

# Mänty

(*Pinus sylvestris*)

Tiedot männystä on kerännyt Iittalan yhtenäiskoulun oppilas osana biologian opetusta.



-Tuntomerkit: Mänty on 15-30 m korkea ainavihanta puu. Mänty on leveälatvuksinen puu, jonka neulaset ovat jäykät ja 2-5 cm pitkät.

-Puulajiryhmä: mänty kuuluu havupuihin

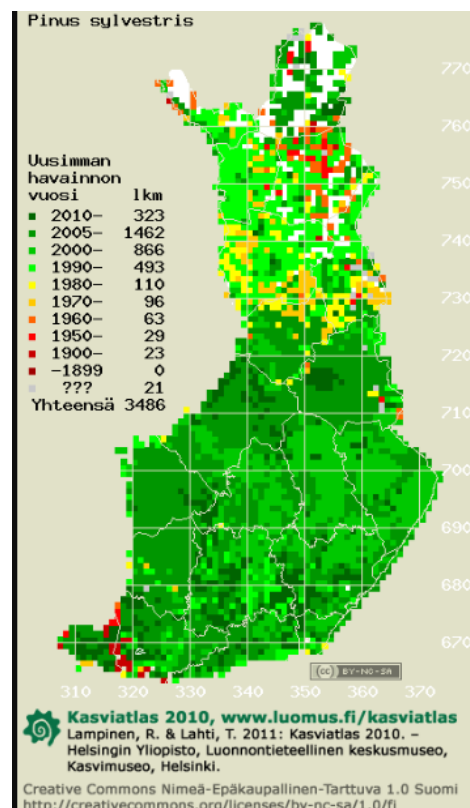
-Kasvupaikka: Mänty viihtyy tuoreissa ja kuivissa kangasmetsissä. Se on valokasvi, muttei tarvitse paljoa ravinteita.

-Yleisyys: Suomen yleisin puulaji

-Taloudellinen merkitys: Männyn kerkät ja neulaset toimivat hyvin tuoresalaatissa ja leivän päälle. Sitä käytetään myös paperiteollisuudessa, rakentamisessa sekä huonekaluissa.

-Merkitys luonnossa: hirvi syö nuoria männyntaimia ja sen neulasia syövät monet tuholaistoukat

-Ilmastomuutoksen vaikutus: mänty kasvaa nopeammin, mutta levinneisyysraja siirtyy pohjoisemmaksi



## Männyn lahjoittaja

Männyn on lahjoittanut **Juha Heinilä**. Tässä terveiset Juhalta:

"On tärkeää vaalia suomalaista puulajistoa, koska ilmastonmuutos aiheuttaa niihinkin muutoksia.

Mänty on tärkeä puu minulle, koska niitä kasvaa kesähuvilamme ympärillä, jonka on rakentanut isoäitini isä.

Hänen isänsä muutti 1871 Iittalaan, jossa minä olen viettänyt kaikki kesäni vuodesta 1952 lähtien."