

- L. triquetra* (Labill.) Boiss. — B. III 849; P. 488. — Beirut, felsige Abhänge am Nahr el-Kelb, 20—30 m ü. d. M. (Nr. 12060).
- Cephalorhynchus Candolleanus* Boiss. — B. III 820; P. 488. — Nördl. Libanon, im Zedernhain oberhalb Bscherre, 1925 m (Nr. 12061: *Cicerbita Candolleana* Beauv.).
- Lamnaea tenuiloba* (Boiss.) O. Kuntze, Rev. (1891)<sup>1</sup>); Muschler (1912). — B. III 822 et P. 490 (*Zollikoferia*). — Beirut, bei Ras Beirut (Nr. 12057). — Nach Post l. c. ist diese seltene Art von Beirut bis et-Tih verbreitet, während er die bei Jaffa so gemeine nächstverwandte *L. mucronata* (Forsk.) Muschler aus dem Küstengebiet gar nicht anführt; andererseits läßt Muschler (in Man. fl. of Egypt, 1912) bei den Angaben über die Verbreitung der *L. tenuiloba* Syrien unerwähnt. Übrigens tritt auf ägyptischem Boden letztgenannte Art nicht nur östlich vom Nil in der arabischen Wüste auf, sondern ich traf sie auch reichlich in sehr zwergigen rasenbildenden Exemplaren am sandigen Nordhang des Felsplateaus der Gise-Pyramiden (also in der libyschen Wüste) an (Bornm. Nr. 10828).
- Reichardia dichotoma* (M. B.) Freyn in Österr. Bot. Zeitschr. XLII (1892) 267. — B. III 829 et P. 489 (*Picridium dichotomum* M. B.). — Nördl. Libanon, westl. alpine Abhänge oberhalb Ehden, 17—1800 m (Nr. 11249 mit *Puccinia Picridii* P. Magn. sp. n.).
- Reichardia Orientalis* (L.). — B. III 828 et P. 488 (*Picridium Tingitanum*  $\beta$ . *minus* Boiss.). — Damaskus, am Dschebel Kasium, 8—900 m (Nr. 12099).
- Crepis Reuteriana* Boiss. — B. III 846; P. 482. — Libanon, westl. Abhänge bei Bhamdun 12—1300 m (Nr. 12080); im Zedernwald von Ain Zahalta, 17—1800 m. (Nr. 12078).
- $\beta$ . *alpina* Boiss. — B. III 846; P. 481. — Nördl. Libanon, Wald oberhalb Ehden, 1650 m (Nr. 12079).
- $\gamma$ . *aggregata* Bornm. (var. nov.) capitulis brevipedunculatis ad apicem ramorum numerosis aggregatis. — Westl. Abhänge des mittleren Libanon, im Wadi Hammana bei Station Bhamdun 1050—1100 m (Nr. 12986). — Die Pflanze gewinnt durch die endständig gehäuften Köpfchen, letztere teilweise etwas kleiner als beim Typus, eine eigene Tracht, ist aber sicher nur als eine Varietät der *C. Reuteriana* Boiss. anzusehen. — Tafel I; Fig. 9.
- C. robertioides* Boiss. — B. III 840; P. 481. — Nördl. Libanon, alpine westl. Abhänge oberhalb des Zedernhaines von Bscherre, am Weg zur Paßhöhe (Dschebel el-Arz), 24—2500 m (Nr. 12081).
- C. pulchra* L. — B. III 846; P. 481. — Antilibanon, westl. Abhänge bei Baalbek, 12—1300 m (Nr. 12082).
- C. Palaestina** (Boiss.) Bornm. (comb. nov.) — B. III 830 et P. 483 (*Cymboseris Palaestina* Boiss.). — Küstengebiet bei Beirut,

<sup>1</sup>) Ebenda: *L. angustifolia* O. Ktze., *L. fallax* O. Ktze., *L. Massavensis* O. Ktze.! — *L. oligocephala* Bornm. = *Zollikoferia oligocephala* Hausskn. et Bornm. in Mitt. Thür. Bot. Ver. n. F. VI (1894) 56.

felsige Abhänge bei Ras Beirut und am Nahr el-Kelb (Nr. 12083, 12085). Libanon, westl. Abhänge, im Wadi Hammana 11—1200 m (Nr. 12084).

