

## CARYOPHYLLACEAE (genres *Arenaria*-*Minuartia*-*Moehringia*-*Moenchia*-*Sagina*)

Feuilles opposées.

Fleurs peu visibles, à pétales gén. de moins de 1 cm de long.

Fleurs blanches à pétales non échancrés. Feuilles sans stipules.

1	Fleurs à 4-5 styles. Capsule à 4-5 ou 8-10 dents.	2
	Fleurs à 3 styles. Capsule à 3 ou 6 dents.	3
2	Feuilles lancéolées. Capsule à 8-10 dents. Plante de 5-10 cm de haut, des pelouses sur sols secs, acides. R en domaine médio-européen.	<i>Moenchia erecta</i>
	Feuilles linéaires. Capsule à 4-5 dents. Plante de 5-20 cm de haut, des dépressions humides, sur sols gén. riches en bases. RR.	<i>Sagina nodosa</i>
3	Feuilles linéaires. Capsule à 3 dents. Plante des milieux ouverts, sur sols secs.  – Plantes vivaces, prostrées, des pelouses calaminaires, seuls les rameaux fleuris étant dressés. Pétales de même taille ou plus longs que les sépales. RR en Mosan (Liège, Plombières). <i>Minuartia verna</i>	Genre <b>Minuartia</b>  ( <i>M. hybrida</i> ou <i>M. verna</i> )
	– Plantes annuelles, sur sols secs, à rameaux tous florifères et dressés. Pétales plus courts que les sépales. R. <i>Minuartia hybrida</i>	
	Feuilles ovales. Capsule à 6 dents. Plante d'autres milieux possibles.	4
4	Feuilles de moins de 8 mm de long, à 1 nervure. Fleurs à sépales poilus sur toute leur surface. Plantes des milieux ouverts sur sols secs.  – Tige grêle, à entre-nœuds gén. allongés. Sépales de 2,5-3 mm de long. Pétales de 1,1-1,6 mm de long. Capsule mûre de moins de 3 mm de long, oblongue, peu ventrue. AC-R en domaine Atlantique, RR en domaine médio-européen. <i>Arenaria leptoclados</i> (Fig. 2)	Genre <b>Arenaria</b>  ( <i>A. leptoclados</i> ou <i>A. serpyllifolia</i> )
	– Tige plus ou moins robuste, à entre-nœuds gén. courts. Sépales de 3-4 mm de long. Pétales de 1,6-2,7 mm de long. Capsule mûre de plus de 3 mm de long, pyriforme, ventrue. C. <i>Arenaria serpyllifolia</i> (Fig. 1)	
	Feuilles de max. 25 mm de long, à min. 3 nervures. Fleurs à sépales ciliés sur les bords et sur la nervure médiane. Plantes des milieux forestiers, sur sols neutres à calcarifères. C. (Fig. 4)	Genre <b>Moehringia</b>  ( <i>M. trinervia</i> )
Francis MAUHIN — CNB — 2020		

