



Het geslacht Aeranthes

De naam *Aeranthes* stamt van het griekse **Aer** ; wat staat voor lucht, maar ook voor mist. **Anthos** staat voor bloem. Samen vormen ze dan bloemen van de mist of lucht.

Er zijn een vijftigtal species bekend, met enkele aparte variëteiten. Onderaan vermeldde ik alle erkende en oude namen zoals die terug te vinden zijn in de Checklist of monocotyledons van de Royal Botanical gardens te Kew. Haast alle soorten komen voor op Madagacar en nabij gelegen eilanden. Enkele soorten werden beschreven als afkomstig van het vaste land. Ondermeer *A.africana* en *A.parkesii*, die voorkomen in Zimbabwe.

Het geslacht is gerelateerd aan *Angraecum* met gelijkaardig daarbij het kleverige staminodium en de twee pollinaria die op lange steeltjes geplaatst zitten.

Afhankelijk van de plaats van afkomst moeten alle soorten warm tot gematigd gekweekt worden. Zonder enige rust periode. Altijd vochtig. Best op blok omwille van de hangende bloeiwijze. Maar ze laten zich ook gemakkelijk in pot kweken.

Gekende vertegenwoordigers binnen het geslacht:

- Aeranthes Lindl., Bot. Reg. 10: t. 817 (1824).*
Aeranthes aciculata Rchb.f. & Warm. in H.G.Reichenbach, Otia Bot. Hamburg.: 91 (1881).
 Aeranthes adenopoda H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 7: 46 (1938).
 Aeranthes aemula Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 274 (1925).
 Aeranthes africana J.Stewart, Amer. Orchid Soc. Bull. 47: 720 (1978).
 Aeranthes albidiiflora Toill.-Gen., Ursch & Bosser, Notul. Syst. (Paris) 16: 205 (1960).
 Aeranthes ambrensis Toill.-Gen., Ursch & Bosser, Notul. Syst. (Paris) 16: 209 (1960).
 Aeranthes angustidens H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 7: 44 (1938).
 Aeranthes antennophora H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 7: 45 (1938).
 Aeranthes arachnantha Rchb.f., Flora 68: 539 (1885).
 Aeranthes arachnitis (Thouars) Lindl., Bot. Reg. 10: t. 817 (1824).
 Aeranthes arachnitis var. arachnitis.
 Aeranthes arachnitis var. balfourii S.Moore in J.G.Baker, Fl. Mauritius: 353 (1877).
 Aeranthes bathieana Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 275 (1925).
 Aeranthes biauriculata H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 14: 161 (1951).
 Aeranthes brachycentron Regel, Trudy Imp. S.-Peterburgsk. Bot. Sada 11: 303 (1890).
 Aeranthes brachystachya (Thouars) Bojer, Hortus Maurit.: 314 (1837).
 Aeranthes brevivaginans H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 7: 42 (1938).
 Aeranthes calceola (Thouars) S.Moore in J.G.Baker, Fl. Mauritius: 353 (1877).
 Aeranthes calostachya Barb.Rodr., Rev. Engenh. 3: 141 (1881).
 Aeranthes campbelliae Hermans & Bosser, Adansonia, III, 25: 215 (2003).

