

# Le Châtaignier



## Description :

### **Port :**

Le châtaignier atteint 25 à 30 mètres de hauteur. Son tronc est droit et son houppier est ample.

### **Ecorce :**

Lisse jusqu'à 25 à 30 ans, l'écorce du châtaignier s'épaissit et se fissure verticalement.

### **Bois :**

Le bois du châtaignier est brun pâle, se travaille et se fend bien.

### **Rameau :**

Les jeunes rameaux du châtaignier portent de grosses cicatrices foliaires triangulaires.

### **Feuille :**

La feuille du châtaignier est alterne, simple, longue de 10 à 20 cm. Elle est lancéolée et bordée de dents en forme de « scie ».

### **Fruit :**

Les fruits que l'on nomme châtaignes sont protégés par une enveloppe munie de pointes appelée bogue (1 à 3 graines par bogue).

### **Fleur :**

Les fleurs mâles du châtaignier sont groupées en chatons de 5 à 7 cm. Les fleurs femelles sont groupées par 3 dans une enveloppe hérissée.

## Répartition :

L'aire naturelle du châtaignier se trouve sur sol siliceux en Corse dans les Cévennes, dans le massif des Maures et des Pyrénées-Orientales. Il est fréquent dans le sud et dans l'ouest de l'hexagone. Dans certains massifs son état sanitaire est médiocre (attaque parasitaire).

## Utilisation :

Les utilisations du bois du châtaignier sont nombreuses : parquet, menuiserie, ébénisterie, clôture, bois de chauffage pour foyers fermés (projections d'escarbilles). C'est aussi un arbre alimentaire. « L'arbre à pain » a été planté en verger dans de nombreuses régions.

## Le saviez-vous ?

Dans la Chine ancienne, le châtaignier est traditionnellement le symbole de la prévoyance, son fruit servant de nourriture de réserve pour l'hiver.