

Iridaceae d'Alsace - Clé des genres

Henri Mathé

Plantae
Spermatophyta
Magnoliopsida
Monocotyledonae
Asparagales
Iridaceae

Plantes herbacées vivaces à rhizome ou à bulbe
Feuilles engainantes, linéaires à nervures parallèles
Inflorescence en grappe lâche ou uniflore
Fleurs hermaphrodites, à symétrie radiaire (actinomorphes), enveloppées au début dans 1-(2) bractées
6 tépales pétaloïdes, parfois soudés à la base. 3 étamines, 3 carpelles
Ovaire infère

1	Tépales externes différents des internes, réfléchis à l'apex. Stigmates pétaloïdes bifides.	<i>Iris</i>
1'	Tépales tous semblables. Stigmates non pétaloïdes.	2
2	Tige aplatie, ailée. Plante grêle, feuilles étroites (3-4 mm). Fleurs petites, en étoile, bleu ciel.	<i>Sisyrinchium</i>
2'	Tige non aplatie ou manquante (plante à corne).	3
3	Feuilles ensiformes, au moins certaines ≥ 8 mm de large. Tige feuillée à l'anthèse. Inflorescence en grappe unilatérale de 3 à 6 fleurs zygomorphes.	<i>Gladiolus</i>
3'	Feuilles non ensiformes, très étroites (2-3 mm de large), canaliculées, à nervure médiane blanchâtre. Pas de tige feuillée à l'anthèse. Inflorescence uniflore. Fleur actinomorphe, dressée, à long tube évasé.	<i>Crocus</i>