- Aeranthes carnosa* Toill.-Gen., Ursch & Bosser, Notul. Syst. (Paris) 16: 209 (1960).
Aeranthes caudata Rolfe, Bull. Misc. Inform. Kew 1901: 149 (1901).
Aeranthes comorensis Rchb.f., Flora 68: 540 (1885).
Aeranthes crassifolia Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 276 (1925).
Aeranthes curnowiana Rchb.f., Gard. Chron., n.s., 19: 306 (1883).
Aeranthes denticulata Toill.-Gen., Ursch & Bosser, Notul. Syst. (Paris) 16: 207 (1960).
Aeranthes dentiens Rchb.f., Flora 68: 381 (1885).
Aeranthes diesteliana Kraenzl., Bot. Jahrb. Syst. 33: 75 (1902).
Aeranthes disticha (Lindl.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 901 (1864).
Aeranthes ecalcarata H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 7: 40 (1938).
Aeranthes elegans (Rchb.f.) Kraenzl., Bull. Misc. Inform. Kew 1928: 34 (1928).
Aeranthes engleriana Kraenzl., Bot. Jahrb. Syst. 17: 62 (1893).
Aeranthes erectiflora Senghas, Orchidee (Hamburg) 38: 7 (1987).
Aeranthes erythropollinia Rchb.f., Flora 48: 190 (1865).
Aeranthes expansa (Thouars) S.Moore in J.G.Baker, Fl. Mauritius: 351 (1877).
Aeranthes fascicola (Lindl.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 902 (1864).
Aeranthes filicornis Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 900 (1864).
Aeranthes filiformis Griseb., Fl. Brit. W. I.: 625 (1864).
Aeranthes filipes Schltr., Ann. Inst. Bot.-Géol. Colon. Marseille, III, 1: 185 (1913).
Aeranthes fragrans (Thouars) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 899 (1864).
Aeranthes finalis (Sw.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 902 (1864).
Aeranthes gerrardii Rchb.f., Flora 50: 117 (1867).
Aeranthes gladiator Rchb.f., Flora 68: 539 (1885).
Aeranthes gladiifolia (Thouars) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 900 (1864).
Aeranthes gracilis (Harv.) Rchb.f., Flora 50: 117 (1867).
Aeranthes gracilis Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 277 (1925).
Aeranthes grandidierana Rchb.f., Flora 68: 381 (1885).
Aeranthes grandiflora Lindl., Bot. Reg. 10: t. 817 (1824).
Aeranthes grandiflora Lindl., Gen. Sp. Orchid. Pl.: 243 (1833).
Aeranthes gravenreuthii Kraenzl., Bot. Jahrb. Syst. 17: 62 (1893).
Aeranthes guyoniana (Rchb.f.) Rchb.f., Flora 48: 190 (1865).
Aeranthes henrici Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 278 (1925).
Aeranthes hermannii Frapp. ex Cordem., Fl. Réunion: 193 (1895).
Aeranthes hispidula Rchb.f., Linnaea 41: 31 (1876).
Aeranthes hymenantha Griseb., Cat. Pl. Cub.: 264 (1866).
Aeranthes imerinensis H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 7: 44 (1938).
Aeranthes intermedia Rchb.f. & Warm. in H.G.Reichenbach, Otia Bot. Hamburg.: 91 (1881).
Aeranthes jamaicensis Rchb.f. ex Griseb., Fl. Brit. W. I.: 625 (1864).
Aeranthes lansbergii (Rchb.f.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 901 (1864).
Aeranthes laxiflora Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 279 (1925).
Aeranthes leandriana Bosser, Adansonia, n.s., 11: 83 (1971).
Aeranthes lehmannii Rchb.f., Otia Bot. Hamburg.: 10 (1878).
Aeranthes leonii Rchb.f., Flora 68: 380 (1885).
Aeranthes leonis Rchb.f., Gard. Chron., n.s., 23: 726 (1885).
Aeranthes lindenii (Lindl.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 902 (1864).
Aeranthes longipes Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 280 (1925).
Aeranthes macrostachya (Thouars) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 900 (1864).
Aeranthes meirax Rchb.f., Flora 68: 540 (1885).
Aeranthes micrantha (Lindl.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 900 (1864).
Aeranthes monteverdi Rchb.f., Flora 48: 279 (1865).
Aeranthes moratii Bosser, Adansonia, n.s., 11: 87 (1971).
Aeranthes multinodis Bosser, Adansonia, n.s., 11: 81 (1971).
Aeranthes muscicola Rchb.f., Flora 49: 190 (1865).
Aeranthes neglecta Rchb.f. & Warm. in H.G.Reichenbach, Otia Bot. Hamburg.: 91 (1881).
Aeranthes neoperrieri Toill.-Gen., Ursch & Bosser, Notul. Syst. (Paris) 16: 212 (1960).
Aeranthes nidus Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 281 (1925).
Aeranthes ophioplectron Rchb.f., Gard. Chron., n.s., 1888: 91 (1888).

