

Noisetier tortueux



CARTE D'IDENTITÉ

- **Nom commun:** noisetier tortueux
- **Nom scientifique :** *Corylus avellana* L. 'Contorta'
- **Famille :** Betulacées (comme le bouleau)
- **Étymologie:**

Genre : « *Corylus* » dériverait du grec *Korus* qui signifie casque, en référence à la couche membraneuse qui entoure les noisettes.

Espèce : « *avellana* » se rattacherait à la ville italienne d'Avella, commune produisant des noisettes réputées.

'Contorta' c'est un noisetier dont les branches poussent de façon tordue. Les simples guillemets signifient que c'est un cultivar sélectionné par l'être humain.
- **Distribution géographique :** le noisetier est présent dans toute l'Europe.

Partagez vos photos avec nous !

#jardinbotaniquelausanne

@museejardinsbotaniques



Description

Le noisetier est un arbuste pouvant atteindre 5 à 8 m de haut. Ses feuilles sont ovales ou en forme de cœur et dentées. C'est un arbuste monoïque : les fleurs mâles et femelles sont distinctes et portées par le même individu.

Les fleurs mâles sont organisées en chatons pendants longs de 4 à 10 cm. Les fleurs femelles sont enfermées dans un petit bourgeon ovoïde. Elles s'épanouissent en hiver, avant l'apparition des feuilles.

La noisette est un fruit à coque (akène) entouré d'une enveloppe ligneuse. Elle est enveloppée par des bractées vertes.

Une floraison hivernale

Le noisetier est précoce, il se reproduit en hiver ou aux prémices du printemps, dès que les températures s'adoucissent. En général, ses fleurs mâles et femelles fleurissent de façon décalée, afin de limiter l'autofécondation. Il est donc important de planter des noisetiers dont les périodes de floraison sont décalées dans le temps afin d'assurer la reproduction croisée.

Lors de la floraison, les chatons mâles s'allongent afin d'optimiser la dissémination du pollen par le vent. Les fleurs femelles réceptionnent le pollen grâce à leurs stigmates, des petits filaments rouges qui émergent du bourgeon floral.

Les bourgeons « femelles » permettent également la formation d'un rameau feuillu qui portera à son sommet les futures noisettes. Les noisettes conçues en hiver, seront mûres à l'automne suivant.

Où trouver la plante du mois dans le Jardin ?

