

à peine plus longs que l'involucre, et ses akènes longuement acuminés au sommet et très-comprimés.

DICOMA Cassini, *Bull. phil.*, 1818; DC., *Prodr.*, VII, 35.

DICOMA TOMENTOSA. Cass., *loc. cit.*; DC., *Prodr.*, VII, 36; C. H. Schultz, in *pl. Schimp. Abyss.*, sect. II, n° 724.

SCHAFFNERA CARDUOIDES. C. H. Schultz, in *Kotsch. pl. nub.*, n° 400.

D. annua : caule erecto, basi simplici aut ramoso, tereti, albido-tomentoso pedali; foliis anguste linearibus acutis, margine tenuiter denticulatis superne subsericeis, subtus cano-tomentosis; capitulis axillaribus solitariis sessilibus; involucri squamis ovali-lanceolatis longe subulatis spinescentibus, externe sublanuginosis; akeniis dense sericeis; pappi pluriserialis setis barbellatis akenio triplo longioribus.

Crescit in locis montosis, prope *Tchélatchékanné*, mense Novembre florens (Schimper).

Observation. — Cette plante paraît assez généralement répandue dans les parties chaudes de l'Afrique. Elle croît au Sénégal, en Nubie et en Abyssinie.

Tribus VII. CICHORIACEÆ.

TOLPIS. Bivona, *Monog.*, 1809; DC., *Prodr.*, VII, 85.

TOLPIS (SCHMIDTIA) ABYSSINICA. Nob.

SCHMIDTIA ABYSSINICA. C. H. Schultz, in *pl. Schimp. Abyss.*, sect. I, n° 4.

T. caule erecto gracili 2-3 pedes alto, ramoso, tereti, striato, glabro; foliis lanceolatis acutis, basi sensim angustatis et subpetiolatis, margine emarginato-dentatis, subruncinatis, dentibus arcuatis distantibus, præsertim subtus subpilosus; capitulis parvulis caulibus ultimis ramificationes terminantibus; involucri squamis externis lanceolatis acutis, minimis laxis distantibus; internis rectis lanceolatis, dorso punctato-puberulis; akeniis teretibus, basi paulisper attenuatis striatis, punctulatis; pappi setis inæqualibus, brevissimis interjectis, subscabris.

Crescit ad radices montium circa *Memessah* et *Maye-Gouagoua*,

mensibus Novembre et Decembre florens (Quartin Dillon et Schimper).

Observation. — Espèce voisine de la *Tolpis grandiflora*, de Tenore, s'en distinguant surtout par ses feuilles plus profondément dentées et comme roncées, et par ses involucre non couverts de poils blancs, etc.

PICRIS. Juss., *Gen.*, 170; DC., *Prodr.*, VII, 128.

PICRIS ABYSSINICA. C. H. Schultz, in *Fl. Ratisb. bot. zeit.*, 1839, p. 20; *ibid.*, in *pl. Schimp. Abyss.*, , sect. 1, 2.

P. caule subaphyllo, simplici aut parce ramoso, spithameo aut pedali, tereti, inferne glabriusculo, parte superiori pubenti; foliis radicalibus oblongo-lanceolatis subobtusis, margine late dentatis, utrinque piloso-hispidulis; involucri squamis lanceolatis, dorso lanuginosis, pilis quibusdam rigidis intermixtis, margine tenui-membranaceis glabris: akeniis striatis subpunctatis, omnibus pappo plumoso coronatis.

Crescit in vallibus circa *Adoua* (Quartin Dillon), et in collibus et declivibus regionis *Memessah*, mense Decembre florens (Schimper).

Observation. — Cette espèce par son port rappelle tout à fait la *Thrinicia hirta*, si commune sur les pelouses de presque toute l'Europe. Mais par ses caractères elle appartient au genre *Picris*. Elle est voisine de la *Picris pilosa*, Delile, mais les aigrettes m'ont paru les mêmes sur les fruits de la circonférence aussi bien que sur ceux qui occupent la partie centrale du capitule.

LACTUCA. Tournef., *Inst.*, p. 477, t. CCLXVII; DC. *Prodr.*, VII, 133.

LACTUCA MASSAVIENSIS. C. H. Schultz, in *pl. Schimp. Abyss.*, sect. II, 4045, III, 4462.

HETERACHÆNA MASSAVIENSIS. Fresen., in *Mus. Senckenb.*, III, 74.

L. annua; caule erecto ramoso, pedali, ramis teretibus glabris, glaucisque; foliis caulinis sessilibus amplexicaulibus basi auriculata late cordatis, pinnatifido-runcinatis, segmentis oblongis dissecto et tenuissime denticulatis, glabris glaucisque: capitulis numerosis teretibus, tenuibus; floribus violaceis; involucri foliolis externis ellipticis paucioribus, margine hyalinis; internis lanceolatis obtusis, margine hyalinis glabris, glaucisque; akeniis exterioribus oblongis, compressis, striatis, tuberculatisque, apice in collum breve attenua-