

Asparagaceae d'Alsace - Clé des genres

Henri Mathé

Plantae
Spermatophyta
Magnoliopsida
Monocotyledonae
Asparagales
Asparagaceae

Plantes herbacées vivaces à bulbe

Feuilles longues et étroites, toutes basales, à nervures ± parallèles

Inflorescence en ombelle (parfois une seule fleur, d'abord enveloppée dans une spathe membraneuse)

Fleurs hermaphrodites, à symétrie radiaire (actinomorphes)

6 tépales pétaloïdes en 2 verticilles. 6 étamines, 3 carpelles

1	Feuilles toutes caulinaires	2
1'	Feuilles toutes ou majoritairement basales	4
2	Organes foliiformes (cladodes) présents. Tige ramifiée.	<i>Asparagus</i>
2'	Organes foliiformes (cladodes) absents. Tige simple.	3
3	Feuilles inférieures cordiformes ; fleurs normalement 4-mères	<i>Maianthemum</i>
3'	Feuilles inférieures ovales ou lancéolées ; fleurs normalement 6-mères	<i>Polygonatum</i>
4	Pédicelle floral articulé ou style courbé vers le haut	<i>Anthericum</i>
4'	Pédicelle floral non articulé et style droit	5
5	Deux feuilles obovales ; fruit : baie	<i>Convallaria</i>
5'	Plus de 3 feuilles et/ou non obovales ; fruit : capsule	6
6	Bractées manquantes ou réduites à de petites écailles	7
6'	Bractées développées	9
7	Tépales soudés sur toute leur longueur	<i>Muscari</i>
7'	Tépales libres ou soudés sous moins de 20 % de leur longueur	8
8	Floraison automnale, avant les feuilles. Péricône lilas	<i>Prospero</i>
8'	Floraison vernale, après les feuilles. Péricône bleu	<i>Scilla</i>
9	Péricône bleu ou violet ; bractéoles développées	<i>Hyacinthoides</i>
9'	Péricône ni bleu ni violet ; bractéoles absentes	10
10	Fleurs penchées ; filets staminaux rapprochés en tube à l'anthèse	<i>Honorius</i>
10'	Fleurs dressées ; filets staminaux écartés à l'anthèse	11
11	Grappe nettement corymbiforme ; pédicelles fructifères étalés	<i>Ornithogalum</i>
11'	Grappe nettement cylindrique ; pédicelles fructifères dressés	<i>Loncomelos</i>