



# Ailanthé glanduleux

(Simaroubacées)

*Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle



Arbre, originaire d'Asie orientale et d'Océanie (sud de la Chine, Australie), pouvant atteindre 20 m de haut.

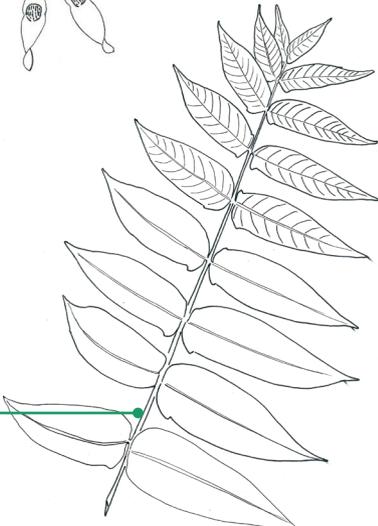


Influorescences

Petites fleurs jaune-verdâtre regroupées en inflorescence terminale de 10 à 20 cm de long



Samares rougeâtres torsadées, de 3 à 4 cm de long, à graines situées vers le milieu



Feuilles vert foncé (à odeur désagréable au froissement) atteignant 50 cm de long, alternes, divisées en 6 à 12 paires de folioles lancéolées

Folioles longues de 7 à 12 cm, entières, à base tronquée, munie de 1 à 4 dents se terminant par une glande noire mellifère



Feuillage

Jeunes rameaux à écorce duveteuse

Système racinaire mixte constitué d'une racine pivotante et de racines superficielles très longues d'où naissent les drageons

Tronc à l'écorce grise et lisse



Plante **dioïque**.

Fruits, issus de la reproduction sexuée, disséminés par le vent et pouvant être transportés par l'eau sur de longues distances.

Capacité de **drageonnement** (drageons pouvant apparaître à plus de 20 m du pied mère).

## Habitats

Milieus rudéraux (friches, décombres, réseaux routiers et ferroviaires). Parfois grèves sableuses ou graveleuses des rivières.

## Confusions possibles

- Avec le sumac de Virginie (*Rhus typhina*) également **invasif** dans certaines régions. Feuilles d'aspect similaire, mais à folioles dentées. Tige pubescente. Inflorescence conique rouge longuement présente sur les pieds matures.



*Rhus typhina*