

Grafische Gliederung der Systematik aller Epiphyten

Beitrag von „Klaus aus Leingarten“ vom 27. April 2018, 07:08

Liebe Epiphytenfreunde,

Aus meiner Berufszeit ist mir eine Methode zur grafischen Gliederung aller möglichen Themen, Objekte, Aufgaben usw. bekannt, die nahezu unbegrenzt in ihrem Umfang der Gliederungstiefe und -breite ist. Zum Beispiel kann damit ein Auto in all seinen Einzelteilen und ihre Zugehörigkeit bis hin zur letzten Unterlegscheibe dargestellt werden. Allerdings würde die Größe der Darstellung vielleicht gerade einmal auf eine Plotterrolle mit der Breite von 100 cm passen.

Nun ist mir die Idee gekommen, mit dieser Methode die komplette Pflanzenfamilie der Kakteen zu gliedern. Das kann natürlich nur bei der praktizierten Dynamik der Namensänderung eine Momentaufnahme sein, die sich auf ein gültiges Standartwerk bezieht. Allerdings auf den PC abgespeichert, lassen sich Änderungen leicht und schnell durchführen. Ich habe mir dazu " Das Große Kakteen-Lexikon " von Edward F. Anderson, 1.deutsche Ausgabe von 2005 gewählt, weil die Darstellung der Systematic bei wikipedia 100 % mit dem Lexikon übereinstimmt.

Als Muster und Versuch habe ich speziell für die Epiphytenfreunde die gesamten epiphytischen Kakteen nach dieser Methode gegliedert und fertig gestellt :

Die Pflanzenfamilie CACTACEAE
gliedert sich in 4 Unterfamilien.
Die Epiphyten gehören zu der Un.Fa. CACTOIDEAE
Diese gliedert sich wiederum in 9 Tribus
Der Tribus HYLOCEREEAE und RHIPSALIDEAE beinhalten die Epiphyten

Zum Tribus RHIPSALIDEAE gehören die Gattungen

- HATIORA
- LEPISMIMUM
- RHIPSALIS und
- SCHLUMBERGERA

Die Gesamtdarstellung A L L E R epiphytischen Kakteen benötigt eine Blattgröße von 100 x 210 cm bei 72 dpi. Also ein schöner Poster z.B. für Ausstellungen. Diese kann auf 50% verkleinert werden, wobei der Text gerade noch gut lesbar ist.

Ich habe hier als Muster den Ausschnitt der Gattung SCHLUMBERGERA zur Darstellung gewählt, damit Ihr Euch eine Vorstellung von der Art der grafischen Gliederung machen könnt :