



Männyn hankinta ja käyttö puutuotealalla, tiedonsiirtoseminaari 9.2.2010, Karstula
Lehtori Arto Ojutkangas, Rovaniemen ammattikorkeakoulu, metsätalous

Scots pine sivusto - puolueetonta tietoa pohjoisesta männystä markkinointiviestinnän ja tuotekehityksen tueksi

Sivusto tullaan sijoittamaan Metlan palvelimelle (www.metla.fi) osaksi
MetINFO - Metsätietopalveluja sekä linkittämään Developing the Scots
Pine Resource - hankkeen kotisivuille (www.pineinfo.eu)

- tavoitteena julkaisuvalmis sivusto maaliskuun puoleen väliin mennessä
- sivuston osoite tällä hetkellä:

<http://plabdev.ramk.fi/~tuomasv/metla/>



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Sivuston tavoitteet

- Lisätä männyn, sen hyvien ominaisuuksien, sopivien käyttökohteiden, varmennetun alkuperän ja ekologisen arvon tunnettuutta
- Lisätä männyn arvostusta ja hyödyntämistä teollisten asiakkaiden ja kuluttajien piirissä
- Sivustojen tulee näyttää männyn konkreettiset hyödyt ja tarjota keinoja markkinoinnin edistämiseen



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



- **Suomenkielinen osio kotimaisille puutuotealan toimijoille**

 - sisällön muokkaajana toiminut metsätalousinsinööriopiskelija Jukka Salmela, Rovaniemen amk

- **Englanninkielinen osio ulkomaisille kohderyhmille, esim. kuluttajille, suunnittelijoille, arkkitehdeille, julkisille päättäjille**

 - sisällön muokkaajana toiminut projektitutkija Simo Tikakoski, Metla

- **Sivuston tekninen toteutus**

 - insinööriopiskelija Tuomas Valtanen, Rovaniemen amk, tietotekniikan koulutusohjelma



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Sivuston rakenne - suomenkielinen osio

- **Etusivu**
- **Tekniset ominaisuudet ja imago**
 - *Visuaaliset ominaisuudet*
 - *Lujuusominaisuudet ja kestävyys*
 - *Työstöominaisuudet*
 - *Mitta- ja muotopysyvyys, suoruus*
 - *Käytettävyys*
 - *Uusiutuva raaka-aine*
 - *Energiatehokkuus*
 - *Ilmastovaikutukset ja hiilensidonta*
 - *Varmennettu alkuperä*
 - *Jälkikäyttö: energian lähde, kierrätys ja uusiokäyttö*



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



• Lopputuoteryhmät

- *Rakennuspuusepän tuotteet*
- *Sisustustuotteet*
- *Huonekalut*
- *Männyn rakennekäyttö*
- *Hirsirakentaminen ja valmistalot*
- *Mäntytuotteet ulkotiloissa*
- *Mänty puulevyissä*
- *Organisaatiot*



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Sivuston rakenne - englanninkielinen osio

- **Main page**
- **Technical properties and image**
 - *Visual attraction*
 - *Strength and durability*
 - *Stability and straightness*
 - *Usefulness and availability*
 - *Renewable material*
 - *Energy efficiency*
 - *Effects on climate change and carbon sequestration*
 - *Confirmed origin of wood*
 - *Source of fuel and potential for recycling*
 - *The unique Northern pine*



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



• Manufacturing and End-Products

- *Joinery*
- *Interior*
- *Furniture*
- *Structural uses*
- *Log houses*
- *Outdoor*
- *Wood-composite panels*
- *Commercial*

<http://plabdev.ramk.fi/~tuomasv/metla/>



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto