

TAPIO 



Päijät-Hämeen metsäbiotalous



Päijät-Hämeen metsäbiotalouden veturina on puutuoteteollisuus

- Metsäbiotalouden osuus maakunnan biotalouden tuotoksesta on 39 %. Biotalousessa merkittävä sektori on myös elintarviketeollisuus.
- Metsäbiotalouden tuotoksen, arvonlisän, investointien ja työllisyyden osuus suhteessa muihin toimialoihin on suurempi kuin koko maassa keskimäärin. Esimerkiksi kokonaistuotoksesta sen osuus on 9 %.
- Metsäbiotalouden tärkein toimiala on puutuoteteollisuus, joka myös tuo työtä yli puolelle metsäbiotaloudessa työskentelevistä.
- Euromääräisesti metsäbiotalouden merkitys on koko maan keskiarvoa pienempi. Päijät-Häme on pinta-alaltaan pienimpiä maakuntia.
- Metsäbiotalouden osuus maakunnan työllisyydestä on 4 %.



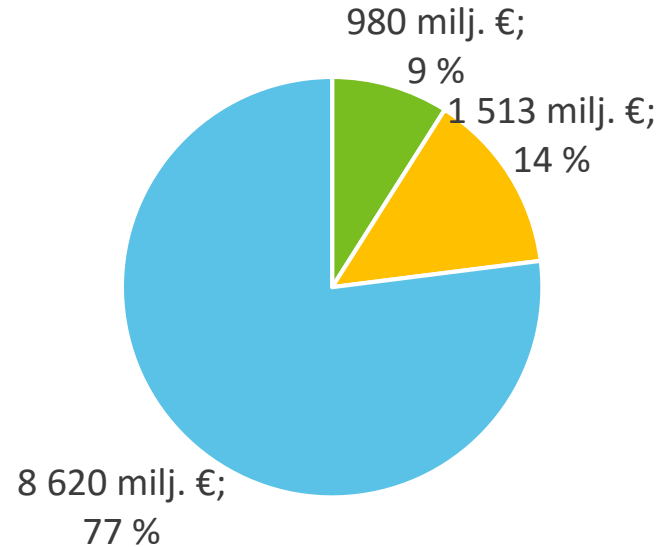
Metsäbiotalouden merkitys Päijät-Hämeessä, keskiarvo v. 2011–13



