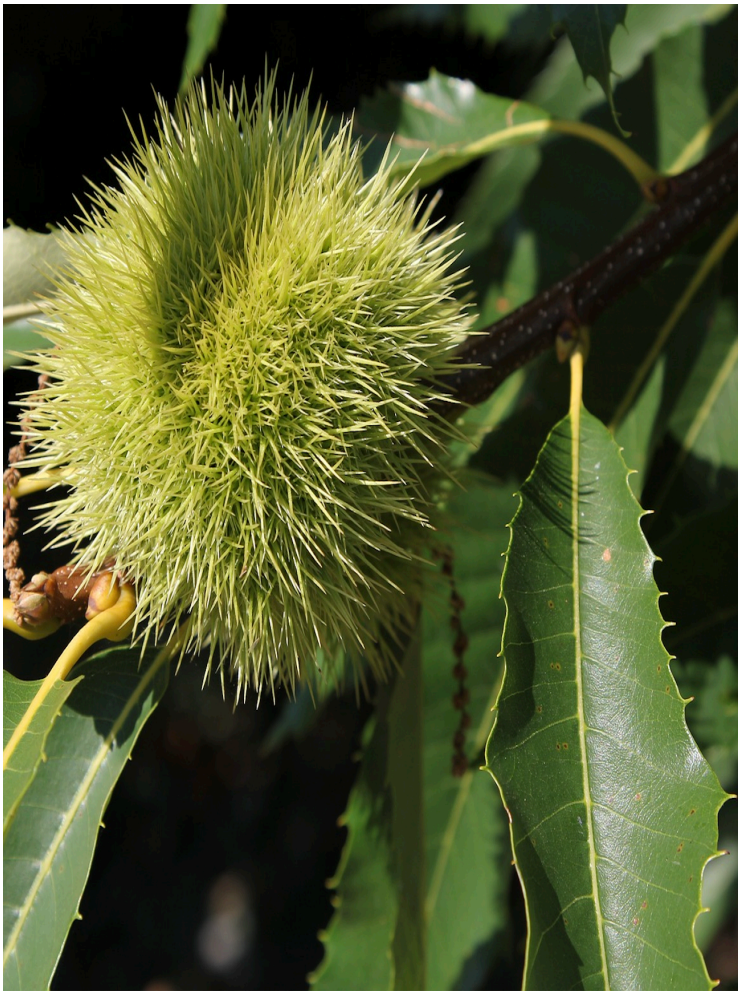
CHÂTAIGNIER COMMUN
Hauteur : 25 à 35 m - Longévité : jusqu'à 1000 ans

Famille : Fagacées



Nom vernaculaire : Châtaignier commun

Nom Latin : Castanea sativa

Noms populaires :

Arbre à pain car très utilisé pour l'alimentation humaine.
Arbre à saucisses (en lien avec les porcs qui consomment les châtaignes).

Particularités - Propriétés - Utilisations

Bois dur et durable. Charpente. Parquet. Piquets de clôture .Tonnellerie.

Alimentation : Farine. Crème de marrons. Marrons glacés.

Il a joué un rôle majeur dans l'alimentation en Europe en ayant un impact sur la vie sociale, sur les noms locaux de villages et des personnes.

Le châtaignier est de plus en plus sensible à certaines maladies en extension comme la maladie de l'encre, le chancre du châtaignier et à des insectes comme la carpocapse du châtaignier.

Reproduction

Fleurs mâles et femelles sur le même arbre. Mais la pollinisation est croisée.
Il faut plusieurs arbres pour la fécondation.
Le pollen est transporté par le vent et quelques insectes.
Les fleurs fécondées vont se transformer en bogues avec les châtaignes.