

TAPIO 

  
SUOMEN METSÄSÄÄTIÖ

# Kanta-Hämeen metsäbiotalous



# Kanta-Hämeen biotaloutta vetää elintarvikesektori

- Metsäbiotalous muodostaa 3-5 % koko maakunnan tuotoksesta, arvonlisäyksestä, investoinneista ja työllisyydestä. Suhteelliset osuudet ovat lähellä maakuntien keskiarvoja.
- Tärkein biotalouden sektori on elintarviketeollisuus. Metsäbiotalouden osuus on noin neljännes eli selvästi maakuntien keskiarvoa pienempi.
- Euromääräisesti maakunnan metsäbiotalouden luvut ovat kolmanneksi pienimpiä koko maassa. Maakunta on myös maapinta-alaltaan pienimpien joukossa.
- Metsäbiotalous työllistää noin 2 500 henkilöä, joka on 3 % kaikista maakunnan työllisistä.

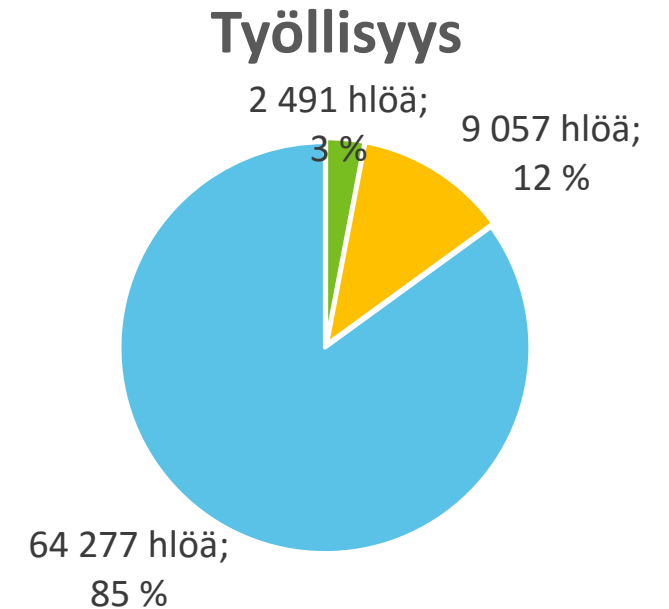
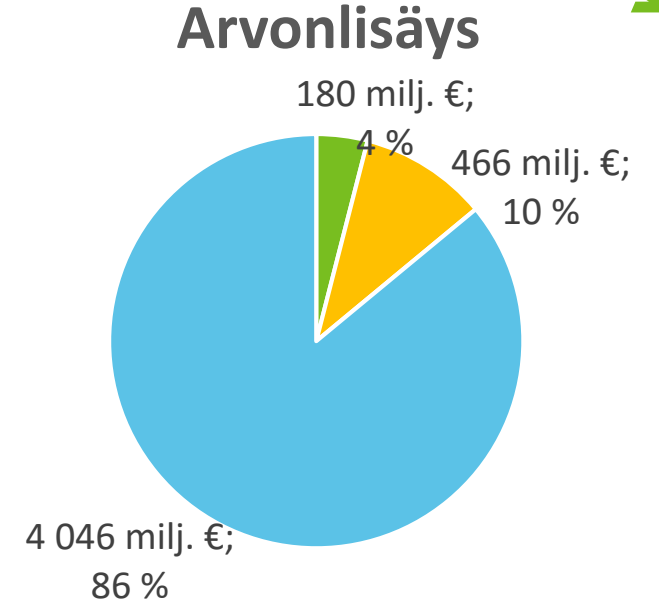
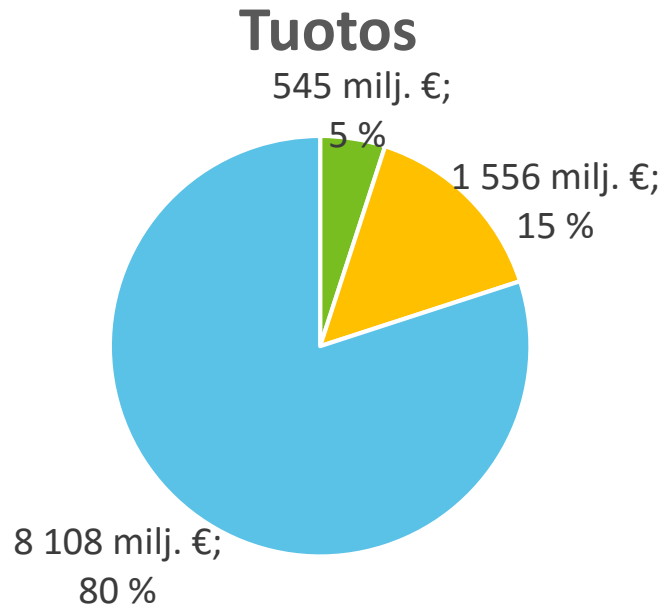


