sinuato-subruncinato-pinnatifida, lobis utrinque 5 — 6, acute cartilagineo-mucronato-dentatis, interiora subtus ad carinam hispida, caeterum glabriuscula glaucescentia, folium caulinum infimum his simile, et alterum supra medium caulis insertum angustius, inferne runcinato-dentatum, apice integrum acuminatum, superiora perpauca linearia patentissima, summa squamis involucri exterioribus similia, at longiora, lineari oblonga. Capitula in apice caulis ramorumque brevissime pedicillata in corymbo circiter 7, erecta, vix tres lineas longa, totidem fere lata. Squamae involucri exteriores paucae, patulae, lineam vix aequantes et fere aequilatae, late ovatae vel cordato-ovatae, acutatae, carina viridi, marginibus hyalino-membranaceis subdenticulatis, glabrae, apice puberulae. Squamae interiores 8, lanceolatae, vix tres lineas longae, carinatae, carina setis elongatis densis pluriserialibus basi rufescentibus dense obtecta, margine angusto hyalino-membranaceo. Flores flavi. Achenia?

824. **Barkhansia melanocephala Bge.**

B. (Heteroderis) caule erecto pedunculisque puberulis setosisque; foliis plerisque radicalibus oblongis sinuato-pinnatifidis; laciniis parce cartilagineo-dentatis, caulinis paucis superioribus lineari-lanceolatis integerrimis vel pauci-dentatis, subfloralibus margine membranaceis, capitulis post anthesin cernuis, involucri squamis exterioribus patulis late ovatis glabris margine membranaceis interioribus sub 8 carina biseriatim setosis caeterum glabris nigricantibus.

Hab. Bei Tiumen-bai-tau 18., 20. April, bei Bakali 29. April, am Jan-Darja 4 Mai. (Singula specimina collecta in locis citatis. flor. et deflor.).

Praecedenti similis, sed omnibus partibus gracilior, caulis parce puberulus, nec canescens, setis paucioribus intermixtis, interdum plane nullis, quadripollicaris. Folia angustiora, sinubus latioribus rotundatis, lobis utrinque paucioribus, plerumque quaternis tantum. Folia summa similia. Capitula in ramorum apice plerumque terna vel quaterna, primum erecta, deflorata cernua, graciliora longiora. Squamae involucri exteriores similes, sed paulo angustiores et longiores, glabrae medio nigricantes, margine hyalinae; squamae interiores nigricantes, margine membranaceae, in nervo carinali setis multo brevioribus paucis, in series duas dispositis vestitae, caeterum glaberrimae. Ligulae involucrum parum excedentes. Receptaculum nudiusculum. Achenia radii basi squamis involucri interioribus amplexa, compressiuscula, sensim in rostrum breve attenuata, costata, plerumque epapposa, haud muriculata, caetera medium versus semper longius rostrata, papposa, apicem versus longe muricata, subito in rostrum attenuata, rostro tenui fragili, intimorum achenium plus duplo superante; pappus mollis albus.

825. **Barkhausia leucocephala Bge.**

B. (Heteroderis) caule juniore nutante superne pedunculisque canis parceque setosis, foliis plerisque radicalibus obovato-oblongis sinuato-pinnatifidis cartilagineo-dentatis, caulinis superioribus lineari-lanceolatis integerrimis, subfloralibus immarginatis, capitulis demum cernuis, involucri squamis exterioribus ovato-oblongis herbaceis subcoloratis canes-