

# Le charme commun

Le charme commun est un arbre feuillu à feuilles dentées et nervurées, tronc fréquemment cannelé et fruits accompagnés d'une bractée lobée, présent notamment dans les boisements et les haies.

## Feuilles gaufrées et tronc cannelé

Le charme commun porte des feuilles dentées dont les nervures donnent un aspect gaufré. Son écorce reste grise et son tronc présente souvent des cannelures rappelant des muscles. Ces indices le distinguent du hêtre, dont les feuilles ont une bordure différente et dont les fruits sont des faînes.

## Bractées, dispersion et place dans le couvert

Les petits fruits du charme sont accompagnés d'une bractée généralement divisée en trois lobes. Cette aile végétale facilite leur dispersion par le vent. L'arbre appartient aux boisements de plaine et aux haies ; il peut former un étage inférieur sous des arbres plus hauts, apportant une autre structure au couvert forestier.

## Une feuille peut se spécialiser

La bractée accompagnant le fruit du charme est une structure foliacée modifiée. Sa fonction ne se résume pas à capter la lumière comme une feuille ordinaire : elle contribue à la dispersion de l'ensemble fructifère. La botanique distingue donc l'origine d'un organe de sa forme et de son rôle actuels. Comparer feuille et bractée sur le même arbre aide à comprendre comment une organisation végétale commune peut produire des structures spécialisées.

## Deux notions à connaître

**Bractée** - Organe foliacé associé à une fleur ou une inflorescence, pouvant différer fortement des feuilles ordinaires par sa forme et sa fonction.

**Cannelure** - Sillon allongé visible sur un tronc ou une tige, participant à l'aspect caractéristique de l'écorce et de sa surface.

Rédaction FRT Guide, avec assistance IA. Les exemples expliquent des mécanismes ; ils ne constituent pas des observations réalisées sur un site précis.

# Observer et mettre en pratique

Le charme commun

## Le repère essentiel

Distinguez feuille et structure accompagnant le fruit. Le charme s'identifie par un ensemble de détails, au-delà de sa silhouette souvent transformée par la taille.

## Ma démarche en trois étapes

1. Comparez les dents d'une feuille de charme avec le bord d'une feuille de hêtre.
2. Observez les cannelures du tronc sans toucher l'écorce.
3. Cherchez une bractée tombée à trois lobes.

## Un exemple concret

Au pied d'un charme, un petit fruit porte une bractée en forme d'aile. Cette structure accompagne sa dispersion plutôt que sa photosynthèse principale. Comparer feuille et bractée montre qu'un organe végétal peut prendre une forme particulière liée à sa fonction dans le cycle reproducteur.

## La confusion à éviter

Des feuilles brunes conservées en hiver ne suffisent pas à reconnaître un charme. Ce phénomène peut concerner d'autres arbres. Les nervures, la denture du limbe et l'aspect cannelé du tronc apportent des caractères plus utiles lorsqu'ils sont associés.

## Vérifier ma compréhension

Quel indice caractérise le fruit du charme ?

- A. Une bogue couverte de longues épines.
- B. Une enveloppe rouge charnue autour d'une graine.
- C. Une bractée généralement à trois lobes.

Correction : C. La bractée ailée accompagne le petit fruit et aide sa dissémination.

## Mon observation : lieu, date, indices et limites

.....

.....

.....

## Sources et version en ligne

ONF · Le charme commun

<https://guide.rando-map.fr/mediatheque/public/flore-milieus/article-le-charme-commun>