

等在福王草属中建立的 *Euprenanthes* 亚属中一个成员。

严格地说,我们这个新属更接近莴苣属 *Lactuca* L. 而与福王草属差别甚大。它与后者仅具有表面的相似性,例如,两者都具少数紫红色舌状花,内层总苞片 5 枚。

紫菊属 新属

Notoseris Shih, gen. nov. (Lactuceae—Compositae)

—*Lactuca* sect. *Prenanthesiae* Franch. in Journ. de Bot. 9: 291, 1895, p. p. syn. nov.

Planta perennis. Caules erecti, superne saepe paniculato-ramosi, raro simplices. Folia alterna, divisa vel indivisa, petiolata vel sessilia. Calathidia homogama, 3—5-flora. Involucrum campanulatum, cernuum, erectum vel inclinatum, calyculatum. Receptaculum nudum, planum. Involucri phylla 3—5-seriata, imbricata, purpurea, externa mediaque breviora, interna longiora, omnia apice obtusa, rotundata vel acuta. Flosculi purpurei, 3—5 in numero, ligulati, ligulis apice truncatis, obscure minute 5-fidis, tubis ad faucem albo-pilosis. Antherae basi sagittatae, acuminateae. Styli rami tenues. Achaenia anguste oblanceolata, dorsi-ventraliter compressa, purpurea, apice truncata, erostrata, costulata, facie costulis 6—9 in numero, inaequicrassis, prominentibus. Pappi setae 2-seriatae, albae, raro brunneae, obscure minute scabrae, graciles.

Typus generis: *Notoseris psilolepis* Shih

Species 12, Chinae australis tropicae vel subtropicae sylvae incolae.

Genus novum *Lactuceae* L. leviter affine est, achaeniis erostratis bene differt.

A *Prenanthe* L. achaeniis anguste oblanceolatis, dorsi-ventraliter compressis, purpureis, multicostulatis, facie costulis 6—9 in numero, inaequicrassis, prominentibus praeditis et collarum tubis ad faucem albo-pilosis bene differt.

多年生草本。茎直立,上部圆锥花序分枝,极少不分枝。叶互生,不分裂或分裂,有叶柄或无叶柄。头状花序同型,有 3—5 枚,小花。总苞钟状,下垂,直立或歪斜,有小苞片。花托平,无托毛。总苞片 3—5 层,覆瓦状排列,紫色,中外层较短,内层较长,全部总苞片顶端急尖,钝或圆形。小花 3—5 枚,紫色,舌状,顶端截形,有不明显的 5 微齿,花冠管喉部被白色疏柔毛。花药基部箭头形渐尖。花柱分枝细。瘦果倒披针形,背腹压扁,紫色,最宽处在瘦果上部,自最宽处向下沿两侧边缘纺锤状弧曲,顶端截形,无喙,每面有 6—9 条高起的小纵肋。冠毛刚毛 2 层,白色,少褐色,不明显细锯齿状,易脆折。

新属与莴苣属 *Lactuca* L. 接近,区别在于前者瘦果无喙。与福王草属 *Prenanthes* L. 的区别则更为明显,前者瘦果背腹压扁,倒披针形,最宽处在瘦果上部并由此向上沿边缘有极短的纺锤状弯曲,每面有 6—9 条不等粗的小纵肋,花冠管喉部有白色疏柔毛。

1. 全叶紫菊 新种 图版 1:3; 3:4

Notoseris guizhouensis Shih, sp. nov.

N. psilolepidi Shih affinis est, sed foliis longe ovatis, longe lanceolatis vel longe elliptico-lanceolatis bene differt.

Herba perennis (?), altitudo ignota. Caulis erectus, superne paniculato-ramosus, omnino