

4 mm lata, crassiuscula, nitens, integerrima, apice angustato mucronata, nervo medio supra minute immerso, subtus prominulo, venis inconspicuis percursa, deorsum persensim angustata in petiolum longum sed haud conspicue a lamina segregatum, brevissime alatum, ca. 0.8—1 mm latum. Scapus nudus, ca. 12 cm altus, inferne glaber, superne aequa ce pedicelli brevisimi, 1—2 mm tantum longi, pilis fuscis, crispulis, appressis vestitus, capitulis (in specimine) binis, umbellatis, omnino iis *Lactucae umbellatae* Mattf. aequantibus terminatus.

Lactuca pusilla Mattf. spec. nov.

Tab. XCI, C, fig. 1—6.

Südwest-Neuguinea: Gipfel des Wichmann-Berges, 3000 m ü. M. (A. PULLE n°. 978, 1. Februar 1913, blühend, Blüten gelb).

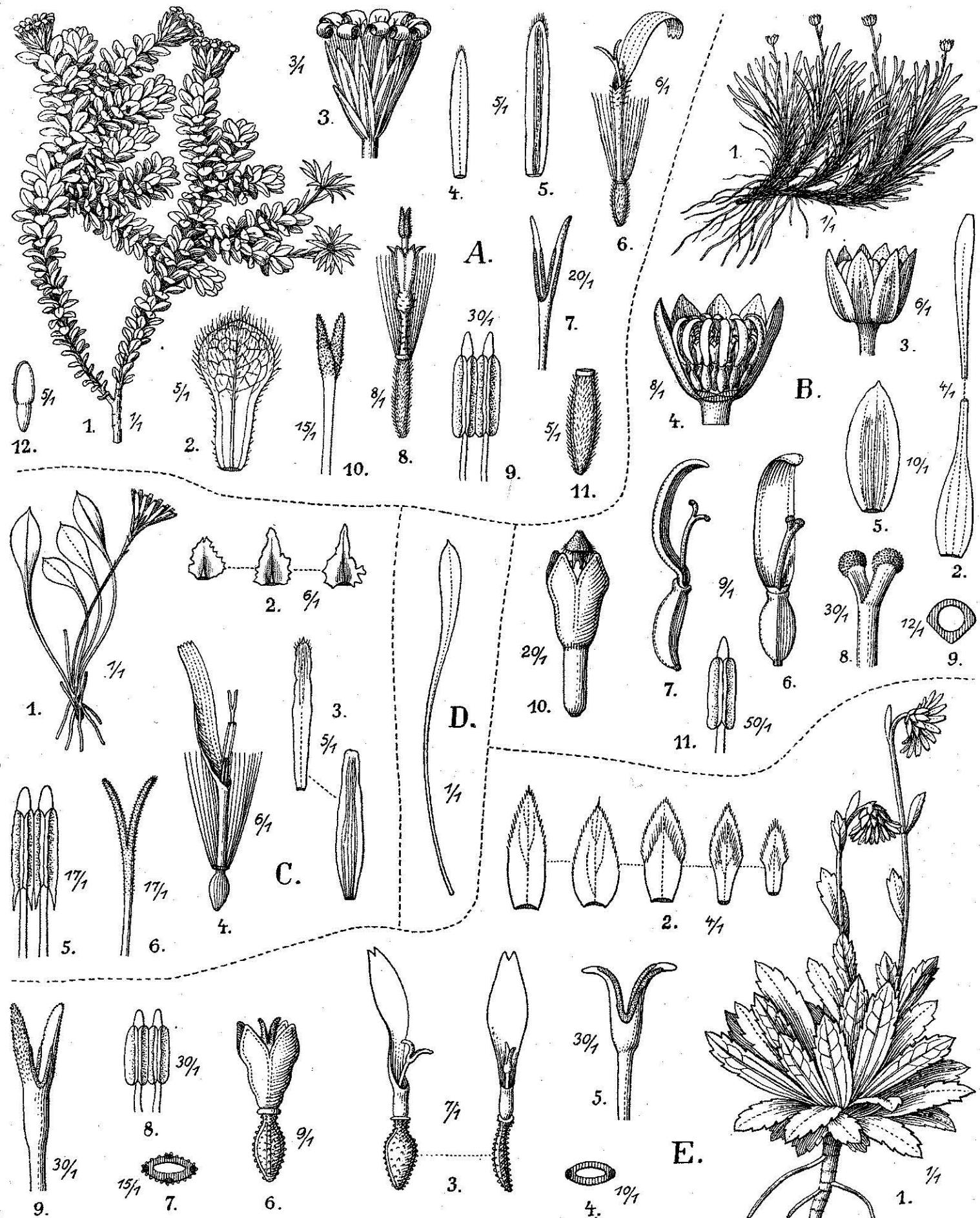
Herba nanella, veros. perennis, scapigera, radicibus crassiuscule fibrosis. Folia omnia basalia, rosulata, 2—4 cm longa, perlunge petiolata, petiolus glaber, integer, 1—3 cm longus, laminam longitudine aequans usque duplo superans, gracilis, angustissime alatus vel fere teres, 0.3—0.5 mm latus, lamina oblongo-spathulata vel spathulato-elliptica, 1—2 cm longa, 4—6 mm lata, crassiuscula, nitens, glaberrima, basi sat subito in petiolum cuneatim-angustata, margine integerrimo paullum incassata, apice rotundato-angustato subito in mucronem pungentem contracta, nervo medio supra immerso (venis supra inconspicuis), subtus prominulo et venis sparsis subtus prominulo-anastomosantibus percursa. Scapus humilis, 1—3.5 cm altus, gracilis, bracteolis sparsis late ovatis, acutis, ca. 1.5 mm longis, obsitus, summo apice et in bracteolarum axillis pilis fuscis vestitus, ceterum