

Le frêne commun

Le frêne commun est un arbre caduc à feuilles composées opposées, bourgeons noirs et fruits ailés, présent notamment dans des haies et boisements où les sols restent suffisamment frais.

Feuilles composées et bourgeons noirs

Le frêne commun porte des feuilles composées de plusieurs folioles disposées de part et d'autre d'un axe, avec une foliole terminale. Les feuilles sont opposées sur les rameaux. En hiver, ses bourgeons noirs fournissent un repère particulièrement utile lorsque le feuillage et les fleurs ne sont plus visibles.

Fruits, habitats et précision de l'identification

Ses fruits ailés restent parfois réunis en grappes. On le rencontre notamment dans les bois et les haies sur des sols suffisamment frais. D'autres frênes possèdent des caractères différents : nommer précisément l'espèce demande de croiser bourgeons, feuilles et contexte. Un arbre qui semble dépérir ne permet pas à lui seul d'identifier la cause d'une maladie.

Bourgeons et organisation d'une feuille composée

La présence d'un bourgeon à la base d'une feuille aide à identifier l'ensemble foliaire. Les folioles du frêne sont attachées à un axe commun, mais ne portent pas chacune un bourgeon axillaire comme le ferait une vraie feuille sur un rameau. Ce repère permet de distinguer deux niveaux d'organisation qui se ressemblent sur une photographie. Il rend également l'observation hivernale complémentaire de celle du feuillage, plutôt que simplement moins informative.

Deux notions à connaître

Rachis foliaire - Axe portant les folioles d'une feuille composée, à distinguer d'un rameau qui porte de véritables feuilles et leurs bourgeons.

Bourgeon - Structure contenant des organes végétaux en développement, souvent protégés, pouvant donner naissance à des feuilles, des rameaux ou des fleurs.

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 frêne commun

Le repère essentiel

Bourgeons noirs, feuilles opposées et fruits ailés se complètent. Un dépérissement éventuel doit être décrit séparément de l'identification et ne permet pas d'en attribuer immédiatement la cause.

Ma démarche en trois étapes

1. Cherchez les bourgeons noirs sur un rameau accessible.
2. Photographiez la feuille composée entière plutôt qu'une seule foliole.
3. Repérez les grappes de fruits ailés depuis le chemin.

Un exemple concret

En hiver, deux bourgeons noirs opposés apparaissent sur un rameau sans feuilles. Au printemps, des feuilles composées se développent aux mêmes niveaux. Relier ces observations permet de comprendre l'organisation du rameau et de retrouver un arbre connu lorsque ses caractères les plus évidents ont disparu.

La confusion à éviter

Une feuille composée n'est pas un rameau portant plusieurs feuilles. Les folioles appartiennent à un seul limbe organisé autour d'un axe. Repérer le bourgeon à la base de la feuille aide à distinguer ces niveaux de structure.

Vérifier ma compréhension

Quel indice hivernal est utile pour le frêne commun ?

- A. Ses bogues épineuses persistantes.
- B. Ses aiguilles aplaties en peigne.
- C. Ses gros bourgeons noirs.

Correction : C. Les bourgeons noirs complètent la disposition opposée et les feuilles composées.

Mon observation : lieu, date, indices et limites

.....

.....

.....

Sources et version en ligne

ONF · Le frêne commun

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