).

*var. littoralis* Elalaoui & Cauwet [nom. inval.],

incl. in **subsp. brevifolia**

- Thèse Fac. Sci. Rabat: 154 (1993).
- Rev. Cytol. Biol. Vég. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005).

*var. sousseensis* Elalaoui & Cauwet [nom. inval.],

- Thèse Fac. Sci. Rabat: 153 (1993).

**subsp. brevifolia** (Link ex Schult.) Elalaoui ex Dobignard **comb. & stat. nov.**

- Index Fl. Afrique N. 2: 95 (2011).
- ≡ *F. brevifolia* Link ex Schult. [basion.]
- Syst. Veg. [Roemer & Schultes] 6: 592 (1820).
- Thèse Fac. Sci. Rabat: 154 (1993). [nom. inval.]
- Rev. Cytol. Biol. Vég. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005). [nom. inval.]

Mad **Can** Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**subsp. communis**

- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).

Incl. *F. communis* var. *genuina*

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*subsp. glauca* (L.) Rouy & Camus ≡ **F. glauca** L.

- Fl. Fr. [Rouy & E.G. Camus] 7: 398 (1901).
- Bocconeia 8: 183 (1998).

**subsp. linkii** (Webb) Reduron & Dobignard, **comb. & stat. nov.**

- Index Fl. Afrique N. 2: 95 (2011).
- ≡ *F. linkii* Webb [basion.]
- Hist. Nat. Îles Canaries (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 160 (1843).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*subsp. sousseensis* Elalaoui & Cauwet [nom. inval.],

incl. in **subsp. communis** L.

- Bocconeia 8: 183 (1998).
- Rev. Cytol. Biol. Vég. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005).

*F. cossoniana* Batt. & Trab. [nom. illeg.],

incl. in **F. longipes** Coss. ex Bonnet & Maury

- Bull. Soc. Bot. France 35: 340 "1888" (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 546 (1932).
- Contr. 2978, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 345 (1939).
- Hammadas sud-Maroc.: 116 (1954).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).
- Fl. Sahara, éd. 2 : 359 (1983).
- Fl. Libya 117: 100 (1985).
- Rev. Cytol. Biol. Vég. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 329 (2007).

*F. ferulago* L., incl. in **F. communis** L.

- Sp. Pl. 1: 247 (1753)
- Fl. Atlant. 1: 251 (1798).
- Fl. Algérie [Munby]: 30 (1847).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1281 (2007).

**F. fontqueri** Jury

- Lagasalia 18(2): 279 (1996).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 462 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 330 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**F. glauca** L.

- Sp. Pl. 1: 247 (1753).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 367 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 545 (1932).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1283 (2007).
- ≡ *F. communis* subsp. *glauca* (L.) Rouy & Camus

Mad Can Mau **Mar(?) Alg** Tun Lib Egy

**F. gouliminensis** Elalaoui & Cauwet

- Thèse Fac. Sci. Rabat: 158 (1993).
- Bocconeia 8: 183 (1998).
- Rev. Cytol. Biol. Vég. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**F. lancerotensis** Parl. ex Hartung

- Geol. Verh. Ins. Lanzarote & Fuerteventura: 145 (1857).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust]: 205 (1909).
- Bot. Jahrb. Syst. 14: 242 (1892).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy**F. latipinna** Santos

- Veg. Fl. La Palma: 232 (1983).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy*F. linkii* Webb,incl. in **F. communis subsp. linkii** (Webb)  
Reduron & Dobignard

- Hist. Nat. Îles Canaries (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 160 (1843).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust]: 205 (1909).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

**F. longipes** Coss. ex Bonnet & Maury,

- J. Bot. [Morot] 2: 314 (1888).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 368 (1889).
- Bull. Soc. Bot. France 35: 388 "1888" (1889).
- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 149 "1902" (1905).

Incl. *F. cossoniana* Batt. & Trab.Mad Can Mau **Mar Alg** Tun **Lib** Egy*F. loscosii* auct. Afr. N. non Lange,incl. in **F. longipes** Coss. ex Bonnet & Maury  
– Acta Bot. Barcin. 45: 197 (1998).

- subsp. cossoniana* (Batt.) Cauwet & Elalaoui [nom. inval.], incl. in **F. longipes**  
– Acta Bot. Barcinon. 48: 197 (1998).

*F. lutea* (Poir.) Maire ≡ **Ferulago lutea** (Poir.) Grande

- Contr. 2031, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 227 (1936).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 668 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 608 (1979).
- Fl. Libya 117: 101 (1985).

*var. microcarpa* (Maire) Maire, incl. in **Ferulago lutea**

- Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).
- ≡ *F. sulcata var. microcarpa* Maire

*var. mouretii* (Maire) Maire,

- incl. in **Ferulago biumbellata** Pomel
- Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).
- ≡ *F. sulcata var. mouretii* Maire

**F. marmarica** Asch. & Schweinf.

- Bull. Herb. Boissier 1: 649 (1893).
- Fl. Lib. Prodr [E.A. Durand & Barratte]: 109 (1910).
- Prodr. Fl. Ciren. : 349 (1931).
- Fl. Libya 117: 101 (1985).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 177 (2000).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib Egy****F. sauvagei** El Alaoui & Cauwet

- Thèse Fac. Sci. Rabat: 157 (1993). [nom. inval.]
- Bocconeia 8: 183 (1998). [nom. inval.]
- Rev. Cytol. Biol. Veg. Le Botaniste 27: 16 "2004" (2005).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy*F. sulcata* Desf., incl. in **Ferulago lutea** (Poir.) Grande

- Fl. Atlant. 1: 252, t. 67 (1798).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 368 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 183 (1896).
- Fl. Lib. Prodr [E.A. Durand & Barratte]: 110 (1910).
- Prodr. Fl. Ciren. : 349 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 545 (1932).
- Contr. 2031, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 227 (1936).

*var. biumbellata* (Pomel) Batt.

- ≡ **Ferulago biumbellata** Pomel
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 368 (1889).

*var. crassicosta* (Pomel) Batt.,

- incl. in **Ferulago lutea** (Poir.) Grande
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 368 (1889).
- ≡ *Ferulago crassicosta* Pomel

*var. leptocarpa* (Pomel) Batt.,

- incl. in **Ferulago lutea** (Poir.) Grande
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 368 (1889).
- ≡ *Ferulago leptocarpa* Pomel

*var. microcarpa* Maire,

- incl. in **Ferulago lutea** (Poir.) Grande
- Contr. 1825, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 205 (1935).

*var. mouretii* Maire,

- incl. in **Ferulago biumbellata** Pomel
- Contr. 1023, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 293 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 545 (1932).

*var. parvifolia* (Pomel) Batt.,

- incl. in **Ferulago lutea** (Poir.) Grande
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 368 (1889).
- Cat. Pl. Maroc 2: 545 (1932).
- ≡ *Ferulago parvifolia* Pomel

*var. scabra* (Pomel) Batt. ≡ **Ferulago scabra** Pomel

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 368 (1889).

**F. tingitana** L.

- Sp. Pl. 1: 247 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 250 (1798).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 367 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 182 (1896).
- Prodr. Fl. Ciren. : 348 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 546 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).
- Fl. Eur. 2: 359 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 608 (1979).
- Fl. Libya 117: 98 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 321 (1987).
- Ruizia 12: 166 (1993).

- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 462 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 333 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 42 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 330 (2007).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1288 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 65 (2008).
- Incl. *F. bolivari* Pau

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*var. vesceritensis* Coss. & Durieu ex Batt.

≡ **F. vesceritensis** Coss. & Durieu ex Batt.

- Bull. Soc. Bot. France 33: 478 "1886" (1887).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 182 (1896).
- Piantae Tripol. : 164 (1914).

#### **F. tunetana** Pomel ex Batt.

- Bull. Soc. Bot. France 33: 478 "1886" (1887).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 182 (1896).
- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut] : 149 "1902" (1905).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 608 (1979).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 65 (2008).

Mad Can Mau Mar Alg **Tun\*** Lib Egy

#### **F. vesceritensis** Coss. & Durieu ex Batt.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 368 (1889).
  - Contr. 2032, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 227 (1936).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).
  - Fl. Sahara, éd. 2 : 359 (1983).
- ≡ *F. tingitana var. vesceritensis* Coss. & Durieu ex Batt.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun Lib** Egy

<b>Ferula</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	3	0	9	6	5	6	1
endémique (*)	-	2	-	4	-	1	-	-
cultivé (C)	-	-	-	-	-	-	1	-
prés. incert. (?)	-	-	-	1	-	-	-	-

50 noms, 16 taxons acceptés

#### **Ferulago** W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 97 (1824).

#### **F. biumbellata** Pomel

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 142 (1874).
  - Boissiera 30: 80 (1979).
  - Bocconeia 8: 183 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 331 (2007).
- ≡ *Ferula sulcata var. biumbellata* (Pomel) Batt.  
 Incl. *Ferula sulcata var. mouretii* Maire

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

#### **F. campestris** (Besser) Grecescu

- Consp. Fl. Roman.: 252 (1898).
- Boissiera 30: 87 (1979).

- Bocconeia 8: 183 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1295 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 331 (2007).
  - J. Bot. Soc. Bot. France 46-47: 46 (2009).
- ≡ *Ferula campestris* Besser

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

*F. crassicosta* Pomel, incl. in **F. lutea** (Poir.) Grande

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 143 (1874).

*F. leptocarpa* Pomel, incl. in **F. lutea** (Poir.) Grande

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 143 (1874).

#### **F. lutea** (Poir.) Grande

- Bull. Orto Bot. Regia Univ. Napoli 4: 366 (1914).
- Fl. Eur. 2: 360 (1968).
- Boissiera 30: 112 (1979).
- Bocconeia 8: 183 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 462 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 331 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 65 (2008).

≡ *Ligusticum luteum* Poir.

≡ *Ferula lutea* (Poir.) Maire

Incl. *Ferula sulcata* Desf.

Incl. *Ferulago crassicosta* Pomel

Incl. *F. leptocarpa* Pomel

Incl. *F. parvifolia* Pomel

Incl. *F. sulcata* (Desf.) Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*F. parvifolia* Pomel, incl. in **F. lutea** (Poir.) Grande

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 2 : 311 (1875).

#### **F. scabra** Pomel

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 144 (1874).
  - Boissiera 30: 135 (1979).
  - Bocconeia 8: 184 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 331 (2007).
- ≡ *Ferula sulcata var. scabra* (Pomel) Batt.

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

*F. sulcata* (Desf.) Pomel, incl. in **F. lutea** (Poir.) Grande

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 142 (1874).

≡ *Ferula sulcata* Desf.

<b>Ferulago</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	4	3	1	1	0

8 noms, 4. taxons acceptés

#### **Foeniculum** Mill.

- Gard. Dict. ed. 4 (1754).

*F. capillaceum* Gilib. [nom. inval.], incl. in **F. vulgare** Mill.

- Fl. Lit. Inch. 2: 40 (1782).
- Piantae Tripol. : 164 (1914).



*F. dulce* Mill., incl. in **F. vulgare** Mill.

- Gard. Dict. ed. 8, n°2 (1768).

*F. piperitum* (Ucria) Sweet,

incl. in **F. vulgare subsp. piperitum** (Ucria) Bég.

- Hort. Brit. [Sweet] 1: 187 (1826).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 203 (1909).
- ≡ *Anethum piperitum* Ucria

**F. scoparium** Quézel

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 48: 91 (1957).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **(T\*)** Egy

**F. subinodorum** Maire, Weiller & Wilczek,

- Contr. 1823, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 205 (1935).
- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 121 (1935).
- ≡ *F. vulgare subsp. subinodorum* (Maire et al.) Ibn Tattou

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**F. vulgare** Mill.

- Gard. Dict., ed. 8 : 1 (1768).
- Spicil. Marocc. [Ball]: 471 (1878).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 362 (1889).
- **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 180 (1896).**
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 203 (1909).
- Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 110 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 671 (1963).
- Fl. Eur. 2: 341 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 603 (1979).
- Fl. Libya 117: 53 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 305 (1987).
- Contrib. Etud. Gen. Foeniculum, Actes éd. Rabat : 21-36 (1997).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 174 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).
- Fl. Iberica 10: 232 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 313 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

*var. capillaceum* (Gilib.) Burnat, incl. in **subsp. vulgare**

- Fl. Alpes Marit. 4: 179 (1906).
- Prodr. Fl. Ciren.: 348 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).

*var. dulce* (Mill.) Batt. & Trab., incl. in **subsp. vulgare**

- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 147 "1902" (1905).
- ≡ *F. dulce* Mill.

*var. inodorum* Maire, incl. in **subsp. vulgare**

- Contr. 1823, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 205 (1935).

*var. piperitum* (Ucria) Ball ≡ **subsp. piperitum**

- Spicil. Marocc. [Ball]: 472 (1878).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 362 (1889).
- Prodr. Fl. Ciren. : 348 (1931).

*var. subinodorum* (Maire & al.) Maire,

≡ **F. subinodorum** Maire, Weiller & Wilczek

- Cat. Pl. Maroc 4: 1087 (1941).

*subsp. capillaceum* (Gilib.) Holmboe,

incl. in **subsp. vulgare**

- Stud. Veg. Cypr. : 140 (1914).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 672 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 604 (1979).
- ≡ *F. capillaceum* Gilib.

*subsp. dulce* auct. Alg. [nom. inval.],

incl. in **subsp. vulgare**

- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 672 (1963).

**subsp. piperitum** (Ucria) Bég.

- Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, ser. 3, 3: 447 (1907).
- Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 671 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 604 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 305 (1987).
- Ruizia 12: 91 (1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 174 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest 28: 1322 (2007).
- Fl. Prat. Maroc 2: 313 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).
- ≡ *Anethum piperitum* Ucria

Mad **Can** Mau **Mar** **Alg** **Tun** **Lib** **Egy**

*subsp. subinodorum* (Maire et al.) Ibn Tattou

≡ **F. subinodorum** Maire, Weiller & Wilczek

- Bocconea 8: 184 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 44 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 313 (2007).

**subsp. vulgare**

- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 174 (2000).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 43 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 313 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 65 (2008).

Mad **Can** Mau **Mar** **Alg** **Tun** **Lib** **Egy**

<b>Foeniculum</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	1	2	0	3	2	2	2	2
endémique (*)	-	-	-	1	-	-	-	-

14 noms, 3 taxons acceptés + Tibesti 1\*

### **Geocaryum** Coss.

- Notes Pl. Crit.: 112 (1851).

*G. capillifolium* Coss.,

incl. in **Conopodium marianum** Lange

- Notes Pl. Crit.: 113 (1851)
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 344 (1889).

*G. tenuifolium* Coss. [nom. nud.]

incl. in **Conopodium marianum** Lange

- Bull. Soc. Bot. France 2: 643 (1855).

### **Gliopsis** Rauschert

- Taxon 31(3): 556 (1982).

*G. herbanica* (Bolle) Rauschert,

≡ **Rutheopsis herbanica** (Bolle) A. Hansen & Sunding

- Taxon 31(3): 556 (1982).

### **Hasselquistia** L.

- Cent. Pl. 1: 9 (1755).

*H. aegyptiaca* L. ≡ **Tordylium aegyptiacum** (L.) Poir.

- Cent. Pl. 1: 9 (1755).

### **Helosciadium** W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 125 (1824).

**H. crassipes** W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 126 (1824).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 173 (1896).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 673 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 590 (1979).
- Edinburgh J. Bot. 58(2): 301-330 (2001).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1347 (2007).
- ≡ *Apium crassipes* (W.D.J. Koch) Rchb. f.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun Lib Egy**

**H. inundatum** (L.) W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 126 (1824).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 173 (1896).
- Cat. Pl. Maroc 2: 534 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 673 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 589 (1979).
- Edinburgh J. Bot. 58(2): 301-330 (2001).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1353 (2007).
- ≡ *Apium inundatum* (L.) Rchb. f.
- ≡ *Sison inundatum* L.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

**H. nodiflorum** (L.) W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 126 (1824).
- Man. Fl. Madeira 1: 348 (1864).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 173 (1896).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 200 (1909).
- Prodr. Fl. Ciren. : 344 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 534 (1932).
- Contr. 2456, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 420 (1938).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 673 (1963).

- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 589 (1979).
- Fl. Sahara, éd. 2 : 359 (1983).
- Edinburgh J. Bot. 58(2): 301-330 (2001).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1361 (2007).
- ≡ *Sium nodiflorum* L.
- ≡ *Apium nodiflorum* (L.) Lag.
- Incl. *Sium radiatum* Viv.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

*var. ochreatum* (DC.) Bab., incl. in **H. nodiflorum**

- Man. Brit. Bot., ed. 8: 157 (1881).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 200 (1909).
- Cat. Pl. Maroc 2: 534 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1368 (2007).
- ≡ *Sium repens var. ochreatum* DC.

*var. radiatum* (Viv.) Coss., incl. in **H. nodiflorum**

- Bull. Soc. Bot. France 12: 277 "1865" (1866).
- Prodr. Fl. Ciren. : 344 (1931).
- ≡ *Sium radiatum* Viv.

*var. repentiforme* Rouy & E.G. Camus, incl. in **H. nodiflorum**

- Fl. France [Rouy & E.G. Camus] 7: 363 (1901).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 200 (1909).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1383 (2007).

**H. repens** (Jacq.) W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 126 (1824).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 200 (1909).
- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 12: 184 (1921).
- Cat. Pl. Maroc 2: 534 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 48 (1933).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1370 (2007).
- ≡ *Sium repens* Jacq.
- ≡ *Apium repens* (Jacq.) Lag.

Mad **Can** Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

<b>Helosciadium</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	1	2	0	3	3	3	1	2

9 noms, 4 taxons acceptés

### **Heracleum** L.

- Sp. Pl. 1: 249 (1753).

*H. absinthifolium* Vent. ≡ **Zosima absinthifolia** (Vent.) Link

- Choix Pl. : t. 7 (1803).

*H. algeriense* Coss. ex Batt. & Trab.,

≡ **H. sphondylium subsp. algeriense** (Coss. ex Batt. & Trab.) Dobignard

- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 149 "1902" (1905).
- Fl. Algérie, Suppl. Phanérog.: 49 (1910).

*H. granatense* Boiss.

≡ **H. sphondylium subsp. granatense** (Boiss.) Briq.

- Elench. Pl. Nov.: 49 (1838).

*H. lecoqii* Godr. [absent Afr. N.],

- Fl. France [Grenier & Godron] 1: 695 (1849).  
– Contr. 115, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 148 (1923).

*var. aurasiacum* Maire

≡ **H. sphondylium subsp. aurasiacum** (Maire)  
Dobignard

- Contr. 150, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 15: 84 (1924).

### **H. sphondylium** L.

- Sp. Pl. 1: 249 (1753).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 370 (1889).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 547 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 462 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 365 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 44 (2005).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1393 (2007).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 332 (2007).  
– Index Syn. Fl. Afrique N 2, addenda: 100 (2011).

*var. antiatlanticum* Maire, incl. in **subsp. suaveolens**

- Contr. 2270, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 359 (1937).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).

*var. atlanticum* Coss. ex Batt.,

incl. in **subsp. algeriense**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 370 (1889).

*var. aurasiacum* Maire [nom. inval.],

≡ **subsp. aurasiacum**

- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).

*var. mesatlanticum* Quézel,

incl. in **subsp. embergeri**

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 44: 262 (1953).

*var. rotundatum* Maire, incl. in **subsp. granatense**

- Contr. 2270, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 359 (1937).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).

*var. suaveolens* Litard. & Maire ≡ **subsp. suaveolens**

- Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 6: 12 (1924).  
– Contr. 1543, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 24: 268 (1932).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).

*var. triphyllum* Emb. & Maire,

incl. in **subsp. suaveolens**

- Contr. 2270, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 359 (1937).  
– Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 17: 214 "1937" (1938).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).

**subsp. algeriense** (Batt. & Trab.) Dobignard **stat. & comb. nov.**

- Index Syn. Fl. Afrique N 2: 100 (2011).  
≡ *H. algeriense* Coss. ex Batt. & Trab. [basion.]  
Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 149 "1902" (1905).

Mad Can Mau Mar **Alg\*** Tun Lib Egy

**subsp. aurasiacum** (Maire) Dobignard **stat. & comb. nov.**

- Index Syn. Fl. Afrique N, 2: 100 (2011).  
≡ *H. lecoqii var. aurasiacum* Maire [basion.]  
• Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 15: 84 (1924).  
Incl. *H. sphondylium subsp. lecoqii* auct. Alg.

Mad Can Mau Mar **Alg\*** Tun Lib Egy

**subsp. embergeri** Maire

- Contr. 2270, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 359 (1937).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).  
– Bocconeia 8: 184 (1998).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 44 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 333 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**subsp. granatense** (Boiss.) Briq.,

- Candollea 2: 24 (1924).  
– Fl. Iberica 10: 368 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 37: 44 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 332 (2007).  
≡ *H. granatense* Boiss.

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

*subsp. lecoqii* auct. Alg. non Godr.,

incl. in **subsp. aurasiacum**

- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 670 (1963).

*subsp. montanum* auct. Maroc,

incl. in **H. sphondylium pl. subsp.**

- Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).

**subsp. suaveolens** (Litard. & Maire) Dobignard **stat. & comb. nov.**

- Index Syn. Fl. Afrique N 2: 100 (2011).  
≡ *H. sphondylium var. suaveolens* Litard. & Maire  
• Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 6: 12 (1924).  
Incl. *H. sphondylium var. antiatlanticum* Maire  
Incl. *H. sphondylium var. triphyllum* Emb. & Maire

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

<b>Heracleum</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	3	2	0	0	0
endémique (*)	-	-	-	2	2	-	-	-

23 noms, 5 taxons acceptés

### **Hippomarathrum** Hoffmanns. & Link

- Fl. Portug. [Hoffmannsegg] 2: 411 (1820-1834).

*H. bocconeii* Boiss., incl. in **Cachrys libanotis** L.

- Ann. Sci. Nat., Bot. sér. 3, 2: 74 (1844)  
– Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 145 (1905).

*var. brachylobum* Batt., incl. in **Cachrys sicula** L.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 358 (1889).

*var. denticulatum* Andr., incl. in **Cachrys libanotis**

- Index Horti Bot. Univ. Budapest. : 81 (1938).

- subsp. crispatum* (Pomel) Batt., incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 358 (1889).  
 ≡ *C. crispatum* Pomel

*H. brachylobum* (Batt.) Sennen & Mauricio,  
 incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Cat. Fl. Rif Orient. : 49 (1933).

*H. crispatum* Pomel, incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 151 (1874).  
 – Cat. Fl. Rif Orient. : 49 (1933).

*H. cristatum* (DC.) Ball ≡ **Cachrys sicula** L.  
 • Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 462 (1878).

*H. libanotis* (L.) W.D.J. Koch ex DC. ≡ **Cachrys libanotis** L.  
 • Podr. [DC.] 4: 237 (1830).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 528 (1932).  
 – Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 104 (1962).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 659 (1963).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 579 (1979).

*var. crispatum* (Pomel) Maire, incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Contr. 1642, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 302 (1934).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).  
 ≡ *Cachrys crispata* Pomel

*var. crispulum* Maire, incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Contr. 1642, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 302 (1934).

*var. cristatum* (DC.) Maire, incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Contr. 1642, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 302 (1934).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).  
 ≡ *Cachrys cristata* DC.

*var. faurei* Maire, incl. in **Cachrys libanotis** L.  
 • Contr. 1429, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 24: 213 (1932).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).

*var. pungens* (Guss.) Fiori,  
 incl. in **Cachrys pungens** Jan ex Guss.  
 • Fl. Anal. Ital. [Fiori & Paoletti] 2: 206 (1900).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 528 (1932).  
 – Contr. 1642, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 302 (1934).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 579 (1979).

*var. siculum* (L.) Fiori, incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Fl. Anal. Ital. [Fiori & Paoletti] 2: 206 (1900).  
 – Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 22: 21-53 "1929" (1930).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 528 (1932).  
 – Contr. 2027, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 225 (1936).

*subsp. bocconeii* (Boiss.) Maire,  
 incl. in **Cachrys libanotis** L.  
 • Contr. 1642, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 302 (1934).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 659 (1963).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 579 (1979).

*subsp. pterochaenum* (Boiss.) Maire,  
 incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Contr. 1642, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 25: 302 (1934).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1083 (1941).

- Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. 22:140 (1961).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 659 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 580 (1979).

*H. pterochaenum* DC. ex Boiss., incl. in **Cachrys sicula** L.  
 • Ann. Sci. Nat., Bot. sér. 3, 2: 74 (1844).  
 – Spicil. Fl. Marocc. [Ball] 16: (1876).  
 – Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 358 (1889).  
 – Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 145 "1902" (1905).

*H. pungens* (Guss.) Pomel  
 ≡ **Cachrys pungens** Jan ex Guss.  
 • Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 152 (1874).

*H. siculum* (L.) Hoffmanns. & Link ≡ **Cachrys sicula** L.  
 • Fl. Port. [Hoffmannsegg] 2: 411 (1834).  
 – Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 152 (1874).  
 – Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 178 (1896).  
 – Piantae Tripol. : 165 (1914).

### Hohenackeria Fisch. & C.A. Mey.

- Index Sem. Hort. Petrop. 2: 38 (1835).



*H. bupleurifolia* Fisch. & C.A. Mey.,  
 incl. in **H. exscapa** (Steven) Koso-Pol.  
 • Index Sem. Hort. Petrop. 2: 38 (1836).  
 – Ann. Sci. Nat., Bot., sér. 4, 5: 137-140 (1856).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 529 (1932).  
 – Cat. Fl. Rif Orient. : 46 (1933).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 653 (1963).  
 – Fl. Eur. 2: 345 (1968).

**H. exscapa** (Steven) Koso-Pol.  
 • Trudy Bot. Sada Imp. Yur'evsk. Univ. 15(2-3): 120 (1914).  
 – Fl. Eur. 2: 345 (1968).  
 – Ruizia 12: 105 (1993).  
 – Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 452 (2002).  
 – Fl. Iberica 10: 159 (2003).  
 – Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 44 (2005).  
 – Fl. Prat. Maroc 2: 304 (2007).  
 ≡ *Valerianella exscapa* Steven  
 Incl. *H. bupleurifolia* Fisch. & C.A. Mey.

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**H. polyodon** Coss. & Durieu  
 • Bull. Soc. Bot. France 2: 183 (1855).  
 – Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 341 (1889).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 653 (1963).  
 – Fl. Eur. 2: 345 (1968).  
 – Ruizia 12: 106 (1993).  
 – Fl. Iberica 10: 159 (2003).

Mad Can Mau Mar **Alg** Tun Lib Egy

**Imperatoria L.**

- Sp. Pl. 1: 259 (1753).

**I. hispanica** Boiss.

- Elench. Pl. Nov. : 48 (1838).
  - Gen. Umbell., Kew Gard.: 156p (1993).
  - J. Bot. Soc. Bot. France 1: 91-104 (1997).
- ≡ *Peucedanum hispanicum* (Boiss.) Endl.
- Incl. *Peucedanum atlanticum* Pomel
- Incl. *Peucedanum hispanicum* var. *atlanticum* (Pomel) Maire

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

*I. ostruthium* auct. Mader. non L., incl. in **I. lowei** Coss.

- Man. Fl. Madeira 1(3): 360 (1864).

**I. lowei** Coss.

- Bull. Soc. Bot. France 15: 99 "1868" (1869).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

**Mad\*** Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**Kruberia** Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell.: 103 (1814).

**K. peregrina** (L.) Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell. : 104 (1814).
  - Man. Fl. Madeira 1(3): 361 (1864).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 183 (1896).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 204 (1909).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 451 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 330 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 44 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1581 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 329 (2007).
- ≡ *Tordylium peregrinum* L.
- ≡ *Capnophyllum peregrinum* (L.) Lag.
- Incl. *Conium dichotomum* Desf.
- Incl. *Capnophyllum dichotomum* (Desf.) Ball

**Mad Can** Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**Kundmannia** Scop.

- Intr. Hist. Nat.: 116 (1777). [nom. conserv.]

**K. sicula** (L.) DC.

- Prodr. [De Candolle] 4: 143 (1830).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 364 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 180 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 544 (1932).
  - Cat. Fl. Rif Orient. : 49 (1933).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 110 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 676 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 342 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 605 (1979).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 306 (1987).
  - Ruizia 12: 94 (1993).

- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 234 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 44 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1587 (2007).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 314 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- ≡ *Sium siculum* L.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*var. involucrata* Andr., incl. in **K. sicula**

- Index Horti Bot. Univ. Budapest 1938: 85 (1938).

**Lagoecia** L.

- Sp. Pl. 1: 203 (1753).

**L. cuminoides** L.

- Sp. Pl. 1: 203 (1753).
  - Fl. Lib. Prodr. [E.A. Durand & Barratte]: 102 (1910).
  - Prodr. Fl. Ciren.: 338 (1931).
  - Fl. Eur. 2: 324 (1968).
  - Fl. Libya 117: 14 (1985).
  - Fl. Iberica 10: 198 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1593 (2007).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib** Egy

**Lappularia** Pomel

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 149 (1874).

*L. bifrons* Pomel,

incl. in **Torilis elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 150 (1874).

*L. infesta* (L.) Pomel, incl. in *Torilis arvensis* (Huds.) Link

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 150 (1874).

*L. neglecta* (Spreng.) Pomel

≡ **Torilis arvensis subsp. neglecta** (Spreng.) Thell.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 150 (1874).

*L. nodosa* (L.) Pomel ≡ **Torilis nodosa** (L.) Gaertn.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 150 (1874).

**Laserpitium** L.

- Sp. Pl. 1: 248 (1753).

*L. chironium* L. ≡ **Opopanax chironium** (L.) W.D.J. Koch

- Sp. Pl. 1: 249 (1753).

*L. daucoides* Desf., incl. in **Daucus virgatus** (Poir.) Maire

- Fl. Atlant. 1: 253 (1798).

