

Puutuoteteollisuus avainasemassa metsäbiotalouden kehityksessä

Riitta Hänninen, Jari Viitanen ja Antti Mutanen



Puutuoteteollisuus saa raaka-ainevirrat liikkeelle

- Suurin osa metsänomistajien puunmyyntituloista tulee tukkipuukaupoista
- Saha- ja vaneritukin hakkuut pitävät yllä myös kuitu- ja energiapuun liikkumista metsistä jalostukseen
- Sahauksen sivuvirrat ovat sellu- ja energiateollisuuden tärkeitä raaka-aineita
- Puutuotteet, kuten hirsitalot, sitovat hiiltä jopa vuosisadoiksi
- Sisustuskäytössä puun on todettu alentavan ihmisen stressitasoa
- Puutuoteteollisuus työllistää alueilla, joilla muuta teollisuutta on vähän

➤ **Uusien selluinvestointien puuhuollon turvaaminen perustuu pitkälti puutuoteteollisuuden elinvoimaisuuteen ja tukkipuun käytön kasvuun**

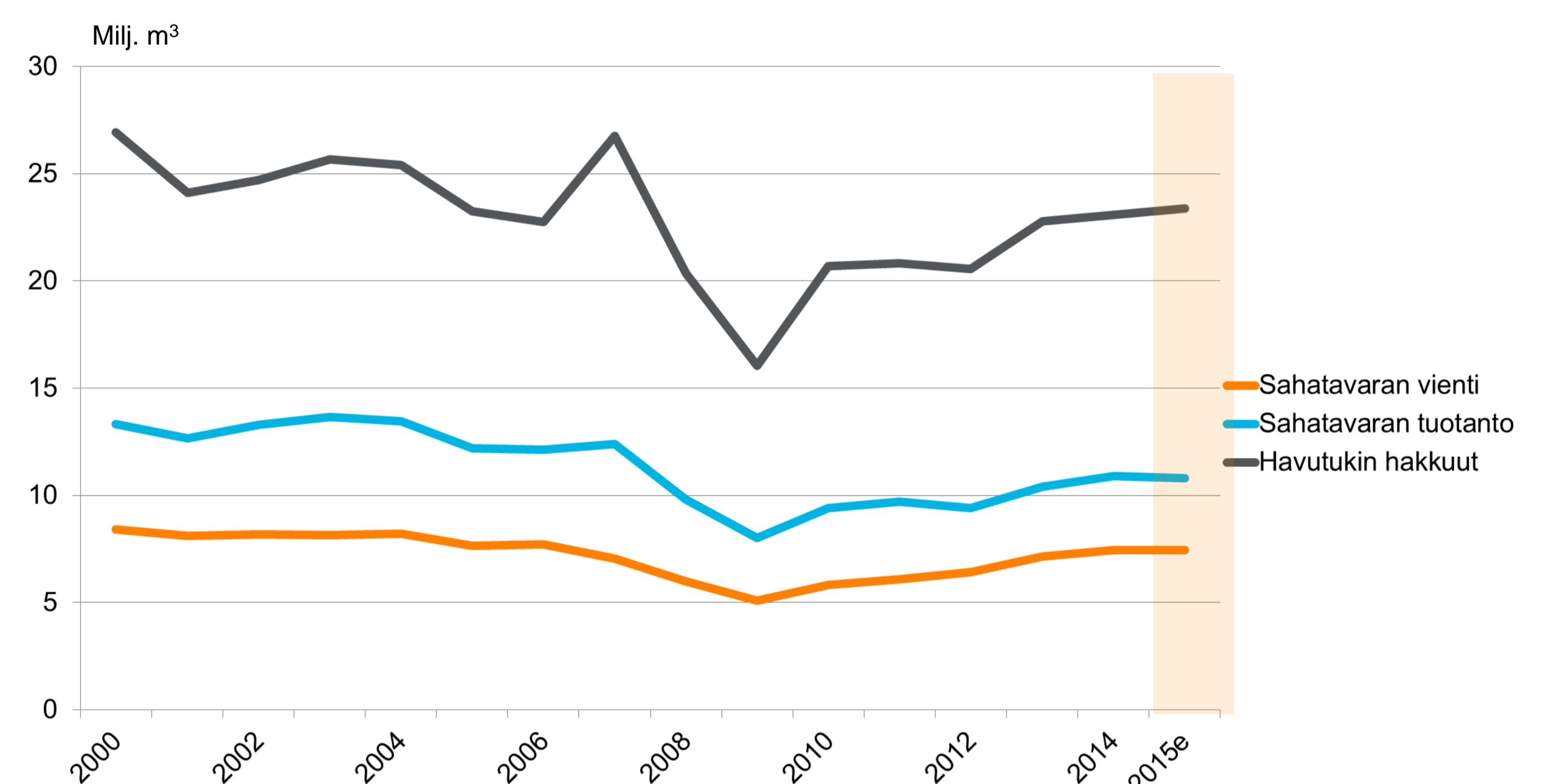
Puutuoteteollisuus tuo vientituloja

- Sahatavaran ja vanerin tuotannosta suurin osa päätyy vientiin - jalosteiden tuotanto suuntautuu ensisijaisesti kotimaahan
- Väestönkasvu ja kaupungistuminen lisäävät rakentamista globaalisti
- Puun käyttö kerrostalo- ja korjausrakentamisessa kasvaa useilla vientimarkkina-alueilla - ongelmana kehittää lisää soveltuvia puutuotteita kannattavaan vientiin
- Kilpailu Ruotsin, Keski-Euroopan ja Venäjän sahatavaran tuottajien kanssa on kiivasta etenkin Euroopassa, mikä painaa hintatasoa
- Pitkällä aikavälillä uudet tuote- ja palveluinnovaatiot ovat kustannusten karsimista kestävämpi ratkaisu kilpailukykyyn kohentamiseksi

