

# Laadukkaan hakkeen tuottaminen taloudellisesti

Veteli 24.11.2009

Tanja Lepistö

E-P Metsäkeskus



# Taloudellinen ja laadukas

- Eri työvaiheet toteutetaan huolellisesti
  - Eri työvaiheet toteutetaan tehokkaasti
- > Lopputuloksena hyvälaatuinen hake, jonka valmistuskustannuksissa ei ole turhia kustannuseriä



# Hyvä hake?

- Kuivaa
- Tasalaatuista
- Kuinka siihen päästään?
- Varastointi avainasemassa



# Varastoinnin 5 pääkohtaa

1. Sijainti
2. Aluspuut
3. Puhtaus
4. Kasan muoto
5. Peite

+1 Saavutettavuus



# 1.Sijainti





Kuva: Tanja Lepistö





Kuva: Tanja Lepistö



# 2. Aluspuut







Kuva: Tanja Lepistö





Kuva: Tanja Lepistö





Kuva: Tanja Lepistö



# 3. Puhtaus



# ....ei näin



Kuva: Tanja Lepistö



# 4. Kasan muoto





Kuva: Tanja Lepistö



Kuva: Tanja Lepistö



Kuva: Tanja Lepistö



Kuva: Tanja Lepistö



Kuva: Tanja Lepistö







Piirros: Veijo Kangasmäki



# 5. Peite





Kuva: Tanja Lepistö





Kuva: Tanja Lepistö





Kuva: Tanja Lepistö





Kuva: Tanja Lepistö

# +1 Saavutettavuus





Kuva: Tanja Lepistö







Kuva: Tanja Lepistö



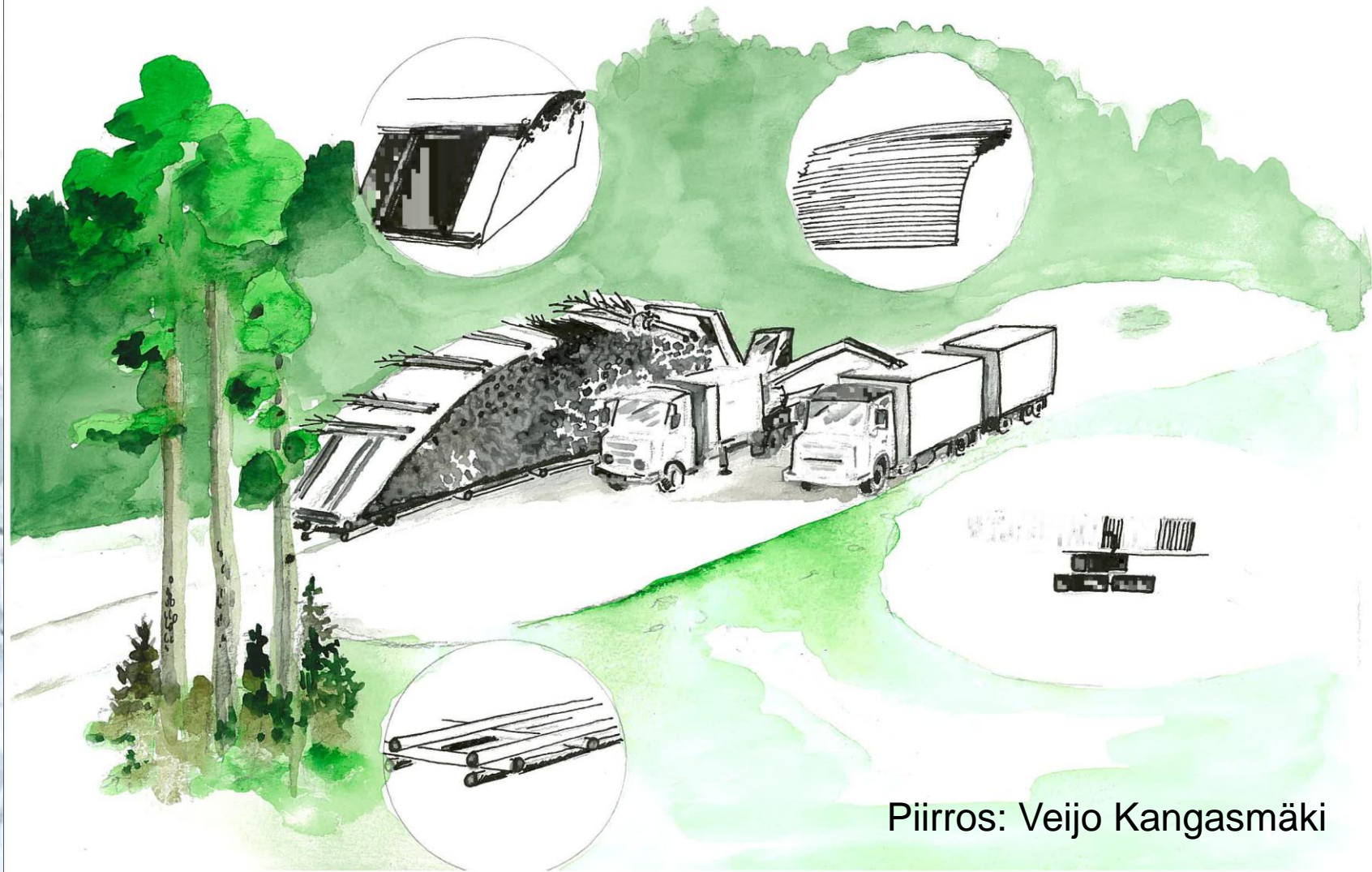


Kuva: Tanja Lepistö



# KERTAUS





Piirros: Veijo Kangasmäki



# Kiitos mielenkiinnosta!

[www.kehittyvametsaenergia.fi](http://www.kehittyvametsaenergia.fi)

tanja.lepisto@metsakeskus.fi