**L. emilianum** Emb.

- Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 213 (1935).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1089 (1941).
  - Boccconeia 8: 184 (1998).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 45 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 334 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*L. fontanesii* Pers. ≡ **Bunium fontanesii** (Pers.) Maire  
 • Syn. Pl. (Persoon) 1: 313 (1805).

*L. gummiferum* Desf. ≡ **Margotia gummifera** (Desf.) Lange  
 • Fl. Atlant. 1: 254, t. 72 (1798).

*L. latifolium* auct. Afr. N. non L.,  
 incl. in **Astydamia latifolia** (L. f.) O. Kuntze  
 – Bocconeia 8: 184 (1998).

*L. meoides* Desf. ≡ **Elaeoselinum meoides** (Desf.) DC.  
 • Fl. Atlant. 1: 253 (1798).

*L. peucedanoides* Desf. non L.,  
 incl. in **Bunium fontanesii** (Pers.) Maire  
 • Fl. Atlant. 1: 254 (1798).

*L. thapsioides* Desf.,  
 incl. in **Elaeoselinum fontanesii** Boiss.  
 • Fl. Atlant. 1: 252 (1798).

*L. verticillatum* Waldst. & Kit.  
 ≡ **Physospermum verticillatum** (Waldst. & Kit.) Vis.  
 • Descr. Icon. Pl. Hung. 2: 186, t. 171 (1804).

### **Leiotulus** Ehrenb.

- Linnaea 4: 399 (1829).

#### **L. alexandrinus** Ehrenb.

- Linnaea 4: 399 (1829).
- Feddes Repert. 105(3-4): 141-155 (1994).
- Incl. *Malabaila suaveolens* Delile ex Coss.
- Incl. *Malabaila numidica* Coss.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

### **Levisticum** Hill

- Brit. Herb. [Hill]: 423 (1756).

*L. latifolium* (L. f.) Batt. ≡ **Astydamia latifolia** (L. f.) Kuntze  
 • Contr. Fl. Atlant. : 40 (1919).  
 – Contr. 2463, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1087 (1941).  
 – Patrim. Vég. Prov. Sahar. Maroc: 42 (1991).

*var. ifniense* (Caball.) Maire,  
 incl. in **Astydamia latifolia** (L. f.) Kuntze  
 • Contr. 2030, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 227 (1936).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1087 (1941).

### **Libanotis** Hall. ex Zinn

- Cat. Pl. Hort. Gott.: 226 (1757).

*L. pyrenaica* (L.) O. Schwarz [Afr. N. ?],  
 incl. in **Seseli libanotis** (L.) W.D.J. Koch  
 • Mitt. Thür. Bot. Ges. 1: 108 (1949).  
 – Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 28: 1683 (2007).  
 ≡ *Crithmum pyrenaicum* L.

### **Ligusticum** L.

- Sp. Pl. 1: 250 (1753).

*L. luteum* Poir. ≡ **Ferulago lutea** (Poir.) Grande  
 • Voy. Barbarie 2: 136 (1789).

### **Magydaris** W.D.J. Koch

- Collect. Mém. 5 [Umbell.]: 68 (1829).

#### **M. panacifolia** (Vahl) Lange

- Prodr. Fl. Hispan. [Willkomm & Lange] 3: 62 (1874).
- Cat. Pl. Maroc 2: 529 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 667 (1963).
- Fl. Eur. 2: 345 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 581 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 308 (1987).
- Ruizia 12: 105 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 457 (2002).
- Fl. Iberica 10: 156 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 45 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 304 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- ≡ *Cachrys panacifolia* Vahl
- Incl. *M. panacina* DC.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*M. panacina* DC. [nom. illeg.],  
 incl. in **M. panacifolia** (Vahl) Lange

- Prodr. [De Candolle] 4: 241 (1830).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 472 (1878).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 361 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 179 (1896).

#### **M. pastinacea** (Lam.) Paol. & Bég.

- Fl. Anal. Ital. [Fiori & Béguinot] 2: 205 (1900).
- Cat. Pl. Maroc 2: 529 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 667 (1963).
- Fl. Eur. 2: 344 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 581 (1979).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 457 (2002).
- Fl. Iberica 10: 156 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 45 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 304 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1731 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- ≡ *Cachrys pastinacea* Lam.
- Incl. *Cachrys tomentosa* Desf.
- Incl. *M. tomentosa* (Desf.) DC.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*M. tomentosa* (Desf.) DC.,

- incl. in **M. pastinacea** (Lam.) Paol. & Bég.
- Prodr. [De Candolle] 4: 241 (1830).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 472 (1878).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 360 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 179 (1896).
- ≡ *Cachrys tomentosa* Desf.

**Malabaila Hoffm.**

- Gen. Pl. Umbell.: 125, t. 1 (1814).

*M. numidica* Coss.,

- incl. in **Leiotulus alexandrinus** Ehrenb.
- Bull. Soc. Bot. France 9: 297 (1862).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 370 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 183 (1896).
  - Piantae Tripol. : 165 (1914).
  - Cat. Fl. Rif Orient. : 50 (1933).
  - Contr. 2977, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 345 (1939).

*M. suaveolens* Delile ex Coss.,

- incl. in **Leiotulus alexandrinus** Ehrenb.
- Bull. Soc. Bot. France 19: 82 "1872" (1873).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1089 (1941).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 668 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 605 (1979).
  - Fl. Libya 117: 105 (1985).
  - Bocconea 8: 184 (1998).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 179 (2000).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 334 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- ≡ *Tordylium suaveolens* Delile

*var. numidica* (Coss.) Maire,

- incl. in **Leiotulus alexandrinus** Ehrenb.
- Contr. 2977, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 345 (1939).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1089 (1941).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 668 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 605 (1979).

**Margotia** Boiss.

- Elench. Pl. Nov.: 52 (1838).

**M. gummifera** (Desf.) Lange

- Prodr. Fl. Hispan. [Willkomm & Lange] 3: 25 (1874).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 185 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 547 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 656 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 609 (1979).
  - Lagasalia 13(2): 229 (1985).
  - Ruizia 12: 195 (1993).
  - Bocconea 8: 184 (1998).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 464 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 380 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 45 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 334 (2007).
- ≡ *Laserpitium gummiferum* Desf.
- ≡ *Elaeoselinum gummiferum* (Desf.) Samp.
- Incl. *M. laserpitoides* Boiss.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*M. laserpitoides* Boiss., incl. in **M. gummifera** (Desf.) Lange

- Elench. Pl. Nov.: 52 (1838).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 185 (1896).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 150 "1902" (1905).

**Melanoselinum** Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell. : 156 (1814).

**M. decipiens** (Schrad. & J.C. Wendl.) Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell. : 156 (1814).
  - Man. Fl. Madeira 1(3): 362 (1864).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *Selinum decipiens* Schrad. & J.C. Wendl.

**Mad\*** Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**Meum** Mill.

- Gard. Dict., ed. 4 (1754).

**M. athamanticum** Jacq.

- Fl. Austriac. [Jacquin] 4: t. 303 (1776).
  - Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 26: 17 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 544 (1932).
  - Fl. Eur. 2: 342 (1968).
  - Ruizia 12: 96 (1993).
  - Bocconea 8: 184 (1998).
  - Fl. Iberica 10: 238 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 45 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1738 (2008).
- = *Athamanta meum* L.
- Incl. *M. nevadense* Boiss.

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

*subsp. nevadense* (Boiss.) Nyman [nom nud.]

- Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 26: 17 (1931).
- ≡ *M. nevadense* Boiss.

*M. atlanticum* Coss. ex Batt.

- ≡ **Carum atlanticum** (Coss. ex Batt.) Litard. & Maire
- Contr. Fl. Atlant. : 39 (1919).

*M. nevadense* Boiss., incl. in **M. athamanticum** Jacq.

- Voy. Bot. Espagne 2: 732 (1845).

*M. segetum* Guss. ≡ **Ridolfia segetum** (Guss.) Moris

- Fl. Sic. Prodr. 1: 346 (1827).

**Monizia** Lowe

- Hooker's J. Bot. Kew Gard. Misc. 8: 295 (1856).

**M. edulis** Lowe

- Hooker's J. Bot. Kew Gard. Misc. 8: 295 (1856).
  - Man. Fl. Madeira 1(3): 365 (1864)
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

**Mad\*** Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**Myrrhoides** Heist. ex Fabr.

- Enum. [Fabricius]: 37 (1759).

*M. nodosa* (L.) Cannon

- ≡ **Chaerophyllum nodosum** (L.) Crantz
- Feddes Repert. 79: 65 (1968).

- Fl. Eur. 2: 324 (1968).
  - Feddes Repert. 79: 65 (1968).
  - Edinburgh J. Bot. 58(2) 331-346 (2001).
  - Fl. Iberica 10: 63 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 45 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 291 (2007).
- ≡ *Scandix nodosa* L.

### Oenanthe L.

- Sp. Pl. 1: 254 (1753).

#### *O. anomala* Coss. & Durieu, incl. in **O. virgata** Poir.

- Notes Pl. Crit. : 133 (1851).
- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 141 (1874).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 365 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 181 (1896).

#### *O. apiifolia* Brot., incl. in **O. crocata** L.

- Fl. Lusit. 1: 420 (1804).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 473 (1878).

#### *O. callosa* Salzm. ex DC.

≡ **O. pimpinelloides subsp. callosa** (Salzm. ex DC.) Maire

- Prodr. [De Candolle] 4: 137 (1830).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 473 (1878).

#### **O. crocata** L.

- Sp. Pl. 1: 254 (1753).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).
  - Fl. Eur. 2: 339 (1968).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 303 (1987).
  - Ruizia 12: 85 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 220 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 45 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1805 (2008).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 312 (2007).
- Incl. *O. apiifolia* Brot.

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

#### **O. divaricata** (R. Br.) Mabb.

- Bot. Macaron. 6: 63 "1978" (1980).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *Selinum divaricatum* R. Br.
- Incl. *O. pteridifolia* Lowe

**Mad\*** Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

#### **O. fistulosa** L.

- Sp. Pl. 1: 254 (1753).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 364 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 181 (1896).
- Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 672 (1963).
- Fl. Eur. 2: 338 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 602 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 304 (1987).
- Ruizia 12: 79 (1993).

- Bocconeia 8: 184 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 454 (2002).
- Fl. Iberica 10: 217 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 46 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 311 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1816 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

#### **O. globulosa** L.

- Sp. Pl. 1: 255 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 257 (1798).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 364 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 181 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 672 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 338 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 602 (1979).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 303 (1987).
  - Ruizia 12: 79 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 216 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 46 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 311 (2007).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1830 (2008).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- Incl. *O. kunzei* Willk.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

#### *subsp. kunzei* (Willk.) Nyman, incl. in **O. globulosa**

- Consp. Fl. Eur. : 299 (1879).
- Fl. Eur. 2: 338 (1968).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).

#### *O. kunzei* Willk., incl. in **O. globulosa** L.

- Flora 34: 725 (1851).

#### **O. lachenalii** C.C. Gmel.

- Fl. Bad. 1: 678 (1805).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 365 (1889).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 673 (1963).
- Fl. Eur. 2: 339 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 303 (1987).
- Ruizia 12: 83 (1993).
- Fl. Iberica 10: 220 (2001).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).
- Fl. Prat. Maroc 2: 312 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1843 (2008).

Mad Can Mau **Mar(?) Alg** Tun Lib Egy

#### *O. maroccana* Pau & Font Quer,

incl. in **O. pimpinelloides subsp. callosa** (Salzm. ex DC.) Maire

- In Font Quer, Iter Marocc. n° 297, in sched. "1928" (1929).
- Cavanillesia 2: 94 (1929).
- Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 98 (1988).

#### *O. media* Griseb., incl. in **O. silaifolia** M. Bieb.

- Spic. Fl. Rumel. 1: 352 (1843).



*O. nodiflora* Schousb.

≡ **Sclerosciadium nodiflorum** (Schousb.) Ball

- Actes Soc. Roy. Sci. Kjöbenhavn.: 135 (1800).

**O. peucedanifolia** Pollich

- Hist. Pl. Palat. 1: 289, t. 3 (1776).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 365 (1889).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 672 (1963).
- Fl. Eur. 2: 339 (1968).
- Ruizia 12: 83 (1993).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1852 (2008).

Mad Can Mau Mar **Alg** Tun Lib Egy

*O. peucedanifolia* auct. Maroc non Pollich,

incl. in **O. pimpinelloides subsp. callosa**

(Salzm. ex DC.) Maire

- Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).
- Bocconeia 8: 185 (1998).

**O. pimpinelloides** L.

- Sp. Pl. 1: 255 (1753).
- Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).
- Fl. Eur. 2: 338 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 305 (1987).
- Ruizia 12: 81 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 454 (2002).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1843 (2008).

**subsp. callosa** (Salzm. ex DC.) Maire

- Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).
- Bocconeia 8: 185 (1998).
- ≡ *O. callosa* Salzm. ex DC.
- Incl. *O. peucedanifolia* auct. Maroc
- Incl. *O. subcallosa* Maire
- Incl. *O. maroccana* Pau & Font Quer

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

*O. pteridifolia* Lowe,

incl. in **Oenanthe divaricata** (R. Br.) Mabb.

- Trans. Camb. Phil. Soc.: 30 (1831).
- Man. Fl. Madeira 1: 357 (1864).

**O. silaifolia** M. Bieb.

- Fl. Taur.-Caucas. 3: 232 (1819).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 365 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 181 (1896).
- Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 673 (1963).
- Fl. Eur. 2: 339 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 602 (1979).
- Ruizia 12: 81 (1993).
- Bocconeia 8: 185 (1998).
- Fl. Iberica 10: 219 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 46 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 312 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1877 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- Incl. *O. media* Griseb.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*var. media* (Griseb.) Beck, incl. in **O. silaifolia**

- Fl. Nieder-Österr. 2(1): 641 (1892).
- Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 673 (1963).

*O. subcallosa* Maire,

incl. in **O. pimpinelloides subsp. callosa** (Salzm. ex DC.) Maire

- Contr. 502, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 20: 23 (1929).

**O. virgata** Poir.

- Encycl. [Lamarck] 4(2): 529 (1798).
- Cat. Pl. Maroc 2: 543 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 672 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 603 (1979).
- Bocconeia 8: 185 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 454 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 46 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 311 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).

Incl. *O. anomala* Coss. & Durieu

Incl. *Oenosciadium anomalum* (Coss. & Durieu)

Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

<b>Oenanthe</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	1	0	0	7	6	4	0	0
endémique (*)	1	-	-	1	-	-	-	-
prés. incert. (?)	-	-	-	1	-	-	-	-

22 noms, 9 taxons acceptés

**Oenosciadium** Pomel

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 141 (1874).

*O. anomalum* (Coss. & Durieu) Pomel,

incl. in **Oenanthe virgata** Poir.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 141 (1874).

**Opopanax** W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 96 (1824).

**O. chironium** (L.) W.D.J. Koch [Afr. N. ?]

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 96 (1824).
- Fl. Lib. Prodr.: 110 (1910).
- Prodr. Fl. Ciren. : 349 (1931).
- Fl. Eur. 2: 360 (1968).
- Fl. Libya 117: 103 (1985).
- Ruizia 12: 172 (1993).
- Fl. Iberica 10: 344 (2003).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1888 (2008).
- ≡ *Laserpitium chironium* L.
- Incl. *Pastinaca opopanax* L.

