

SURUKUUSI

Picea abies f. *pendula*

Puun kuvaus on Iittalan yhtenäiskoulun oppilaan tekemä biologian tunnilla.

- Tuntomerkit: surukuusi on metsäkuusen (*P. abies*) erikoismuoto, hyvin kapeakasvuinen, hento-, pitkä- ja riippuvaoksaainen, parhaat suomalaiset yksilöt ovat erittäin kapeita pilareita, joissa rungonmyötäisesti kasvavien oksien tuuheat neulaset verhoavat rungon lähes kokonaan näkyvistä
- Puulajiryhmä: havupuu
- Kasvupaikka: Surukuusi menestyy metsäkuusen tapaan myös varjoisammallakin paikalla. Kasvutapa on kuitenkin kaunein aurinkoisella, mutta ei kuivalla paikalla. Puu viihtyy keskiravinteisella ja happamalla kasvupaikalla.
- Taloudellinen merkitys: Surukuusta tavataan myös usean puun esiintyminä. Mäntsälästä on löydetty yli 30 puun luontainen esiintymä. Surukuusi kiinnostaa erityisesti metsäpuiden jalostajia ja sitä on istutettu jonkin verran myös talousmetsiin.