glaber, capitulo solitario ca. 10-floro terminatus Involucrum cylindricum, 6—7 mm altum, calyculatum, calyculi sqamulae 3—4-seriatae, inferiores late ovatae, obtusiusculae, 1.4—1.5 mm longae, 1.2 mm latae, superiores e basi late ovata sensim angustatae vel subulatae, ± acutae, 2—2.2 mm longae, 1.2—1.4 mm basi latae, omnes margine scarioso minutiuscule repando-denticulatae; involuci proprii squamae 8, subbiseriatae, exteriore herbaceae, anguste lineares, 6—6.5 mm longae, 0.6—0.7 mm latae, tectae linear-lanceolatae, aequilongae, ca. 1 mm latae, margine late scariosae, omnes apice ± penicillatae, ceterum glabrae; receptaculum planum, nudum, glabrum, 1 mm diametens; flores lutei, glabri, tubus 2.5 mm longus, ligula 4.5 mm longa, 1 mm lata, 5-dentata; antherae 1.5 mm longae, longe caudatae; stylus apice pilosus, 6.5 mm rami 0.5 mm longis inclusis longus; pappi setae sordide fuscae, 4.5 mm longae; germen compressum, ellipsoideum, rostratum, glabrum, striatum (achenia matura desunt).

Die beiden beschriebenen *Lactuca*-Arten sind Hochgebirgsformen, die der *Lactuca laevigata* verwandt sind. *Lactuca Lamii* hat einen kurzdoldigen Blütenstand und sehr schmal lineallanzettliche Blätter, *L. pusilla* dagegen einen einköpfigen Schaft und verkehrt eiförmig-elliptische Blattspreiten.

Crepis L.

Crepis japonica (L.) Benth., Fl. Hongk. 1861, p. 194.

Nordwest-Neuguinea: Auf dem Jabi-Gebirge (R. F. JANOWSKY n°. 393, 1. Juni 1913).



A. *Tetramolopium prostratum* Mattf.
B. *Ischnea korythoglossa* Mattf.
C. *Lactuca pusilla* Mattf.

D. *Lactuca Lamii* Mattf.
E. *Hecatactis Wollastonii* (S. Moore) Mattf.

J. Pohl del.