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib(?)** Egy

**Orlaya Hoffm.**

- Gen. Pl. Umbell.: 58 (1814).

*O. daucooides* Greuter,

- incl. in **O. platycarpus** (L.) W.D.J. Koch
- Boissiera 13: 92 (1967).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 332 (1987).
  - Ruizia 12: 222 (1993).
  - Willdenowia 25: 6 (1995).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 466 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 126 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 46 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 300 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).

**O. grandiflora** (L.) Hoffm. [advent., éteint Afr. N. ?]

- Gen. Pl. Umbell.: 58 (1814).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 378 (1889).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 664 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 373 (1968).
  - Ruizia 12: 220 (1993).
  - Fl. Iberica 10: 126 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1910 (2008).
- ≡ *Caucalis grandiflora* L.
- Incl. *Caucalis daucooides* L. (1753).

Mad Can Mau Mar **Alg(E)** Tun Lib Egy

*O. kochii* Heywood, incl. in **O. platycarpus** W.D.J. Koch

- Agron. Lusit. 22: 13 (1960).
- Fl. Eur. 2: 372 (1968).

*O. maritima* (Gouan) W.D.J. Koch [nom. illeg.],

- incl. in **Pseudorlaya pumila** (L.) Grande
- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 79 (1824).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 378 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 187 (1896).
  - Cat. Fl. Rif Orient. : 51 (1933).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 664 (1963).
- ≡ *Caucalis maritima* Gouan

*var. breviaculeata* Boiss., incl. in **Pseudorlaya pumila**

- Fl. Orient. [Boissier] 2: 1071 (1873).
- Fl. Lib. Prodr.: 113 (1910).
- Prodr. Fl. Ciren. : 351 (1931).

*var. microcarpa* Loret & Barrandon,

- incl. in **Pseudorlaya pumila**
- Fl. Montpellier 1: 265 (1876).

*var. tarhunensis* Pamp., incl. in **Pseudorlaya pumila**

- Piantae Tripol. : 165 (1914).

**O. platycarpus** W.D.J. Koch,

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 79 (1824).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 378 (1889).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 527 (1932).
  - Cat. Fl. Rif Orient. : 51 (1933).

- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 664 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 576 (1979).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1918 (2008).
- ≡ *Caucalis platycarpus* L. (1759) [syn. subst.]
- Incl. *Caucalis platycarpus* L. (1767) [nom. illeg.]
- Incl. *O. kochii* Heywood
- Incl. *O. daucooides* Greuter

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

**Pachyctenium** Maire & Pamp.

- Arch. Bot. [Forli] 12: 176 (1936).

**P. mirabile** Maire & Pamp.

- Arch. Bot. [Forli] 12: 176 (1936).
  - Contr. 2034, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 228 (1936).
  - Fl. Libya 117: 128 (1985).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib\*** Egy

**Pastinaca** L.

- Sp. Pl. 1: 262 (1753).

**P. sativa** L. [cult. et subspont. Afr. N.]

- Sp. Pl. 1: 262 (1753).
  - Fl. Atlant. 1: 258 (1798).
  - Fl. Iberica 10: 362 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1946 (2008).

**subsp. sativa**

Mad Can Mau **Mar(C) Alg(C)** Tun Lib Egy

**Petroselinum** Hill

- Brit. Herb.: 424 (1756).

**P. crispum** (Mill.) Fuss

- Fl. Transsilv.: 254 (1866).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 535 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 678 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 352 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 590 (1979).
  - Fl. Libya 117: 82 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 316 (1987).
  - Edinburgh J. Bot. 48: 227 (1991).
  - Ruizia 12: 137 (1993).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 180 (2000).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 449 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 46 (2005).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 1980 (2008).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- ≡ *Apium crispum* Mill.
- ≡ *Apium petroselinum* L.
- Incl. *Carum petroselinum* (L.) Benth. & Hook.f.
- Incl. *P. hortense* Hoffm.
- Incl. *P. sativum* Hoffm.

*var. giganteum* (Pau) Maire ≡ **subsp. giganteum**

- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).

*var. gracillimum* Maire, incl. in **subsp. giganteum**

- Contr. 2976, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 344 (1939).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).

*var. latifolium* auct. Maroc, incl. in **subsp. crispum**

- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).

**subsp. crispum** [cult. ou subspont.; natural. Alg. ?]

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 16: 128 (1925).

**Mad(C) Can(P) Mau Mar(C) Alg(N) Tun(C) Lib(C) Egy(C)**

**subsp. giganteum** (Pau) Dobignard

- J. Bot. Soc. Bot. France 46-47: 48 (2009).  
≡ *Danaa gigantea* Pau  
≡ *P. hortense var. gigantea* (Pau) Maire  
≡ *P. sativum var. giganteum* (Pau) Font Quer

Mad Can Mau **Mar\*** Alg(?) Tun Lib Egy

*P. hortense* Hoffm., incl. in **P. crispum** (Mill.) Fuss

- Gen. Pl. Umbell.: 163(1814).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 535 (1932).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).

*var. gigantea* (Pau) Maire

- ≡ **P. crispum subsp. giganteum** (Pau) Dobignard
- Contr. 826, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 49 (1931).  
≡ *Danaa gigantea* Pau

*P. sativum* Hoffm., incl. in **P. crispum** (Mill.) Fuss

- Gen. Pl. Umbell.: 177 (1814).  
– Man. Fl. Madeira 1: 347 (1864).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 173 (1896).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust]: 203 (1909).  
– Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 16: 128 (1925).

*var. giganteum* (Pau) Font Quer

- ≡ **P. crispum subsp. giganteum** (Pau) Dobignard
- In Font Quer, lter. Marocc. 1930 n°480, in sched. (1932).  
– Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 132 (1988).

## Peucedanum L.

- Sp. Pl. 1: 245 (1753).

*P. atlanticum* Pomel,

incl. in **Imperatoria hispanica** Boiss.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 144 (1874).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 369 (1889).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 546 (1932).

*P. cervaria* (L.) Lapeyr., incl. in **Cervaria rivini** Gaertn.

- Hist. Pl. Pyrénées : 149 (1813).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 369 (1889).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 671 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 363 (1968).  
– Ruizia 12: 178 (1993).  
– Fl. Iberica 10: 357 (2003).  
≡ *Selinum cervaria* L.

*P. hispanicum* (Boiss.) Endl. ≡ **Imperatoria hispanica** Boiss.

- Repert. Bot. Syst. [Walpers] 2: 411 (1843).

- Contr. 1826, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 26: 206 (1935).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 671 (1963).
- Fl. Eur. 2: 364 (1968).
- Bocccone 8: 185 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 462 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 47 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 332 (2007).

*var. atlanticum* (Pomel) Maire,  
incl. in **Imperatoria hispanica**

- Contr. 3278, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 105 (1940).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1088 (1941).

*P. munbyi* Boiss.

≡ **Dichoropetalum munbyi** (Boiss.) Pimenov & Kljuykov

- Diagn. Pl. Orient., Ser. 2 2: 89 (1856).  
– Spicil. Fl. Marocc. [Ball]: 475 (1878).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 369 (1889).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 546 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 671 (1963).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 462 (2002).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 47 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 332 (2007).

**P. officinale** L. [absent Afr. N.]

- Sp. Pl.: 245 (1753).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 546 (1932).  
– Candollea 44: 257-327 (1989).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2017 (2008).

*subsp. vogelianum* (Emb. & Maire) Maire

≡ **P. vogelianum** Emb. & Maire

- Cat. Pl. Maroc 2: 547 (1932).  
– Bocccone 8: 185 (1998).

**P. vogelianum** Emb. & Maire

- Pl. Maroc. Nov. Minus Cogn., fasc. 3: 3 "1929"(1930).  
– Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 11: 100 (1931).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 462 (2002).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 47 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 332 (2007).  
– Index Fl. Afrique N. 2, addenda: 409 (2011).  
≡ *P. officinale subsp. vogelianum* (Emb. & Maire) Maire  
Incl. *P. officinale* auct. Maroc

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

## Physocaulis Tausch

- Flora 17(1): 342 (1834).

*P. nodosus* (L.) W.D.J. Koch

≡ **Chaerophyllum nodosum** (L.) Crantz

- Syn. Fl. Germ. Helv., ed. 2.: 348 (1843).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 522 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 668 (1963).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 294 (1987).  
– Ruizia 12: 25 (1993).  
– Bocccone 8: 185 (1998).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 461 (2002).

**Physospermum** Cusson

- Mém. Soc. Roy. Medic. Paris 5: 279 (1787).

*P. actaeifolium* C. Presl,

incl. in **P. verticillatum** (Waldst. & Kit.) Vis.

- Delic. Prag. : 128 (1822).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 359 (1889).

**P. verticillatum** (Waldst. & Kit.) Vis.

- Fl. Dalmat. 3: 358 (1851).
- Fl. Eur. 2: 342 (1968).
- ≡ *Danaa verticillata* (Waldst. & Kit.) Janch.
- ≡ *Laserpitium verticillatum* Waldst. & Kit.
- Incl. *P. actaeifolium* C. Presl

Mad Can Mau Mar **Alg** Tun Lib Egy

**Pimpinella** L.

- Sp. Pl. 1: 263 (1753).

**P. anagodendron** Bolle

- Index Sem. Hort. Bot. Berol. 1861 : app. 9 (1861).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**P. anisum** L. [autrefois cult. Afr. N.]

- Sp. Pl. 1: 264 (1753).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).

Mad Can Mau **Mar(C)** Alg **Tun(C)** Lib Egy

**P. battandieri** Chab.

- Bull. Soc. Bot. France 36: 24 (1889).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 349 (1889).
- Bull. Soc. Bot. France 44: 322 (1897).
- Contr. 2460, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 420 (1938).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 658 (1963).

Mad Can Mau Mar **Alg\*** Tun Lib Egy

*P. buchii* Webb & Berthel. [nom. illeg.],

incl. in **P. cumbrae** Link

- Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 151 (1843).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 201 (1909).

*P. bubonoides* Brot., incl. in **P. villosa** Schousb.

- Phytogr. Lusit. Select. Fasc.1: 41 (1800).
- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 471 (1878).

**P. cumbrae** Link

- Phys. Besch. Canar. Ins. : 152 (1825).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Incl. *P. buchii* Webb & Berthel.

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**P. dendroselinum** Webb & Berthel.

- Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 152 (1843).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 202 (1909).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*P. dendrotragiium* Webb [nom. nud.],

incl. in **P. dendroselinum** Webb & Berthel.

- Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: t. 72 (1843).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

*P. dichotoma* L. ≡ **Stoibrax dichotomum** (L.) Raf.

- Mant. Pl.: 58 (1767).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 170 (1896).
- Piantae Tripol. : 166 (1914).
- Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 75 (1988).

*var. vegeta* Pau & Font Quer,

incl. in **Stoibrax pomelianum** (Maire) B.L. Burt

- In Font Quer, Iter Marocc. 1927: n° 456, in sched. (1928).
- Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 75 (1988).

*P. djurdjurae* Chab., incl. in **P. tragiium** Vill.

- Bull. Soc. Bot. France 36: 25 (1889).

**P. etbaica** Schweinf.

- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien 18: 667 (1868).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 171 (2000).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **Egy**

**P. junionae** Ceballos & Ortuño

- Not. Fl. Canar. (Inst. Forest. Invest. Exper.) 18(33): 16 (1947).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*P. leptophylla* Pers.

≡ **Cyclosporum leptophyllum** (Pers.) Sprague  
ex Britton & P. Wilson

- Syn. Pl. 1: 324 (1805).

*P. lithophila* Schischk. ≡ **P. tragiium** Vill.

- Bot. Mater. Gerb. Bot. Inst. Komarova Akad. Nauk S.S.S.R. 12: 206 (1950).

**P. lutea** Desf.

- Fl. Atlant. 1: 265, t. 76 (1798).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 171 (1896).
- Fl. Eur. 2: 331 (1968).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2058 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 66 (2008).
- ≡ *Reutera lutea* (Desf.) Maire
- ≡ *Tragoselinum luteum* (Desf.) Pomel
- Incl. *Reutera fontanesii* Boiss.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy

**P. peregrina** L.

- Sp. Pl. 1: 264 (1753).
- Prodr. Fl. Ciren. : 347 (1931).
- Fl. Eur. 2: 331 (1968).
- Fl. Libya 117: 45 (1985).

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib** Egy

**P. schweinfurthii** Asch.

- Verh. Bot. Vereins Prov. Brandenb. 21: 67 "1879" (1880).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 170 (2000).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **Egy(E)**

**P. tragium** Vill.

- Prosp. Hist. Pl. Dauphiné : 24 (1779).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 348 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 171 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 541 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 658 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 331 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 598 (1979).
  - Ruizia 12: 59 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 451 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 189 (2003).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 308 (2007).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2117 (2008).
- Incl. *P. djurdjurae* Chab.  
Incl. *P. lithophila* Schischk.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*subsp. lithophila* (Schischk.) Tutin, incl. in **P. tragium**

- Feddes Repert. 79: 62 (1968).
  - Ruizia 12: 59 (1993).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 47 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 308 (2007).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).
- ≡ *P. lithophila* Schischk.

**P. villosa** Schousb.

- lagttag. Vextrig. Marokko : 139 (1800).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 541 (1932).
  - Fl. Eur. 2: 332 (1968).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 301 (1987).
  - Ruizia 12: 59 (1993).
  - Bocconeia 8: 185 (1998).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 451 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 190 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 47 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 308 (2007).
- Incl. *P. bubonoides* Brot.

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

<b>Pimpinella</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	4	0	3	3	3	1	2
endémique (*)	-	4	-	-	1	-	-	-
éteint (E)	-	-	-	-	-	-	-	1
cultivé (C)	-	-	-	1	-	1	-	-

21 noms, 12 taxons acceptés

**Pituranthos** Viv.

- Fl. libyc. Spec. 15: t. 7 (1824).

*P. battandieri* Maire ≡ **Deverra battandieri** (Maire) Chrtek

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 9: 177 (1918).
- Atlas Fl. Algérie 5: 72 (1920).
- Cat. Pl. Maroc 2: 535 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).
- Fl. Sahara, éd. 2 : 356 (1983).

*var. tuszonii* (Andr.) Maire, incl. in **Deverra battandieri**

- Contr. 3152, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 21 (1940).

- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).
- ≡ *P. tuszonii* Andr.

*subsp. abbreviatus* Maire, incl. in **Deverra battandieri**

- Contr. 3152, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 21 (1940).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).

*subsp. leptactis* Maire [nom. superfl.],

incl. in **Deverra battandieri**

- Contr. 3152, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 21 (1940).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).

*P. chloranthus* (Coss. & Durieu) Benth. & Hook. ex Schinz,

incl. in **Deverra denudata** (Viv.) Pfisterer & Podlech

- Bull. Herb. Boissier 2: 209 (1894).
- Piantae Tripol. : 166 (1914).
- Cat. Pl. Maroc 2: 535 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 591 (1979).
- Fl. Sahara, éd. 2 : 356 (1983).

*var. calvescens* Maire & Weiller,

incl. in **Deverra denudata**

- Contr. 2732, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).

