

Sous-sect. : *MYRSINITEAE* Boissier, *in* DC.
Prodr. XV, 2, 1862, p. 173.

Plantes glabres à tiges densément feuillées ; feuilles sessiles, épar-
ses, assez épaisses ; glandes à bord externe pectiné, ou bicornes à cornes
courtes dilatées au sommet ; bractées mâles obsolètes ; graine tétragone,
caronculée.

Au Maroc, une seule espèce.

1964. **Euphorbia biglandulosa** Desfontaines, Choix de plantes du Corollaire
de Tournefort, Paris, 1808, p. 88 et tab. 67 ; Boiss., *in* DC. Prodr. XV,
2, p. 175 — Cat. pl. Maroc, II p. 469 et IV p. 1066.

Ch Plante de 3-5 dm., glabre, glauque, le plus souvent jaunâtre dans l'in-
floreance, à souche épaisse ligneuse, émettant plusieurs tiges dressées
ou ascendantes, robustes, simples ou pourvues de quelques rameaux fer-
tiles sous l'ombelle, indurées à la base, dénudées inférieurement ;
feuilles épaisses, coriaces, sessiles, entières, les caulinaires uninervées
à nervure peu visible, très rapprochées, planes ou un peu concaves,
lancéolées ou longuement triangulaires-lancéolées, très aiguës ou
même acuminées, un peu vulnérantes, de 20-45 × 6-8 mm., les supé-
rieures plus courtes, lancéolées ou oblongues-lancéolées ; feuilles ombel-
laires ovales ou obovales, aiguës, mucronées ; les florales réniformes ou
rhomboïdales, obtuses, mucronées ou acuminées. *Ombelle* à 6-12 rayons
dépassant un peu les feuilles ombellaires (égalant 1,5 à 2 fois leur lon-
gueur), 1-2 fois dichotomes ; cyathes¹ courtement pédonculées (celles

Fig. 34

¹ Les cyathes situées aux dichotomies sont parfois exclusivement mâles.

des dichotomies plus longuement), à pédoncule un peu épais ; involucre long de 4-6 mm, subcampanulé, d'un vert jaunâtre ou plus ou moins purpurescent, glabre extérieurement, glabre ou un peu poilu intérieurement à la gorge, à lobes dressés, grands, ovales ou semi-orbitulaires, arrondis ou tronqués-denticulés au sommet, glabres ou ciliés ; glandes jaunâtres ou purpurines, semi-elliptiques, à cornes linéaires plus ou moins

