

Puun korjuun logistiikka, case Harvestia

Päättäjien metsäakatemia 2014

The background of the lower half of the slide is a solid orange color. It features a pattern of semi-transparent orange circles of varying sizes. On the right side, there is a decorative graphic consisting of a grid of white circles that tapers off towards the top right corner.

HARVESTIA

Uusi metsäkaupan kumppani

Harvestia Oy

- Powerflute Oyj:n ja Myllykoski Oyj:n vuonna 2008 perustama puunhankintayhtiö
- Puunhankinta käynnistyi elokuussa 2008
- Edellisestä vastaavan kokoluokan puunhankintayhtiön perustamisesta oli kulunut liki 40 vuotta
- Vapo Oy liittyi Harvestian osakkaaksi joulukuussa 2010
- Harvestia hankkii puut omistajayhtiöidensä tehtaille Suomessa
 - Powerflute Savon Sellu
 - Vapo Timber Nurmes ja Lieksa
 - Vapo Biofuels
- Toimituksia myös itsenäisille sahoille, voimalaitoksille ja muille yhteistyökumppaneille

Resurssit

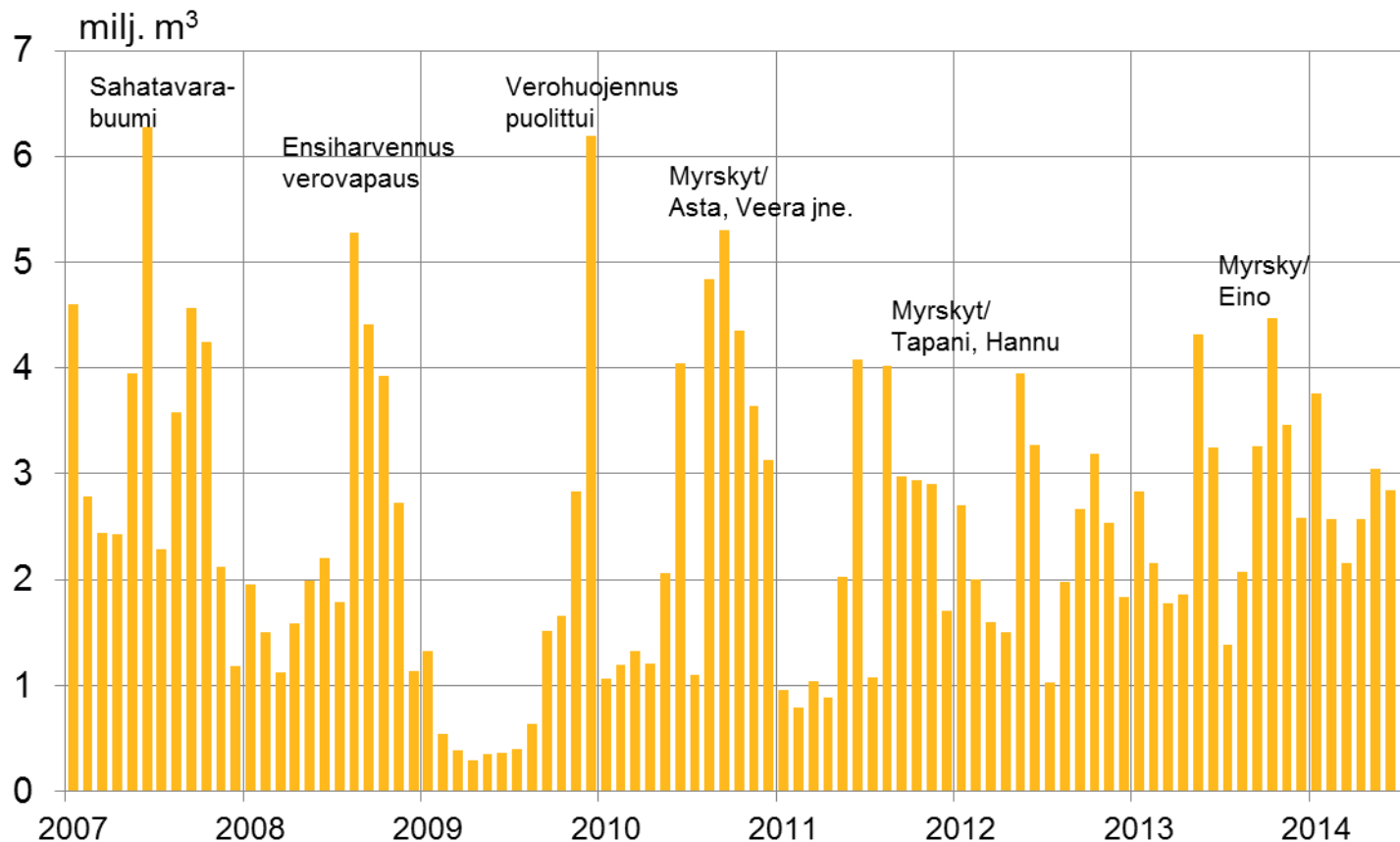
- Oman henkilökunnan vahvuus noin 50
- Puuta ostava hankintaesimies vastaa oman toimialueensa puunostosta ja -korjuusta tien varteen saakka
- Kuljetusesimies vastaa puunkuljetuksesta tehtaalle
- Itsenäiset yrittäjät toteuttavat korjuun ja kuljetuksen
 - Hakkuukoneita noin 100
 - Kuormatraktoreita noin 100
 - Puutavara-autoja noin 70
- Vesitiekuljetukset aluskuljetuksena ovat hieman lisääntyneet
- Pitkillä kuljetusmatkoilla tarvittaisiin myös rautatiekuljetusta, mutta nykyisin VR:n kustannuskilpailukyky ja palvelutaso ei sitä mahdollista

