

Érable négundo

(Sapindacées)

Acer negundo L.



Arbre, originaire d'Amérique du Nord, pouvant atteindre 25 mètres de haut.

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**.



© A. Hormann

Habitats

Forêts alluviales (saulaies, peupleraies, aulnaies-frênaies).

Parfois planté dans les parcs (était fréquemment planté au XIX^e siècle). Il en existe plusieurs variétés cultivées, notamment à feuilles panachées mais s'échappant rarement des lieux de culture.



© E. Mazaubert

Confusions possibles

- Avec de jeunes pousses de frêne commun (*Fraxinus excelsior*) et de frêne à feuilles étroites (*F. angustifolia*). Ces deux espèces ont des bourgeons noirs ou marron clair, alors que ceux de l'érable négundo sont verts.



© P. Vahrameev (MNHN - CBNBP)

Fraxinus excelsior



© P. Vahrameev (MNHN - CBNBP)

Inflorescences

Fleurs sans pétale, longuement pédicellées, regroupées en grappe pendante et apparaissant avant les feuilles

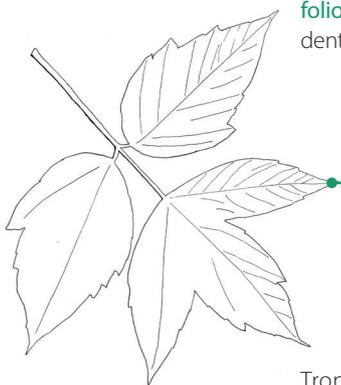
Rejets et jeunes rameaux verts sans **lenticelles**, souvent recouverts d'une pruine

Feuilles vert clair, opposées, composées, à 3-5, parfois 7, **folioles** ovales et grossièrement dentées



Double **samare** de 3 à 4 cm, formant un angle aigu

Bourgeons verts



© P. Vahrameev (MNHN - CBNBP)

Feuillage

Tronc à l'écorce gris pâle ou brun clair, écailleuse, profondément fendue en larges côtes