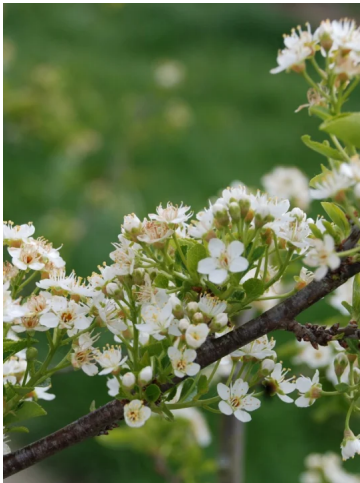




Prunus mahaleb



Hoogte	6-10 m
Kroon	rond, open
Schors en takken	takken bruin met grijs afschilferend laagje en dicht behaard; bast bruingrijs, eerst glad, later gegroefd
Blad	rond tot breed eirond, 3-7 cm lang, 2-3,5 cm breed, glanzend middengroen
Bloemen	trosjes met 6-10 bloemen, circa 1,5 cm groot, wit, april
Vruchten	ronde steenvrucht, circa 6 mm, donkerrood tot zwart
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	niet te voedzaam, vrij droog maar goed gedraineerd, bij voorkeur op kalk(rijke) bodem
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Midden- en Zuid-Europa en Klein-Azië

Prunus mahaleb is een struik tot middelgrote boom die in hoogte kan variëren van 5-10 m. De kroon is breed tot rond en open van structuur. De dunne twijgen zijn bruin en typisch grijs afschilferend. De jonge twijgen zijn dicht wit behaard. Aanvankelijk is de oude bast grijs en glad. Pas op latere leeftijd wordt deze gegroefd en in kleine plaatjes loslatend. Het hout van P. mahaleb is prettig aromatisch en werd vroeger onder andere gebruikt om pijpenstelen van te maken. De breed eironde tot ronde bladeren zijn glanzend middengroen en lichter aan de onderkant. De bovenzijde is kaal, aan de onderzijde zijn de nerven wit tot bruin behaard. In april, tegelijk met het ontluikende blad, openen de geurende witte bloemen zich. Deze zijn circa 1,5 cm groot en staan in trosjes van 6-10 bloemen bijeen. Ze kunnen worden gevolgd door kleine donkerrode tot zwarte vruchtjes. Deze zijn eetbaar, maar smaken wrang en zuur.

Van nature groeit P. mahaleb op vrij arme, rotsachtige grond. Ook in cultuur groeit de boom het best op een niet al te voedzame bodem die goed gedraineerd is. Als aan deze voorwaarden is voldaan zal P. mahaleb het mooist bloeien. P. mahaleb is goed te gebruiken in natuurlijke beplantingen (bermen, taluds, etc.).