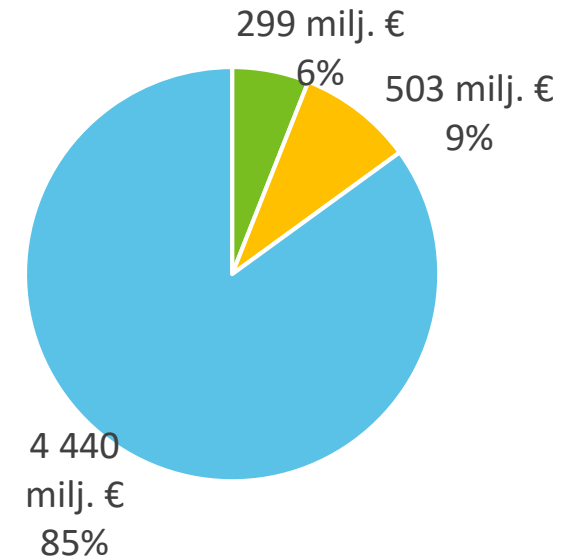
- Metsäbiotalous
- Muu biotalous
- Muu

Lähde: Tilastokeskus

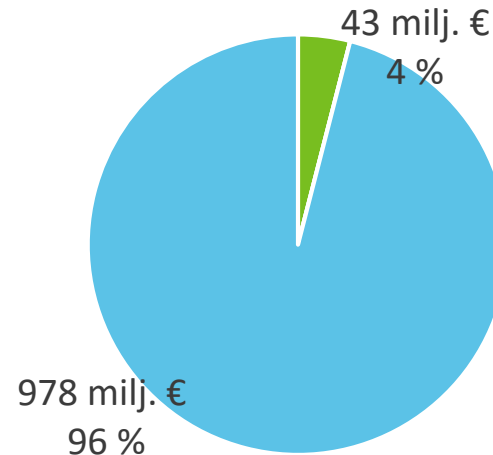
Tuotos



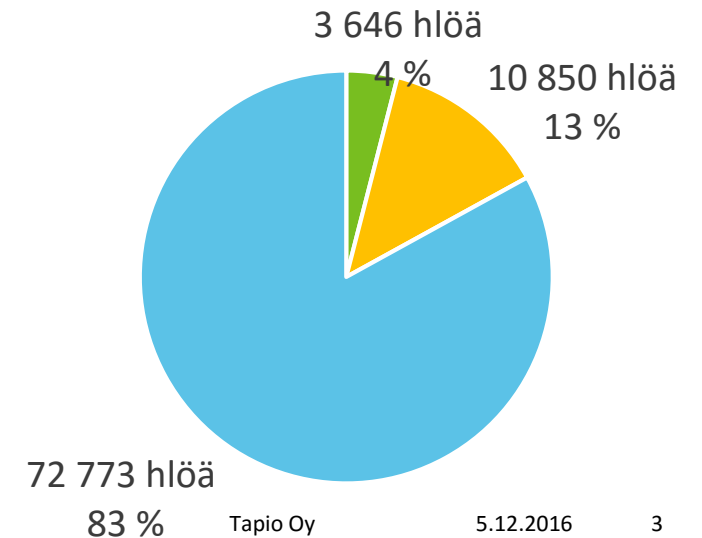
Arvonlisäys



Investoinnit *



Työllisyys



*Tietoa muun biotalouden osuudesta ei saatavilla

Metsäbiotalouden merkitys Päijät-Hämeessä, keskiarvo v. 2011–13

		Päijät-Häme	Maakunnat keskimäärin
Tuotos	Metsäbiotalous, milj. €	980	1 355
	Kaikki toimialat, milj. €	11 113	21 323
	Metsäbiotalouden osuus	9 %	6 %
Arvonlisäys	Metsäbiotalous, milj. €	299	394
	Kaikki toimialat, milj. €	5 242	9 575
	Metsäbiotalouden osuus	6 %	4 %
Investoinnit	Metsäbiotalous, milj. €	43	64
	Kaikki toimialat, milj. €	1 021	2 363
	Metsäbiotalouden osuus	4 %	3 %
Työllisyys	Metsäbiotalous, hlöä	3 646	4 513
	Kaikki toimialat, hlöä	87 269	140 167
	Metsäbiotalouden osuus	4 %	3 %