- Aeranthes organensis* Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 901 (1864).
Aeranthes ornithorrhyncha (Lindl.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 903 (1864).
Aeranthes orophila Toill.-Gen., Naturaliste Malgache 10: 19 (1959).
Aeranthes orthopoda Toill.-Gen., Ursch & Bosser, Notul. Syst. (Paris) 16: 212 (1960).
Aeranthes pachyrrhyza Rchb.f., Flora 48: 279 (1865).
Aeranthes parahybunensis Barb.Rodr., Gen. Spec. Orchid. 2: 245 (1881).
Aeranthes parkesii G.Will., Kirkia 13: 250 (1990).
Aeranthes parvula Schltr., Ann. Inst. Bot.-Géol. Colon. Marseille, III, 1: 186 (1913).
Aeranthes pectinata (Thouars) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 900 (1864).
Aeranthes perrieri Schltr., Ann. Inst. Bot.-Géol. Colon. Marseille, III, 1: 187 (1913).
Aeranthes peyrotii Bosser, Adansonia, n.s., 11: 89 (1971).
Aeranthes phalaenophora Rchb.f., Flora 68: 539 (1885).
Aeranthes polyanthemus Ridl., J. Linn. Soc., Bot. 22: 121 (1886).
Aeranthes polystachya (Thouars) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 901 (1864).
Aeranthes porrecta Rchb.f., Flora 48: 279 (1865).
Aeranthes pseudonida H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 7: 47 (1938).
Aeranthes pusilla (Hary.) Rchb.f., Flora 50: 117 (1867).
Aeranthes pusilla Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 282 (1925).
Aeranthes ramosa Rolfe, Orchid Rev. 9: 352 (1901).
Aeranthes recta (Thouars) S.Moore in J.G.Baker, Fl. Mauritius: 351 (1877).
Aeranthes recta var. *recurva* (Thouars) S.Moore in J.G.Baker, Fl. Mauritius: 351 (1877).
Aeranthes rigidula Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 283 (1925).
Aeranthes robusta Senghas, Orchidee (Hamburg) 38: 5 (1987).
Aeranthes rutillus Rchb.f., Flora 68: 382 (1885).
Aeranthes sallaei Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 902 (1864).
Aeranthes sambiranoensis Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 284 (1925).
Aeranthes schiedei (Rchb.f.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 901 (1864).
Aeranthes schlechteri Bosser, Adansonia, n.s., 9: 547 (1970).
Aeranthes sesquipedalis (Thouars) Lindl., Bot. Reg. 10: t. 817 (1824).
Aeranthes setiformis Garay, Bot. Mus. Leafl. 23: 157 (1972).
Aeranthes setipes Schltr., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih. 33: 285 (1925).
Aeranthes spathaceus Griseb., Cat. Pl. Cub.: 264 (1866).
Aeranthes sphenochnila Kraenzl., Bull. Misc. Inform. Kew 1928: 34 (1928).
Aeranthes strangulata Frapp. ex Cordem., Fl. Réunion: 192 (1895).
Aeranthes subramosa Garay, Bot. Mus. Leafl. 23: 157 (1972).
Aeranthes tenella Bosser, Adansonia, n.s., 11: 85 (1971).
Aeranthes tenella var. *bordoniaca* Bosser, Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., B, Adansonia 11: 36 (1989).
Aeranthes tenella var. *tenella*.
Aeranthes thouarsii S.Moore in J.G.Baker, Fl. Mauritius: 35 (1877).
Aeranthes tricalcarata H.Perrier, Notul. Syst. (Paris) 8: 43 (1939).
Aeranthes trichoplectron Rchb.f., Gard. Chron. 1888: 264 (1888).
Aeranthes trifurca Rchb.f., Flora 68: 540 (1885).
Aeranthes tropophila Bosser, Adansonia, n.s., 11: 91 (1971).
Aeranthes vespertilio Cogn., Dict. Ic. Orch., Aer.: t. 2 (1902).
Aeranthes volucris (Thouars) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 900 (1864).
Aeranthes wawrae Rchb.f. ex Beck in H.R.von Fernsee Wawra, Itin. Princ. S. Coburgi 2: 156 (1888).
Aeranthes xanthopollinia Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 190 (1865).

Erkende soorten en variëteiten volgens de Checklist Kew :
klik hier

Bibliografie :

An introduction to the Cultivated Angraecoid Orchids of Madagascar' ; by Fred E.Hillerman and Arthur W.Holst , ©1986 , Timber Press ISBN 0-88192-072-X

*African Orchids in the wild and in cultivation' ; by Isobyl and Eric La Croix , ,
©1997 , Timber Press
ISBN 0-88192-405-9*

Copyright © 2008 P & P Orchids /O.V.V., alle rechten voorbehouden.

