

Begoniaceae novae

Autor(en): **Candolle, C. de**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Candollea : journal international de botanique systématique = international journal of systematic botany**

Band (Jahr): **2 (1924-1926)**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-879124>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

BEGONIACEAE NOVAE

AUCTORE

† C. de CANDOLLE

Begonia Corredorana C. DC., sp. nov. ; ramulis haud dense villosis, foliis longe petiolatis e basi inaequilatera et cordata ovatis apice breviter acuminatis utrinque haud dense villosis, margine serrulatis denticulis apice setulosis, petiolo dense villoso; inflorescentiae longe pedunculatae late ramosae, pedunculo parce villoso, ramulis adultis subglabris, floribus fem. sat longe pedicellatis 2-lobis, lobis obovatis integris glabris, stylis a basi liberis apice 2-fidis laciniis spiraliter papilliferis, capsulae globosae glabrae 3-alatae ala maxima transverse elongata oblonga apice obtusa aliis marginiformibus.

Herba ut videtur erecta. Ramuli in sicco 7 mm. crassi, fasciculis intramedullaribus nullis. Limbi a petiolo ad 13 cm. longi et 9 cm. lati in sicco tenuiter membranacei pellucidi et pellucido-punctati mesophyllo cystolithis (cystotytilis Fell.) atque cellulis sclerenchymatosis fibriformibus praedito. Petioli 12 cm. longi. Inflorescentiae pedunculus ad 13 cm. longus. Capsulae maturae 5 mm. longae, pedicellus fere 1 cm. longus, ala maxima 15 mm. longa fere 7 cm. lata. Styli 3 caduci. Placentae bipartitae lamellis undique ovuliferis.

Llanos de Corredor, Costa-Riva méridional. Mars, en fruits (Pitt. n. 10954 in h. Brux).

Begonia fusibulba C. DC., sp. nov. ; caule erecto setuloso ; foliis modice petiolatis oblique ovatis basi subaequilatera repando-subcordatis apice acute acuminatis ambitu acute 5-6-dentatis serratisque utrinque setulosis, palmatinerviis ; petiolis dense setulosis ; cymis axillaribus 1-2-floris brevibus ; floris masc. sepalis 2 rotundatis, antheris obovatis filamenta aequantibus numerosis ; floris fem. 2-lobi, lobis obovatis extus setulosis margine crenulatis, stylis liberis, linearibus apice lunulatis ; capsula elliptica alisque parce setulosis, alis apice obtusis ala maxima oblonga horizontali.

Radix bulbosus bulbo fusiformi. Caulis 30 cm. alt. in sicco ruber 2 mm. crassus. Folia alterna. Limbi in sicco membranacei a petiolo 6 cm. longi, 4 cm. lati. Petioli circiter 2 cm. longi. Flores rosei. Floris masc. stamina in apice columnae inserta, antherae rimis longitudinalibus dehiscentes. Capsulae pedicellus 16 mm. longus puberulus bracteolis 2 ovato-acuminatis 4 mm. longis fultus. Capsulae 3-locularis 1 cm. longae ala maxima + 15 mm. longa, 9 mm. lata. Stylorum lunulae supra papilliferae. Placentae bipartitae lamellis utrinque ovuliferis. Species sectionis *Gircondia* Alph. DC., stylis basi haud connatis insignis.

Mexico, Sierra Madre, 1200 m. alt. in solo granitico. Decembri (E. Langlassé n. 591 in h. Cand.).

Begonia Batesii C. DC., sp. nov. ; foliis longissime petiolatis, limbis rotundato-ovatis apice breviter cuspidatis 5 cm. supra basin peltatis margine integris utrinque sparsim et ad nervos densius pilosis nervis 10 a petiolo divaricantibus, petiolis haud dense pilosis, inflorescentiis masc. ex. apice ramulorum radicanitium ortis apice 2-3-floris longiuscule pedunculatis et haud dense pilosis, floris masc. sepalis 2 rotundato-ellipticis integris extus hirtellis, petalis 0, staminibus adultis basi in columnam brevem connatis antheris oblongis filamenta superantibus, inflorescentiis femineis ignotis, flore femin. 2-lobo lobis ovatis extus sat dense pilosis, stylis 4 fere a basi liberis apice 2-fidis lobis arcuatis extus margine haud spiraliter papillosis, ovario ellipsoideo sat dense piloso exalato 4-loculari.

Herba monoica verisimiliter repens vel epiphytica pilis filiformibus caulibus radicanitibus floriferis circiter 3 mm. crassis. Foliorum limbi circiter 19,5 cm. longi, 15 cm. lati, in sicco membranacei, cystolithis 0, stomatibus sparsis ; petioli ad 23 cm. longi. Inflorescentiarum masc. pedunculis circiter 6 cm. longis apice 2-3-floris, floribus longe pedicellatis pedicellis ad 3 cm. longis, sepalis circiter 15 mm. longis, antheris 3 mm. longis. Flores feminei cum specimine servati lobis circiter 12 mm. longis, placentis integris utrinque dense ovuliferis.

Species cum nulla auctorum sectione congruens.

In declivitate silvestri prope Nkomo R. 80 mill. a Gaboon, Maio (S. H. Bates n. 475.).