Fig. 34

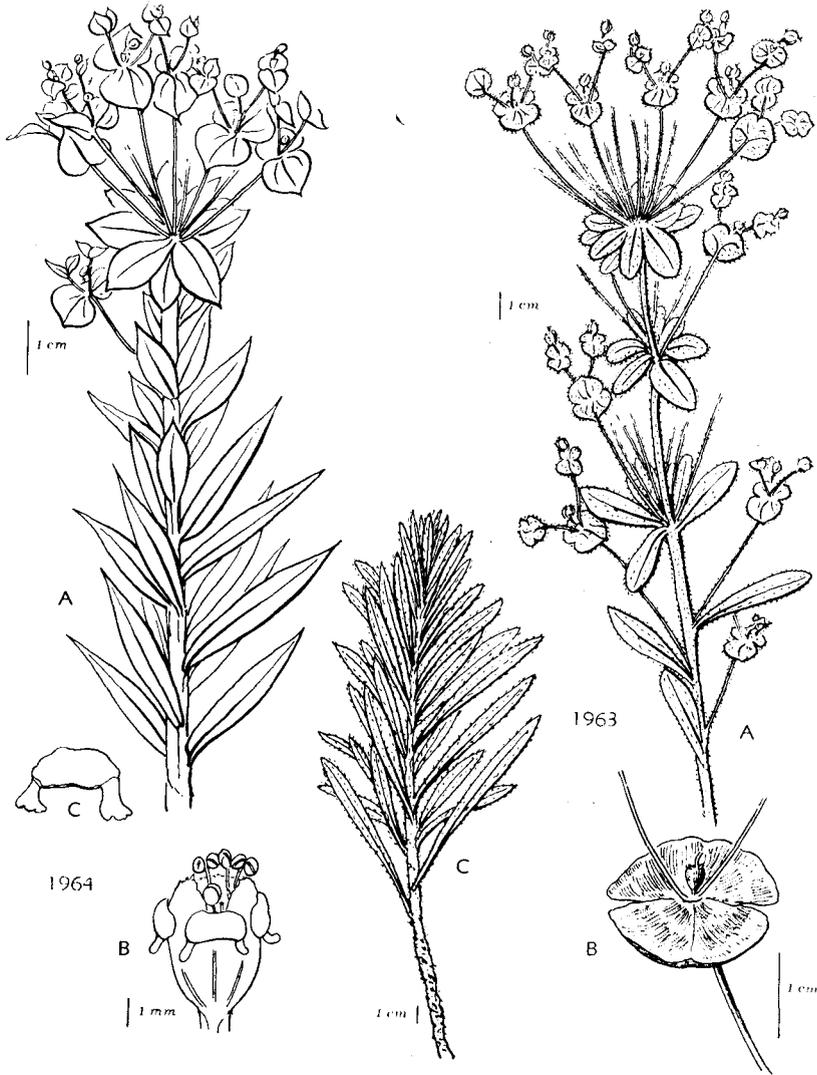


Fig. 34. — 1963. *Euphorbia Characias* ssp. *eu-Characias*. A: sommet d'une tige fertile; B: une paire de feuilles florales; C: partie supérieure d'un rameau stérile — 1964. *E. biglandulosa* var. *mauretunica*. A: partie supérieure d'une tige; B: cyathe; C: autre type de glande de l'involucre.

dilatées à leur extrémité entière ou lobulée, égalant environ la largeur de la glande ou plus courtes ; pédicelles mâles linéaires, glabres, égalant ou dépassant un peu l'involucre ; filets staminaux glabres, égalant 1 à 2 fois la longueur de l'anthère ; anthères purpurescentes à maturité (du moins au Maroc) ; bractées mâles nulles (rarement quelques bractées très réduites). *Capsule* à pédicelle exsert de 2-5 mm., ovoïde, de 5,5-8 × 5-6 mm., tronquée-rétuse à la base, atténuée vers le sommet obtus, à sillons peu profonds ; coques anguleuses sur le dos, glabres, finement ponctuolées-papilleuses, plus ou moins ruguleuses sur le sec ; styles de 2-3 mm., soudés dans leur tiers ou leur moitié inférieurs, bilobés au sommet. *Graine* de 3-3,5 × 2-2,5 × 2-2,5 mm., ellipsoïde-subprismatique, subarrondie ou tronquée à la base, arrondie au sommet souvent mucronulé, subtétragone, à faces dorsales convexes, les ventrales peu convexes ou subplanes ; zone hilaire peu oblique, petite, plus ou moins nette ; zone chalazaire subcirculaire, plus ou moins distincte ; surface brun-fauve ou brun foncé sous un revêtement blanchâtre (à la fin souvent grisâtre ou jaunâtre) plus ou moins persistant, lisse. Caroncule brièvement stiptée, insérée au sommet de la graine, largement conique obtuse, tronquée et souvent déprimée (au moins sur le sec) au sommet, à base concave, de 1,2-1,5 mm. de diamètre. — (v.v.) — P.E.

Fig. 52
(p. 188)

HAB. — Lits des torrents, pâturages pierreux des montagnes arides, jusque vers 2200 m. — *Calabre* ; *Sicile* ; *Malte* ; *Crête* ; *Crimée* ; *Asie mineure*.

Haut Atlas or. : De Rich à Gourrama ! (EMB. ; MAIRE) ; Jbel Tagounsa, au N.-O. de Ksar Agoudim (MAIRE) ; Nzala (MAIRE, contr. 1715) et Ait Labbès (PH. GUINET et SAUVAGE), au nord de Rich. — **Hamada :** Ksar es Souk ! (PELTIER).

Au Maroc, le var. *mauretanica* Maire, contr. 552 et 1715 : involucre plus petit (4 × 3 mm.) ; capsule un peu plus petite (5,5-6 × 5 mm.) à peine rétuse à la base.

OBS. — Les feuilles florales sont parfois finement crénelées et brusquement acuminées-mucronées, mais ce caractère n'est pas constant (cf. MAIRE, contr. 1715) ; il en est de même du caractère relatif aux cornes des glandes de l'involucre, mentionné par MAIRE, contr. 552 : j'ai observé, sur des spécimens d'Ait Labbès, des cornes entières et des cornes crénelées-lobulées à l'extrémité sur des même cyathes.