

*Picris lyrata* (*S. lyrata* Schultz Bip.) que par les feuilles à divisions peu profondes.

Le *Spitzelia*, qui est très répandu dans le Sahara Algérien et dans la partie chaude des hauts plateaux de l'Algérie et qui a été donné sous le nom de *S. lyrata* (Balansa pl. Alger. exsicc. n. 968; Coss. *Voy. bot. Algér. in Ann. sc. nat.* sér. 4, IV, 285), est très différent du *S. radicata* par les fleurons dépassant plus longuement l'involucre et surtout par les akènes du centre deux à trois fois plus grands, à rides transversales plus saillantes, et surmontés d'une aigrette persistante d'un blanc sale; cette dernière plante doit constituer une espèce nouvelle, le *S. Saharæ*.

Nous devons faire remarquer que le genre *Spitzelia*, distingué surtout du genre *Picris* par l'aigrette des akènes extérieurs réduite à une cupule scarieuse ou à des poils très courts, se compose, tel qu'il est actuellement défini, d'espèces assez hétérogènes, puisque l'une, le *S. radicata*, a l'aigrette caduque composée de soies blanches et molles, tandis que les autres, telles que les *S. cupuligera* et *Saharæ*, ont l'aigrette persistante composée de soies plus ou moins raides d'un blanc sale ou roussâtres.

BARKHAUSIA SENECIOIDES Spreng. *Syst.* III, 652; DC. *Prodr.* VII, 156. — *Crepis senecioides* Delile! *Æg.* Illustr. n. 764, et Fl. 262, t. 42, f. 2.

In arenosis, alluviis et cultis regni Tunetani australioris, in ditone Gabes (Kralik pl. Tun. exsicc. n. 397). — In desertis Ægypti mediæ ad Cahiram (Delile, Husson).

ZOLLIKOFERIA QUERCIFOLIA. — *Sonchus quercifolius* Desf.! *Atl.* II, 225, t. 213; DC. *Prodr.* VII, 188.

In deserto Tunetano australiore, in montibus prope *Cafsa* (Desf.), in montibus humilioribus calcareo-glareosis *Djebel Keroua* ditonis Gabes (Kralik pl. Tun. exsicc. n. 266), nec non ex montibus aufuga in planitie et torrentium alveis obvia. — In Saharæ Algeriensis ditone *Biskra*, prope *El Outaïa!* ad montem salinum (Jamin), prope *Biskra* in collibus apricis nec non in alluviis amnis *Oued Biskra* (Balansa pl. Alger. exsicc. n. 788).

Aux environs de Gabes se trouve réunie à la forme de la plante figurée par Desfontaines et caractérisée par les feuilles larges presque entières ou à lobes larges triangulaires et peu profonds, une autre forme, qui croît dans des lieux plus arides, et dont les feuilles plus étroites et plus ou moins profondément pinnatifides, rappellent celles du *Zollikoferia resedifolia*. L'étude des akènes est venue nous montrer que le port nous avait indiqué la véritable affinité générique de notre plante dont la place naturelle est dans le genre *Zollikoferia*.