*var. chevallieri* Maire & Weiller,

incl. in **Deverra triradiata subsp. intermedia**

(L. Chevall.) Pfisterer & Podlech

- Contr. 2732, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).

*subsp. cossonianus* Maire, incl. in **Deverra denudata**

- Contr. 3151, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 20 (1940).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 592 (1979).

*subsp. intermedius* (L. Chevall.) Maire

≡ **Deverra triradiata subsp. intermedia** (L.

Chevall.) Pfisterer & Podlech

- Contr. 3151, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 21 (1940).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).
- ≡ *Deverra intermedia* L. Chevall.

*subsp. intermedius* auct. Tun. non L. Chevall.,

incl. in **Deverra denudata**

- Mém. Inst. Rech. Saharien. 6: 96 "1959" (1962).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 592 (1979).

*subsp. robustus* Maire, incl. in **Deverra denudata**

- Contr. 3151, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 20 (1940).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).
- Mém. Inst. Rech. Saharien. 6: 96 "1959" (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 592 (1979).

*P. crassifolius* Andr.,

incl. in **Deverra denudata** (Viv.) Pfisterer & Podlech

- Index Horti Bot. Univ. Budapest. : 81 (1938).
- Contr. 3151, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 21 (1940).

*P. denudatus* Viv.

- ≡ **Deverra denudata** (Viv.) Pfisterer & Podlech
- Fl. Libyc. Spec. : 15, t. 7 (1824).
- Fl. Libya 117: 39 (1985).

*subsp. battandieri* (Maire) Jafri

- ≡ **Deverra battandieri** (Maire) Chrtek
- Fl. Libya 117: 40 (1985).
- ≡ *P. battandieri* Maire

*P. reboudii* (Coss. & Durieu) Benth. & Hook. ex Schinz

- ≡ **Deverra reboudii** Coss. & Durieu
- Bull. Herb. Boissier 2: 209 (1894).
- Contr. 597, Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 21-22: 9 (1929).
- Cat. Pl. Maroc 2: 536 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).

*P. rholfsonianus* (Asch.) Schinz

- ≡ **Deverra scoparia subsp. tripolitana** (Andr.) Pfisterer & Podlech
- Bull. Herb. Boissier 2: 209 (1894).
- Piantae Tripol. : 166 (1914).
- Fl. Libya 117: 43 (1985).
- ≡ *Deverra rholfisiana* Asch.

*P. scoparius* (Coss. & Durieu) Benth. & Hook. ex Schinz

- ≡ **Deverra scoparia** Coss. & Durieu
- Bull. Herb. Boissier 2: 209 (1894).
- Piantae Tripol. : 166 (1914).
- Contr. 113, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 146 (1923).
- Cat. Pl. Maroc 2: 535 (1932).
- Mém. Inst. Rech. Saharien. 6: 96 "1959" (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 666 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 592 (1979).
- Fl. Sahara, éd. 2 : 356 (1983).
- Fl. Mauritanie 1: 343 (1991).

*var. fallax* (Batt. & Trab.) Maire, incl. in **Deverra scoparia**

- Contr. 683, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 20: 183 (1929).
- Mém. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 3: 163 (1933).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).
- ≡ *Deverra fallax* Batt. & Trab.

*var. intermedius* Le Houér. [nom. inval.]

- incl. in **Deverra scoparia subsp. scoparia**
- Bull. Soc. Bot. France 107: 24 (1960).
- Mém. Inst. Rech. Saharien. 6: 96 "1959" (1962).

*var. junceus* (Ball) Maire, incl. in **Deverra juncea** Ball

- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).

*var. muratianus* Maire, incl. in **Deverra scoparia**

- Contr. 2457, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 420 (1938).

*var. rubellus* Thell., incl. in **Deverra scoparia**

- Vierteljahresschr. Naturf. Ges. Zürich 68: 428 (1923).
- Cat. Pl. Maroc 4: 1085 (1941).

*P. tortuosus* (Desf.) Benth. & Hook. ex Aschers. & Schweinf.

- ≡ **Deverra tortuosa** (Desf.) DC.
- Mém. Inst. Egypte 2: 80 (1887).

- Prodr. Fl. Ciren. : 344 (1931).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 592 (1979).

*var. virgatus* (Coss. & Durieu) E. A. Durand & Baratte, incl. in **Deverra scoparia** Coss. & Durieu

- Fl. Lib. Prodr.: 104 (1910).
- Piantae Tripol. : 167 (1914).
- ≡ *Deverra virgata* Coss. & Durieu

*P. tripolitanus* Andr.,

- incl. in **Deverra scoparia subsp. tripolitana** (Andr.) Pfisterer & Podlech
- Index Horti Bot. Univ. Budapest. : 82 (1938).

*P. triradiatus* (Hochst. ex Boiss.) Aschers. & Schweinf.

- ≡ **Deverra triradiata** Hochst. ex Boiss.
- Mém. Inst. Egypte 2: 80 (1887).

*P. tuszonii* Andr., incl. in **Deverra battandieri** (Maire) Chrtek

- Index Horti Bot. Univ. Budapest. : 84 (1938).

*P. virgatus* (Coss. & Dur.) Hochr.,

- incl. in **Deverra scoparia** Coss. & Durieu
- Annuaire Conserv. Jard. Bot. Genève 7-8: 187 (1904).
- ≡ *Deverra virgata* Coss. & Durieu

**Platyspermum** Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell.: 64 (1814).

*P. aureum* (Desf.) Pomel ≡ **Daucus aureus** Desf.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 148 (1874).

*P. grandiflorum* (Desf.) Pomel, incl. in **D. muricatus** (L.) L.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 148 (1874).
- ≡ *Daucus grandiflorus* Desf.

*P. muricatum* (L.) Hoffm. ≡ **Daucus muricatus** (L.) L.

- Gen. Pl. Umbell.: 64 (1814).
- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 148 (1874).

*P. pubescens* Pomel, incl. in **Daucus sahariensis** Murb.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 148 (1874).

**Pomelia** Durando ex Pomel

- Mat. Fl. Atl. : 7 (1860).

*P. setifolia* (Desf.) Durando ex Pomel

- ≡ **Daucus setifolius** Desf.
- Mat. Fl. Atl. : 8 (1860).

**Pseudoridolfia** Reduron, Mathez & S.R. Downie

- Acta Bot. Gallica 156(3): 496 (2009).

**P. fennanei** Reduron, Mathez & S.R. Downie

- Acta Bot. Gallica 156(3): 496 (2009).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**Pseudorlaya (Murb.) Murb.**

- Contr. Fl. Tunisie 1, Acta Univ. Lund 33(12): 86 (1897).

**P. biseriata** (Murb.) Sáenz de Rivas

- Anales Inst. Bot. Cavanilles 31(2): 194 "1974" (1975).  
≡ *Daucus biseriatus* Murb.

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

*P. maritima* (Gouan) Murb. [nom. illeg.],

incl. in **P. pumila** (L.) Grande

- Contr. Fl. Tunisie [Murbeck] 1, Acta Univ. Lund 33(12): 86 (1897).

≡ *Caucalis maritima* Gouan

**P. minuscula** (Pau) M. Laínz

- Anales Inst. Bot. Cavanilles 14: 540 (1956).  
– Bol. Inst. Estud. Astur. Supl. Ci., ser. C, 5: 39 (1962).  
– Fl. Eur. 2: 375 (1968).  
– Anales Inst. Bot. Cavanilles 31(2): 194 "1974" (1975).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 337 (1987).  
– Ruizia 12: 238 (1993).  
– Boccionea 8: 185 (1998).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 469 (2002).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 47 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 301 (2007).

≡ *Daucus minusculus* Pau

≡ *Daucus pumilus* subsp. *minusculus* (Pau) Maire

Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

**P. pumila** (L.) Grande

- Nuovo Giorn. Bot. Ital., nov. ser. 32: 86 (1925).  
– Fl. Eur. 2: 375 (1968).  
– Anales Inst. Bot. Cavanilles 31(2): 192 "1974" (1975).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 621 (1979).  
– Fl. Libya 117: 146 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 337 (1987).  
– Ruizia 12: 235 (1993).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 180 (2000).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 469 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 130 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 47 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 301 (2007).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2139 (2008).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).

≡ *Caucalis pumila* L.

Incl. *Caucalis maritima* Gouan

Incl. *Daucus pumilus* (L.) Hoffmanns. & Link

Incl. *Daucus pumilus* subsp. *maritimus* (Gouan) Maire

Incl. *Orlaya maritima* (Gouan) W.D.J. Koch

Incl. *Pseudorlaya maritima* (Gouan) Murb.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

*f. breviaculeata* (Boiss.) Sáenz de Rivas,

incl. in **P. pumila**

- Anales Inst. Bot. Cavanilles 31(2): 192 "1974" (1975).

*f. microcarpa* (Loret & Barrandon) Sáenz de Rivas

incl. in **P. pumila**

- Anales Inst. Bot. Cavanilles 31(2): 194 "1974" (1975).  
– Ruizia 12: 235 (1993).

*var. breviaculeata* (Boiss.) Zohary, incl. in **P. pumila**

- Fl. Palaest. 2: 400 (1972).  
– Fl. Egypt [Boulos] 2: 180 (2000).  
≡ *Orlaya maritima* var. *breviaculeata* Boiss.

*var. microcarpa* (Loret & Barrandon) Reduron

incl. in **P. pumila**

- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2144 (2008).  
≡ *Orlaya maritima* var. *microcarpa* Loret & Barrandon

Incl. *P. pycnanantha* H. Lindb.

*P. pycnanantha* H. Lindb., incl. in **P. pumila** (L.) Grande

- Itin. Med., Acta Soc. Sci. Fenn., Nov. Ser. B 1(2): 112 (1932).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 469 (2002).

<b>Pseudorlaya</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	3	2	1	1	1

9 noms, 3 taxons acceptés

**Ptychotis** W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 124 (1824).

*P. amoides* W.D.J. Koch,

incl. in **Ammoides pusilla** (Brot.) Breistr.

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 125 (1824).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 347 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 170 (1896).  
– Piantae Tripol. : 167 (1914).

*var. pusilla* Pamp., incl. in **Ammoides pusilla**

- Agric. Colon. 15: 331 (1921).

*P. aspera* Pomel, incl. in **Ammoides pusilla** (Brot.) Breistr.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 139 (1874).

*P. atlantica* Coss. & Durieu

≡ **Ammoides atlantica** (Coss. & Durieu) H. Wolff

- Bull. Soc. Bot. France 9: 296 (1862).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 347 (1889).

*P. trachysperma* Boiss.,

incl. in **Ammoides pusilla** (Brot.) Breistr.

- Voy. Bot. Espagne 2: 731 (1845).

**Reutera** Boiss.

- Elench. Pl. Nov.: 46 (1838).

*R. fontanesii* Boiss., incl. in **Pimpinella lutea** Desf.

- Voy. Bot. Espagne 2: 244 (1840).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 349 (1889).

*R. lutea* (Desf.) Maire ≡ **Pimpinella lutea** Desf.

- Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).

- Contr. 2461, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 658 (1963).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 599 (1979).

### Ridolfia Moris

- Enum. Sem. Hort. Taurin. 1841: 43 (1841).



### R. segetum (Guss.) Moris

- Enum. Sem. Hort. Taurin. 1841: 43 (1841).
  - Fl. Sardoia 2: 212, t. 75 (1842).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 352 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 174 (1896).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 201 (1909).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 535 (1932).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 106 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 672 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 352 (1968).
  - Fl. Libya 54: 84 (1978).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 591 (1979).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 316 (1987).
  - Ruizia 12: 139 (1993).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 165 (2000).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 449 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 282 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 323 (2007).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2173 (2008).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).
- ≡ *Meum segetum* Guss.
- Incl. *Carum ridolfia* Benth. & Hook. f.

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

### Rouya Coincy

- Le Naturaliste (Paris), sér. 2, cccxlix: 213 (1901).

### R. polygama (Desf.) Coincy

- Le Naturaliste (Paris), sér. 2, cccxlix: 213 (1901).
  - Fl. Eur. 2: 370 (1968).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2182 (2008).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).
- ≡ *Thapsia polygama* Desf.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy

### Ruthea Bolle

- Verh. Bot. Vereins Prov. Brandenb. 3-4: 174 (1862).

### R. herbanica Bolle

≡ **Rutheopsis herbanica** (Bolle) A. Hansen & Sunding

- Verh. Bot. Vereins Prov. Brandenb. 3-4: 174 (1862).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 199 (1909).

### Rutheopsis A. Hansen & G. Kunkel

- Cuad. Bot. Canaria 26-27: 61 (1976).

### R. herbanica (Bolle) A. Hansen & Sunding

- Cuad. Bot. Canaria 26-27: 61 (1976).
  - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
  - Index Fl. Afrique N. 2, Addenda: 408 (2011).
- ≡ *Ruthea herbanica* Bolle
- ≡ *Gliopsis herbanica* (Bolle) Rauschert

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

### Sanicula L.

- Sp. Pl. 1: 235 (1753).

### S. europaea L.

- Sp. Pl. 1: 235 (1753).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 341 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 167 (1896).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 518 (1932).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 655 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 320 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 563 (1979).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 288 (1987).
  - Fl. Iberica 10: 30 (2001).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 469 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 286 (2007).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2190 (2008).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

### Scaligeria DC.

- Coll. Mém. 5: 70 (1829).

### S. cretica (Mill.) Boiss.

- Diagn. Pl. Orient., Ser. 1, 10: 52 (1849).
  - Prodr. Fl. Ciren. : 341 (1931).
  - Fl. Eur. 2: 328 (1968).
  - Fl. Libya 117: 28 (1985).
- ≡ *Bunium creticum* Mill.

Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib** Egy

### Scandicum Thell.

- Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 16: 15 (1919).

### S. stellatum (Banks & Sol.) Thell.

- ≡ **Scandix stellata** Banks & Sol.
- Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 16: 16 (1919).
  - Contr. 2462, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).
  - Cat. Pl. Maroc 4: 1082 (1941).



*subvar. amerophyllum* Maire & Weiller,  
incl. in **Scandix stellata**

- Contr. 3154, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 22 (1940).

*var. decipiens* (Bornm.) Thell., incl. in **Scandix stellata**

- Feddes Repert. 16: 18 (1919).  
– Cat. Pl. Maroc 4: 1082 (1941).

*var. hirsutum* (Koch) Thell., incl. in **Scandix stellata**

- Feddes Repert. 16: 18 (1919).  
– Contr. 3154, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 22 (1940).

### Scandix L.

- Sp. Pl. 1: 256 (1753).

*S. anthriscus* L., incl. in **Anthriscus caucalis** M. Bieb.

- Sp. Pl. 1: 257 (1753).

### S. australis L.

- Sp. Pl. 1: 257 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 259 (1798).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 342 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 176 (1896).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).  
– Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 96 (1962).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 327 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 571 (1979).  
– Fl. Libya 117: 20 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 296 (1987).  
– Ruizia 12: 37 (1993).  
– Bocconeia 8: 185 (1998).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 460 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 75 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 293 (2007).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2202 (2008).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boullos] : 67 (2008).

