

A. elongatum Willd. [nom. illeg.],
incl. in **Dryopteris oligodonta** (Desv.) Pic. Serm.
• Sp. Pl., ed. 4 [Willd.] 5: 269 (1810).

A. falcatum Sw.,
incl. in **Cyrtomium falcatum** (L. f.) C. Presl
• J. Bot. [Schrader] 1800(2): 31 (1801).

A. falcinellum Sw.
≡ **Polystichum falcinellum** (Sw.) C. Presl
• Syn. Fil. (Swartz) 46: 243 (1806).

A. gongyloides Schkuhr,
incl. in **Cyclosorus interruptus** (Willd.) H. Itô
• Kr. Gew. 1: 193, t. 33c (1809).

A. hastulatum Ten.,
incl. in **Polystichum aculeatum** (L.) Roth
• Atti Ist. Incorpor. Napol. 5: 149 (1832).

A. molle Sw.,
incl. in **Christella dentata** (Fossk.) Brownsey & Jermy
• J. Bot. [Schrader] 1800(2): 34 (1801).
– Hist. Nat. Îles Canaries (Phyt. Canar.) 3(2), 3: 437 (1849).
– Îles Canaries [Pitard & Proust]: 405 (1909).

A. oligodonton Desv.
≡ **Dryopteris oligodonta** (Desv.) Pic. Serm.
• Berl. Mag. 5: 322 (1811).

A. rigidum auct. Tun non Sw.,
incl. in **Dryopteris pallida** (Bory) Maire & Petitm.
– Cat. Pl. Tunisie [Bonnet & Barratte]: 500 (1896).
var. australe Ten.,
incl. in **Dryopteris pallida** (Bory) Maire & Petitm.
• Atti Ist. Incorpor. Napol. 5: 149 (1832).
– Contr. Fl. Tunisie [Murbeck] 1(4): 75 (1905).

A. spinulosum Sw.,
incl. in **Dryopteris oligodonta** (Desv.) Pic. Serm.
• J. Bot. [Schrader] 1800(2): 38 (1801).
– Bot. Jahrb. 9: 155 (1888).

A. violascens Link,
incl. in **Christella dentata** (Fossk.) Brownsey & Jermy
• Hort. Berol. 2: 115 (1833).
– Îles Canaries [Pitard & Proust]: 406 (1909).

A. viridulum Desv.,
≡ **Cystopteris viridula** (Desv.) Desv.
• Berl. Mag. 5: 321 (1811).

A. webbianum A. Braun
≡ **Polystichum webbianum** (A. Braun) C. Chr.
• Flora 24(2): 711 (1841).

Cyrtomium C. Presl

- Tent. Pterid.: 86, pl. 2, f. 26 (1836).

C. falcatum (L. f.) C. Presl

- Tent. Pterid.: 86 (1836).
 - Monogr. Biol. Canar. 3: 12 (1972).
 - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
 - Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 338 (2001).
- ≡ *Polypodium falcatum* L. f.
- ≡ *Polystichum falcatum* (L. f.) Diels

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

Dryopteris Adans.

- Fam. Pl. 2: 20 (1763).

D. aculeata (L.) Kuntze

- ≡ **Polystichum aculeatum** (L.) Roth
- Revis. Gen. Pl. 2: 812 (1891).
 - Fl. Afrique N. 1: 33 (1952).
 - Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 24 (1962).
- ≡ *Polypodium aculeatum* L.

var. djurdjurae Trab.,
incl. in **Polystichum aculeatum** (L.) Roth
• Étude Phytog. Gr. Kabylie: 110 (1909).
– Fl. Afrique N. 1: 35 (1952).

var. hastulata (Ten.) Schinz & Thell.,
incl. in **Polystichum aculeatum** (L.) Roth
• Krit. Flora: 3 (1914).
– Fl. Afrique N. 1: 34 (1952).
≡ *Aspidium hastulatum* Ten.

subsp. lobata (Huds.) Briq.,
incl. in **Polystichum aculeatum** (L.) Roth
• Prodr. Fl. Corse 1: 14 (1910).
– Fl. Afrique N. 1: 35 (1952).
≡ *Polypodium lobatum* Huds.