Euroopassa rakentamisen suhdanne on heikko

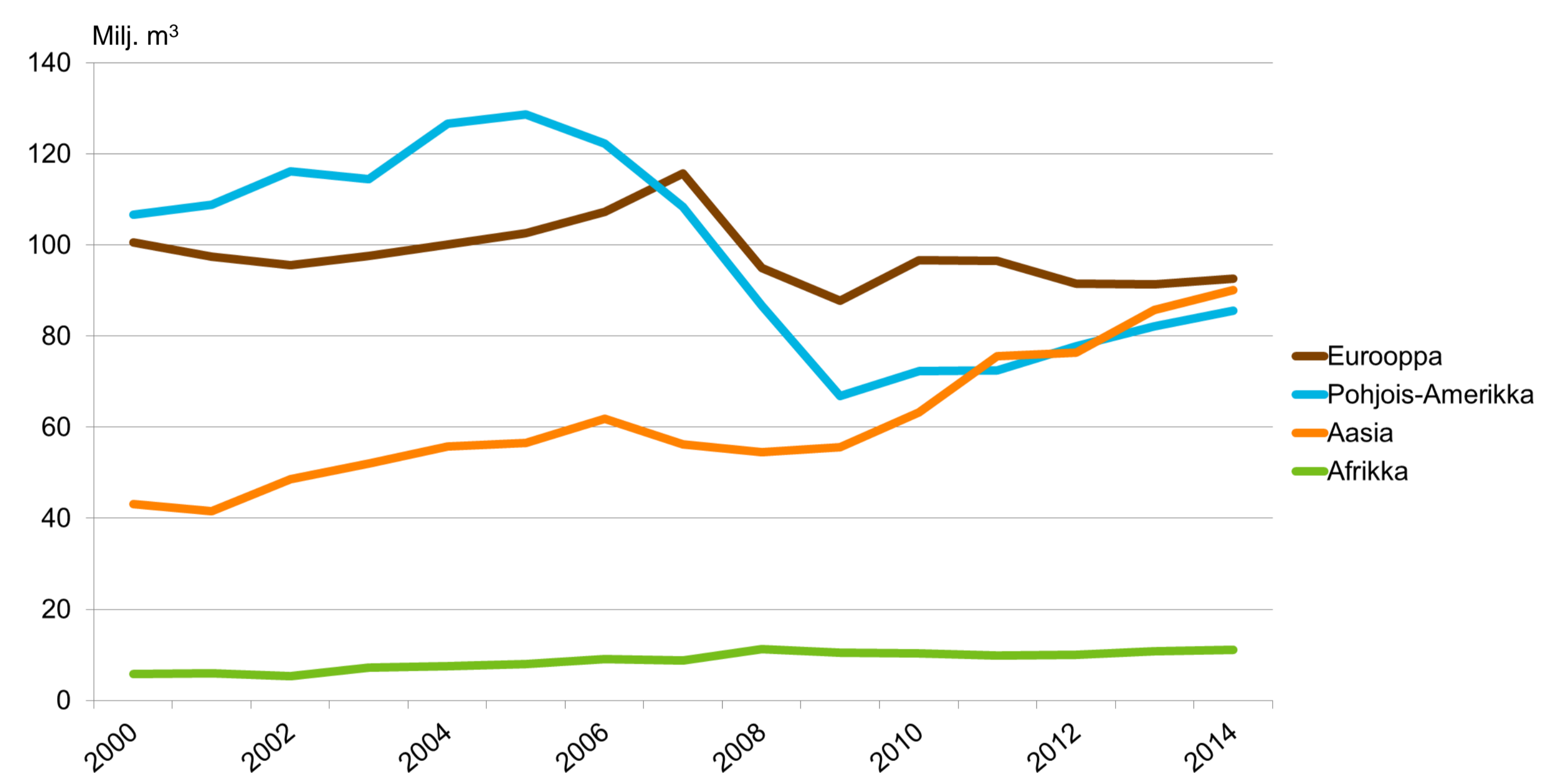
- Sahatavaran vienti on kasvanut Euroopan ulkopuolelle, erityisesti Aasiaan
- Vanerin kysyntä on ollut myönteisempää teollisissa käyttökohteissa
- Puu kilpailee muiden materiaalien kanssa – hintasuhde, rakentamisen standardit ja kulttuuri vaikuttavat käyttöön

Suomen havusahatavaran tuotanto ja vienti sekä tukin hakkuut 2000–2015e



Lähteet: Tulli, Metsäteollisuus ry, ja Luke.

Havusahatavaran kulutus alueittain



Lähteet: Faostat ja Luke.

Vienti alueittain	1-5 2014	1-5 2015	Muutos	
	Osuus viennistä, %	Osuus viennistä, %	Määrä Muutos %	Hinta Muutos %
Yhteensä	100	100	0	-3
Eurooppa	43	40	-8	-1
Afrikka	28	29	4	-4
Lähi-itä	11	12	11	-7
Muu Aasia	17	19	9	-2

Lähteet: Tulli ja Luke

Taulukko. Suomen mänty- ja kuusisahatavaran vienti tammi-toukokuussa 2014 ja 2015. Päävientialueiden osuudet koko viennin määrästä (%) sekä määrien ja hintojen %-muutokset 1-5/2015 verrattuna viime vuoden vastaavaan aikaan.