

Droseraceae

Règne :	Plantae
Clade 1 (Embranchement) :	
Clade 2 (Sous-embranchement) :	
Clade(s) :	Eudicotylédones, Noyau des Eudicotylédones, Astéridées
Ordre :	Caryophyllales
Famille :	Droseraceae

Description générale

Famille à large distribution sur des sols humides, acides et oligotrophes. Elle comporte 3 genres et 109 espèces. Le genre *Drosera*, avec 107 espèces est le plus important.

Phylogénie

Les analyses de génétique moléculaire et de morphologie démontrent la monophylie de cette famille. Le genre *Drosophyllum*, bien que proche morphologiquement des espèces de *Drosera* a été exclu de la famille pour des arguments génétiques.

[Lien vers APGIII](#)

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

Aspects économiques

Plusieurs espèces sont cultivées à but ornemental ou par des collectionneurs (plantes carnivores).

Morphologie

Morphologie générale	Herbacées carnivores, parfois suffrutescentes.
Écorce	
Rameaux/Tiges	
Bourgeons	
Feuilles	En général alternes, simples, à limbe sensible. Formant un piège ou couvertes de poils glanduleux sécrétant du mucilage.
Inflorescence	Déterminée, parfois réduite à une seule fleur.
Fleurs	Hermaphrodites, à symétrie radiaire. Souvent 5 sépales, légèrement soudés, imbriqués. Souvent 5 pétales distincts. Souvent 5 étamines, parfois beaucoup plus. Pollen en tétrades. Habituellement 3 carpelles soudés, ovaire supère à placentation basale ou pariétale. De 3 à très nombreux ovules.
Fruits	Capsules loculicides
Enracinement potentiel	
Formule florale	x S5 P5 A5 <u>G</u> (3)

Genre étudiés

Drosera