D. aculeata auct. Tun. non (L.) Kuntze,

- incl. in **Polystichum setiferum** (Forssk.) T. Moore ex Woyn.
– Fl. Tunisie [Cuénod]: 9 (1954).

D. aemula (Aiton) Kuntze

- Revis. Gen. Pl. 2: 812 (1891).
 - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
 - Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 356 (2001).
- ≡ *Polypodium aemulum* Aiton

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

D. affinis (Lowe) Fraser-Jenk.

- Fern Gaz. 12: 56 (1979).
 - Willdenowia 10: 107-115 (1980).
 - Med-Checklist 1: 17 (1984).
 - Fl. Andaluc. Occ. 1: 74 (1987).
 - Fl. Eur., ed. 2, 1: 28 (1993).
 - Fl. Prat. Maroc 1: 51 (1999).
 - Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 340 (2001).
 - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 70 (2002).
- ≡ *Nephrodium affine* Lowe

var. affinis ≡ **subsp. affinis**

- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 70 (2002).

var. azorica Fraser-Jenk., incl. in **subsp. affinis**

- Willdenowia 10: 110 (1980).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

subsp. affinis

- Willdenowia 10: 107-115 (1980).
- Med-Checklist 1: 17 (1984).
- Fl. Andaluc. Occ. 1: 74 (1987).
- Fl. Eur., ed. 2, 1: 29 (1993).
- Fl. Prat. Maroc 1: 51 (1999).
- Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 342 (2001).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 70 (2002).
- Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 15 (2005).
- Strelitzia 23: 120 (2009).

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

subsp. borrieri (Newm.) Fraser-Jenk.

- Willdenowia 10: 110 (1980).
- Med-Checklist 1: 17 (1984).
- Fl. Eur., ed. 2, 1: 29 (1993).
- Fl. Prat. Maroc 1: 51 (1999).
- Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 341 (2001).
- ≡ *D. filix-mas var. borrieri* Newm.

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

D. aitoniana Pic. Serm.

- Webbia 8: 154 (1951).
- Monogr. Biol. Canar. 3: 12 (1972).
- Anal. Inst. Bot. Cavanilles 30: 131 (1973).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

D. dilatata auct. non (Hoffm.) A. Gray,

- incl. in **D. guanchica** Gibby & Jermy
- Anal. Inst. Bot. Cavanilles 30: 131 (1973).

D. disjuncta auct. Afr. N. non (Rupr.) Morton,

- incl. in **Gymnocarpium robertianum** (Hoffm.) Newm.
- Fl. Afrique N. 1: 38 (1952).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 24 (1962).

subsp. calcarea (Sm.) Rouy,

- incl. in **Gymnocarpium robertianum** (Hoffm.) Newm.
- Fl. France [Rouy] 14: 399 (1913).
- Fl. Afrique N. 1: 38 (1952).

D. filix-mas (L.) Schott

- Gen. Fil. (Schott): t. 9 (1834).
- Fl. Atlant. 2: 405 (1799).
- Cat. Pl. Maroc 1: 2 (1931).
- Fl. Afrique N. 1: 30 (1952).
- Fl. Tunisie [Cuénod]: 9 (1954).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 24 (1962).
- Willdenowia 10: 1 (1980).

- Med-Checklist 1: 17 (1984).
- Fl. Andaluc. Occ. 1: 73 (1987).
- Fl. Eur., ed. 2, 1: 28 (1993).
- Fl. Prat. Maroc 1: 51 (1999).
- Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 340 (2001).
- Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 70 (2002).
- Cat. Fl. Tunisie [Le Floch & Boulos]: 50 (2008).
- Strelitzia 23: 121 (2009).

≡ *Polypodium filix-mas* L.

≡ *Polystichum filix-mas* (L.) Roth

Incl. *D. rigida* auct. Afr. N.

