

**O. vulgatum** L.

- Sp. Pl.: 1062 (1753).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 405 "1902" (1905).
  - Cat. Pl. Maroc 1: 1 (1931).
  - Fl. Afrique N. 1: 17 (1952).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 19 (1962).
  - Med-Checklist 1: 8 (1984).
  - Fl. Iberica 1: 37 (1986).
  - Fl. Andaluc. Occ. 1: 45 (1987).
  - Fl. Eur., ed. 2, 1: 10 (1993).
  - Fl. Prat. Maroc 1: 32 (1999).
  - Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 162 (2001).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 61 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 17 (2005).
  - Strelitzia 23: 35 (2009).

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

	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
<b>total</b>	2	1	1	3	6	2	2	1
présence incertaine (?)	-	-	-	1	4	-	-	-

19 noms, 6 taxons acceptés

**Equisetum** L.

- Sp. Pl.: 1061-1062 (1753).

**E. arvense** L. (Afr. N. ?)

- Sp. Pl.: 1061 (1753).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
  - Cat. Fl. Rif Orient.: 141 (1933).
  - Fl. Afrique N. 1: 99 (1952).
  - Med-Checklist 1: 2 (1984).
  - Fl. Iberica 1: 27 (1986).
  - Fl. Andaluc. Occ. 1: 42 (1987).
  - Fl. Eur., ed. 2, 1: 8 (1993).
  - Fl. Prat. Maroc 1: 31 (1999).

Mad Can Mau **Mar(?) Alg(?)** Tun Lib Egy**E. campanulatum** Poir., incl. in **E. ramosissimum** Desf.

- Encycl. [Lamarck] 5: 613 (1804).

**E. elongatum** Willd., incl. in **E. ramosissimum** Desf.

- Sp. Pl., ed. 4 [Willdenow] 5: 8 (1810).

*var. simplex* Döll, incl. in **E. ramosissimum** Desf.

- Fl. Baden [Döll] 1: 66 (1855).

- Strelitzia 23: 30 (2009).

**E. fluviatile** L. (Afr. N. ?)

- Sp. Pl.: 1062 (1753).
  - Fl. Afrique N. 1: 99 (1952).
  - Med-Checklist 1: 2 (1984).
  - Fl. Iberica 1: 28 (1986).
  - Fl. Eur., ed. 2, 1: 8 (1993).

Mad Can Mau Mar **Alg(?)** Tun Lib Egy**E. hyemale** L. (Afr. N. ?)

- Sp. Pl.: 1062 (1753).
  - Med-Checklist 1: 2 (1984).
  - Fl. Iberica 1: 23 (1986).
  - Fl. Eur., ed. 2, 1: 8 (1993).

Mad Can Mau Mar **Alg(?)** Tun Lib Egy*var. subverticillatum* A. Braun,  
incl. in **E. ramosissimum** Desf.

- Flora 22: 308 (1839).

**E. maximum** auct. pl. non Lam., incl. in **E. telmateia** Ehrh.

- Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
- Prodr. Fl. Ciren.: 83 (1931).
- Cat. Pl. Maroc 1: 10 (1931).
- Fl. Afrique N. 1: 98 (1952).
- Fl. Tunisie [Cuénod]: 22 (1954).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 32 (1962).

**E. xmoorei** Newm.= **E. hyemale** L. x **E. ramosissimum** Desf.

- Phytologist, 5: 19 (1854).
  - Strelitzia 23: 30 (2009).

≡ *E. ramosissimum* subsp. *moorei* (Newm.) MaireMad Can Mau Mar **Alg(?)** Tun Lib Egy**E. ramosissimum** Desf.

- Fl. Atlant. 2: 398 (1799).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 501 (1896).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust]: 413 (1909).
  - Cat. Pl. Maroc 1: 10 (1931).
  - Fl. Afrique N. 1: 99 (1952).
  - Fl. Tunisie [Cuénod]: 22 (1954).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 32 (1962).
  - Fl. Sahara (éd. 2): 121 (1983).
  - Med-Checklist 1: 3 (1984).
  - Fl. Andaluc. Occ. 1: 42 (1987).
  - Fl. Libya 1: 15 (1989).
  - Fl. Mauritanie 2: 362 (1991).
  - Fl. Eur., ed. 2, 1: 8 (1993).
  - Fl. Egypt [Boulos] 1: 2 (1999).
  - Fl. Prat. Maroc 1: 31 (1999).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 60 (2002).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]: 51 (2008).

