FLORA.

№ 47.

Regensburg. 21. December. **1843.**

Inhalt: Lehmann, Utricularia pulchella, eine neue deutsche Pflanze. — Watson, die geographische Verbreitung britischer Pflanzen, sowohl innerhalb als ausserhalb Grossbritanniens, Auszug durch Beilschmied. (Schluss.)

Bitte an den Verfasser des Repertor. Botanices systematicae. — Verkehr der k. botan. Gesellschaft vom 1. — 10. December 1843.

Utricularia pulchella, eine neue deutsche Pflanze, aufgestellt von C. B. Lehmann in Offenbach a. Main.

Im August und September d. J. beobachtete ich im Entensee, ½ Stunde von hier, zwei Utricularien, die sich schon in der Ferne, durch die Form ihrer Blüthen, als zwei verschiedene Pflanzen erkennen liessen. Auf beide passten die mir zu Gebote stehenden Beschreibungen der U. minor recht gut, und nur Sturm's Abbildungen belehrten mich, welche von beiden ich für die U. minor halten sollte. Die andere, die ich U. pulchella nennen will, ist in allen Theilen etwas grösser. Bei beiden stehen die Blätter zweireihig, die Theilung derselben ist gleich, nur dass sie an den grösseren und weniger hinfälligen Blättern der pulchella leichter zu erkennen ist, sie sind dreitheilig, die einzelnen Theile wieder gabelig verästelt und mit Blasen besetzt. Die Blüthenstiele sind an beiden von kleinen Deckblättern gestützt, von denen sich auch fast immer noch 2 bis 3 an dem untern Theile des blüthentragenden Stengels, ohne Blüthen in ihren Winkeln vorfinden. Die Kelchblättchen sind rundlich, fast nierenförmig, mit einem ganz kleinen Spitzchen bei pulchella, bei der minor dagegen rundlich in eine Spitze auslaufend. An beiden ist die Oberlippe ausgerandet und so lang als der Gaumen, der bei der pulchella ganz scharf begränzt ist, so dass er mit der Unterlippe einen rechten Winkel macht, während er bei der minor nur eine Erhabenheit bildet und gleichsam mit der Unterlippe

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr06164-0383-6

verschmolzen ist. Diese ist bei der pulchella rund und ganz ausgebreitet, dagegen bei minor breit-eiförmig und an beiden Seiten zurückgeschlagen, wodurch sie ein schmales Ansehen erhält. Allen von mir gesehenen Exemplaren der U. minor fehlten die rostfarbenen Streifen auf dem Gaumen und der Unterlippe, während sie bei der pulchella immer vorhanden waren. Diess lässt mich vermuthen, dass letztere gewiss auch in anderen Gegenden vorkommt und bei den Beschreibungen der U. minor beide zu Grunde liegen. Ich habe demnach für beide folgende Diagnosen gestellt:

Utr. pulchella mihi; foliis distichis, tripartito-dichotomis ampulligeris, laciniis setaceis glabris, sepalis rotundato-subreniformibus apiculatis, calcare brevi subconico, labio superiore emarginato, longitudine palati, labio inferiore orbiculari explanato, pedunculis fructiferis reflexis.

Utr. minor L.; foliis distichis, obsolete tripartito-dichotomis ampulligeris, laciniis setaceis glabris, sepalis subrotundo-acuminatis, calcare brevi subconico, labio superiore emarginato, longitudine palati, labio inferiore lato ovato marginibus lateralibus revolutis, pedunculis fructiferis reflexis.

Die geographische Verbreitung britischer Pflanzen, sowohl innerhalb als ausserhalb Grossbritanniens; von H. C. W. Watson, Esq.; Auszug, durch Dr. C. T. Beilschmied.

(Schluss.)

In Hooker's britischer Flora sind 17 *Papaveraceen* beschrieben, aber bei 5 derselben deutet ein Sternchen an, dass sie nicht wirklich einheimisch sind: 4 der letztern sind jetzt an vielen Stellen halbwild, obgleich kaum zu zweifeln, dass sie durch Gartenbau etc. so naturalisirt worden sind, nämlich *Papaver somniferum*, *Glaucium violaceum*, *Corydalis lutea* und *Cor. solida*; die 5te, *Glaucium phoenicum*, soll früher wild gewesen seyn: dann wäre sie doch, als an den frühern Stellen nicht mehr zu finden, unfähig gewesen, sich hier zu behaupten. *Chelidonium majus* mag wohl gleichfalls eingewandert seyn, da es selten anders als bei Häusern oder alten Gärten vorkommt. Und die Mohne und Erd-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr06164-0384-2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1843

Band/Volume: 26

Autor(en)/Author(s): Lehmann C. B.

Artikel/Article: Utricularia pulchella, eine neue deutsche Pflanze 785-786