*var. glabricaulis* Faure & Maire, incl. in **subsp. australis**

- Contr. 824, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 49 (1931).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).

*var. hirticaulis* Faure & Maire, incl. in **subsp. australis**

- Contr. 824, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 49 (1931).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).

*var. leiobasis* Maire & Weiller, incl. in **subsp. australis**

- Contr. 2735, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).

*var. villicaulis* Maire & Weiller, incl. in **subsp. australis**

- Contr. 2735, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).

### subsp. australis

- Fl. Eur. 2: 327 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 296 (1987).
- Fl. Iberica 10: 76 (2001).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 293 (2007).

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

### subsp. curvirostris (Murb.) Vierh.

- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien 69: 231 (1919).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 572 (1979).  
– Bocconeia 8: 185 (1998).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 294 (2007).  
= *S. curvirostris* Murb.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

### subsp. cyrenaica Maire & Weiller

- Contr. 2735, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).  
Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib\*** Egy

### subsp. gallica Vierh., incl. in subsp. australis

- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien 69: 232 (1919).  
– Contr. 2735, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 280 (1939).

### subsp. microcarpa (Lange) Thell. [Afr. N.?]

- Ill. Fl. Mitt.-Eur. 5(2): 1034 (1974).  
– Ruizia 12: 39 (1993).  
– Fl. Iberica 10: 78 (2003).

### subsp. occidentalis Vierh., incl. in subsp. australis

- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien 69: 232 (1919).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).  
– Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 98 (1962).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 572 (1979).

### S. brachycarpa Guss.

= **S. pecten-veneris subsp. brachycarpa** (Guss.)  
Thell.

- Ind. Sem. Hort. Boccad.: 10 (1825).  
– Fl. Sic. Prodr. 1: 350 (1827).  
– Îles Canaries [Pitard & Proust] : 202 (1909).

### S. cerefolium L. = Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm.

- Sp. Pl. 1: 257 (1753)  
– Fl. Atlant. 1: 259 (1798).  
– Fl. Algérie [Munby]: 31 (1847).

### S. curvirostris Murb.,

incl. in **S. australis subsp. curvirostris** (Murb.) Vierh.

- Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 5, Acta Univ. Lund 2, 1(4): 49 (1905).

### S. glaberrima Desf.

= **Conopodium glaberrimum** (Desf.) Engstrand

- Fl. Atlant. 1: 260 (1798).

### S. infesta L., incl. in Torilis arvensis (Huds.) Link

- Syst. Nat., ed. 12, 2: 732 (1767).

### S. nodosa L. = Chaerophyllum nodosum (L.) Crantz

- Sp. Pl. 1: 257 (1753).

### S. pecten-veneris L.

- Sp. Pl. 1: 256 (1753).  
– Fl. Atlant. 1: 258 (1798).

- Man. Fl. Madeira 1(3): 375 (1864).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 342 (1889).
- **Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 176 (1896).**
- Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 96 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).
- Fl. Eur. 2: 327 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 571 (1979).
- Fl. Libya 117: 19 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 295 (1987).
- Ruizia 12: 33 (1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 172 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 460 (2002).
- Fl. Iberica 10: 80 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 293 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2214 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).

**subsp. brachycarpa** (Guss.) Thell. [advent. éteint Canaries ?]

- Ill. Fl. Mitt.-Eur. 5(2): 38 (1926).
- Fl. Eur. 2: 327 (1968).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2222 (2008).
- ≡ *S. brachycarpa* Guss.

Mad **Can(?)** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**subsp. pecten-veneris**

- Fl. Eur. 2: 327 (1968).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

**Mad Can** Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

*S. pinnatifida* Vent., incl. in **S. stellata** Banks & Sol.

- Descr. Pl. Nouv.: 14, t. 14 (1800).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 342 (1889).

*var. velutina* Coss., incl. in **S. stellata**

- Notes Pl. Crit. : 38 (1849).

**S. stellata** Banks & Sol.

- Nat. Hist. Aleppo [A. Russell], ed. 2, 2: 249 (1794).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 657 (1963).
- Fl. Eur. 2: 327 (1968).
- Fl. Libya 117: 17 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 297 (1987).
- Ruizia 12: 34 (1993).
- Bocconeia 8: 186 (1998).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 172 (2000).
- Fl. Iberica 10: 74 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 294 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2227 (2008).
- ≡ *Scandicum stellatum* (Banks & Sol.) Thell.
- Incl. *S. pinnatifida* Vent.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*var. velutina* (Coss.) Charpin & Fern. Casas, incl. in **S. stellata**

- Candollea 30: 53 (1975).

<b>Scandix</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	1	2	0	4	4	3	2	1
endémique (*)	-	-	-	-	-	-	1	-
prés. incert. (?)	-	1	-	-	-	-	-	-

22 noms, 6 taxons acceptés

**Sclerosciadium** W.D.J. Koch ex DC.

- Coll. Mém. 5: 43, t. 2 (1829).



*S. humile* W.D.J. Koch ex DC. [nom. illeg.]

incl. in **S. nodiflorum** (Schousb.) Ball

- Coll. Mém. 5: 43 (1829).

**S. nodiflorum** (Schousb.) Ball

- Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 473 (1878).
- Cat. Pl. Maroc 2: 544 (1932).
- Bocconeia 8: 186 (1998).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 48 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 312 (2007).
- ≡ *Oenanthe nodiflora* Schousb.
- ≡ *Capnophyllum nodiflorum* (Schousb.) Drude
- Incl. *S. humile* W.D.J. Koch ex DC.

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**Selinopsis** Coss. & Durieu ex Batt.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 347 (1889).

**S. foetida** Coss. & Durieu ex Batt.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 348 (1889).
- ≡ *Carum foetidum* (Coss. & Durieu ex Batt.) Drude

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**S. montana** Coss. & Durieu ex Batt.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 348 (1889).
- Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 1, Acta Univ. Lund 33: 84 (1897).
- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 141 "1902" (1905).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 67 (2008).
- ≡ *Carum montanum* auct. Alg.-Tun. non Arcang.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy

**Selinum** L. [p. p.]

- Sp. Pl. ed. 2, 1: 235 (1762). [nom. conserv.]

*S. cervaria* L., incl. in **Cervaria rivini** Gaertn.

- Sp. Pl. 2: 1194 (1753).

*S. decipiens* Schrad. & J.C. Wendl.

≡ **Melanoselinum decipiens** (Schrad. & J.C. Wendl.) Hoffm.

- Sert. Hannov. 3: 23, t. 13 (1797).

*S. divaricatum* R. Br. ≡ **Oenanthe divaricata** (R. Br.) Mabb.

- Phys. Besch. Canar. Ins. : 195 (1825).

### Seseli L.

- Sp. Pl. 1: 259 (1753).

**S. atlanticum** Boiss.

- Diagn. Pl. Orient. Nov., ser. 2, 2: 87 (1856).  
Incl. *S. pallasii* auct. Afr. N.  
Incl. *S. varium* auct. Afr. N.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

**S. bocconeii** Guss.

- Adnot. Cat. Pl. Boccad.: 80 (1821).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 362 (1889).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 336 (1968).

Mad Can Mau Mar **Alg** Tun Lib Egy

*S. cervariifolium* DC. ≡ **Athamanta cervariifolia** (DC.) DC.

- Cat. Pl. Hort. Bot. Monspel.: 145 (1813).

**S. libanotis** (L.) W.D.J. Koch

- Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 111 (1824).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 541 (1932).  
– Fl. Eur. 2: 334 (1968).  
– Ruizia 12: 69 (1993).  
– Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 451 (2002).  
– Fl. Iberica 10: 204 (2003).  
≡ *Athamanta libanotis* L.  
Incl. *Crithmum pyrenaicum* L.  
Incl. *Libanotis pyrenaica* (L.) O. Schwarz

**subsp. atlanticum** Maire

- Contr. 1242, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 19: 186 (1932).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).  
– Bocconeia 8: 186 (1998).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 310 (2007).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**S. montanum** L.

- Sp. Pl. 1: 260 (1753).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 362 (1889).  
– Ruizia 12: 73 (1993).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 310 (2007).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2294 (2008).

*var. nanum* (Dufour) Soy.-Will. ≡ **subsp. nanum**

- Fl. France [Grenier & Godron] 1: 709 (1848).  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 362 (1889).

**subsp. montanum**

- Index Syn. Fl. Afrique N. 2, addenda: 411 (2011).

Mad Can Mau **Mar(?) Alg Tun** Lib Egy

**subsp. nanum** (Dufour) O. Bolòs & Vigo

- Butll. Inst. Catalana Hist. Nat. 38: 83 (1974).  
– Ruizia 12: 74 (1993).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2301 (2008).  
– Index Syn. Fl. Afrique N. 2, addenda: 411 (2011).  
≡ *S. nanum* L. Dufour

Mad Can Mau **Mar Alg(?)** Tun Lib Egy

*S. nanum* Dufour

≡ **S. montanum subsp. nanum** (Dufour) O. Bolòs & Vigo

- Voy. Souterrains [Bory]: 363 (1821).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 179 (1896).  
– Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 147"1902"(1905).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 600 (1979).

*S. pallasii* auct. Afr. N. non Besser, incl. in **S. atlanticum** Boiss.

- Bocconeia 8: 186 (1998).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).  
– Fl. Prat. Maroc 2: 310 (2007).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Flocc'h & Boulos] : 67 (2008).

*S. pusillum* Brot. ≡ **Ammoides pusilla** (Brot.) Breistr.

- Fl. Lusit. 1: 457 (1804).

**S. tortuosum** L.

- Sp. Pl. 1: 260 (1753).  
– Bull. Soc. Bot. France 42: 292 (1895).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 180 (1896).  
– Prodr. Fl. Ciren. : 347 (1931).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).  
– Fl. Eur. 2: 337 (1968).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 600 (1979).  
– Fl. Libya 117: 49 (1985).  
– Fl. Andaluc. Occ. 2: 302 (1987).  
– Ruizia 12: 69 (1993).  
– Fl. Iberica 10: 211 (2003).  
– Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).  
– Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 29: 2316 (2008).  
– Cat. Fl. Tunisie [Le Flocc'h & Boulos] : 68 (2008).

Mad Can Mau **Mar(?) Alg Tun Lib** Egy

*S. varium* auct. Afr. N. non Trevis.,  
incl. in **S. atlanticum** Boiss.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 362 (1889).  
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 179 (1896).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).  
– Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 600 (1979).

*var. atlanticum* (Boiss.) Batt. ≡ **S. atlanticum** Boiss.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 362 (1889).  
– Cat. Pl. Maroc 2: 542 (1932).  
– Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).

*S. vayredanum* Font Quer

 ≡ **Athamantha vayredana** (Font Quer) C. Pardo

- Revista Olot 1(11): 3 (1926).
- Anales J. Bot. Madrid 39(1): 211 (1982).

*S. verticillatum* Desf. [nom. illeg.] non Crantz,  
 incl. in **Ammoïdes pusilla** (Brot.) Breistr.

- Fl. Atlant. 1: 260 (1798).
- Fl. Algérie [Munby]: 31 (1847).

**S. webbii** Coss.

- Bull. Soc. Bot. France 3: 57 "1856" (1857).
- Îles Canaries [Pitard & Proust]: 204 (1909).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

 Mad **Can**\* Mau Mar Alg Tun Lib Egy

Seseli	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	1	0	5	5	3	1	0
prés. incert. (?)	-	-	-	2	1	1	-	-
endémique (*)	-	1	-	1	-	-	-	-

18 noms, 7 taxons acceptés

**Sicyos** L.

- Sp. Pl. 2: 1013 (1753).

*S. glandulosa* Poir., incl. in **Drusa glandulosa** (Poir.) Engl.

- Encycl. [Lamarck] 7: 155 (1806).

**Sison** L.

- Sp. Pl. 1: 252 (1753).

*S. ammi* L. ≡ **Trachyspermum ammi** (L.) Sprague

- Sp. Pl. 1: 252 (1753).

*S. ammi* Jacq. non L. [nom. illeg.],  
 incl. in **CyclospERMUM leptophyllum** (Pers.)  
 Sprague ex Britton & P. Wilson

- Hort. Vindob.: 2, t. 200 (1794).

**S. amomum** L.

- Sp. Pl. 1: 252 (1753).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 350 (1889).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 675 (1963).
- Fl. Eur. 2: 352 (1968).
- Ruizia 12: 139 (1993).
- Fl. Iberica 10: 284 (2003).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2369 (2008).

 Mad Can Mau Mar **Alg** Tun Lib Egy

*S. inundatum* L. ≡ **Helosciadium inundatum** (L.) W.D.J. Koch

- Sp. Pl. 1: 253 (1753)

**Sium** L.

- Sp. Pl. 1: 251 (1753).

*S. falcaria* L., incl. in **Falcaria vulgaris** Bernh.

- Sp. Pl. 1: 252 (1753)
- Fl. Atlant. 1: 255 (1798).

*S. nodiflorum* L. ≡ **Helosciadium nodiflorum** (L.) W.D.J. Koch

- Sp. Pl. 1: 251 (1753).
- Fl. Algérie [Munby]: 30 (1847).

*S. radiatum* Viv.,

 incl. in **Helosciadium nodiflorum** (L.) W.D.J. Koch

- Fl. Libyc. Spec. : 16, t. 9 (1824).

*S. repens* Jacq. ≡ **Helosciadium repens** (Jacq.) W.D.J. Koch

- Fl. Austriac. [Jacquin] 3: 34 (1775).

*S. siculum* L. ≡ **Kundmannia sicula** (L.) DC.

- Sp. Pl. 1: 252 (1753)
- Fl. Atlant. 1: 256 (1798).

**Smyrniium** L.

- Sp. Pl. 1: 262 (1753).

**S. olusatrum** L.

- Sp. Pl. 1: 262 (1753).
- Fl. Atlant. 1: 264 (1798).
- Fl. Algérie [Munby]: 31 (1847).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 359 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 177 (1896).
- Îles Canaries [Pitard & Proust]: 198 (1909).
- Prodr. Fl. Ciren.: 341 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 527 (1932).
- Contr. 2731, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 30: 279 (1939).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 100 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 677 (1963).
- Fl. Eur. 2: 328 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 578 (1979).
- Fl. Libya 117: 30 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 298 (1987).
- Ruizia 12: 43 (1993).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 457 (2002).
- Fl. Iberica 10: 144 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 303 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2398 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]: 68 (2008).

 Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

**S. perfoliatum** L.

- Sp. Pl. 1: 262 (1753).
- Contr. 291, Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc 15: 35 (1927).
- Cat. Pl. Maroc 2: 528 (1932).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 678 (1963).
- Fl. Eur. 2: 328 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 578 (1979).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 298 (1987).
- Ruizia 12: 45 (1993).
- Bocconeia 8: 186 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 457 (2002).
- Fl. Iberica 10: 146 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 303 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2408 (2008).

**subsp. perfoliatum**

- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2410 (2008).

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

**subsp. rotundifolium** (Mill.) Bonnier & Layens,

- Tabl. Syn. Pl. Vasc. Fr.: 135 (1894).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 578 (1979).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2413 (2008).
- ≡ *S. rotundifolium* Mill.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun** Lib Egy

**S. rotundifolium** Mill.

- Gard. Dict., ed. 8: sp. n°2 (1768).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 359 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 178 (1896).
- Fl. Eur. 2: 328 (1968).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 68 (2008).

