

<i>Plumbaginaceae</i> :	p.
<i>Armeria</i> ;	1
<i>Limonium</i> = <i>Statice</i> -sections	2
-section <i>Limonium</i>	3
-section <i>Globulariastrum</i>	4

(dernière mise à jour nov.2014 Daniel Chicouène, dc.plantouz)

<i>Armeria</i>	<i>Armeria maritima</i> (FE,...) ; <i>Statice armeria</i> (LeG)	<i>A. arenaria</i> (FVMA <i>Sta</i>) <i>alliacea</i> (FE) <i>Statice plantaginacea</i> (LeG)
feuilles	linéaires, large < 2 mm (Sta) ; c1 mm (FE)	lancéolé-linéaire ou lancéolé (LeG) ; linéaire-oblancéolé, large qq > 3 mm (Sta) ; (1)3-14 mm (FE)
feuille : nervures	1 (LeG) ; 1(3) (Sta)	> ou = 3 (LeG) ; 3-5(7) (Sta)
feuille : poils	glt au moins sur les marges (Sta)	glabre
hampe	8-12 ... cm (LeG)	longue, un peu rude (LeG)
involucre	folioles < fleurs, en partie scarieuses, qq unes brièvement aristées, les autres mutiques (LeG)	folioles ext. inégales, ovales-acuminées, les int. très obtuses et même tronquées (LeG)
bractées ext. / infl.	< (FVMA)	> ou = (FVMA)
bractées d'épillet / S	> ou = (FE)	un peu < (FE)
calice	velu, à lobes très courts (LeG)	un peu velu, lobes courts (LeG)
S : dents	jq 1 mm, mucron compris (cSta)	c.2 mm (cSta)
P	rougeâtre, rose ou blanc, sommet un peu crénelé ou faiblement échancré (LeG)	rosé, sommet arrondi ou tronqué (LeG)
habitat	littoral	sables maritimes + calcaires intérieur (ex. C Loire ML d'après Bor) (FVMA)

A. maritima x *A. arenaria* : intermédiaire fertile (Sta)

Statice armeria var. *pumila* (in LeG) :

	<i>Statice armeria</i> type (LeG)	<i>Statice armeria</i> var. <i>pumila</i> (in LeG) :
feuilles	glabres, quelquefois ciliées à la base	plus fines, bien plus courtes, raides, recourbées, pubescentes ou ciliées
hampe	8-12 cm	3-5cm
capitule		peu fourni
géographie	commun (littoral)	... Quiberon, Groix, Belle-Ile

<i>Limonium</i> (in FE) <i>Statice</i> (in LeG)	sect. <i>Limonium</i> GG : <i>vulgare</i>, <i>bahusiensis</i>	sect. <i>Globulariastrum</i> GG : autres
nervation des feuilles	pennée (nervures latérales parfois peu visibles) (Ry)	palmée (GG) ; 1 ou palmée (Ry)
pétiole / limbe	long (Bre)	var. (= ou court) (Bre)
limbe	épais, bords un peu ondulés (LeG)	
hampe	droite (LeG)	droite ou flexueuse (LeG)
infl.	(+- corymbe)	[pyramidale - nuages]
bractées	l'ext. mucronée, bords scarieux ; l'int. largement scarieuse (GG)	l'ext. à dos herbacé ; l'int. étroitement scarieuse (GG)
bractée int / ext	presque 3 fois (LeG) ; 2 fois (GG)	var. (2 à 4 fois)
calice : sinus du limbe	1 dent dans les sinus (Ry FVMA)	non denté dans les sinus (Ry FVMA)
calice : lobes	+ - aigus (LeG) ; aigus (Bre)	arrondis (LeG) ; obtus (Bre)

