

sensim dilatati medio non constricti dentibus late triangularibus non pungentibus.

Caules pedales et ultra, folia inferiora 4×3 cm, floralia 2 cm — 12 mm, calyx fructifer $1\frac{1}{2}$ cm longus ore 1 cm latus. — Affinis *H. pusillo* L., qui foliis angustioribus, calyce majori latius expanso rigido lobis spinoso-pungentibus differt. Corollis minutis inter omnes notabilis.

In distr. Kasr el Hev, Benč.

Citrulus Colocynthis L. Al Gubo, Hanzel.

Scabiosa palaestina L. Distr. Harara, Rwejs

S. Olivieri Coult. El Harara, Wubera.

Pterocaphalus pulverulentus Boiss. Bal. As Sowwan, ♂

Nahel.

Galium ceratopodum Boiss. El Karo, abu Neir.

G. sinaicum Decais. Ikuk, Gamde.

Gaillonia calycoptera J. et Sp. El Waroko, Zrejme.

Scorzonera papposa DC. El Wudijan, Rubohlo.

Scorzonera Musili sp. n. Perennis (radice?), *tota adpresse canescens*, caule pedali et ultra iteratim *dichotomo-diviso ramossissimo* folioso, ramis capitulis longe pedunculatis terminatis, foliis inferioribus tenuiter linearibus plicatis, caulinis similibus sed brevioribus, involucri canescentis phyllis imbricatis, externis duplo brevioribus lanceolatis subulatis et apice saepe recurvis, interioribus lineari-lanceolatis sensim acuminatis, flosculis luteis involucrum parum excedentibus, acheniis (juvenilibus) glabris sulcatis, pappi rufescentis achenio longioris setis paucis ad medium plumosis superne scabris.

Folia $6-15$ cm \times 2 mm, capitula $1\frac{1}{2}$ cm longa et $5-6$ mm lata. — Florens, juvenilis, sine tota radice collecta. Ex affin. *S. intricatae* Boiss.

In distr. Nefud, Taluk el Mti.

Koelpinia linearis Pall. El Mustando, Lohjet.

Picridium vulgare Desf. Distr. Sowwan, Azid, w. Sirhan, Huwwa.

Sonchus asper Vill. El Karo, Hawwa.

S. oleraceus L. El Karo, Hewabeka.

Zollikoferia nudicaulis L. El Wudijan, Muassale.

Z. mucronata Forsk. Distr. Nefud, ad Halbo, el Lobbo, Azib.

Leontodon autumnale L. El Mustando, Halolo.

Picris radicata Forsk. El Harara, Hawdan, abu Mil.

Lagoseris bifida Vis. Distr. Nefud, Howwo.

Echinops ceratophorus Boiss. El Marsad, Hašir, w. Sirhan, Harsof.