

Potamogetonaceae

Règne :	Plantae
Clade 1 (Embranchement) :	Spermatophyta
Clade 2 (Sous-embranchement) :	Angiospermes
Clade(s) :	Monocotylédones
Ordre :	Liliales
Famille :	Potamogetonaceae

Description générale

Herbacées aquatiques rhizomateuses à distribution cosmopolite, croissant dans les lacs, rivières et autres milieux aquatiques d'eau douce. La famille comporte 4 genres et 100 espèces, le genre principal, ayant donné le nom à la famille, étant *Potamogeton* (90 esp.).

Phylogénie

Famille placée dans l'ordre des Liliales, monophylie confirmée.

[Lien vers APGIII](#)

<http://www.mobot.org/MOBOT/research/APweb/>

Aspects économiques

Morphologie

Morphologie générale	Herbacées aquatiques rhizomateuses
Écorce	
Rameaux/Tiges	
Bourgeons	
Feuilles	Alternes ou opposées, simples, entières, souvent pourvues d'une seule stipule axillaire, formant une gaine plus ou moins longue qui peut s'enrouler autour de la tige (= gaine stipulaire).
Inflorescences	Epis axillaires ou terminaux , restant immergés ou se développant au-dessus du plan d'eau .
Fleurs	Hermaphrodites, à symétrie radiaire, de petite taille, de couleur verdâtre ou rougeâtre, 4-mères. Périgone à 4 tépales libres. 4 étamines, 4 carpelles libres et contenant chacun un ovule, ovaire supère. Pas de nectaires.
Fruits	Akènes, drupes
Enracinement potentiel	
Formule florale	x T0 A4 G4

Genre étudiés

Potamogeton