Smyrniium	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
total	1	1	0	2	3	2	1	0

5 noms, 3 taxons acceptés

**Stoibrax** Raf.

- Good Book : 52 (1840).

**S. dichotomum** (L.) Raf.

- Good Book : 52 (1840).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 319 (1987).
- Ruizia 12: 152 (1993).
- Fl. Iberica 10: 304 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 328 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2418 (2008).
- ≡ *Pimpinella dichotoma* L.
- ≡ *Brachyapium dichotomum* (L.) Maire
- ≡ *Carum dichotomum* (L.) Benth. & Hook.f.
- Incl. *Tragiopsis scabriuscula* Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

**S. hanotei** (Braun-Blanq. & Maire) B.L. Burtt

- Davis & Hedge Festschrift [Kit Tan]: 146 (1989).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 328 (2007).
- ≡ *Brachyapium hanotei* (Braun-Blanq. & Maire) Maire
- ≡ *Tragiopsis hanotei* Braun-Blanq. & Maire

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**S. involucreatum** (Maire) B.L. Burtt

- Davis & Hedge Festschrift [Kit Tan]: 146 (1989).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 49 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 327 (2007).
- ≡ *Brachyapium involucreatum* (Maire) Maire
- ≡ *Trachyspermum involucreatum* Maire

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**S. pomelianum** (Maire) B.L. Burtt

- Davis & Hedge Festschrift [Kit Tan]: 146 (1989).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).

- Fl. Prat. Maroc 2: 327 (2007).

≡ *Trachyspermum pomelianum* Maire

≡ *Brachyapium pomelianum* (Maire) Maire

≡ *Tragiopsis pomeliana* (Maire) Maire

Incl. *Tragiopsis dichotoma* Pomel

Incl. *Tragiopsis pomeliana* var. *vegeta* (Pau & Font Quer) Maire

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

Stoibrax	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
total	0	0	0	4	2	1	1	1
endémique (*)	-	-	-	2	-	-	-	-

4 noms, 4 taxons acceptés

**Thapsia** L.

- Sp. Pl. 1: 261 (1753).

**T. cinerea** A. Pujadas

- Bot. J. Linn. Soc. 143: 437 (2003).

Mad Can Mau **Mar\*** Alg Tun Lib Egy

**T. decussata** Lag., incl. in **T. transtagana** Brot.

- Gen. Sp. Pl. [Lagasca] : 12 (1816).

**T. dissecta** (Boiss.) Arán & Mateo, incl. in **T. villosa** L.

- Fl. Montiber. 20: 17 (2002).
- Index Fl. Afrique N. 2, addenda: 409 (2011).

**T. foetida** L. ≡ **Elaeoselinum foetidum** (L.) Boiss.

- Sp. Pl. 1: 261 (1753).

**T. gargarica** auct. Andal.-Maroc non L.,

incl. in **T. transtagana** Brot.

- Cat. Pl. Maroc 2: 548 (1932).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 329 (1987).

**T. gargarica** L.

- Mant. Pl. : 57 (1767).
- Fl. Atlant. 1: 262 (1798).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 184 (1896).
- Fl. Algérie, Suppl. Phan. : 49 (1910).
- Piantae Tripol. : 167 (1914).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 656 (1963).
- Fl. Eur. 2: 370 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 612 (1979).
- Fl. Libya 117: 111 (1985).
- Ruizia 12: 208 (1993).

Incl. *T. lineariloba* Pomel

Incl. *T. stenocarpa* Pomel

Incl. *T. sylphium* Viv.

Mad Can Mau **Mar(?) Alg Tun Lib** Egy

- var. angusta* Faure & Maire, incl. in **T. garganica**  
 • Contr. 2468, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).  
 – Cat. Pl. Maroc 4: 1090 (1941).

- var. sylphium* (Viv.) Bég. & Vacc., incl. in **T. garganica**  
 • Contr. Fl. Lib.: 52 (1912).  
 – Prodr. Fl. Ciren.: 350 (1931).  
 ≡ *T. sylphium* Viv.

- subsp. decussata* (Lag.) Maire,  
 incl. in **T. transtagana** Brot.  
 • Cat. Pl. Maroc 2: 549 (1932).  
 – Contr. 2468, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 29: 421 (1938).  
 ≡ *T. decussata* Lag.

- subsp. decussata* auct. Tun., incl. in **T. garganica**  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 612 (1979).

- T. lineariloba* Pomel, incl. in **T. garganica** L.  
 • Nouv. Mat. Fl. Atlant. 2: 314 (1875).

- T. microcarpa* Pomel, incl. in **T. villosa** L.  
 • Nouv. Mat. Fl. Atlant. 2: 312 (1875).

#### **T. platycarpa** Pomel

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 2: 313 (1874).  
 – Bot. J. Linn. Soc. 143: 433-442 (2003).  
 Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

- T. polygama* Desf. ≡ **Rouya polygama** (Desf.) Coincy  
 • Fl. Atlant. 1: 261 (1798).  
 – Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 372 (1889).  
 – Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 184 (1896).  
 – Contr. 1246, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 656 (1963).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 613 (1979).

- var. glabra* Maire,  
 incl. in **Rouya polygama** (Desf.) Coincy  
 • Contr. 1246, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).

- var. hispida* Maire,  
 incl. in **Rouya polygama** (Desf.) Coincy  
 • Contr. 1246, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).

- var. tenuisecta* Maire,  
 incl. in **Rouya polygama** (Desf.) Coincy  
 • Contr. 1246, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).

- T. stenocarpa* Pomel, incl. in **T. garganica** L.  
 • Nouv. Mat. Fl. Atlant. 2: 313 (1875).

- T. sylphium* Viv., incl. in **T. garganica** L.  
 • Fl. Libyc. Spec.: 17 (1824).

#### **T. transtagana** Brot.

- Fl. Lusit. 1: 468 (1804).  
 – Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 464 (2002).  
 – Fl. Iberica 10: 408 (2003).  
 – Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).  
 – Fl. Prat. Maroc 2: 336 (2007).  
 Incl. *T. decussata* Lag.

- Incl. *T. garganica* *subsp. decussata* (Lag.) Maire  
 Mad Can Mau **Mar** Alg Tun Lib Egy

#### **T. villosa** L.

- Sp. Pl. 1: 261 (1753).  
 – Fl. Atlant. 1: 262 (1798).  
 – Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 372 (1889).  
 – Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 184 (1896).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 549 (1932).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 656 (1963).  
 – Fl. Eur. 2: 370 (1968).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 612 (1979).  
 – Fl. Andaluc. Occ. 2: 328 (1987).  
 – Ruizia 12: 206 (1993).  
 – Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 464 (2002).  
 – Fl. Iberica 10: 403 (2003).  
 – Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).  
 – Fl. Prat. Maroc 2: 336 (2007).  
 – Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2421 (2008).  
 – Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]: 68 (2008).

Incl. *T. microcarpa* Pomel

Incl. *T. stenoptera* Pomel

Mad Can Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

- var. dissecta* Boiss., incl. in **T. villosa**

- Voy. Bot. Espagne 2: 255 (1840).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 549 (1932).  
 ≡ *T. dissecta* (Boiss.) Arán & Mateo

- var. microcarpa* (Pomel) Batt., incl. in **T. villosa**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 372 (1889).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 549 (1932).  
 ≡ *T. microcarpa* Pomel

- var. stenoptera* (Pomel) Batt., incl. in **T. villosa**

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 372 (1889).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 549 (1932).  
 ≡ *T. stenoptera* Pomel

<b>Thapsia</b>	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	0	0	0	5	3	2	1	0
prés. incert. (?)	-	-	-	1	-	-	-	-
endémique (*)	-	-	-	1	-	-	-	-

25 noms, 5 taxons acceptés

#### **Tinguarra** Parl.

- Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 156 (1843).

#### *T. cervariifolia* (DC.) Parl.

- ≡ **Athamanta cervariifolia** (DC.) DC.  
 • Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 157 (1843).  
 – Îles Canaries [Pitard & Proust]: 202 (1909).  
 – Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).  
 ≡ *Seseli cervariifolium* DC.

- T. montana* (Webb ex Christ) A. Hansen & G. Kunkel,  
 ≡ **Athamanta montana** (Webb ex Christ) Spalik,  
 Wojew. & Downie

- *Vieraea* 8(2): 342 "1978" (1980).
  - *Sommerfeltia* 17: 1-295 (1993).
    - ≡ *Todaroa montana* Webb ex Christ

*T. sicula* (L.) Benth. & Hook. f. ≡ **Athamanta sicula** L.

- Gen. Pl. [Bentham & Hooker f.] 1(3): 897 (1867).
  - Spicil. Fl. Marocc. [Ball] : 471 (1878).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 524 (1932).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 98 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 667 (1963).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 572 (1979).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 455 (2002).

**Todaroa** Parl.

- Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 155 (1843).

**T. aurea** Parl.

- Hist. Nat. Îles Canaries, (Phytogr. Can.) 3(2), 2: 155 (1843).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust] : 203 (1909).
  - *Sommerfeltia* 17: 1-295 (1993).

**subsp. aurea**

- *Sommerfeltia* 17: 1-295 (1993).
- *Vieraea* 37: 163-165 (2009).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

**subsp. suaveolens** P. Pérez

- *Vieraea* 19: 324 (1990).
  - *Sommerfeltia* 17: 1-295 (1993).

Mad **Can\*** Mau Mar Alg Tun Lib Egy

*T. montana* Webb ex Christ

≡ **Athamanta montana** (Webb ex Christ) Spalik, Wojew. & Downie

- Bot. Jahrb. Syst. 9: 107 (1888).

**Tordylium** L.

- Sp. Pl. 1: 239 (1753).

**T. aegyptiacum** (L.) Poir.

- Tabl. Encycl. [Lamarck] 1(2): 336, t. 193 (1792).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 177 (2000).
    - ≡ *Hasselquistia aegyptiaca* L.

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **Egy**

*T. anthriscus* L., incl. in **Torilis japonica** (Houtt.) DC.

- Sp. Pl. 1: 240 (1753).

**T. apulum** L.

- Sp. Pl. 1: 239 (1753).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 369 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 183 (1896).
  - Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 14: 304-325 (1923).
  - Prodr. Fl. Ciren.: 349 (1931).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 659 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 367 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 606 (1979).
  - Fl. Libya 117: 107 (1985).

- Fl. Andaluc. Occ. 2: 324 (1987).
  - *Ruizia* 12: 191 (1993).
  - Fl. Iberica 10: 371 (2003).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2461 (2008).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Flocc'h & Boulos] : 68 (2008).
- Incl. *T. humile* Desf.

Mad Can Mau Mar **Alg Tun Lib** Egy

*T. humile* Desf., incl. in **T. apulum** L.

- Fl. Atlant. 1: 235, t. 58 (1798).

*T. nodosum* L. ≡ **Torilis nodosa** (L.) Gaertn.

- Sp. Pl. 1: 240 (1753).

*T. peregrinum* L. ≡ **Kruberia peregrina** (L.) Hoffm.

- Mant. Pl. : 55 (1767).

*T. suaveolens* Delile [nom. nud.]

- ≡ **Leiotulus alexandrinus** Ehrenb.
- Descr. Egypte, Hist. Nat. : 58, t. 63 (1814).

**Torilis** Adans.

- Fam. Pl. 2: 99, 612 (1763).



**T. africana** Spreng.,

- Pl. Min. Cogn. Pug. 2: 55 (1815).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2483 (2008).
    - ≡ *Caucalis africana* Thunb. non (L.) Crantz
    - incl. in *T. arvensis* subsp. *purpurea* (Ten.) Hayek
    - Incl. *Caucalis heterophylla* Guss.
    - Incl. *T. arvensis* subsp. *heterophylla* (Guss.) Thell.
    - Incl. *T. heterophylla* var. *homoeomorpha* Chab.

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

var. *heterophylla* (Guss.) Reduron, incl. in **T. africana**

- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2490 (2008).
  - ≡ *T. heterophylla* Guss.

*T. anthriscus* (L.) C.C. Gmel. non Gaertn. [nom. illeg.], incl. in **T. japonica** (Houtt.) DC.

- Fl. Bad. 1: 615 (1805).
  - Cat. Pl. Maroc 2: 526 (1932).
    - ≡ *Tordylium anthriscus* L.

**T. arvensis** (Huds.) Link

- Enum. Hort. Berol. Alt. 1: 265 (1821)
  - Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).
  - Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 99 (1962).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 665 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 371 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 573 (1979).
  - Fl. Libya 117: 116 (1985).
  - Fl. Andaluc. Occ. 2: 330 (1987).

- Edinburgh J. Bot. 48: 251-252 (1991).
- Ruizia 12: 212 (1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 187 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 465 (2002).
- Fl. Iberica 10: 86 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 294 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 68 (2008).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2483 (2008).
- ≡ *Caucalis arvensis* Huds.
- Incl. *Lappularia infesta* (L.) Pomel
- Incl. *Scandix infesta* L.
- Incl. *T. infesta* (L.) Clairv.

*var. biformis* K. Malý, incl. in **subsp. neglecta**  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).

*var. heterocarpa* (Batt.) Maire, incl. in **subsp. neglecta**  
 • Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).  
 ≡ *T. infesta f. heterocarpa* Batt.

*var. homomorpha* (Chab.) Maire,  
 incl. in **T. africana** Spreng.  
 • Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).  
 – Cavanillesia 4: 13 (1933).

*var. purpurea* (Ten.) Maire, incl. in **T. africana**  
 • Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 572 (1979).  
 ≡ *Caucalis purpurea* Ten.

**subsp. arvensis**  
 – Fl. Eur. 2: 371 (1968).  
 – Lagasalia 18(2): 282-285 (1996).  
 – Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2500 (2008).  
 Incl. *Caucalis helvetica* Jacq.  
 Incl. *Caucalis infesta* (L.) Curtis

Mad Can Mau **Mar Alg** Tun Lib Egy

*subsp. divaricata* auct. Afr. N., incl. in **subsp. arvensis**  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 665 (1963).

*subsp. elongata* (Hoffmanns. & Link) Cannon  
 ≡ **T. elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.  
 • Feddes Repert. 79: 61 (1968).  
 – Fl. Eur. 2: 371 (1968).  
 – Fl. Andaluc. Occ. 2: 330 (1987).

*subsp. heterophylla* (Guss.) Thell., incl. in **T. africana**  
 • Ill. Fl. Mitt.-Eur. 5(2): 1057 (1926).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).  
 – Cavanillesia 4: 13 (1933).  
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 665 (1963).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 573 (1979).  
 ≡ *T. heterophylla* Guss.

**subsp. neglecta** Thell.  
 • Ill. Fl. Mitt.-Eur. 5(2): 1055 (1926).  
 – Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).

- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 665 (1963).
- Fl. Eur. 2: 371 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 330 (1987).
- Ruizia 12: 212 (1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 187 (2000).
- Fl. Iberica 10: 88 (2001).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 465 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 295 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2504 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 68 (2008).
- ≡ *T. neglecta* Spreng.
- ≡ *Lappularia neglecta* (Spreng.) Pomel
- ≡ *T. infesta var. neglecta* (Spreng.) Batt.
- Incl. *T. radiata* Moench
- Incl. *T. brevipes* Lowe (?)
- Incl. *T. obscura* Lowe (?)
- Incl. *T. tenuifolia* Lowe (?)

