

Vuorijalava

Ulmus glabra

Puun kuvaus on Iittalan yhtenäiskoulun oppilaan tekemä biologian tunnilla.



-Tuntomerkit: Suomessa vuorijalava kasvaa tavallisesti 15-25 metrin mittaiseksi. Runko säilyy melko pitkään pinnaltaan sileänä, mutta vanhoihin yksilöihin muodostuu verkkomaisesti halkeilevaa harmaanruskeaa rosokaarnaa. Lehtisilmut ovat lähes pallomaisia, tylppiä ja väriltään tummia. Oksat ovat vankkoja, yläviistoja ja latvus leveän suppilomainen. Kuluvan kesän oksien kasvainranka on tavallisesti karvainen.

-Puulajiryhmä: jalo lehtipuu

-Kasvupaikka: Luonnonvaraisena vuorijalava kasvaa tuoreissa, runsasravinteisissa kallionalus- ja puronvarsimetsissä. Suomessa laji on myös usein viljelykarkulainen, jolloin sitä tavataan pihojen ja puistojen reunusmetsissä, tienvarsilla, rantapenkereillä ja kaatopaikoilla. Villiintyneet yksilöt kasvavat kuitenkin hyvin harvoin suurikokoisiksi puiksi.

-Yleisyys: Suomessa vuorijalava on luonnonvaraisena harvinainen ja eteläinen lehtojen puulaji. Luonnonvaraisena vuorijalavaa tavataan

hyvin hajanaisesti, lähinnä paikallisesiintyminä, linjan Pori-Tampere-Lappeenranta eteläpuolella. Erillisiä esiintymiä on kuitenkin myös pohjoisempina, muun muassa Pohjois-Savossa ja Pohjois-Karjalassa

-Taloudellinen merkitys: vuorijalavan puuaines on sitkeää, kestäväää ja sietää kuivuttuaan hyvin kosteutta. Tämän vuoksi puuta käytetään erityisesti huonekaluteollisuudessa viiluna sekä koriste-esineiden valmistamisessa.

-Ilmastonmuutoksen vaikutus: vuorijalava levittäytyy pohjoisemmaksi ilmastonmuutoksen myötä