Incl. *Tectaria elongata* Cav.

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

var. crenata (Milde) Hayek,

incl. in **D. filix-mas** (L.) Schott

- Fl. Steiermark 1: 34 (1908).
- Cat. Pl. Maroc 1: 2 (1931).
- Fl. Afrique N. 1: 30 (1952).
- ≡ *Aspidium filix-mas var. crenatum* Milde

D. xfuradensis Bennert, H. Rasbach, K. Rasbach & Viane

= **D. aitoniana** Pic. Serm. x **D. maderensis** Alston

- Fern Gaz. (U. K.) 14(1): 10 (1991).

Mad* Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

D. xgomarica Gibby & Widén

= **D. aemula** (Ait.) Kuntze x **D. guanchica** Gibby & Jermy

- Fern Gaz. (U. K.) 12(5): 267 (1983).

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

D. gongyloides (Schkuhr.) Kuntze,

incl. in **Cyclosorus interruptus** (Willd.) H. Itô

- Revis. Gen. Pl. 2: 811 (1891).
- Cat. Pl. Maroc 1: 3 (1931).
- Fl. Afrique N. 1: 36 (1952).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 24 (1962).
- ≡ *Aspidium gongyloides* Schkuhr.

subsp. propinqua auct. Afr. N. non Gilb.,

incl. in **Cyclosorus interruptus** (Willd.) H. Itô

- Cat. Pl. Maroc 1: 3 (1931).
- Fl. Afrique N. 1: 37 (1952).
- Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 24 (1962).
- Lagasalia 18: 231-232 (1996).

D. guanchica Gibby & Jermy

- Bot. J. Linn. Soc. 74(3): 258 (1977).
- Fl. Iberica 1: 141 (1986).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 357 (2001).

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

D. intermedia (Willd.) A. Gray

- Manual (Gray): 630 (1848).
- Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

- subsp. maderensis** (Alston) Fraser-Jenk.
 – Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
 • Acta Bot. Fenn. 164: 19 (1999).
 ≡ *D. maderensis* Alston

Mad* Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

- D. lobata* (Huds.) Schinz & Thell.,
 incl. in **Polystichum aculeatum** (L.) Roth
 • Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 60: 340 (1915).
 – Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 6: 1-32 (1924).
 ≡ *Polypodium lobatum* Huds.

- D. lonchitis* (L.) Kuntze ≡ **Polystichum lonchitis** (L.) Roth
 • Revis. Gen. Pl. 2: 813 (1891).
 – Fl. Afrique N. 6: 376 (1960).
 ≡ *Polypodium lonchitis* L.

- D. maderensis* Alston
 ≡ **D. intermedia subsp. maderensis** (Alston)
 Fraser-Jenk.
 • Bol. Soc. Brot., ser. 2, 30: 14 (1956).
 – Monogr. Biol. Canar. 3: 12 (1972).
 – Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).

- D. oligodonta** (Desv.) Pic. Serm.
 • Webbia 8: 150, f. 2 (1951).
 – Monogr. Biol. Canar. 3: 12 (1972).
 – Anal. Inst. Bot. Cavanilles 30: 132 (1973).
 – Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
 – Strelitzia 23: 123 (2009).
 ≡ *Aspidium oligodonton* Desv.
 Incl. *Aspidium elongatum* Willd.

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

- D. pallida** (Bory) Maire & Petitm.
 • Bull. Soc. Sci. Nancy 9: 480 (1908).
 – Candollea 32: 1-312 (1977).
 – Med-Checklist 1: 18 (1984).
 – Fl. Iberica 1: 137 (1986).
 – Fl. Eur., ed. 2, 1: 29 (1993).
 – Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 351 (2001).
 – Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]: 50 (2008).
 – Strelitzia 23: 123 (2009).
 ≡ *Nephrodium pallidum* Bory
 Incl. *Aspidium rigidum* auct. Tun non Sw.
 Incl. *D. villarii* auct. Afr. N. non (Bellardi) Schinz & Thell.
 Incl. *D. villarii* var. *australis* (Ten.) Maire

- subsp. pallida**
 – Med-Checklist 1: 18 (1984).
 – Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]: 50 (2008).

