

## Portulacaceae

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

### Description générale

Herbacées souvent un peu charnues. Famille subcosmopolite, surtout représentée dans la partie occidentale des deux Amériques. Elle comporte 20 genres et 450 espèces. Les genres principaux sont *Portulaca* (125 esp.), *Cistanthe* (35 esp.) et *Claytonia* (30 esp.).

### Phylogénie

La monophylie de cette famille est toujours discutée et pourrait conduire à la séparation en 2 familles distinctes (Basellaceae et Didiereaceae).

[Lien vers APGIII](#)

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

### Aspects économiques

Quelques espèces sont cultivées à but ornemental.

### Morphologie

<b>Morphologie générale</b>	Plantes herbacées, souvent un peu charnues>.
<b>Écorce</b>	
<b>Rameaux/Tiges</b>	
<b>Bourgeons</b>	
<b>Feuilles</b>	Opposées ou alternes, simples, entières, à stipules scarieuses ou celles-ci parfois remplacées par une touffe de poils.
<b>Inflorescence</b>	Déterminées ou parfois réduites à une unique fleur.
<b>Fleurs</b>	Hermaphrodites, à symétrie radiaire. 4-6 tépales libres ou un peu soudés, accompagnés de 2-3 bractéoles. Etamines en nombre variable. 2-8 carpelles, soudés entre eux, ovaire supère ou semi-infère.
<b>Fruits</b>	Capsules ou pyxides.
<b>Enracinement potentiel</b>	
<b>Formule florale</b>	x 2 bractées T3-6-00 A4-00 G(2-3)

### Genre étudiés

*Claytonia*