

Typus. RSS Ucr., ditio Transcarpatica, districtus Beregovensis, prope pag. Gatj, in prato, 16. et 17. VI. 1947, H. Bilyk. Kioviae conservatur.

6. *Tragopogon melanantherus* Klok. species nova. — Series *Pseudo-orientales* Klok.

Caules vulgo erecti 60—180 cm alti, foliiscum glaberrimi, supra medium ramificati. Folia radicalia necnon caulina inferiora taeniiformia vel lineari-lanceolata, ca. 15—35 cm longa, 2—14 mm lata, margine interdum undulata; folia superiora e basi dilatata oblongo-ovata in apicem linearem vel oblongo-lanceolatum attenuata, 2,5—15 cm longa et 2,5—15 mm lata (in parte inferiore), margine interdum undulata et hoc casu apice incurvata. Calathidia 5—12 (vel ultra), pedunculi sub calathidio 1—3 mm diametro, haud incrassati; involucrum 20—32 mm longum, 6—12 mm basi diametro et hoc loco paulum arachnoideum; involucris phylla 8, oblongo-vel lineari-lanceolata, ca. 3—5 mm lata, obtusiuscule acutata; flosculi marginales involucro manifeste praestantes, ligulae eorum 17—23 mm longae, 3,5—4,5 mm latae, laete flavae, striis atratis nullis; antherarum tubulus ca. 5,5 mm longus, supra medium atribrunneus. Achenia fusiformia, 14—21 mm cum rostro longa, 0,8—1,5 mm diametro, subpentagona, in costulis squamulis minutis obsita, apice in rostrum achenio ipso subaequalem vel saepius manifeste brevius attenuata; pappus 11—17 mm longus achenio cum rostro semper brevior.

Floret VI—VII. Habitat in steppis pratorum vel ad margines silvarum in regionibus Ucrainiae septentrionalibus.

Typus. RSS Ucr., Kiovia, prope urbem, loco Golossejevo dicto, in querceto—carpineto, 6. VII 1952, M. Klovov. Kioviae conservatur.

7. *Tragopogon xanthantherus* Klok. species nova. — Series *Pseudo-orientalia* Klok.

Caules erecti, ca. 50—75 cm alti, foliiscum glaberrimi, plus minusve ramificati. Folia radicalia necnon caulina inferiora anguste linearia, ca. 10—25 cm longa, 3—5 mm lata; folia superiora e basi dilatata oblongo-ovata in apicem lineari-lanceolatum attenuata, 1,5—6,5 cm longa, 2—12 mm lata in parte inferiore, tenuiter acuminata. Calathidia 3—8, pedunculi sub calathidio 1—4 mm diametro, haud raro subincrassati; involucrum 20—32 mm longum, 6—15 mm basi diametro et hoc loco paulum arachnoideum; involucris phylla 8(9), oblongo-lanceolata, 3,5—7 mm lata, acuminata; flosculi marginales involucro manifeste praestantes, ligulae eorum usque ad 25 mm longae, ca. 3—4 mm latae, laete flavae; antherarum tubulus ca. 5—6 mm longus, atriflavus, apice striis cinnamomescentibus. Achenia fusiformia, 16—22 mm cum rostro longa, 0,9—1,6 mm diametro, apice in rostrum achenio ipso sublongius attenuata; pappus 15—18 mm longus, fumaceus; achenia marginalia saepe arcuatim incurvata, pentagona, in costulis vel partim inter eos squamulis acutiusculis manifestis, ca. 0,2—0,3 mm longis obsita, cinnamomescenti-brunnea; mediana erecta, laeviuscula, flavida.

Floret $2\frac{1}{2}$ V—VII. Habitat in declivibus steppaceis Rossiae Mediae. Typus. RSFS Ross., Orel, loco Nepretz dicto, in declivibus fossae steppaceae, 16. VI 1954, M. Klovov et D. Sakalo. Kioviae conservatur.

8. Generis *Tragopogon* L. series *Podolici* nova.

Calathidia numerosa, vulgo inflorescentiam communem corymbosam formantia. Pedunculi sub calathidio haud incrassati; involucrum octophyllum usque ad 3 cm longum; flosculi flavi, marginales involucro praesertantes. Antherarum tubulus atriuscule flavus, rarius nigricans. Achenia brevirostrata. Herbae biennes plus minusve pubescentes, raro glabriusculae.

Typus: *Tragopogon podolicus* Bess.

Series species steppicolas orientalieuropaeas amplectitur.

9. *Tragopogon leiorhynchus* Klok. species nova. — Series *Podolici* Klok.

Planta atrivirens. Caules vulgo solitarii, erecti, 25—125 (et ultra) cm alti, parciuscule flocculoso-arachnoidei, supra medium ramificati, aequaliter foliati. Folia radicalia necnon caulina inferiora lineares vel anguste lineares, usque ad 15—40 cm longa, acuminata, glabra vel parce (praesertim basi) flocculoso-arachnoidea, margine interdum undulatissima; folia superiora e basi dilatata oblongo-ovata vel oblonga in apicem lineari-lanceolatum necnon anguste linearem tenuiter acuminatum sensim attenuata; folia apicalia diminuta, ca. 10—25 mm longa, 1—8 mm lata, apice brevi. subtus saepe manifeste arachnoidea. Calathidia 3—21 (et ultra), pedunculi sub calathidio densiuscule arachnoidei; involucrum crateriforme, 18—30 mm longum, 5—12 mm diametro, basi arachnoideum; involucri phylla constanter 8, oblongo- vel lineari-lanceolata, 2,5—6 mm lata, tenuiter acuminata; flosculi flavi, marginales involucro longiores, ligulae eorum 18—21 mm longae, 3,2—4,5 mm latae, apice denticulis 0,3—0,6 mm longis conniventibus; antherarum tubulus ca. 5—6 mm longus, basi atriuscule flavus, supra striis atricinnamomeis pictus, subnigricans. Achenia fusiformia, 10—17 mm cum rostro longa, 1,3—1,5 mm diametro; rostrum 2—6 mm longum, achenio ipso 1,5—4-plo brevius; pappus 13—17 mm longus, flavidus; achenia marginalia decemcostata, in costulis squamulis obtusis minutissimis obsita, rostro subcylindrico laevi.

Floret VI—VII. Habitat in steppis pratorum, pratis siccis, ad margines quercetorum in regionibus silvatico-steppaceis vel steppaceis septentrionalibus Ucrainiae orientalis.

Typus. RSS Ucr., ditio Charcoviensis, districtus Vovczanskiensis, in pratis inundatis donetzicis infra flumen Vovcza influentem, 15. VI 1938, H. Bilyk. Kioviae conservatur.

Affinitas. A proximo *T. podolico* Bess. sensu proprio occidentali colore totae plantae atriore, pubescentia arachnoidea plus minusve evoluta, foliis duplo angustioribus, antherarum tubulo atriore, acheniis marginalibus sensim, haud abrupte, in rostrum attenuatis et parciore squamulosis differenda; a *T. dasyrhyncho* Artemcz. meridionali-steppaceo