# Metsäbiotalouden merkitys Kanta-Hämeessä, keskiarvo v. 2011–13



- Metsäbiotalous
- Muu biotalous
- Muu

Lähde: Tilastokeskus



\*Tietoa muun biotalouden osuudesta ei saatavilla

# Metsäbiotalouden merkitys Kanta-Hämeessä, keskiarvo v. 2011–13

		Kanta-Häme	Maakunnat keskimäärin
<b>Tuotos</b>	Metsäbiotalous, milj. €	545	1 355
	Kaikki toimialat, milj. €	10 209	21 323
	Metsäbiotalouden osuus	5 %	6 %
<b>Arvonlisäys</b>	Metsäbiotalous, milj. €	180	394
	Kaikki toimialat, milj. €	4 692	9 575
	Metsäbiotalouden osuus	4 %	4 %
<b>Investoinnit</b>	Metsäbiotalous, milj. €	34	64
	Kaikki toimialat, milj. €	1 067	2 363
	Metsäbiotalouden osuus	3 %	3 %
<b>Työllisyys</b>	Metsäbiotalous, hlöä	2 491	4 513
	Kaikki toimialat, hlöä	75 825	140 167
	Metsäbiotalouden osuus	3 %	3 %

Lähde: Tilastokeskus



# Metsäbiotalouden toimialojen volyymit

## Kanta-Hämeessä, keskiarvo v. 2011–13

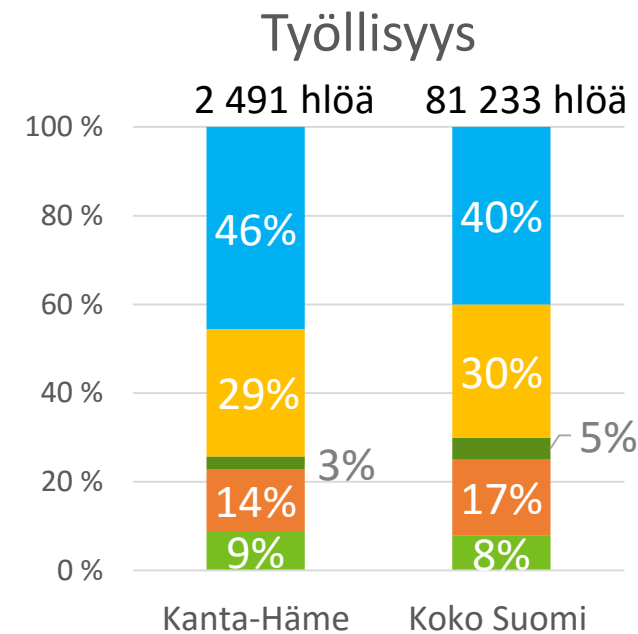
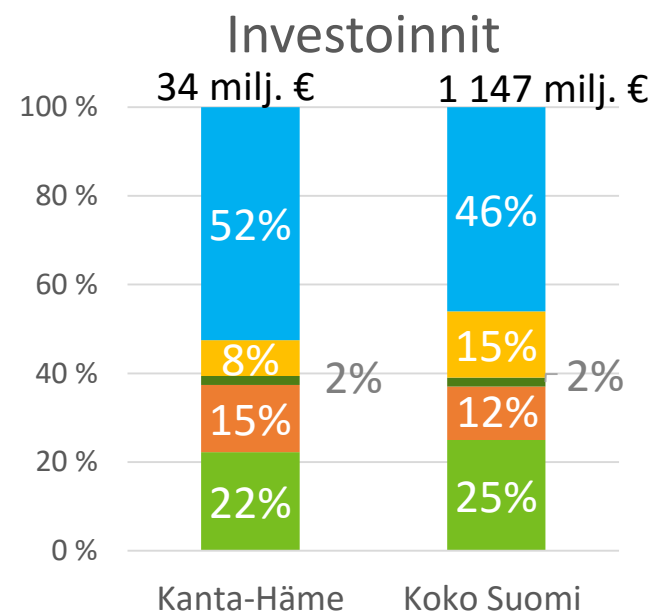
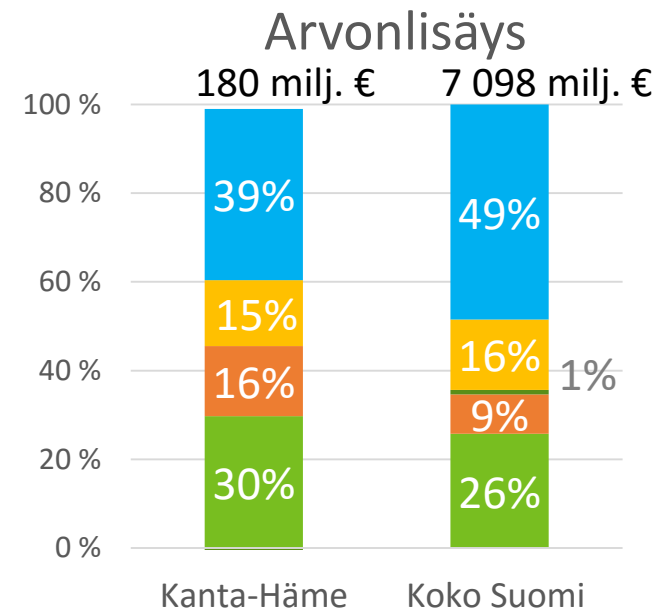
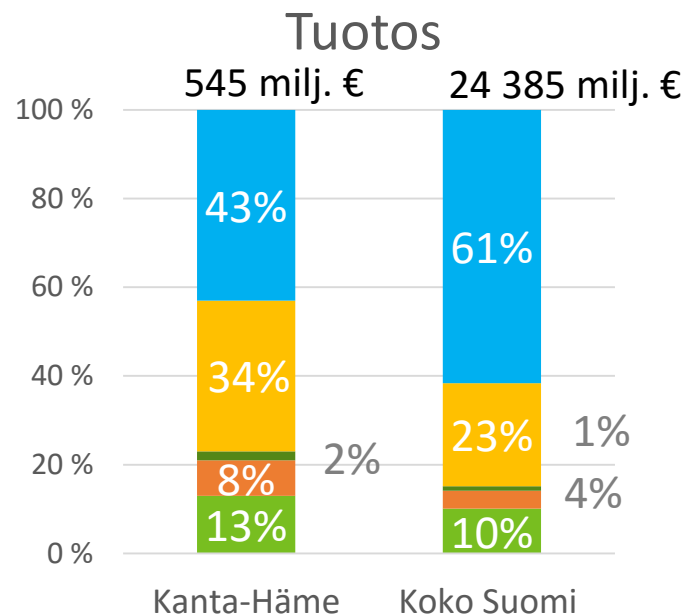
