

pappus achenium paulo superans; plantae perennes vel biennes a basi ramosae brachiatae.

Sectionis typus: *T. kopetdaghensis* Boriss.

50. Sectio 14. **Nikitinia** Boriss. sect. n. — series Dasyrhynchiformes Artemcz. в Учен. зап. Чернов. унив., I, (1948), 89 p. p. — Pedunculi non incrassati; calathidia mediocria 20—45 mm long. numerosa inflorescentiam paniculatam formantia; involucri phylla in numero (7)8—12; flores lutei; achenia crassiuscula rostro dificiente vel crasso brevique; pappus achenio subaequalis; plantae biennes caulibus ramosis flexuosisque, arenicolae.

Sectionis typus: *T. Dubjanskyi* Krasch. et S. Nikit.

51. Sectio 15. **Chromopappus** Boriss. sect. n. — Pedunculi sub capitulo clavato-incrassati breves; calathidia magna; involucri phylla in numero 6—8, flores subduplo superantia; flores purpurei rosei vel violacei; achenia rostro erecto crassiusculo laevi; pappus sordide violaceus achenio subaequalis. Plantae biennes.

Sectionis typus: *T. coloratus* C. A. M.

52. Sectio 17. **Hebecarpus** Boriss. sect. n. — Pedunculi sub capitulo incrassati cavi; involucri phylla in numero 8, raro 5, flores superantia vel eis aequalia; calathidia 5—8 cm long.; flores purpurei vel violacei; achenia marginalia erecta fusca rostro crassiusculo erecto sensim angustata, achenii pars dilatata squamato-tuberculata rostro subaequalis; pappus achenio subaequalis. Plantae magnae biennes vel annuae.

Sectionis typus: *T. porrifolius* L.

### 53. PARAMICRORHYNCHUS Kirp. gen. nov.

Calathidia homogama, 15—30-flora, plus minusve cylindrica, apice vel secus ramulos solitaria vel congesta. Involucri (3)4—5 serialis phylla imbricata, margine paleacea. Achenia biformia: exteriora brunnea vel grisea costulis longitudinalibus prominulis sat numerosis praedita, ad basin truncata, apice triangulariter angustata, rostro tenui, vix conspicuo, facillime deciduo terminata, interiora prismatico-cylindrica, flavida, sulcis longitudinaalibus profundis paucis (plerumque 5) donata, vix transverse rugosa vel levia; in calathidio quovis achenia formam intermediam praebentia adsunt. Pappus e pilis numerosis tenuibus sericeis albis vix denticulatis (sub lentel) in anulum coalitis constans.

Typus generis — *Paramicrorhynchus procumbens* (Roxb.) Kirp.

Genus adhuc monotypicum, regionis Mediterraneae occidentalis et orientalis, necnon Afghanistaniae, Indiae et Kaschgariae incola; intra limites USSR in Asia Media occurrit. *Lomatolepidi* Cass. affine est, sed acheniis exalatis bene differt. A *Microrhyncho*, genere adhuc obscuro, structura acheniorum quoque distinguitur.

### CEPHALORRHYNCHUS Boiss.

54. Sectio 2. **Zollikoferiastrum** Kirp. sect. nov. — Caules a basi furcatim ramosi, fructificatione fere aphylli. Calathidia apice ramulorum (pedunculo-