

montagnes d'Algérie une variation du *C. cærulea* à fleurons d'un blanc jaunâtre, mais cette forme ne peut être confondue avec notre espèce dont elle ne se rapproche que par la couleur des fleurons. — La couleur des fleurons rapproche le *C. montana* du *C. cæspitosa* Desf. (*Atl.* t. 217), mais il en diffère par les tiges allongées dressées, et non pas très courtes, par les folioles intérieures de l'involucre oblongues-lancéolées aiguës, et non pas ovales-suborbiculaires obtuses, et par les soies de l'aigrette à partie membraneuse assez courte, ovale ou ovale-lancéolée entière, et non pas allongée triangulaire-lancéolée laciniée au sommet.

**HELMINTHIA BALANSÆ** COSS. et DR. ap. Coss. *Voy. bot. Algér.* in *Ann. sc. nat.* sér. 4, I, 232.

*Planta annua, caule erecto, hispido, superne in corymbum ramoso; foliis oblongis, pilis rigidis ciliatis et utraque facie exasperatis, indivisis, remote dentatis, inferioribus in petiolum attenuatis, superioribus basi subcordata sessilibus; involucri foliolis exterioribus 5 foliaceis, ovato-lanceolatis, amplissimis, basi cordatis, interiora cuspidibus demptis subæquantibus, interioribus in cuspides longissimas subulatas setoso-hispidas productis; achæniis omnibus glabris transverse squamato-rugosis, biformibus, exterioribus oblongis arcuatis basi apiceque attenuatis erostribus pappo ad areolam coroniformem brevissimam redacto, interioribus in rostrum filiforme achænio longius attenuatis.* — 16<sup>a</sup> die maii 1852 jam fructifera lecta.

In pascuis sylvaticis argillosis secus viam inter flumen *Habra* et urbem *Mascara!* (Balansa).

L'*H. Balansæ* doit, en raison de la forme de l'involucre, être rapporté à la section *Euhelminthia* DC. (*Prodr.* VII, 432); il est très distinct de l'*H. echioïdes* Gært. par les folioles extérieures de l'involucre beaucoup plus amples, par les folioles intérieures terminées par des pointes subulées très allongées, et surtout par les akènes tous glabres, également rugueux à rugosités saillantes sous forme d'écailles, et de deux formes, les extérieurs oblongs arqués dépourvus de bec, et les intérieurs atténués en bec; dans l'*H. echioïdes* les akènes sont presque conformes, rugueux transversalement, et tous brusquement surmontés d'un bec capillaire, seulement les extérieurs sont plus gros et velus à la face interne.

**THYMELÆA** (*Chlamydanthus*) **MICROPHYLLA** COSS. et DR. — *Passerina microphylla* Coss. et DR. ap. Jamin *pl. Alger. exsicc.* n. 256 (1852), et ap. Balansa *pl. Alger. exsicc.* n. 256 et 826. — *P.* (*Thymelæa*) *microphylla* Coss. et DR. ap. Kralik *Pl. Tun. exsicc.* n. 333 (1855).

*Fruticosa, dumosa, dioïca, ramosissima, ramis virgatis, cortice ramulorum juniorum ramorumque annotinorum pube sericea canescente; foliis*