

L'érable de Montpellier

L'érable de Montpellier est un petit arbre caduc à feuilles opposées souvent trilobées et luisantes, présent notamment dans des boisements clairs et des terrains relativement chauds et secs.

Petites feuilles souvent à trois lobes

L'érable de Montpellier se distingue souvent par ses petites feuilles à trois lobes, luisantes sur le dessus. Il forme un petit arbre au houppier relativement léger. Son feuillage caduc change de couleur à l'automne ; il ne faut donc pas confondre son aspect coriace avec la persistance des feuilles toute l'année.

Écologie et comparaison avec les autres érables

Présent dans des bois clairs et des milieux relativement chauds, il illustre la diversité écologique des érables. La comparaison avec l'érable champêtre doit porter sur plusieurs feuilles bien développées : les dimensions et les lobes peuvent varier sur un même arbre. Les fruits ailés et les feuilles opposées confirment l'appartenance au groupe des érables.

Variation à l'intérieur d'un même arbre

Les feuilles d'un individu ne sont pas toutes identiques. Leur position, leur âge et les conditions de développement peuvent modifier leurs dimensions ou l'expression de certains caractères. Pour comparer un érable de Montpellier à une autre espèce, il faut examiner plusieurs feuilles normalement développées. Cette précaution distingue la variation ordinaire de l'individu des différences entre espèces et limite les erreurs produites par une feuille atypique choisie comme unique référence.

Deux notions à connaître

Variabilité morphologique - Diversité des formes observables entre organismes ou entre organes comparables d'un même individu, sans impliquer nécessairement des espèces différentes.

Feuille trilobée - Feuille dont le limbe présente trois parties saillantes principales séparées par des échancrures, sans former trois folioles indépendantes.

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

L'érable de Montpellier

Le repère essentiel

Comparez plusieurs feuilles bien développées, leur disposition et les samares. Le nom du groupe ne signifie pas que tous les érables partagent les mêmes exigences écologiques.

Ma démarche en trois étapes

1. Photographiez plusieurs feuilles portant trois lobes.
2. Comparez leur surface avec celle d'un érable champêtre identifié.
3. Notez l'exposition du versant et la présence de rochers.

Un exemple concret

Sur un terrain chaud et pierreux, un petit érable porte des feuilles souvent divisées en trois lobes. Leur aspect relativement ferme contraste avec celui d'autres érables de milieux frais. La comparaison relie des différences botaniques à la diversité des conditions occupées par un même groupe d'arbres.

La confusion à éviter

Une feuille luisante ou coriace n'est pas nécessairement persistante. Texture et durée de vie du feuillage sont deux propriétés distinctes. Une visite automnale ou hivernale complète l'observation estivale et évite d'inventer un caractère à partir de l'apparence.

Vérifier ma compréhension

Quel caractère évoque l'érable de Montpellier ?

- A. De grandes feuilles composées de neuf folioles.
- B. Des feuilles en aiguilles réunies en bouquets.
- C. De petites feuilles généralement à trois lobes.

Correction : C. Les trois lobes sont un repère utile à compléter par le rameau et les fruits.

Mon observation : lieu, date, indices et limites

.....

.....

.....

Sources et version en ligne

ONF · L'érable de Montpellier

<https://guide.rando-map.fr/mediatheque/public/flore-milieux/article-l-erable-de-montpellier>