<i>Limonium</i> sect. <i>Limonium</i> GG = pennés	<i>Limonium vulgare</i> ; <i>Statice limonium</i> (in LeG)	<i>Limonium humile, bahusiensis,</i> <i>rariflora</i> ; <i>Statice bahusiensis</i> (in LeG)
souche	épaisse, ligneuse (Ry)	racine un peu charnue (GG) ; racine pivotante fragile (Ry)
hauteur	assez petite, qq fois moyenne (LeG) ; 2-7 dm (c FE)	assez petite (LeG) ; 2-4 dm (c FE)
pétiole	long ou assez long, un peu canaliculé (LeG)	longuement pétiolé ; pétiole canaliculé (LeG)
limbe : apex	très obtus, c. toujours 1 pointe sous le sommet (LeG)	pointe toujours terminale mais pas toujours droite (LeG)
hampe : vigueur	assez robuste	assez grele
hampe : ramification	glt rameuse dès le milieu (LeG)	glt rameuse dès le 1/3 ou le milieu (LeG)
tiges florifères = hampes : section	arrondi (Ry) ; cyl. (FE)	un peu anguleux (LeG) ; anguleux (Ry) ; comprimé, subanguleux (FE)
infl.	c. en corymbe ; rameaux nombreux, peu ouverts (LeG)	large panicule ; rameaux dichotomes, assez ouverts (LeG)
écailles	triangulaires-lancéolées (LeG)	ovales-triangulaires, aiguës (LeG)
épis	denses, +- recourbés (LeG)	distants, très laches, la plupart un peu courbés, qq uns droits (LeG)
épis	1-2 cm, étalés (FE)	3-5 cm, dressés (FE)
nb épis / cm	6-8 par cm (FE)	2-3 par cm (FE)
bractée ext.	à peine < à la moyenne, ovale, mucronée, dos arrondi, cotés largement scarieux (GG)	c. = la moyenne, large, suborbiculaire, un peu mucronée, dos caréné et vert, bords fauves et scarieux (GG)
bractée int.	non carénée, obtuse, largement blanche scarieuse au sommet et sur les bords (GG)	très obtuse, largement scarieuse et fauve ou rougeâtre au sommet (GG)
calice	poilu vers le bas, glabre et d'un violet pale dans sa 1/2 sup. (LeG)	poilu inférieurement, violâtre, à tube presque inclus (LeG)
calice velu	sur 2 nervures (Ry)	très, sur toutes les nervures (Ry)
corolle	violet bleuâtre ; P concaves, arrondis au sommet et parfois légèrement échancrés (LeG)	bleue ou violet bleuâtre ; P à sommet arrondi (LeG)
habitat	vases sablonneuses au bord de la mer, marécages maritimes. C (LeG)	marécages maritimes. TR. Séné, près de Vannes (LeG)

LeGall a en plus *Statice limonium* var. *humilis*.

<i>Limonium</i> sect. <i>Globulariastrum</i> "nerv. // "	<i>gr. binervosum (incl. dodartii, occidentale) ; Statice dodartii + S. occidentalis</i> L. (in LeG)	<i>auriculae-ursifolium ; Statice lychnidifolia</i> (in LeG)	<i>ovalifolium ; Statice hybrida</i> (in LeG)
nerv. (FE)	1-3	3-7	3-7(9) près base
pétiole / limbe	c. = (Bre)	court (Bre)	court (Bre)
feuille	plane (Ry)	+ -concave (Ry)	concave (Ry)
branches non florifères	oui ou non (parfs qq br. basales stériles) (FE)	non (FE)	non (parfs qq br. basales stériles) (FE)
infl.	pyramidale (FE)	pyramidale (FE)	-
bractée interne	4,5-5 mm (FE)	4,5 mm (FE)	2-3,5 mm (<u>petite de 3 mm</u>) (FE)
bractée ext. / int.	1/2 (cLeG) ; une fois + courte (Ry) = 1/2	1/3 (cLeG) ; 2 fois + courte (Ry) = 1/3	largement 1/4 (cLeG) ; 3-4 fois + courte (Ry) = 1/4-1/5
calice	5-5,5 mm (FE)	5-5,5 mm (FE)	3,5-4 mm (<u>court</u>) (FE)
épillets	en épis allongés, dressés c. parallèles (Ry) épis +- denses, allongés, linéaires ; rameaux rigides, <u>dressés</u> (Ry)	en épis allongés, dressés c. parallèles (Ry) épis denses, ellipsoïdes ou sublinéaires ; rameaux + courts, étalés ou recourbés, non rigides (Ry)	(au- la plupart) en épis courts, denses, +- <u>divergents</u> , en petits corymbes terminaux formant une panicule corymbiforme ample ;

NB : sur l'article de Christian Lahondère & Frédéric Bioret (1996) Le genre *Limonium* Miller sur les côtes armoricaines. E.R.I.C.A. n°8.

p.13, il y a contradiction entre le haut et le bas de la page : en faisant court, pour *L. auriculae-ursifolium*, bractée moyenne / bractée externe :

-< : en haut de la page, fait partie du groupe de *normanicum*

-> ou = : en bas de la page, fait partie d'un autre groupe

Ceci va de pair avec les nombreuses absurdités de démarches et de méthode dans cet article. Par ex., les incohérences dans la comparaison avec la biblio. Ou si on s'intéresse aux différences de longueur entre les pièces, on doit évaluer directement ces différences (et donc avoir en même temps leur variabilité, ex. entre 1/4 et 1/3 pour un taxon), au lieu de passer par des calculs de différences entre des mesures sophistiquées avec les erreurs de mesures a priori supérieures aux différences elles-mêmes, et donc en plus sans aucune estimation de la variabilité des différences, bref inexploitable pour les déterminations.

Daniel Chicouène

Retour page d'accueil 'plantouz' : <<http://dc.plantouz.chez-alice.fr/>>