

# Botanische Zeitung.

Regensburg, Sonnabends am 15. Februar, 1806.

## 1. Aufsätze.

1. Bemerkungen über *Ranunculus aconitifolius*,  
und *Ranunc. platanifolius*; von dem Hrn.  
Grafen von Sternberg.

Es ist sonderbar zu bemerken, daß Pflanzen, welche bei den ältern Botanikern durch ihre kunstlose Beschreibungen, wie nach der Natur gezeichnet, bestimmt geschieden waren, durch die neuere Kunstsprache, durch einen unbemerkt eingeschlichenen Zusatz, welcher auf zwei Arten gleich paßt, wieder zweifelhaft und unkenntlich geworden sind.

Die beiden Bauhine hatten obige zwei Arten beschrieben, und durch das *flore majore*, *flore minore* sowohl, als durch die Bemerkungen von Joh. Bauh. „*similis R. platanifol.*, *sed folia quinque-partita ad petiolum usque et caulis dimidio brevior*“ sehr richtig geschieden.

Die neuern Botaniker, bei denen die Grösse und Farbe der Blumen als unwesentlich

höchst selten in die Definition aufgenommen wird, wollten die Bestimmungen in den Blättern finden, und so kam es endlich dahin, daß Hr. Prof. Willdenow, welcher für beide Pflanzen neue Definitionen entwarf, dem *Ranunc. aconitifolius*, „folia quinqueloba, dentata, lobis obtusis zuschrieb,“ welches gerade das Gegentheil von der Natur ist. Hr. Hofmann in seiner Flora Teutschlands schrieb die Willdenowische Definition wörtlich ab, ohne den Irrthum zu bemerken, ob er gleich die Pflanze aus Hoppe's Centurien vor sich hatte. Dieser Irrthum scheint vorzüglich dadurch eingeschlichen zu seyn, daß die Wurzelblätter beider Arten, bei welchen sich vorzüglich der Unterschied auf eine nicht zu verkennende Weise bestimmt ausspricht, nicht genug beachtet wurden. Um allen Irrthum für die Zukunft zu vermeiden, könnten die beiden Pflanzen auf folgende Weise beschrieben werden:

### R a n u n c u l u s

*aconitifolius*

*platanifolius*

Foliis radicalibus ad  
petiolum usque quin-  
quelobis, dentatis, lo-

Foliis radicalibus pal-  
mato-quinquelobis, la-  
teralibus coalitis, argute

bis dentibusque obtusis, inciso-dentatis, subtrilobo intermedio plerumque integro vel subtrifido, foliis caulinis quinquepartitis, acutiusculis, floralibus summis integris lanceolatis. Flores albi minores, pedunculis pilosis insidentes. Planta pedalis et ultra.

inciso-dentatis, subtrilobis, lobis acutis, caulinis quinquelobis, longe acuminatis, floralibus summis lineari-subulatis. Flores albi majores, pedunculi glabri. Planta bi-tripedalis et ultra.

2. *Iris bohemica* F. W. Schmidtii — auf das neue untersucht — und als wirklich neue Art befunden — von Joa. Em. Pohl. Med. Cand. in Prag.

„Die Natur läßt sich nichts vorschreiben,  
 „ihre Herrschaft erstreckt sich viel weiter,  
 „als daß ihr der enge Menschenverstand  
 „Gränzen bestimmen sollte, — über welche  
 „sie nicht hinaus schreiten kann.

Schorndorfer.

Diese Pflanze, welche hinlängliche Unterscheidungszeichen — von den ihr anverwandten Arten besitzt, wurde bisher noch nicht im Systeme aufgenommen — ja gleichsam unwürdig einer Citation — wurde Schmidts Flora

bis dentibusque obtusis, inciso-dentatis, subtrilobo intermedio plerumque integro vel subtrifido, foliis caulinis quinquepartitis, acutiusculis, floralibus summis integris lanceolatis. Flores albi minores, pedunculis pilosis insidentes. Planta pedalis et ultra.

inciso-dentatis, subtrilobis, lobis acutis, caulinis quinquelobis, longe acuminatis, floralibus summis lineari-subulatis. Flores albi majores, pedunculi glabri. Planta bi-tripedalis et ultra.

2. *Iris bohemica* F. W. Schmidtii — auf das neue untersucht — und als wirklich neue Art befunden — von Joa. Em. Pohl. Med. Cand. in Prag.

„Die Natur läßt sich nichts vorschreiben,  
 „ihre Herrschaft erstreckt sich viel weiter,  
 „als das ihr der enge Menschenverstand  
 „Gränzen bestimmen sollte, — über welche  
 „sie nicht hinaus schreiten kann.

Schorndorfer.

Diese Pflanze, welche hinlängliche Unterscheidungszeichen — von den ihr anverwandten Arten besitzt, wurde bisher noch nicht im Systeme aufgenommen — ja gleichsam unwürdig einer Citation — wurde Schmidts Flora

# 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: 1806

Band/Volume: [5\\_AS](#)

Autor(en)/Author(s): Sternberg Kaspar (Caspar Maria) Graf von

Artikel/Article: [Aufsätze 33-35](#)