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

- D. rigida* auct. Afr. N.,
 incl. in **Athyrium filix-femina** (L.) Roth
 – Cat. Pl. Maroc 1: 2 (1931).

- var. *riphaea* Pau & Font Quer,
 incl. in **Athyrium filix-femina** (L.) Roth
 • in Font Quer, Iter Marocc. 1927 n°3, in sched. (1928).
 – Treb. Inst. Bot. Barcelona 12: 59 (1988).

- D. setifera* (Forssk.) Schinz & Thell.
 ≡ **Polystichum setiferum** (Forssk.) T. Moore ex
 Woyn.
 • Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 60: 340 (1915).
 – Cat. Pl. Maroc 1: 3 (1931).

- subsp. angularis* (Kit. ex Willd.) Maire,
 incl. in **Polystichum setiferum** (Forssk.) T.
 Moore ex Woyn.
 – Cat. Pl. Maroc 1: 3 (1931).
 ≡ *Aspidium angulare* Kit. ex Willd.

- subsp. lobata* (Huds.) Maire
 incl. in **Polystichum aculeatum** (L.) Roth
 – Cat. Pl. Maroc 1: 3 (1931).
 ≡ *Polypodium lobatum* Huds.

- D. submontana** (Fraser-Jenk. & Jermy) Fraser-Jenk.
 • Candollea 32: 311 (1977).
 – Med-Checklist 1: 18 (1984).
 – Fl. Iberica 1: 135 (1986).
 – Fl. Eur., ed. 2, 1: 29 (1993).
 – Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 349 (2001).

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

≡ *D. villarii* subsp. *submontana* Fraser-Jenk. & Jermy

- D. thelypteris* (L.) A. Gray, incl. in **Thelypteris palustris**
 Schott
 • Manual [Gray]: 630 (1848).
 – Cavanillesia 6: 5-21 (1933).
 – Cat. Pl. Maroc 3: 837 (1934).
 – Fl. Afrique N. 1: 29 (1952).
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 24 (1962).
 ≡ *Acrostichum thelypteris* L.

- D. villarii* auct. Afr. N., incl. **pl. sp.**
 – Fl. Afrique N. 1: 31 (1952).
 – Fl. Tunisie [Cuénod]: 9 (1954).
 – Fl. Algérie [Quézel & Santa] 1: 24 (1962).

- var. *australis* (Ten.) Maire,
 incl. in **D. pallida** (Bory) Maire & Petitm.
 • Fl. Afrique N. 1: 32 (1952).

- var. *riphaea* (Pau & Font Quer) Emb. & Maire,
 incl. in **Athyrium filix-femina** (L.) Roth
 • Cat. Pl. Maroc 4: 916 (1941).
 – Fl. Afrique N. 1: 32 (1952).

- subsp. submontana* Fraser-Jenk. & Jermy
 ≡ **D. submontana** (Fraser-Jenk. & Jermy) Fraser-
 Jenk.
 • Fern Gaz. (U. K.) 11(5): 339 (1977).

Dryopteris	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
total	5	6	0	3	3	1	0	0
endémique	2	2	-	-	-	-	-	-
présence incertaine (?)	-	-	-	1	-	-	-	-

12 taxons acceptés

Elaphoglossum Schott ex J. Sm.

- J. Bot. (Hooker) 4: 148 (1842).

E. semicylindricum (Bowd.) Benl

- Bot. Macaronés. 6: 59 "1978" (1980).
 - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *Lomaria semicylindrica* Bowd.

Mad* Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

Polystichum Roth

- Tent. Fl. Germ. 3: 31 (1799).

