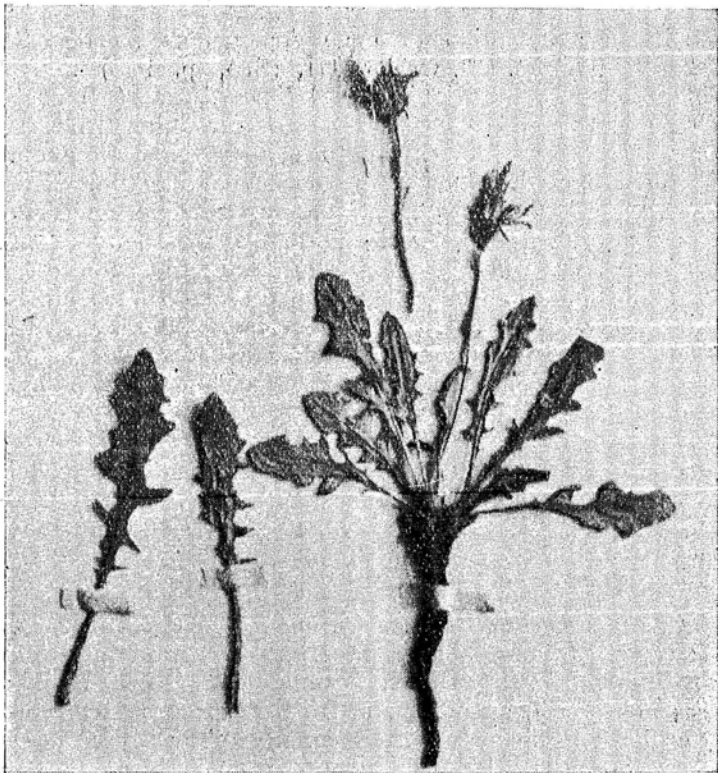


ceolato-triangularium distincte pedicellatis, 2—3 fasciculatis vel solitariis; *pedicellis* et tubo calycis densiuscule scabridis; *calycis* laciniis lanceolatis, margine denticulatis, tubo obconico-oblongo 3—4 plo brevioribus, *corolla* glabra \pm duplo brevioribus; *capsula* oblonga, 7 mm longa, poris subapicalibus dehiscente. Floret Julio, Augusto. — Auf trockenen und steilen Kalkfelsen des subalpinen Gürtels (ca 1900 in. h.) des Piringebirges in der Schlucht Banski Suchodol.

Die hier beschriebene neue Art gehört zu der Sektion *Eupodanthum* Boiss. (Fl. Orient. III. 1875, p. 945) und unterscheidet sich von *A. (Podanthum) limonifolium* (L.) J. BORN. durch den kürzeren und dickeren unverzweigten Blütenstengel, an dem die Blütengruppen dicht genähert stehen, besonders aber durch die Grösse der Blüten und der Fruchtkapseln, welche bei *A. limonifolium* (L.) BORN. übrigens fast sitzend sind. Bei der letzten Art erreicht der Kelch zusammen mit den Kelchzipfeln eine Länge von höchstens 3 mm, eine Länge die auch die reifen und eiförmigen Fruchtkapseln zeigen die am Grunde am breitesten sind. Dagegen sind bei *A. Kellererianum* die Blüten bedeutend grösser und stehen immer auf deutlich entwickelten 2—3 mm langen Stielchen. Bei dieser Art erreicht der Kelch zusammen mit den Kelchzipfeln eine Länge von 9—10 mm; die reifen Kapseln, welche ausserdem an der Spitze am breitesten sind, eine solche von 7—8 mm. Die Kelchzipfel sind hier auch länger, nur etwa zweimal kürzer als die Krone und 3—4-mal kürzer als die Kelchröhre. Bei *A. limonifolium* (L.) BORN. sind die Kelchzipfel 3—4-mal kürzer als die Krone und fast so lang wie die Kelchröhre.

