

Hieskoivu

Betula pubescens

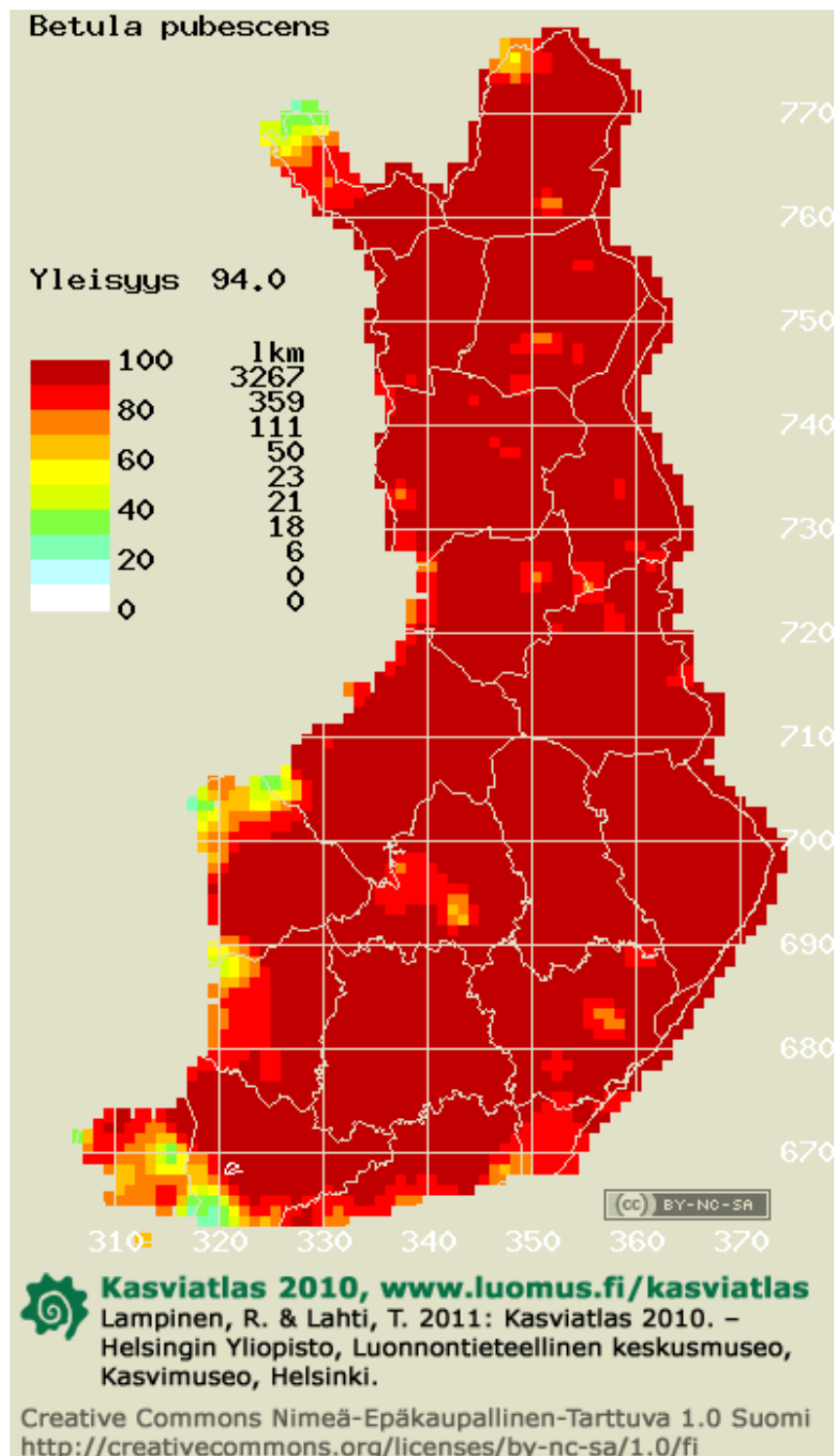
Puukuvauksen on tehnyt Iittalan yhtenäiskoulun oppilas biologian tunnilla.



- Tuntomerkit: hieskoivu on yleinen lehtipuu, jonka oksat kasvavat yläviistoon ja sen lehdet ovat pyöreän malliset
- Puulajiryhmä: hieskoivu kuuluu lehtipuihin
- Kasvupaikka: hieskoivu kasvaa hyvin kosteilla paikoilla (tuoreet ravinteiset metsät, suot, ojat ja teiden reunat).
- Yleisyys: hieskoivu on yleinen Suomessa, puulajeista noin 6 % on hieskoivuja
- Taloudellinen merkitys: Hieskoivua käytetään vaneri-, rakennus- ja levyteollisuudessa. Se on myös yleinen raaka-aine huonekaluissa ja sorvaamoissa.
- Merkitys luonnossa: Tunturimittarit ja äkämäpunkit syövät sen lehtiä. Monet nisäkkäät syövät sen oksia. Niitä ovat hirvi, poro, metsäjänis, rusakko ja myyrät. Hieskoivuissa usein nähtävät

tuulenpesät ovat *Taphrina betulina* -tuulenpesäsienien aiheuttamia ja vaarattomia.

-Ilmastonmuutoksen vaikutus: ilmastonmuutoksen takia sateet lisääntyvät ja tämä parantaa hieskoivujen kasvua.



Lahjoittajan tarina

Puulajiarvonnassa onnetar antoi meille hieskoivun. Koivu sopii hyvin, koska meidän mökkirannassa on aina ollut koivuja. Kiitos isovanhempiemme, olemme saaneet olla Iittalan kesäasukkaita jo 1960 luvulta lähtien. Iittalalla, lähiympäristöllä ja kylän ystävillä on paikka sydämissämme, näin ollen haluamme osallistua ja tukea puulajipuistoa. Puulajipuisto on hieno idea!

Lahjoittajat: Suvirannan kesäasukkaat