

## Plantago

(dernière mise à jour octobre 2013, Daniel Chicouène)

Plan de cette page :	p.
sous-genres	1
subgen. <i>Psyllium</i>	1
subgen. <i>Plantago</i>	2

<b><i>Plantago</i></b> <i>in FE p.40</i>	<b><i>subgen. Plantago</i></b>	<b><i>subgen. Psyllium</i></b> <b><i>(P. arenaria, afra)</i></b>
bio	[glt pér]	annuel
architecture	rosette	[subrosetée]
" tige aérienne	hampe (simple)	ramifié
phyllotaxie	alterne	opposé

<b><i>Plantago</i></b> <b><i>subgen. Psyllium</i></b>	<b><i>Plantago arenaria</i></b>	<b><i>Plantago afra</i></b>
poils	pubescent à poils étalés ou ascendants, +/- minutely glanduleux above (FE)	glt très glanduleux-pubescent, au moins en bas (FE)
bractées	-les 2 inf. 6-10 mm, à nervure herbacée et marges scarieuses larges, ovale-orbiculaires, à apex linéaire-subulé, droit ou c. -les sup. 3,5-4,5 mm, ovales-orbiculaires ou plus larges que longues (FE) ; différentes (c Sta)	3,5-8 mm, toutes id. , ovale-lancéolé à lancéolé, aigu ou acuminé, avec une large marge scarieuse dessous, sans nervures latérales (FE) ; toutes id. (dont les inf. sans apex long linéaire foliacé) (Sta)
infl. et pédoncules	sans poils glanduleux (Sta)	beaucoup de poils glanduleux (Sta)
S	-inégaux, antérieur 3,5-4 mm, obovale-spathulé -postérieur 3-3,5 mm, ovale-lancéolé (FE)	4-4,5 mm, égaux, oblancéolés (FE)
graines	cymbiforme, oblong-elliptique in outline (FE)	étroitement oblong in outline (FE)
habitat	sol sableux, ouvert (Sta)	avec graines pour oiseaux et décharges (Sta)

<b><i>Plantago</i> in LeG</b>	<b><i>major</i></b>	<b><i>media</i></b>	<b><i>lanceolata</i></b>	<b><i>maritima</i></b>	<b><i>subulata</i></b>	<b><i>coronopus</i></b>
bio	pér. R fibreuse	pér. R pivotant	pér.	pér. R simple ou c., épaisse, un peu ligneuse	pér., souche ligneuse, c. dichotome	annuel (LeG) (ou bi ou pér (FE))
feuilles	+/- dressées	étalées en ros.				glt étalé en ros.
forme	pétiolé, ovale ou ovale-oblong	pétiole court et large	pétiole, lancéolé ou lancéolé-linéaire, rmt ovale-lancéolé, très rmt linéaire-aigu	charnu, base laineuse, du reste glabre, tantot demi-cylindrique, canaliculée, très étroit et entier, tantot lancéolé-linéaire, c.plan, entier ou c.	linéaire très étroit, canaliculé, trigone au sommet, raide, base laineuse, du reste +/- hispide-cilié	épais, pubescent ou velu cilié, ou même tomenteux, rmt entier ou c.
marge	lachemt denté ou c. entier		entier ou peu denté			découpures distantes, lancéolé ou linéaire-aigu, rmt ovale
poils	glabre ou pubesc.		+/- velu, qqx glabre			
nervures	(3)5-7(9)nerv.		3-5nerv.	3-5nerv.		
hampe	droit ou ascendant, cylindrique ou peu comprimé	strié	>> feuilles, très anguleux	droit ou c., > feuilles, cylindrique	nombreuses, droit ou peu courbé, >> feuilles, cylindrique	ascendant, pubescent ou velu, cylindrique
	glt pubescent-scabre		pubescent ou c. glabre	pubescent à poils appliqués	poils appliqués	
infl.	épi allongé +/- grele, cylindrique		fl. très serrées, tantot épi court cylindracé ou oblong, tantot tete ovoide ou globuleuse	fl. +-serrées, épi cylindrique, allongé	fl. serrées, en épi cylindrique allongé	fl. serrées en épi cylindrique assez grele, parfois c. oblong
bractées	ovale concave, bord scarieux		ovale, très acuminé, bord scarieux	ovale, un peu aigu, c. = S	ovale-lancéolé ou lancéolé à large à la base, caréné, = ou > S	ovale, longuemt acuminé
corolle	blanchatre		blanc sale	blanchatre, à tube légèrement velu	blanchatre, à tube peu velu	jaunatre, à tube un peu velu
" : lobes	ovale-pointu		ovale-acuminé	ovale-pointu	ovale-acuminé	ovale très aigu
capsule	2 loges, 5-6 graines / loge	loges monospermes	2 loges, chacune à 1 graine	2 loges, chacune à 1 graine	2 loges, chacune à 1 graine	4 loges, chacune à 1 graine
anthèse	mai-oct.	mai-juil	printps-automne	mai-juil	mai-juil	été

Daniel Chicouène

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