Puunhankinnan periaatteita

- Mahdollisimman suuri osa toimitettavasta puusta ostetaan Suomesta
 - Yksityismetsät tärkein lähde
 - Oma organisaatio toimii Itä- ja Etelä-Suomessa
 - Metsähallitus tärkeä toimittaja niin Vapon sahoille kuin Savon Sellullekin
- Tuontipuulla on merkitystä Nurmeksen ja Lieksan sahojen puun hankinnassa
- Ympäristökysymykset edelleen tärkeitä tuotteiden ostajille
-

Puukauppa kuukausittain

Ostot yksityismetsien pysty- ja hankintakaupoista



12.8.2014

Onnistumisen edellytykset nyt ja tulevaisuudessa

- Metsäteollisuudessa raaka-aineen hankintaketjun ajallinen pituus suunnittelusta toteutukseen on useita kuukausia
 - Tuotannossa ja asiakastoimituksissa ei haluta ottaa riskiä
- Tasaisesti käyvä puukauppa varmistaa kotimaisen puun maksimaalisen käytön
 - Savon Sellulla ja Vapo Timberin sahoilla
 - Metsä- ja energiateollisuudessa
- Hoidetut metsät mahdollistavat laadukkaan raaka-aineen prosessiteollisuudelle sekä sahoille nyt ja tulevaisuudessa
 - Tulevat metsä- ja energiateollisuuden investoinnit luovat mahdollisuuden ensiharvennushakkuiden lisäämiseen
- Tehtaiden puunsaannin varmistaminen ympärivuotisesti edellyttää hyväkuntoista ja toimivaa tie- ja rataverkosta
 - ”Jättirekkojen” mukanaan tuovat edut eivät saa kaatua tieverkoston heikkoon kuntoon

Energiapuu

- Kansallisena tavoitteena nostaa energiapuun käyttö noin 12 miljoonaan kiintokuutiioon vuodessa
 - Nykyinen käyttömäärä 8-9 miljoonaa kiintokuutiota vuodessa
 - Kantojen haluttavuus on romahtanut, suunnitellusta kantojen energiakäytöstä merkittävä osa tulisi pystyä korvaamaan runkopuulla
 - Taimikonhoito ja energiapuun hankinta tulisi pitää erillään
 - Tukien soveltaminen käytäntöön muutenkin monimutkaista
 - Yksinkertaiset ratkaisut toimivat käytännössä