Crepis Schachtii BARCOCK (*n. spec.*). — Perennial, ca. 9 cm high; caudex woody, slender, tapering downward into a vertical taproot bearing fleshy fibers, covered with black bases of old leaves; all radical, ascending, up to 9 cm long and 2 cm wide, oblanceolate, obtuse or acute, unequally pinnately shallow-lobed or coarsely toothed, lateral segments \pm salient, reduced into a narrowly winged petiole with broader base, puberulent on both sides with fine pale glandulose hairs, glands brown: stem scapiform, bracteate, slender, terete, not fistulose, striate, \pm gland-puberulent, not much thickened near head, exceeding the leaves; head medium, erect, ca. 30-flowered; involucre campanulate, 12—14 mm high, 6 mm wide near base in fruiting head, densely pubescent with long pale glandulose setaceous hairs; outer involucral bracts ca. 10, unequal, the longest $\frac{2}{3}$ as long as inner bracts, lanceolate, acute, whiteciliate at tip; inner bracts ca. 15, in 2 series, nearly equal, lanceolate, acute or acuminate, whiteciliate at tip, glabrous within, slightly thickened at base in immature fruiting head; corolla ca. 14 mm long; ligule 2.5 mm

wide, teeth 0.25—0.35 mm long, triangular-obtuse, inconspicuously glanduliferous-crested and hooded; corolla-tube *ca.* 4 mm long, bearing very few short (0.1—0.2 mm long) stout 2-celled simple or furcate trichomes; anther-tube 3.75×1.3 mm when opened out; filaments long, extending 1 mm beyond appendages; appendages 0.6 mm long, rather broad, sagittate-acute,



Crepis Schachtii Babcock

united; style-branches 1.25—1.75 mm long, 0.15 mm wide, gradually attenuate toward tip, yellow; achenes grayishbrown, 7.5 mm long, 0.75 mm wide, straight or slightly curved, subterete, gradually and rather strongly attenuate to the pale expanded pappus-disk, equally constricted above the hollow calloused base, *ca.* 15-ribbed, ribs narrow, rounded, finely barbellulate; pappus white, 6—7 mm long, conspicuously exceeding the involucre, of one series of rather stiff barbellulate

bristles, persistent²). Flowering July; flowers yellow.

Known only from the type locality.

BULGARIA (E. Macedonia): Mt. Ali-Botusch, dry places on calcareous rocks, 1300 m, *Schacht* in 1932.

The type is in the herbarium of the University of Sofia.

Relationship.

This *Eucrepis* species finds its nearest relative in *C. bithynica* from which it is easily distinguished by the densely pubescent involucre with long, setaceous gland-hairs, the larger, more attenuate, barbellulate achenes and longer, coarser pappus. The somewhat larger corolla, glabrate corolla-tube and absence of a conspicuous crest on the ligule-teeth. Less close to *C. armena* and *C. Raulini*. (E. B. BABCOCK).

Ein neuer Rumex aus den Nordalbanischen Alpen

von

K. H. Rechinger fil. (Wien).

(Mit der Tafel No. 1.)

Rumex balcanicus RECH. FIL. nova species — Abbildung: Taf. I. ($\frac{1}{4}$ d. nat. Grösse)

Subgen. *Lapathum*. — Radix perennis, crassa, atra. Caulis 60—120 cm. altus, subfistulosus, basi 1—2 cm. crassus, in parte inferiore stricte erectus, internodiis paucis elongatis, infra inflorescentiam non ramosus, in regione florifera flexuosus, bruneo-rufescens, tenuiter sulcato-striatus. Ochreae albae, evanescentes. Folia omnia in vivo carnosa, pallide viridia, in sicco tenuiter papyracea, plana vel levissime undata, utrinque glaberrima et levia, etiam ad nervos subtus minime quidem papillosa. Folia basalia latitudine ad summum 2 plo longiora, basi plerumque longe et anguste cuneata, ambitu obovato-lanceolata vel fere elliptica, infra, in vel supra medium latissima, apice acuta; nervi secundarii a primario prope basin folii angulo ca. 45° ,

²) Planta perennis, rhizomate simplice verticali collo incrassato; foliis omnibus radicalibus pilis crispulis ex parte glanduliferis sparse obsitis, oblongis, ad 9 cm longis, obtusis vel breviter mucronatis in petiolum attenuatis, runcinato-pinnatisectis; caule scapiforme monocephalo, 1—2 squamulas lineares gerente, sparse glanduloso, foliis parum longiore; capitulis mediocribus; involucri campanulati 12—14 mm longi et 6 mm lati phyllis lanceolatis acutis, dorso densiuscule glanduloso-setulosis, exterioribus inaequalibus dimidio brevioribus; receptaculo nudo; corolla lutea; achenis 9—9.5 mm longis tenuiter 15-striatis apice setulosis et vix attenuatis; pappo persistenti 6—7 mm longo. Floret m. Julio.