*C. foetida* L. — B. III 851; P. 481. — Antilibanon, westl. Abhänge bei Baalbek, 12—1300 m (Nr. 12087); zu var. *glandulosa* Guss. (pr. spec.) Bisch. gehörig.

*C. alpina* L.,  $\beta$ . **Syriaca** Bornm. (var. nov.); a typo discedit caule saepissime basirameo, ramis divaricatis, foliis inciso-vel lacero-dentatis, capitulis tertia parte minoribus angustioribusque, involucri phyllis externis angustioribus et acuminatis, acheniis cum pappo c. 20 (nec 30) mm usque longis. — Libanon, subalpine Abhänge oberhalb Bhamdun, 1400 m (Nr. 12087; häufig mit *Puccinia praecox* Bubak, Nr. 11254). — Tafel I, Fig. 10.

Auch die Exemplare Gaillardots und Blanchés gehören dieser habituell recht abweichenden kleinköpfigen Varietät an, die allgemein im mittleren Syrien sehr verbreitet zu sein scheint, während der Typus ganz fehlen dürfte. Post's Diagnose ist (bis auf die Maßzahlen, die der var. *Syriaca* entsprechen!) nur die englische Übersetzung des Boissier'schen Textes. Daß Post die echte *C. alpina* L. ebenfalls für eine von der bei Beirut so häufigen Pflanze verschiedene Art hielt, geht daraus hervor, daß er Exemplare echter *C. alpina* L. aus der Umgebung Mardins gar nicht als eine *Crepis*-Art erkannte; er gab sie als *Urospermum picroides* (L.) Desf. aus.

*C. aculeata* (DC.) Boiss. — B. III 856; P. 482. — Beirut, in den Sanden bei Ras Beirut (Nr. 12089); zusammen mit der durch gänzlichen Mangel der Haarborsten am Hüllkelch verschiedenen  $\beta$ . *Bornmülleri* Huter (in Österr. Bot. Zeitschr. 1907, Nr. III; Herbarstudien, Sep. p. 98). — Beirut, in den Sanden (Nr. 12090); so auch in den Sanden bei Jaffa (10. IV. 1897 legi; Nr. 985).

*C. aspera* L. — B. III 856; P. 482. — Carmel und Jericho (Nr. 962, 963 d. J. 1897).

$\beta$ . *inermis* Boiss. — B. III 856; P. 482. — Beirut, am Nahr el-Kelb (Nr. 12094 als *C. „aculeata“*  $\beta$ . *inermis*).

$\gamma$ . **dillacerata** Bornm., foliis saepius ad rhachidem usque in laciniis sublineares dillaceratis. — Antilibanon, westl. Abhänge bei Baalbek, 12—1300 m (Nr. 12091).

*Lagoseris sancta* (L. sub *Hieracio*) K. Maly. — Syn.: *Lagoseris bifida* (Vis.) Boiss.; B. III 881; P. 482; *Crepis bifida* (Vis.) Muschler, Man. fl. of Egypt p. 1066 (1912); *Crepis sancta* (L.) Bornm. in Mitt. Thür. Bot. Ver., n. F., XXX (1913) S. 79. — Beirut, verbreitet; Nahr el-Kelb (Nr. 12096).

*Hieracium Bauhini* Schult. — B. suppl. 326; P. 483. — Libanon, subalpine Lagen, bei Ain Zahalta, 14—1500 m (Nr. 12100); nördl. Libanon, bei Ehden, 1550 m (Nr. 12101).