	Tuotos, milj. €	Arvonlisä, milj. €	Investoinnit, milj. €	Työllisyys, hlöä
Metsänhoito	71	54	8	221
Puunkorjuu+ keruutuotteet	43	29	5	348
Metsätalouden palvelut	10	-1	1	68
Puutuotteet	184	27	3	710
Massa ja paperi	237	71	18	1 144
<b>Metsäbiotalous</b>	<b>545</b>	<b>182</b>	<b>34</b>	<b>2 491</b>

Lähde: Tilastokeskus



# Metsäbiotalouden toimialojen osuudet Kanta-Hämeessä ja maakunnissa keskimäärin, keskiarvo v. 2011–13

- Massa ja paperi
- Puutuotteet
- Metsätalouden palvelut
- Puunkorjuu
- Metsänhoito



Lähde: Tilastokeskus

# Metsäbiotalouden toimialat Kanta-Hämeessä

- Metsäbiotalouden toimialoista merkittävin on massa- ja paperiteollisuus, vaikka sen osuus tuotoksesta onkin koko maan keskimääräistä pienempi.
- Puutuoteteollisuuden osuus tuotoksesta on selvästi keskimääräistä suurempi.
- Metsänhoidossa ja puunkorjuussa suhteellinen merkitys on tuotoksessa ja arvonlisässä suurempi kuin koko maan keskiarvot. Metsäbiotalouden arvonlisästä lähes puolet muodostuu metsänhoidossa ja puunkorjuussa.
- Iso osa maakunnassa kasvavasta puusta jalostetaan oman maakunnan ulkopuolella.

