



<https://www.biodiversitylibrary.org/>

Bulletin de la Société botanique de France

Paris, La Societe, 1854-1978

<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/359>

v.4 (1857): <https://www.biodiversitylibrary.org/item/8628>

Page(s): Page 494, Page 495

Holding Institution: Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library
Sponsored by: Missouri Botanical Garden

Generated 10 September 2023 4:18 AM
<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/1620139i00008628.pdf>

This page intentionally left blank.

In collibus calcareis apricis regni Tunetani australioris in ditone *Gabes* (Kralik pl. Tun. exsicc. n. 328) nec non in ditone *Beni Zid* ad occidentem urbis *Gabes* ad radices montis *Djebel Aziza*. — In Sahara Algeriensis glareosis, argillosis et alluviis, in ditone *Biskra!* (Jamin; Hénon; Balansa pl. Alger. exsicc. n. 747), in ditone *Laghouat* (Reboud, Geslin).

L'*E. glebulosa*, par ses glandes échanrées en croissant et prolongées en cornes, appartient à la section *Esula* (Rœper), où, en raison des graines munies d'aspérités, il doit être placé dans le même groupe que l'*E. exigua*; il diffère de cette espèce par les feuilles plus épaisses, glaucescentes, par les feuilles des involucelles rhomboïdales, et non pas linéaires ou oblongues-linéaires élargies à la base, par les capsules environ plus grosses de moitié, par les graines deux fois plus grosses, à tubercules plus nombreux et plus rapprochés, et à caroncule plus grosse, plus évidemment stipitée et moins déprimée. — Il est plus voisin de l'*E. medicaginea* Boiss. (*Voy. Esp.* 569, t. 162) qui a été observé dans le midi de l'Espagne (Boissier) et du Portugal (Bourgeau pl. Hisp. et Lus. exsicc. n. 2029), aux environs de Tanger (Boissier et Reuter), en Algérie sur le littoral à Bône (Durieu) et sur les hauts plateaux entre Boghar et Djelfa au Rocher-de-sel!; mais il en paraît suffisamment distinct par les tiges et les feuilles glaucescentes, par la tige ordinairement rameuse dès la base à rameaux diffus-ascendants, par les graines à tubercules plus courts, plus irréguliers, plus saillants, et non pas allongés-vermiculés. — L'*E. heterophylla* Desf. (*Atl.* II, 385, t. 102. — *E. Alexandrina* Delile! *Æg.* illustr. n. 476 et fl. 234, t. 30, f. 2) qui a été observé dans des stations analogues de la régence de Tunis à Tozzer (Desf.), et en Égypte à Alexandrie (Delile), si la synonymie que nous proposons est exacte, se rapproche de l'*E. glebulosa* par le port et l'ensemble des caractères, mais il en est très distinct par les graines lisses.

EUPHORBIA CORNUTA Pers. *Syn. pl.* II, 17; Spreng. *Syst. veg.*, III, 796.
— *E. retusa* Forsk. *Fl. Æg.-Arab.* descr. 93 (non L. nec Cav.); Lmk *Encycl. méth.* II, 428; Delile! *Æg.* illustr. n. 474.

In deserto Tunetano australiore, prope *Gabes* in alluviis amnis *Oued Gabes* hinc inde sparsa, in argilloso-arenosis ad occidentem urbis *Gabes* ad radices montis *Djebel Aziza* juxta agros hordeaceos sat frequens (Kralik pl. Tun. exsicc. n. 392), etiam in incultis arenosis insulæ *Djerba* frequens (Kralik pl. Tun. exsicc. n. 330). — In argilloso-arenosis et alluviis Sahara Algeriensis trium provinciarum sparsa, rarius gregatim obvia, nec non in planitierum excelsarum provinciæ Algeriensis et Oranensis parte australiore ibique sæpius *E. calyptrata* Coss. et DR. socia: in ditone *Biskra!* (Hénon; Jamin; Balansa pl. Alger. exsicc. n. 749); in ditone *Beni Mzab* ad *Guer-rara* (Reboud); in ditone *Laghouat!* (Reboud; Geslin), inter *Laghouat* et

Djelfa ad *Sidi Makhelouf!*; in ditioe *Hamian Garabas* prope *Tyout!*. — In Ægypti mediæ deserto Kahirico (Forskal ; Delile ; Kralik).

L'*E. calyptrata* Coss. et DR., espèce voisine de l'*E. cornuta*, et qui croit souvent pêle-mêle avec lui dans la partie méridionale des hauts plateaux des provinces d'Oran et d'Alger, en diffère par les feuilles, même celles des involucres et des involucelles linéaires, à peine plus larges à la base, ordinairement tronquées, échancrées ou irrégulièrement bi-tridentées au sommet, et surtout par la caroncule qui surmonte les graines plus longuement stipitée, plus développée, noirâtre, conique-acuminée, en forme de coiffe, évasée à la partie inférieure, à 10-12 côtes presque égales proéminentes, et frangée à la base par la saillie des côtes. — Dans l'*E. cornuta*, les feuilles, au moins celles des involucres et des involucelles sont élargies à la base et ovales-acuminées, et la caroncule est blanchâtre ou à peine brunâtre, conique, obscurément acuminée, à 4 côtes présentant souvent d'autres côtes secondaires moins distinctes.

CROZOPHORA VERBASCIFOLIA Adr. de Juss. *Euph. gen. tent.* 28; Coss. *Pl. crit.* 170. — *Croton verbascifolium* Willd. *Sp.* IV, 539 [1805]. — *C. villosum* Sibth. et Sm. *Fl. Græc. prodr.* II, 249 [1813], et *Fl. Græc.* t. 951. — *C. patulum* Lagase. *Nov. gen. et sp.* 21, n. 275 [1816].

In regni Tunetani australioris argilloso-arenosis maritimis, prope *Sfax* et in insula *Djerba*. — In Sahara Algeriensi paucis locis hucusque obvia, in ditioe *Biskra!* (Jamin), in ditioe *Beni Mzab* prope *Berrian* (Reboud). — In Hispaniæ regno Murcico (Lagasea ; Guirao ; Bourgeau pl. *Hisp. exsicc.* n. 1423 et 2307) et provincia Mancha (Lagasea, loc. cit.). In Græcia (Sibth. et Sm., loc. cit.; Heldreich). In Asia minore ad Smyrnam (C. de Fontenay ; Balansa pl. *Or. exsicc.* n. 296). In Mesopotamia ad *Mossul* (Kotschy pl. *Alepp. exsicc.* ed. Hohenacker [1843] n. 441).

THYMELÆA (Chlamydanthus) MICROPHYLLA Coss. et DR. in *Bull. Soc. bot.* III. — *Passerina microphylla* Coss. et DR. ap. Jamin pl. *Alger. exsicc.* n. 256, et ap. Balansa pl. *Alger. exsicc.* n. 256 et 826, et in *Bull. Soc. bot.* II, 398.

In deserti Tunetani australioris arenosis, argillosis, apricis et alluviis, prope *Gabes* vulgatissima (Kralik pl. *Tun. exsicc.* n. 333). — In apricis Saharæ Algeriensis totius (Balansa pl. *Alger. exsicc.* n. 826) nempe a deserto Tunetano usque ad confines regni Marocani haud infrequens et interdum frequentissima, nec non in planitierum excelsarum parte australiore (Balansa pl. *Alger. exsicc.* n. 256 ; Kralik ap. Bourgeau pl. *Alger. exsicc.* n. 30).