**Mad Can** Mau **Mar Alg Tun** Lib **Egy**

*subsp. purpurea* (Ten.) Hayek, incl. in **T. africana**

- Prodr. Fl. Penins. Balcan. 1: 1057 (1927).
- Fl. Eur. 2: 371 (1968).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 330 (1987).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Ruizia 12: 215 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 465 (2002).
- Fl. Iberica 10: 87 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 295 (2007).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 68 (2008).
- ≡ *Caucalis purpurea* Ten.
- ≡ *T. purpurea* (Ten.) Guss.

*subsp. recta* Jury, incl. in **subsp. arvensis**

- Lagasalia 18(2): 282 (1996).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 465 (2002).
- Fl. Iberica 10: 87 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 295 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2495 (2008).

*T. bifrons* (Pomel) Jafri,  
 incl. in **T. elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.  
 – Fl. Libya 117: 120 (1985).  
 – Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).  
 ≡ *Lappularia bifrons* Pomel

*T. bracteosa* Bianca, incl. in **T. nodosa** (L.) Gaertn.  
 • Giorn. Gabin. Lett. Accad. Gioenia Sci. Nat. Catania, ser. 2, 3: 31 (1857).  
 – Consp. Fl. Eur. 2: 282 (1879).  
 – Fl. Egypt Checklist : 105 (1995).

*T. brevipes* Lowe (?),  
 incl. in **T. arvensis subsp. neglecta** Thell.  
 • Man. Fl. Madeira 1(3): 372 (1864).

**T. elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.  
 • Ann. Acad. Polytech. Porto, 14: 154 (1921).



- Ruizia 12: 215 (1993).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 466 (2002).
- Fl. Iberica 10: 90 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 296 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2510 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 68 (2008).
- ≡ *Caucalis elongata* Hoffmanns. & Link
- ≡ *T. arvensis* subsp. *elongata* (Hoffmanns. & Link) Cannon
- Incl. *Caucalis bifrons* (Pomel) Maire
- Incl. *Caucalis cordisepala* Murb.
- Incl. *C. coerulescens* Boiss.
- Incl. *C. heterocarpa* (Ball) Murb.
- Incl. *C. homoeophila* Coincy
- Incl. *C. mauritanica* L. (?)
- Incl. *Daucalis mauritanica* (L.) Pomel
- Incl. *Lappularia bifrons* Pomel
- Incl. *T. bifrons* (Pomel) Jafri

Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*T. heterophylla* Guss., incl. in **T. africana** Spreng.

- Fl. Sic. Prodr. 1: 326 (1827)
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 375 (1889).
- Prodr. Fl. Ciren. : 340 (1931).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 50 (1933).
- Fl. Libya 117: 117 (1985).

*var. helvetica* auct. Afr. N. non Jacq.,  
incl. in **T. arvensis** (Huds.) Link **subsp. arvensis**  
– Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 375 (1889).

*var. homoeomorpha* Chab., incl. in **T. africana**

- Bull. Soc. Bot. France 38: 385 "1891" (1892).

*T. infesta* (L.) Clairv., incl. in **T. arvensis** (Huds.) Link

- Man. Herbor. Suisse : 78 (1811).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 375 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 186 (1896).
- ≡ *Scandix infesta* L.

*f. bifrons* (Pomel) Batt.  
incl. in **T. elongata** (Hoffmanns. & Link) Samp.

- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 375 (1889).

*f. heterocarpa* Batt.,  
incl. in **T. arvensis** subsp. **neglecta** Thell.  
• Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 375 (1889).

*f. purpurea* (Ten.) Batt.,  
incl. in **T. africana** Spreng.  
• Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 375 (1889).

*var. neglecta* (Spreng.) Batt.,  
incl. in **T. arvensis** subsp. **neglecta** Thell.  
• Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot.: 375 (1889).

**T. japonica** (Houtt.) DC. [douteux Afr. N. ?]

- Prodr. [De Candolle] 4: 219 (1830).

- Cat. Pl. Maroc 4: 1082 (1941).
- Fl. Eur. 2: 371 (1968).
- Ruizia 12: 216 (1993).
- Bocconeia 8: 186 (1998).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 465 (2002).
- Fl. Iberica 10: 85 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 50 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 295 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2515 (2008).
- ≡ *Caucalis japonica* Houtt.
- Incl. *Caucalis anthriscus* (L.) Desf.
- Incl. *Tordylium anthriscus* L.
- Incl. *Torilis anthriscus* (L.) C.C. Gmel.

Mad Can Mau **Mar(?)** Alg Tun Lib Egy

**T. leptophylla** (L.) Rchb. f.

- Icon. Fl. Germ. Helv. 21: 83, t. 169 (1866).
- Fl. Eur. 2: 371 (1968).
- Fl. Libya 117: 119 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 330 (1987).
- Ruizia 12: 209 (1993).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 186 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 466 (2002).
- Fl. Iberica 10: 92 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 51 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 296 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2526 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos] : 69 (2008).
- ≡ *Caucalis leptophylla* L.
- ≡ *Daucalis leptophylla* (L.) Pomel
- Incl. *Caucalis humilis* Jacq.

**Mad Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy(S)

*T. neglecta* Spreng. [nom. illeg.]

- ≡ **T. arvensis** subsp. **neglecta** Thell.
- Syst. Veg. [Roemer & Schultes] 6: 484 (1820).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 186 (1896).
- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut] : 152 "1902" (1905).
- Îles Canaries [Pitard & Proust] : 207 (1909).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 50 (1933).

**T. nodosa** (L.) Gaertn.

- Fruct. Sem. Pl. 1: 82, t. 20, f. 6 (1788).
- Man. Fl. Madeira 1(3): 374 (1864).
- Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 374 (1889).
- Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 186 (1896).
- Prodr. Fl. Ciren.: 339 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 2: 525 (1932).
- Cat. Fl. Rif Orient. : 50 (1933).
- Petite Fl. Régions Arides Maroc Occ. 2: 99 (1962).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 665 (1963).
- Fl. Eur. 2: 371 (1968).
- Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 573 (1979).
- Fl. Libya 117: 114 (1985).
- Fl. Andaluc. Occ. 2: 329 (1987).
- Edinburgh J. Bot. 48: 252 (1991).

- Ruizia 12: 211(1993).
- Fl. Egypt [Boulos] 2: 186 (2000).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 466 (2002).
- Fl. Iberica 10: 88 (2003).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 51 (2005).
- Fl. Prat. Maroc 2: 295 (2007).
- Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2534 (2008).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floc’h & Boulos] : 69 (2008).  
 ≡ *Tordylium nodosum* L.  
 ≡ *Caucalis nodosa* (L.) Huds.  
 ≡ *Lappularia nodosa* (L.) Pomel

*var. bracteosa* (Bianca) Murb., incl. in **subsp. nodosa**  
 • Contrib. Fl. Tunisie [Murbeck] 1, Acta Univ. Lund 33: 84 (1897).  
 – Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 573 (1979).  
 ≡ *T. bracteosa* Bianca

*var. peduncularis* (Ten.) Maire, incl. in **subsp. nodosa**  
 • Contr. 1245, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 23: 187 (1932).  
 ≡ *Caucalis nodosa var. peduncularis* Ten.

**subsp. nodosa**  
 – Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2540 (2008).  
**Mad Can** Mau **Mar Alg Tun Lib Egy**

**subsp. webbii** (Jury) Kerguélen  
 • E.R.I.C.A. 10: 10 (1998).  
 – Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2540 (2008).  
 ≡ *T. webbii* Jury  
 Mad **Can** Mau **Mar Alg Tun** Lib Egy

*T. obscura* Lowe,  
 incl. in (?) **T. arvensis subsp. neglecta** Thell.  
 • Man. Fl. Madeira 1(3): 372 (1864).

*T. purpurea* (Ten.) Guss., incl. in **T. africana** Spreng.  
 • Fl. Sic. Prodr. 1: 325 (1827).  
 – Ruizia 12: 215 (1993).  
 ≡ *T. arvensis subsp. purpurea* (Ten.) Hayek

*T. radiata* Moench,  
 incl. in **T. arvensis subsp. neglecta** Thell.  
 • Methodus [Moench]: 103 (1794).  
 – Fl. Egypt Checklist : 105 (1995).

**T. tenella** (Delile) Rchb. f.  
 • Icon. Fl. Germ. Helv. 21: 84 (1866).  
 – Fl. Eur. 2: 371 (1968).  
 – Fl. Libya 117: 123 (1985).  
 – Fl. Egypt [Boulos] 2: 186 (2000).  
 ≡ *Caucalis tenella* Delile  
 Mad Can Mau Mar Alg Tun **Lib Egy**

*T. tenuifolia* Lowe,  
 incl. in (?) **T. arvensis subsp. neglecta** Thell.  
 • Man. Fl. Madeira 1(3): 370 (1864).

*T. webbii* Jury  
 ≡ **T. nodosa subsp. webbii** (Jury) Kerguélen

- Bot. J. Linn. Soc. 95: 297 (1987).  
 – Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 466 (2002).  
 – Fl. Iberica 10: 90 (2003).  
 – Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 51 (2005).  
 – Fl. Prat. Maroc 2: 296 (2007).

Torilis	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	3	7	0	8	7	7	6	4
prés. incert. (?)	-	-	-	1	-	-	-	-

41 noms, 9 taxons acceptés

### Trachyspermum Link

- Enum. Hort. Berol. Alt. 1: 267 (1821). [nom. conserv.]

**T. ammi** (L.) Sprague ex Turritt  
 • Kew Bull. 1929: 228 (1929).  
 – J. Bot. Soc. Bot. France 28: 35 (2004).  
 – Fl. Prat. Maroc 2: 328 (2007).  
 – Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2548 (2008).  
 ≡ *Sison ammi* L.  
 Incl. *Ammi copticum* L.  
 Mad Can Mau **Mar(A)** Alg Tun Lib **Egy(E)**

*T. involucreatum* Maire  
 ≡ **Stoibrax involucreatum** (Maire) B.L. Burtt  
 • Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 13: 186 (1922).

*T. pomelianum* Maire  
 ≡ **Stoibrax pomelianum** (Maire) B.L. Burtt  
 • Contr. 203, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 17: 113 (1926).

### Tragiopsis Pomel

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 139 (1874). [nom. illeg.]

*T. dichotoma* Pomel,  
 incl. in **Stoibrax pomelianum** (Maire) B.L. Burtt  
 • Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 140 (1874).  
 – Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 348 (1889).  
 – Prodr. Fl. Ciren. : 345 (1931).

*T. hanotei* Braun-Blanq. & Maire  
 ≡ **Stoibrax hanotei** (Braun-Blanq. & Maire) B.L. Burtt  
 • Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 103 (1931).

*T. pomeliana* (Maire) Maire  
 ≡ **Stoibrax pomelianum** (Maire) B.L. Burtt  
 • Contr. 501, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 20: 23 (1929).  
 ≡ *Trachyspermum pomelianum* Maire

*var. vegeta* (Pau & Font Quer) Maire,  
 incl. in **Stoibrax pomelianum**  
 • Contr. 827, Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 22: 50 (1931).

*T. scabriuscula* Pomel,  
 incl. in **Stoibrax dichotomum** (L.) Raf.  
 • Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 139 (1874).

**Tragoselinum** Mill.

- Gard. Dict. ed. 4 (1754).

*T. luteum* (Desf.) Pomel ≡ **Pimpinella lutea** Desf.

- Nouv. Mat. Fl. Atlant. 1: 142 (1874).

**Turgenia** Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell. : 59 (1814).

**T. latifolia** (L.) Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell. : 59 (1814).
  - Fl. Algérie [Battandier & Trabut] Dicot. : 376 (1889).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 187 (1896).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 2: 664 (1963).
  - Fl. Eur. 2: 372 (1968).
  - Fl. Tunisie [Pottier-Alapetite] 1: 575 (1979).
  - Fl. Libya 117: 125 (1985).
  - Ruizia 12: 219 (1993).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 466 (2002).
  - Fl. Iberica 10: 95 (2003).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 51 (2005).
  - Fl. Prat. Maroc 2: 297 (2007).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2575 (2008).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos] : 69 (2008).
- ≡ *Caucalis latifolia* L.
- Incl. *T. multiflora* DC.

Mad Can Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

*T. multiflora* DC., incl. in **T. latifolia** (L.) Hoffm.

- Prodr. [De Candolle] 4: 218 (1830).

**Visnaga** Mill.

- Gard. Dict. ed. 4 (1754).

**V. daucoides** Gaertn.

- Fruct. Sem. Pl. 1: 92 (1788).
  - Journ. Bot. Soc. Bot. France 1: 91-104 (1997).
  - Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, n° spéc. 30: 2585 (2007).
- Incl. *Daucus visnaga* L.
- Incl. *Ammi visnaga* (L.) Lam.
- Incl. *Ammiopsis daucoides* Boiss.

**Mad Can** Mau **Mar Alg Tun Lib** Egy

**Zosima** Hoffm.

- Gen. Pl. Umbell.: 145, t. 4 (1814).

**Z. absinthifolia** (Vent.) Link

- Enum. Hort. Berol. Alt. 1: 274 (1821).
  - Fl. Egypt [Boulos] 2: 179 (2000).
- ≡ *Heracleum absinthifolium* Vent.

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib **Egy**

**APOCYNACEAE**

(incl. **ASCLEPIADACEAE**)



APOCYNACEAE	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total genres</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>16</b>
<b>total taxons</b>	5	11	7	21	21	8	9	20
endémique*	-	4	-	3	-	-	-	-
prés. incert. (?)	-	-	-	1	1	-	-	-
naturalisé (N)	4	3	-	2	1	1	-	-
adventice (A)	-	-	-	-	-	1	-	-
cultivé (C)	1	1	-	-	-	-	-	-
éteint (E)	-	-	-	-	1	-	-	-

165 noms, 44 taxons acceptés

**Angolluma** R. Munster

- Cact. Succ. J. New S. Wales 17: 63 (1990).

*A. decaisneana* (Lem.) L.E. Newton

- incl. in **Orbea decaisneana** (Lem.) Bruyns
- Cact. Succ. J. (Los Angeles) 65: 198 (1993).
- ≡ *Boucerosia decaisneana* Lem.

*A. hesperidum* (Maire) Plowes,

- incl. in **Orbea decaisneana** (Lem.) Bruyns
- Excelsa 16: 107 (1994).
- Syst. Bot. Monogr. 63: 69 (2002).
- ≡ *Caralluma hesperidum* Maire

*A. venenosa* (Maire) Plowes,

- incl. in **Orbea decaisneana** (Lem.) Bruyns
- Excelsa 16: 108 (1994).
- ≡ *Caralluma venenosa* Maire

**Apteranthes** Mikan

- Nova Acta Phys.-Med. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 17: 593 (1835).



**A. burchardii** (N.E. Br.) Plowes

- Haseltonia 3: 61 (1995).
- ≡ *Caralluma burchardii* N.E. Br.