

Ce caractère des achaines devrait faire ranger cette plante dans les *Medicusia*, mais elle n'a nullement le port des autres *Medicusia* et ses affinités semblent bien être surtout avec les *Spitzelia*. J. Ball a décrit au Maroc une plante analogue, le *P. albida*, mais il lui attribue un indument différent et privé de poils glochidés qui recouvrent les tiges du *P. Chevallieri*. Ces 2 plantes rendent bien difficile le maintien du genre *Spitzelia* déjà réuni à *Picris* par Bentham et Hooker.

LEONTODON L.

L. helminthioides Cosson et Durieu, var. *numidicum* Batt. Plante rendue scabre par de courts poils glochidés. Feuilles inférieures en rosette, pétiolées roncinées, à lobe terminal plus grand parfois arrondi au sommet. Tiges tantôt scapiformes avec quelques bractées, tantôt ramifiées avec des feuilles plus ou moins développées. Capitules assez gros, les fructifères d'environ 25 millim., aigrette comprise. Sétif, Khenchela, Aïn-Beida, Lambèse etc.

Var. *maroccanum* Batt. Feuilles découpées en lobes plus étroits, aigus, hérissés surtout sur la nervure médiane de poils glochidés beaucoup plus longs. Tiges hérissées des mêmes poils. Capitules un peu plus petits. Djebel Aziwel, Dj. Tagrout. Echantillons donnés par Cosson.

MICRORHYNCHUS Less.

Microrhynchus vimineus species nova. Plante puissante pouvant dépasser un mètre, assez voisine du *microrhynchus nudicaulis* Less. qui coexiste avec elle dans les mêmes régions mais dont elle diffère d'une manière tranchée tout d'abord par son mode de ramification. Tandis que le *M. nudicaulis* pousse d'une souche vivace une ou plusieurs tiges grêles, ramifiées dichotomiquement en ramules très inégaux; le *M. vimineus* pousse ordinairement une tige robuste unique, d'où se détachent sur une grande longueur des rameaux toujours simples, sans ramifications secondaires. Ces longs rameaux (30 à 40 centimètres) se détachent de la tige principale sous un angle très ouvert puis se redressent; peu ou pas feuillés dans le bas, ils portent les capitules subsessiles en longue grappe effilée, dissitiflore. Ces capitules ne paraissent pas devenir pendants, toutefois dans les échantillons que j'ai vus, ils n'étaient pas arrivés à maturité. Les achaines quadrangulaires sont terminés brusquement et non atténués au sommet. La tige principale est feuillée jusqu'à une certaine distance de la base. Les feuilles ne portent pas la bordure blanche érodée-denticulée de celles du *M. nudicaulis*.

Hab. Bords de l'Oued Za, parties à pic, à Taourirt, Maroc. — Legit Ducellier 28 Mai 1916.

Bentham et Hooker (*Genera*) adoptent le nom générique de *Micro-rhynchus* pour les *Zollikoferia* de De Candolle. La plupart des botanistes actuels préférèrent le nom de *Launæa* Cassini, plus ancien, mais qui ne s'appliquait qu'à une faible partie de ces plantes. Suivant les préférences de chacun, notre plante pourra prendre les noms de *Launæa viminea* ou de *Zollikoferia viminea*.

CREPIS L.

Cr. tunetana Batt., loco citato. Sect. *Eucrepis*. Racine verticale annuelle ou bisannuelle. Feuilles radicales en rosette, atténuées en long pétiole amplexicaule à la base; limbe oblong ou lancéolé denté ou pinnatifide à lobes aigus et linéaires. Hampes scapiformes, pubescentes dans le bas, diffuses, simples ou à 2-3 rameaux monocéphales divariqués portant une ou deux petites feuilles sessiles amplexicaules. Involucre double, pubescent, spinuleux sur la nervure des écailles. Écailles externes peu nombreuses courtes, étalées; les internes plus longues, lancéolées-linéaires, à la fin indurées, enveloppant les achaines extérieurs. Réceptacle alvéolé, bord des alvéoles cilié. Achaines linéaires, sensiblement atténués au sommet mais non rostrés, les externes furfuracés avec une courte aigrette à soies inégales, les internes denticulés spinuleux à 10 stries longitudinales, à aigrette un peu plus longue que la moitié de l'achaine.

Olivettes au Sud de Sfax. Tunisie.

Cr. Kralickii Pomel, sect. *Barkhausia*. Gabès. Diffère de *Cr. senecioides* Delile par son port plus trapu, ses capitules plus gros, ses achaines plus brièvement rostrés. N'a été trouvé qu'en Tunisie.

Cr. amplexifolia Godron, var. *decumbens*. Tiges décombantes, capitules longuement pédonculés. J'avais pris autrefois cette plante pour le *Cr. senecioides* et l'abbé Chevallier l'a centuriée sous ce nom n° 299. Bibans, Beni Mansour, Aïn Abessa, Biskra, El Kantara.

Cr. arenaria Pomel. Plante très voisine du *Cr. suberostris* Coss. D. R. Peut être regardée comme une race géographique de cette dernière espèce à achaines un peu plus longs et plus longuement rostrés. Sud de Tiaret : Ousseugh, Cheddad, Itima.

Cr. Claryi Batt. *Fl. d'Alg.* à supprimer, simple forme du *Cr. taraxacifolia*.