Pommier

Malus pumila

« Difficile de parler DU pommier tant il en existe d'espèces, sauvages et cultivées. Cet arbre mythique, originaire d'Asie Mineure, a nourri l'imaginaire humain autant qu'il nourrit nos abeilles. C'est un bel arbre pollinifère et nectarifère. Son nom vient du latin « pommum », fruit à pépins, ce qu'il produit abondamment si la pollinisation est bonne, à la plus grande joie des gourmands. »

Identification de la plante

Période de floraison : avril - mai

Feuilles : alternes ovales, dentées, vert foncé dessus, blanchâtres dessous

Hauteur : 6 à 10 m

Inflorescense : corymbe portant 5 à 6 fleurs

Fleurs : hermaphrodites - blanches

Marc Eyenbosch

Nom français : pommier
Nom latin : *Malus pumila*
Famille : rosaceae
Abondance : cultivé

Environnement - plantation

- Ensoleillement : mi-ombre - soleil
- Humidité du sol : trop humide ou trop sec déconseillés
- Type de sol : de préférence argileux
- Acidité : légère
- Mode de culture : semis pour l'obtention de nouvelles variétés et de porte-greffe, marcottage et greffage pour la multiplication des variétés existantes.

Intérêt apicole

Plante réputée mellifère
• Potentiel nectarifère : * *
• Potentiel pollinifère : * * *
Couleur(s) des pelotes : beige, jaune, vert

Caractéristiques du miel

Miel jaune clair au reflet d'ivoire
Doux aux notes végétales
Cristallisation rapide

Insectes pollinisateurs et reproduction

Abeilles, bourdons, osmies, halictus, andrenas

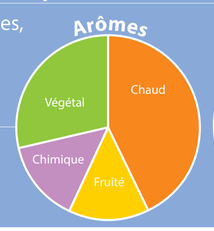
Pollinisation

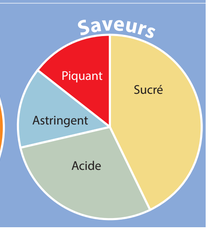
2 ruches / hectare (groupes de 4 ruches)

Marc Eyenbosch

Pollen sous microscope

Taille du pollen : 25 et 30 µm
Forme : suboblate
Sillons : 0
Pores : 3





Poirier - *Pyrus pyraster* Cerisier - *Prunus avium*

Autres fruitiers

Intérêt apicole

Plante réputée mellifère
• Potentiel nectarifère : * *
• Potentiel pollinifère : * * *
Couleur(s) des pelotes : beige, jaune, vert

Pollinisation

4 ruches / hectare

cerisier

Intérêt apicole

• Potentiel nectarifère : *
• Potentiel pollinifère : * * *
Couleur(s) des pelotes : beige, jaune, vert

Pollinisation

7 ruches / hectare

poirier

CARI asbl

Wallonie