

Beaucoup de légendes ont été bâties autour de l'aubépine. Elle salue l'arrivée du mois de mai, le cœur du printemps. On surnomme cet arbre « épine blanche » en opposition à « l'épine noire », le prunellier sauvage, avec lequel il est souvent confondu. L'aubépine est un arbre rustique que l'on trouve fréquemment dans les haies. Autrefois, la plante était utilisée dans un cadre thérapeutique comme hypotenseur, cardiotonique et antispasmodique. Les fleurs très odorantes ont un goût très appréciable en infusion. C'est aussi une plante mellifère de premier ordre.

# Aubépine

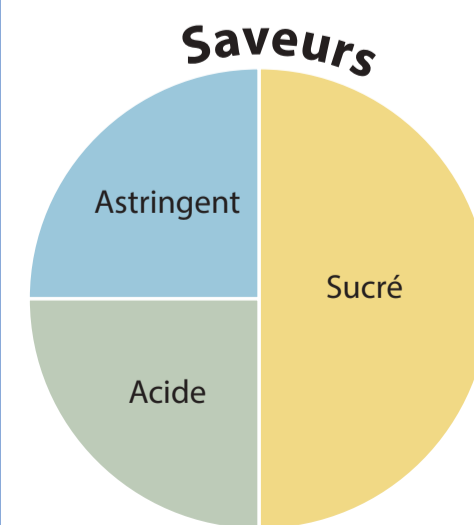
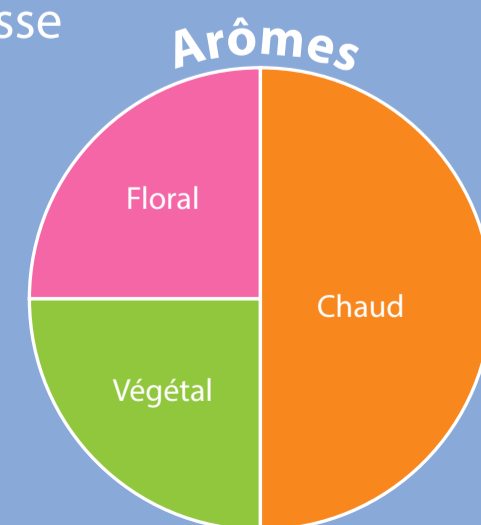
## Crataegus monogyna

Nom usuel : aubépine commune ou à un style, épine blanche  
 Nom latin : *Crataegus monogyna*  
 Famille : rosacées  
 Abondance : espèces indigènes

**Intérêt apicole**  
 Plante mellifère et pollinifère  
 Potentiel nectarifère : 3  
 Potentiel pollinifère : 2  
 Couleur du pollen : gris vert

**Caractéristiques du miel**  
 Couleur : brun clair  
 Cristallisation : rapide  
 Arômes : caramel au beurre, légèrement floral et végétaux sec

**Pollen sous microscope**  
 Taille du pollen :  $\pm 35 \mu\text{m}$   
 Forme : oblate (sphère écrasée)  
 Apertures : tricolporé  
 Surface : lisse



**Insectes pollinisateurs et reproduction**  
 abeilles, bourdons, syrphes...

**Environnement - plantation**  
 Localisation : zone de prairie - haies  
 Espèce à très large amplitude



**Identification de la plante**

Période de floraison : mi-avril à mi-juin  
 Arbrisseau (4 à 10 m)  
 hermaphrodite  
 Écorce : gris brun, écailleuse.  
 Rameaux : épineux et lisses.  
 Feuilles : caduques alternées, simples, nettement et profondément lobées (3, 5 ou 7 lobes dentés) et possédant de grandes stipules dentées.  
 Fleur : blanche ou rose, très odorante, en bouquets, à un seul style.  
 Fruit : rouge, ovoïde, à un seul noyau.