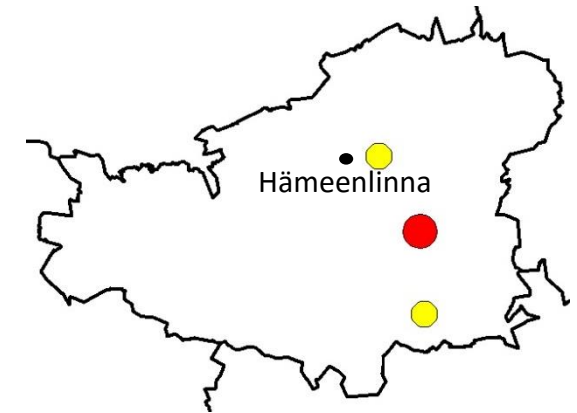


# Metsäbiotalous Kanta-Hämeessä nyt



- Kanta-Hämeessä ei ole paljoa puuta jalostavaa teollisuutta.
- Paperia tuottaa Tervakoski Oy:n paperitehdas Janakkalassa.
- Suurimmat sahat ovat Metsä Wood Rengon saha ja Versowoodin saha Riihimäellä.

Kanta-Häme  
● Paperitehtaat  
● Sahat



*Lähde: Metsäteollisuus ry*



# Raportin käsitteet



**Biotaloudella** tarkoitetaan taloutta, joka käyttää uusiutuvia luonnonvaroja ravinnon, energian, tuotteiden ja palvelujen tuottamiseen. Metsäbiotalouden lisäksi biotalouteen kuuluvat maatalous, elintarviketeollisuus, tekstiilit ja vaatteet, luontomatkailu, metsästys, kalastus sekä osa rakentamisesta, lääketeollisuudesta ja uusiutuvan energian tuotannosta.

**Metsäbiotaloudella** tarkoitetaan sitä osaa biotaloudesta, joka käyttää metsäbiomassaa ja siihen perustuvia teollisia sivuvirtoja. Metsäbiomassaan luetaan kuuluviksi runkopuu, kannot, hakkuutähteet, puun kuori sekä marjat, kävyt ja metsäkasvit. Metsänhoidon luvuissa on otettu huomioon myös vuotuinen puun kasvun arvo.

**Bruttokansantuote (BKT) markkinahintaan** on kotimaisten tuotantoyksiköiden tuotantotoiminnan lopputulos.

**Tuotos perushintaan** koostuu tilinpitojakson aikana tuotetuista tuotteista.

**Arvonlisäys (brutto)** tarkoittaa tuotantoon osallistuvan yksikön synnyttämää arvoa.

**Investoinnit** käsittävät aineellisen käyttöomaisuuden hankinnat ja perusparannukset, joista vähennetään käyttöomaisuuden myynnit ja luovutukset.

**Työllisyys** kattaa kaikki ne henkilöt (sekä palkansaajat että itsenäiset yrittäjät), jotka toimivat tietyllä tuotantotoimialalla. Työllisyys ilmoitetaan työllisten lukumääränä.

**Tavaroiden ja palvelujen vienti** koostuu tavaroiden ja palvelujen myynneistä kotimaisilta talousyksiköiltä ulkomaisille talousyksiköille.

Yksityiskohtaisemmat käsitteiden kuvaukset löytyvät raportista (liite 1) *Lehtoviita, J., Mäki, P. & Tenhola, T. 2016. Metsäbiotalouden arvoketjut - loppuraportti. Tapion raportteja nro 9.*

Tähän esitykseen on koottu Tilastokeskuksen aluetilinpidon tiedoista lasketut tunnusluvut, joiden perusteella voidaan osoittaa metsäbiotalouden merkittävyys kussakin maakunnassa tuotoksen, arvonlisän, investointien ja työllisyyden suhteen. Hankkeen on rahoittanut Suomen Metsäsäätiö.



SUOMEN METSÄSÄÄTIÖ