

# Colchique

Un article de Wikipédia, l'encyclopédie libre.

## Colchique



*Colchique*

### Classification classique

<u>Règne</u>	<i>Plantae</i>
<u>Sous-règne</u>	<i>Tracheobionta</i>
<u>Division</u>	<i>Magnoliophyta</i>
<u>Classe</u>	<i>Liliopsida</i>
<u>Sous-classe</u>	<i>Liliidae</i>
<u>Ordre</u>	<i>Liliales</i>
<u>Famille</u>	<i>Liliaceae</i>

### Genre

*Colchicum*  
L., 1753

### Taxons de rang inférieur

*Colchicum autumnale* L.

Retrouvez la Biologie sur Wikipédia  
à partir du [Portail Biologie](#)



Aller à : [navigation](#), [Rechercher](#)

Les **colchiques** sont des plantes herbacées vivaces de la famille des [Colchicaceae](#) précédemment englobées dans les [Liliaceae](#) et qui appartiennent au genre *Colchicum*.

# Sommaire

- [1 Description](#)
- [2 Principales espèces](#)
- [3 Colchicine](#)
- [4 Divers](#)
- [5 Lien externe](#)

## Description

Ce sont des plantes à corne. Les fleurs apparaissent en fin d'été, puis la plante disparaît jusqu'au printemps suivant. C'est à cette époque que les feuilles ainsi que les fruits émergent. Les fleurs de colchiques ressemblent à celles du [crocus](#), qui, lui, est à floraison printanière, mais elles possèdent 6 étamines (contre 3 pour le crocus).

## Principales espèces

- Flore européenne
  - *Colchicum alpinum*
  - *Colchicum autumnale* - [Colchique d'automne](#)
  - *Colchicum corsicum*
  - *Colchicum cupanii*
  - *Colchicum neapolitanum*
  - *Colchicum arenasii*
  - *Colchicum variegatum*
  - etc.

## Colchicine

Les fleurs de colchique sont très toxiques. C'est dû à la présence d'un [alcaloïde](#), la [colchicine](#). Celle-ci possède des propriétés antimitotiques, c'est-à-dire qu'elle bloque les [mitoses](#). Elle est utilisée dans :

- en tant que réactif, par exemple pour déterminer les [caryotypes](#),
- en tant que médicament, les crises aiguës de [goutte](#).

La [démécolcine](#) est une molécule proche de la colchicine, mais n'est guère utilisée de nos jours.