

Dr. Fischero, in calcare poroso cum „Thelidio galbano“, cui praeter colorem thalli minus albidum et perithecia leviter mirora valde similis. — Species forma sporarum valde distincta est hoc caractere quodam modo ad *Verrucarium hyascentem* (Hepp Abbildungen d. Spor. d. Flechten Europ. t. 107 fig. 939) et ad *V. glaciale* Hepp l. c. t. 108. fig. 946, 2) accedit, a priore tamen longe differt et a posteriore sporis duplo et ultra minoribus magis globosis distincta est. Etiam *V. Dufourii* simulat, sed perithecia vertice longe minus truncata et spora valde diversae sunt. A *Verruc. sphaerospora* Anzi Cat. p. 110, quacum sporarum magnitudine convenit, recedit thallo non areolato et peritheciis haud minutis et sporis (quae in *V. sphaerospora* non subglobosae sed magis oblongatae, conf. ad Garovagl. Tent. meth. Lich. Verruc. p. 17 adnot.) globosis v. subglobosis.

## L o u r e i r o s O r c h i d e e n g a t t u n g e n .

Besprochen durch H. G. Reichenbach fil.

Im British Museum findet sich unter vielen anderen Merkwürdigkeiten eine Sammlung Loureiro's. Durch Herrn Dr. Bennett's Gefälligkeit wurde mir die Einsicht in die Orchideen derselben.

Eine Anzahl Gattungen waren bisher nicht angezweifelt worden.

*Phajus* kennt man allgemein und ich vermuthe, man kennt ihn richtig. Ein Original sah ich nicht.

*Aërides* ist sicher unsere Gattung.

*Renanthera* liegt ohne Blüthe vor. Ich glaube aber, dass es die unsrige sein muss.

*Aristotelea* ist unsere *Spiranthes* Rich.

Nun blieben bisher *Ceraja*, *Callista*, *Galeola*, *Thrixspermum* für Jedermann zweifelhaft, etwa *Ceraja* ausgenommen, die Lindley als *Dendrobium Ceraja* aufnahm.

*Ceraja* und *Callista* sind beide *Dendrobia*.

Da aber Loureiro die Gattungssphäre enger fasste, als wir es nach Swartz' Vorgange thun, so können wir von jeder Veränderung absehen.

*Galeola* ist *Erythrorchis* Bl. und hat sicher den Vorzug.

*Thrixspermum* ist eine Form aus der Verwandtschaft der

*Dendrobium auriferum* Lindl., *Liparis serraeformis* Lindl., *Dendrocolla arachnites* Bl. Hieher gehören auch *Sarcochilus*, der grössere Theil von *Dendrocolla*, *Gunnia*, *Chiloschista*.

Die Arten sind folgende :

1. *T. usneoides* (*Chiloschista* — Lindl.). — 2. *T. centipeda* Lour. — 3. *T. arachnites* (*Dendrocolla* Bl.). — 4. *T. obtusum* (*Dendrocolla* — Bl.). — 5. *T. acuminatissimum* (*Dend.* — Bl.). — 6. *T. auriferum* (*Dend.* — Lindl.). — 7. *T. serraeforme* (*Liparis* — Lindl.). — 8. *T. compressum* (*Dendrocolla* — Bl.). — 9. *T. gracilentum* (*Dendrocolla* — Rehb. fil.). — 10. *T. lilacinum* (*Sarcochilus* — Griff.). — 11. *T. amplexicaule* (*Dendrocolla* — Bl.). — 12. *T. teres* (*Dendrocolla* — Bl.) — 13. *T. Teysmanni* (*Aërides* — Miq.). — 14. *T. Zollingeri* (*Aërides* — Rehb. fil.). — 15. *T. rhopalorrhachis* (*Dendrocolla* — Rehb. f.). — 16. *T. pallidum* (*Dendrocolla* — Bl.). — 17. *T. spurium* (*Dendrocolla* — Bl.). — 18. *T. angustifolium* (*Dendrocolla* — Bl.). — 19. *T. subulatum* (*Dendrocolla* — Bl.). — 20. *T. anceps* (*Dendrocolla* — Bl.). — 21. *T. falcatum* (*Sarcochilus* — R. Br.) — 22. *T. tridentatum* (*Cleisostoma* — Lindl.). — 23. *T. croceum* (*Sarcochilus* — Lindl.). — 24. *T. calceolus* (*Sarcochilus* — Lindl.). — 25. *T. unguiculatum* (*Sarcochilus* — Lindl.). — 26. *T. olivaceum* (*Sarcochilus* — Lindl.). — 27. *T. parviflorum* (*Sarcochilus* — Lindl.). — 28. *T. pictum* (*Gunnia* — Lindl.). — 29. *T. australe* (*Gunnia* — Lindl.). — 30. *T. dilatatum* (*Sarcochilus* — F. Müll.). — 31. *T. adversum* (*Sarcochilus* — Hook. fil.). — 32. *T. calcaratum* (*Sarcochilus* — F. Müll.). — 33. *T. Hillii* (*Sarcochilus* — F. Müll.). — 34. *T. pulchellum* (*Cylindrochilus* — Thwaites.). — 35. *T. Godeffroyanum*: foliis cuneato oblongis obtuse acutis, pedunculis laxifloris, labello bene unguiculato, laciniis lateralibus obtuse rhombeis, lacinia media semiovata, anthera biseta. Viti.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1868

Band/Volume: [51](#)

Autor(en)/Author(s): Reichenbach Heinrich Gustav

Artikel/Article: [Loureiros Orchideengattungen 52-53](#)