

Recensio

WAGENITZ Gerhard 1996. Wörterbuch der Botanik.

Fortsetzung von p. 250.

Jahre unzählige Male beobachtet, auch am täglichen Weg zur Arbeit besonders übersichtlich an einem Maschendrahtzaun, und ausschließlich linkswindende Sprosse gefunden; ich halte daher *F. convolvulus* für ein Opfer des bisherigen Chaos bei Windungssinndefinitionen. Die Liste der selbstbeobachteten oder nach glaubwürdigen Abbildungen gedeuteten Windepflanzen sei ergänzt. Rechtswinder: *Acanthaceae*: *Thunbergia grandiflora*; *Alstroemeriaceae*: *Bomarea* sp.; *Apocynaceae*: *Prestonia tomentosa*; *Asclepiadaceae*: *Cryptostegia madagascariensis*, *Fockea edulis*, *Gonolobus lasiostemma*, *Microloma sagittatum*, *Leptadenia arborea*, *Mondia whitei*, *Periploca laevigata*, *Sarcostemma hirtellum*; *Asparagaceae*: *Asparagus asparagoides*, *A. falcatus*; *Berberidopsidaceae*: *Berberidopsis corallina*; *Boraginaceae*: *Tournefortia volubilis*; *Celastraceae*: *Tripterygium regelii*; *Fabaceae*: *Canavalia gladiata*, *Clitoria ternatea*, *Derris elliptica*, *Dolichos lablab*, *Macroptilium atropurpureum*, *Mucuna gigantea*, *M. pruriens*, *M. rostrata*, *Pachyrhizus erosus*, *Phaseolus caracalla*, *Pueraria lobata*, *Vigna luteola*, *V. umbellata*, *V. unguiculata*, *V. vexillata*; *Lardizabalaceae*: *Lardizabala biternata*; *Loganiaceae*: *Gelsemium sempervirens*; *Malpighiaceae*: *Heteropteris chrysophylla*, *H. sp.*; *Menispermaceae*: *Anamirta cocculus*, *Limacia blumei*, *Stephania harveyanum*, *Tinospora smilacina*; *Pittosporaceae*: *Billardiera longiflora*, *Sollya heterophylla*. Linkswinder: *Caprifoliaceae*: *Lonicera implexa*; *Dioscoreaceae*: *Tamus communis*; *Lobeliaceae*: *Cyphia stenopetala*; *Luzuriagaceae*: *Eustrephus latifolius*, *Geitonoplesium cymosum*; *Philesiaceae*: *Lapageria rosea*; *Rhamnaceae*: *Berchemia racemosa*; *Rubiaceae*: *Manettia bicolor*, *M. schunkei*, *Paederia foetida*; *Schisandraceae*: *Kadsura japonica*, *Schisandra chinensis*. Rechts- und Linkswinder: *Loasaceae*: *Cajophora contorta* (ein und dieselbe Sproßachse in beiden Richtungen windend); *Schizaeaceae*: *Lygodium japonicum*, *L. scandens* (bei beiden Arten jede Rhachis offenbar einheitlich, aber in einem Topf in beiden Richtungen windende Blätter). Einige Schrauben bei nicht windenden Pflanzen: Links: die hängenden Kolben von *Anthurium wendlingeri*, die Kapseln von *Streptocarpus rexii*, die drei untereinander verwachsenen Griffeläste von *Cyanastrum cordifolium*, die Griffeläste von *Juncus jacquinii*. Rechts und links: die Laubsprosse von *Costus speciosus*, die Filamentröhre bei *Malvaviscus penduliflorus* (in Blüten mit rechtsgedrehter Krone rechtsschraubig, bei linksgedrehter C linksschraubig).

male germ unit: Vorschlag für deutsche Bezeichnung: männliche Befruchtungseinheit.

Name, gültig veröffentlichter: zu ergänzen um etablierter Name, established name, im Sinne des Kulturpflanzen-Code, ICNCP, TREHANE 1995, § 9, § 22.

Naturselbstdruck: Wenn schon Beispiele genannt sind, kann man wohl nicht umhin, die Physiotypia plantarum austriacarum von ETTINGSHAUSEN & POKORNY zu erwähnen!

Ovar: die Stellung des Gynözeums zur Blütenachse läßt sich durch zwei an sich voneinander unabhängige Terminologien genau definieren: ober-, mittel- und unterständig auf der einen, sowie hypogyn, perigyn und epigyn auf der anderen Seite. Durch Vernachlässigen der letzteren und Hinzufügen von halbunterständig neben

Fortsetzung p. 276.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Phyton, Annales Rei Botanicae, Horn](#)

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: [39_2](#)

Autor(en)/Author(s): Teppner Wilfried (von)

Artikel/Article: [Recensio 264](#)