

## 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](http://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](#)