P. aculeatum (L.) Roth

- Tent. Fl. Germ. 3: 79 (1799).
 - Fl. Algérie-Tunisie [Battandier & Trabut]: 402 "1902" (1905).
 - Med-Checklist 1: 20 (1984).
 - Sommerfeltia 1: 8 (1985).
 - Fl. Iberica 1: 146 (1986).
 - Fl. Eur., ed. 2, 1: 27 (1993).
 - Fl. Prat. Maroc 1: 55 (1999).
 - Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 335 (2001).
 - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 15 (2005).
 - Strelitzia 23: 136 (2009).

≡ *Polypodium aculeatum* L.

≡ *Dryopteris aculeata* (L.) Kuntze

Incl. *Dryopteris aculeata* subsp. *lobata* (Huds.) Briq.

Incl. *Dryopteris aculeata* var. *djurdjurae* Trab.

Incl. *Dryopteris lobata* (Huds.) Schinz & Thell.

Incl. *Dryopteris setifera* subsp. *lobata* (Huds.) Maire

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

P. drepanum (Sw.) C. Presl

- Tent. Pterid.: 84 (1836).
 - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *Aspidium drepanum* Sw.

Mad* Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

P. falcatum (L. f.) Diels

≡ **Cyrtomium falcatum** (L. f.) C. Presl

- Nat. Pflanzenfam. 1(4): 194 (1899).

P. falcinellum (Sw.) C. Presl

- Tent. Pterid.: 83 (1836).
 - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *Aspidium falcinellum* Sw.

Mad Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

P. filix-mas (L.) Roth ≡ **Dryopteris filix-mas** (L.) Schott

- Arch. Bot. (Liepzig) 2(1): 106 (1799).
- Tent. Fl. Germ. 3: 82 (1799).
 - Cat. Fl. Rif Orient.: 139 (1933).

P. lonchitis (L.) Roth

- Tent. Fl. Germ. 3: 71 (1799).
 - Med-Checklist 1: 20 (1984).
 - Fl. Iberica 1: 145 (1986).
 - Fl. Eur., ed. 2, 1: 27 (1993).
 - Fl. Prat. Maroc 1: 53 (1999).
 - Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 334 (2001).
 - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 15 (2005).

≡ *Polypodium lonchitis* L.

≡ *Dryopteris lonchitis* (L.) Kuntze

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

P. setiferum (Forssk.) T. Moore ex Woyn.

- Mitt. Naturwiss. Vereins Steiermark 49: 181 (1913).
 - Anal. Inst. Bot. Cavanilles 30: 132 (1973).
 - Anales Inst. Bot. Cavanilles 35: 75 (1978).
 - Med-Checklist 1: 21 (1984).
 - Fl. Iberica 1: 145 (1986).
 - Fl. Eur., ed. 2, 1: 27 (1993).
 - Fl. Prat. Maroc 1: 53 (1999).
 - Foug. Pl. All. France Eur. Occid.: 336 (2001).
 - Cat. Pl. Vasc. N. Maroc 1: 70 (2002).
 - Trav. Inst. Sci. Rabat, Sér. Bot. 37: 15 (2005).
 - Cat. Fl. Tunisie [Le Floc'h & Boulos]: 51 (2008).
 - Strelitzia 23: 138 (2009).

≡ *Dryopteris setifera* (Forssk.) Schinz & Thell.

Incl. *Dryopteris setifera* subsp. *angularis* (Willd.) Maire

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

P. webbium (A. Braun) C. Chr.

- Index Filic. 74: 589 "1905" [1906].
 - Sommerfeltia 17: 1-295 (1993).
- ≡ *Aspidium webbium* A. Braun

Mad* Can Mau Mar Alg Tun Lib Egy

Polystichum	Mad	Can	Mau	Mar	Alg	Tun	Lib	Egy
total	4	1	0	3	2	1	0	0
endémique*	2	-	-	-	-	-	-	-

6 taxons acceptés

ELAPHOGLOSSACEAE

incl. in **DRYOPTERIDACEAE**

GYMNOGRAMMACEAE

incl. in **PTERIDACEAE**

HEMIONITIDACEAE

incl. in **PTERIDACEAE**