

Kotipihlaja

Sorbus aucuparia

Puun kuvaus on Iittalan yhtenäiskoulun oppilaan tekemä biologian tunnilla.



- Tuntomerkit: Usein monirunkoinen ja pyöreälatvainen puu. Kotipihlaja kasvaa 4-12 metriseksi. Se kasvaa nopeasti ja elää noin 20-vuotiaaksi. Kotipihlaja puhkeaa suuriin, tuoksuviin kukkiin kesäkuun alkupuolella. Sillä on punaiset marjat, jotka kypsyvät syksyllä. Sen erottaa muista pihlajista kapealehdykkäisistä, pättöparisista lehdistä. Syksyllä pihlajan lehdet saavat ruskaväreikseen säystä riippuen keltapunaista, kirkasta punaista, tummaa punaista ja jopa lähes mustaa.
- Puulajiryhmä: kotipihlaja kuuluu lehtipuihin ja ruusukasvien heimoon
- Kasvupaikka: Kotipihlaja on vaatimaton kasvupaikkansa suhteen. Sitä tavataan sekä karuilla että rehevillä mailla. Kotipihlajaa istutettaessa kannattaa valita mahdollisimman valoisa ja avoin kasvupaikka.

- Yleisyys: kotipihlaja on yleinen puulaji Suomessa
- Taloudellinen merkitys: pihlajalla ei ole nykyään suurtakaan taloudellista merkitystä
- Ilmastonmuutoksen vaikutus: ilmastonmuutos ei suuremmin vaikuttane kotipihlajan levinneisyyteen