*Incl. E. elongatum* Willd.**Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy**

*var. altissimum* A. Braun ex Milde,  
incl. in **E. ramosissimum**

- Fil. Eur.: 237 (1867).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
  - Fl. Afrique N. 1: 101 (1952).

*var. campanulatum* (Poir.) Vaucher,  
incl. in **E. ramosissimum**

- Monogr. Prêles: 53 (1822).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
  - Fl. Afrique N. 1: 100 (1952).
  - Fl. Sahara (éd. 2): 121 (1983).
- ≡ *E. campanulatum* Poir.

*var. flagelliferum* Milde, incl. in **E. ramosissimum**

- Fil. Eur.: 234 (1867).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust]: 413 (1909).

*var. incanum* Vaucher, incl. in **E. ramosissimum**

- Monogr. Prêles: 54 (1822).
  - Îles Canaries [Pitard & Proust]: 413 (1909).

*var. lohseanum* Milde, incl. in **E. ramosissimum**

- Fil. Eur.: 237 (1867).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
  - Fl. Afrique N. 1: 100 (1952).

*var. simplex* (Döll) Milde, incl. in **E. ramosissimum**

- Fil. Eur.: 237 (1867).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
  - Fl. Afrique N. 1: 100 (1952).
- ≡ *E. elongatum var. simplex* Döll

*var. subverticillatum* (A. Braun) Milde,  
incl. in **E. ramosissimum**

- Fil. Eur.: 237 (1867).
  - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 406 "1902" (1905).
  - Fl. Afrique N. 1: 101 (1952).
- ≡ *E. hyemale var. subverticillatum* A. Braun

*subsp. moorei* (Newm.) Maire ≡ **E. xmoorei** Newm.

- Fl. Afrique N. 1: 99 (1952).

### **E. telmateia** Ehrh.

- Hannover. Mag. 21: 287 (1783).
  - Med-Checklist 1: 3 (1984).
  - Fl. Andaluc. Occ. 1: 41 (1987).
  - Fl. Libya 1: 17 (1989).
  - Fl. Eur., ed. 2, 1: 8 (1993).
  - Fl. Prat. Maroc 1: 31 (1999).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 60 (2002).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 16 (2005).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos]: 51 (2008).

Incl. *E. maximum* auct. mult. non Lam.

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

## POLYPODIOPSIDA

### ACTINIOPTERIDACEAE,

incl. in **PTERIDACEAE**

### ADIANTACEAE,

incl. in **PTERIDACEAE**

## ASPLENIACEAE



	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Tib	Egy
<b>total</b>	12	16	0	22	16	10	4	2	0
endémique*	2	3	-	-	-	-	-	1	-
présence incertaine (?)	-	-	-	2	1	-	-	-	-

97 noms, 32 taxons acceptés

### Asplenium L.

- Sp. Pl.: 1078-1082 (1753).

*A. acutum* Bory ex Willd., incl. in **A. onopteris** L.

- Sp. Pl., ed. 4 [Willd.] 5: 347 (1810).
  - Hist. Nat. Îles Canaries (Phyt. Can.) 3(2), 3: 440 (1849).

### **A. adiantum-nigrum** L.

- Sp. Pl.: 1081 (1753).
  - Fl. Atlant. 2: 403 (1799).
  - Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 499 (1896).
  - Prodr. Fl. Ciren.: 82 (1931).
  - Cat. Pl. Maroc 1: 5 (1931).
  - Fl. Afrique N. 1: 55 (1952).
  - Fl. Tunisie [Cuénod]: 12 (1954).
  - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 26 (1962).
  - Fl. Sahara (éd. 2): 120 (1983).
  - Med-Checklist 1: 9 (1984).
  - Fl. Iberica 1: 101 (1986).
  - Fl. Eur., ed. 2, 1: 21 (1993).
  - Fl. Egypt [Boulos] 1: 7 (1999).
  - Fl. Prat. Maroc 1: 50 (1999).
  - Foug. Pl. All. France Eur. Occid., Paris: 280 (2001).
  - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 12 (2005).
  - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 68 (2002).
  - Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos]: 49 (2008).
  - Strelitzia 23: 76 (2009).

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

*var. acutum* (Bory ex Willd.) Newman,  
incl. in **A. onopteris** L.