

## Les Magnoliacées

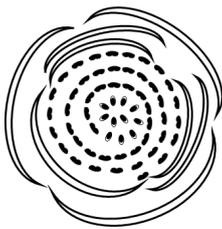


Ces grands arbres souvent rencontrés dans nos parcs et jardins (*magnolias, tulipiers*), apparus au Crétacé, font partie des plus anciens représentants des Angiospermes ; leurs grandes fleurs à pièces en nombre infini et à disposition spiralée constitue le modèle primitif de l'organisation florale.

Les Magnoliacées sont des arbres à **grandes feuilles simples** entières stipulées, riches en cellules à essence. Les fleurs sont **grandes**, hermaphrodites, **actinomorphes**, solitaires à **pièces nombreuses et toutes spiralées** s'insérant sur un réceptacle bien différencié (**thalamus**). Le fruit est un polyfollicule.

Cette famille est bien représentée par 2 grands genres : *Magnolia* et *Liriodendron* (les tulipiers dont les feuilles sont exceptionnellement lobées).

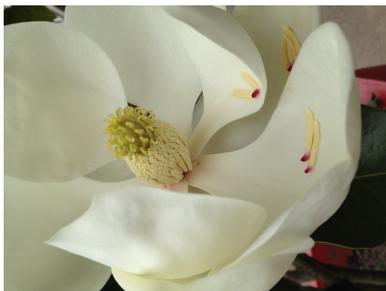
Ses espèces se retrouvent dans 2 grandes zones géographiques disjointes, essentiellement en Amérique centrale et du Sud d'une part et en Asie du Sud-Est d'autre part, préférentiellement en zone subtropicale et tropicale.



$$6-\infty T + \infty E + \infty C$$



Cette famille présente un grand intérêt **ornemental** ; *Magnolia grandiflora*, *Liriodendron tulipifera* sont des exemples d'espèces très cultivées



*Magnolia grandiflora*



*Liriodendron tulipifera*