

Rumex abortivus × *stenophyllus* in Mähren.

Von A. Wildt (Brünn).

Da Tripelbastarde zu den Seltenheiten gehören, und der von mir aufgefundene in der Synopsis von Ascherson und Graebner nicht genannt ist, also als Neuheit angesehen werden muß, will ich hier über denselben berichten.

Rumex conglomeratus und *R. obtusifolius*, diese zwei häufigen Ampfer, bilden in Mähren die nicht seltene Hybride *R. abortivus*. Sie kommt hier auch in der Form *sterilis* Hausk. vor, häufiger aber findet sie sich mit bloß verminderter Fruchtbarkeit. Ein solches Stück bei Saitz in Südmähren gestanden haben. In dem Salzboden jener Gegend ist aber *R. stenophyllus* Ledeb. keine Seltenheit. Der Wind brachte offenbar den Pollen der einen Pflanze auf die Narben der anderen, und so entstand dort der Tripelbestand *R. conglomeratus* × *obtusifolius* × *stenophyllus*.

Von ferne macht er auch nach dem Habitus den Eindruck des Bastardes *R. conglomeratus* × *obtusifolius*, bei genauerer Betrachtung zeigt sich aber, daß nur die Mehrzahl der verbliebenen Früchte jenen des Bastardes entspricht und denselben auch Früchte beigemischt sind, die durch ihre Form, die scharfe Bezahnung und besonders die derbe Nervatur auf den dort vorkommenden *R. stenophyllus* hinweisen.

Teratologische Notizen.

Von Hubert Winkler (Breslau).

Erythraea centaurium Pers. — Die erste und die im Erscheinen begriffene neue Auflage von Penzigs „Pflanzen-Teratologie“ erwähnt von Bildungsabweichungen bei dieser Art nur viergliedrige Blüten. Bei einem Exemplar der reichen Kultur des botanischen Gartens in Breslau fand ich ein wohl als „Synanthie“ zu erklärendes Verhalten, wie es auch sonst bei Gentianaceen mit ihren oft dichten, eymösen Blütenständen beobachtet worden ist; ich selbst habe es bei *Gentiana asclepiadea* L. beschrieben¹⁾. Die betreffenden Blüten erschienen äußerlich breiter als gewöhnlich, flachgedrückt, in Kelch und Krone mit vermehrter Gliederzahl. Am deutlichsten trat die Synanthie im Gynöceum hervor. In drei Blüten fanden sich statt des einfachen Fruchtknotens

¹⁾ Jahresbericht der Schles. Ges. f. vaterländ. Kultur, 1913.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical
Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift =
Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1922

Band/Volume: [071](#)

Autor(en)/Author(s): Wildt Albin

Artikel/Article: [Rumex abortivus x stenophyllus in Mähren.
224](#)