



Photo : S. Filoche

# CHATAIGNIER

*Castanea sativa*

De octobre à décembre, la ville de Machedoul-Saint-Même et le CPIE Logne et Grand-Lieu vous invite à rechercher les Châtaigniers présents sur votre commune.



Logne et Grand-Lieu



Avec le soutien financier de





## Ses caractéristiques

Le Châtaignier est un arbre feuillu pouvant mesurer jusqu'à 30m. Ses feuilles sont disposées d'un côté et de l'autre de la tige sans jamais se faire face (feuilles alternes). Au mois d'octobre, vous pourrez le reconnaître notamment grâce à ses bogues (enveloppes) très piquantes contenant plusieurs châtaignes.



Photo : Pixabay



Photo : Pixabay



## Son écologie

Vous trouverez le Châtaignier en vous aventurant dans les bois : peut-être verrez-vous alors l'écorce grise d'un jeune arbre ou l'écorce brune et fissurée d'un individu plus âgé. Il est aussi possible de l'apercevoir dans les haies.

Les châtaignes mûrissent au début du mois d'octobre c'est donc l'occasion pour les ramasser.



## Risques de confusion

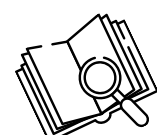
Le Châtaignier est souvent confondu avec le Marronnier. Vous pourrez très facilement faire la différence grâce à la disposition des feuilles et aux bogues. Les feuilles du Marronnier sont en effet positionnées en forme de doigts (feuilles digitées). Leurs bogues sont beaucoup moins piquantes que celles du Châtaignier et ne contiennent qu'un seul marron.



Châtaignier

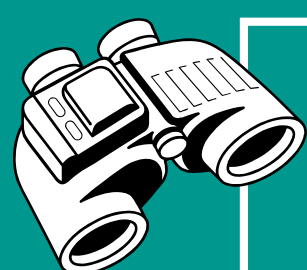


Marronnier



## LE SAVIEZ-VOUS ?

Le bois du châtaignier, imperméable et élastique sert à fabriquer des piquets, des parquets, des tonneaux, de la pâte à papier et des meubles. Il est aussi utilisé en charpente ou pour la fabrication de portes, fenêtres et volets.



VOUS AVEZ OBSERVÉ UN CHÂTAIGNIER SUR MACHECOUL-SAINT-MÊME, VOUS POUVEZ NOUS FAIRE REMONTER VOS OBSERVATIONS À L'ADRESSE SUIVANTE :

**ABC@MACHECOUL.FR**

OU DANS LE **FORMULAIRE EN LIGNE** SUR LE SITE DE LA VILLE