Lähde: Tilastokeskus

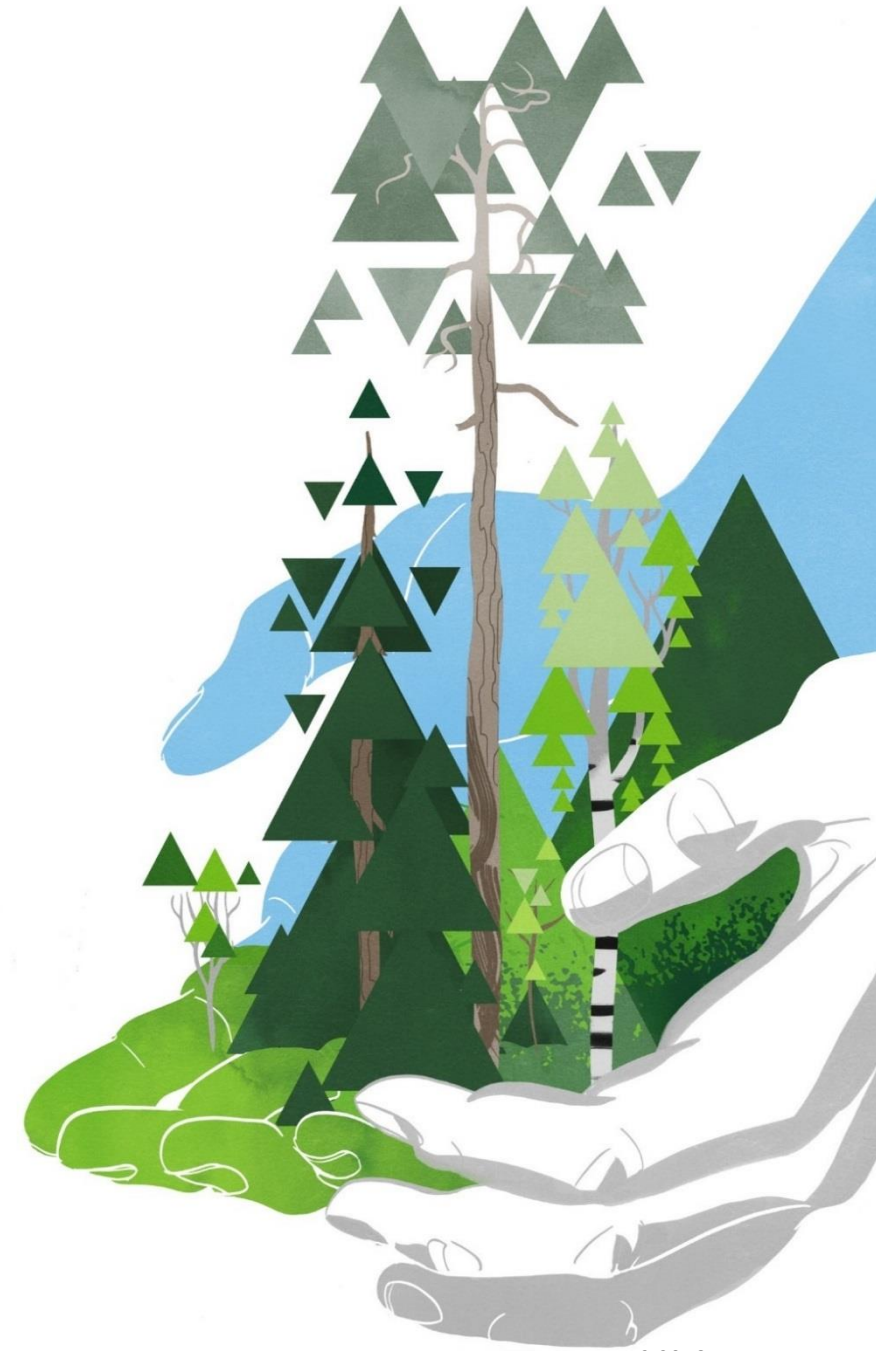


Metsäbiotalouden toimialojen volyymit

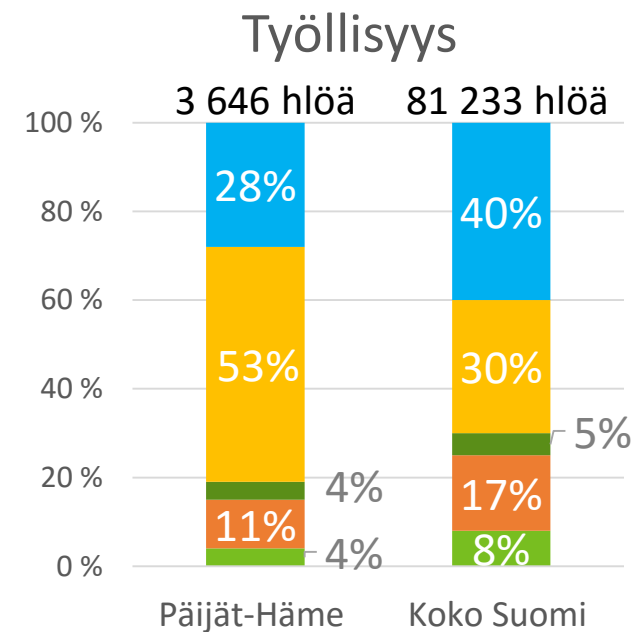
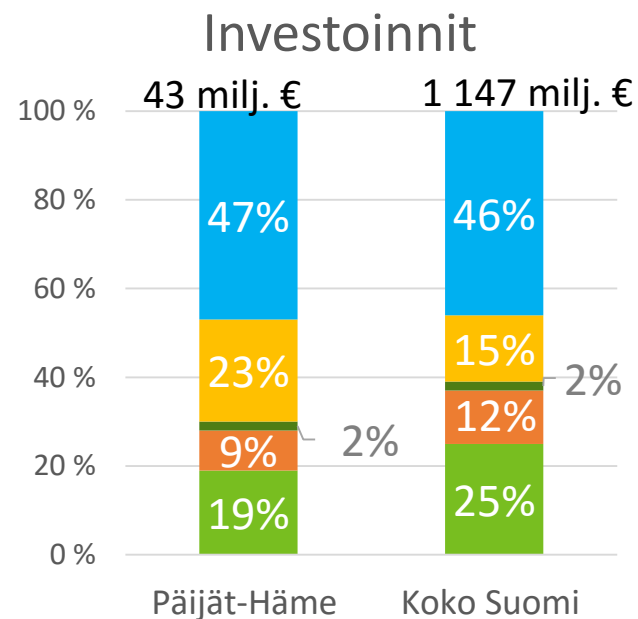
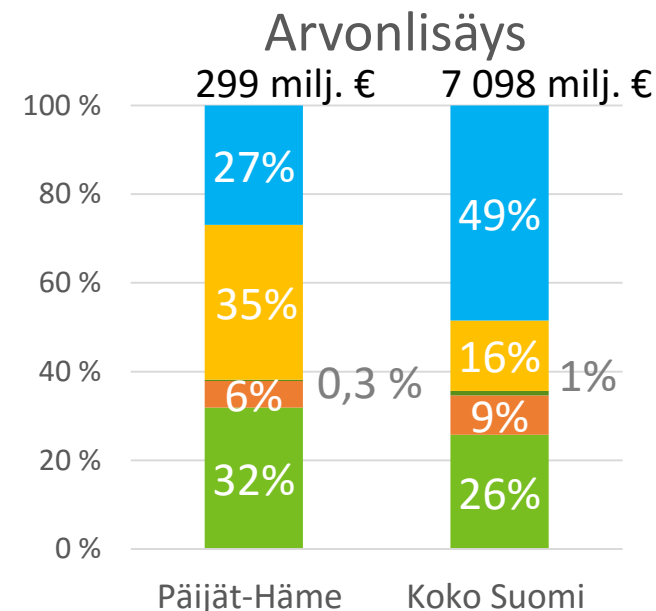
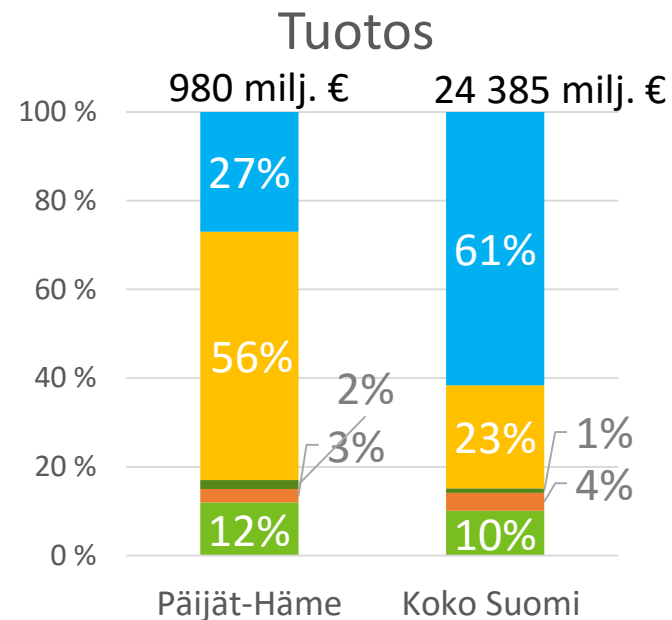
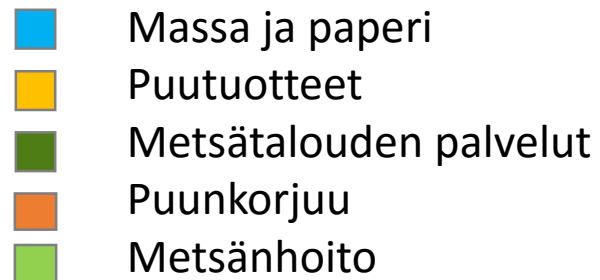
Päijät-Hämeessä, keskiarvo v. 2011–13

	Tuotos, milj. €	Arvonlisä, milj. €	Investoinnit, milj. €	Työllisyys, hlöä
Metsänhoito	116	95	8	158
Puunkorjuu+ keruutuotteet	30	17	4	397
Metsätalouden palvelut	20	1	1	155
Puutuotteet	546	106	10	1 922
Massa ja paperi	268	80	20	1 015
Metsäbiotalous	980	299	43	3 646

Lähde: Tilastokeskus



Metsäbiotalouden toimialojen osuudet Päijät-Hämeessä ja koko maassa, keskiarvo v. 2011–13



Lähde: Tilastokeskus

Metsäbiotalouden toimialat Päijät-Hämeessä

- Metsäbiotaloudessa korostuu puutuotteiden merkitys. Puutuotteiden osuus kaikissa tunnusluvuissa on huomattavasti suurempi kuin toimialan koko maan keskiarvot.
- Massa- ja paperiteollisuuden osuus on selvästi keskimääräistä pienempi.
- Metsäbiotalouden arvonalisästä merkittävä osuus (38 %) muodostuu metsätaloudessa (metsänhoito ja puunkorjuu).
- Metsänhoidon suhteellinen osuus on tuotoksessa ja arvonalisässä keskimääräistä suurempi, investoinneissa ja työllisyydessä sen sijaan pienempi.



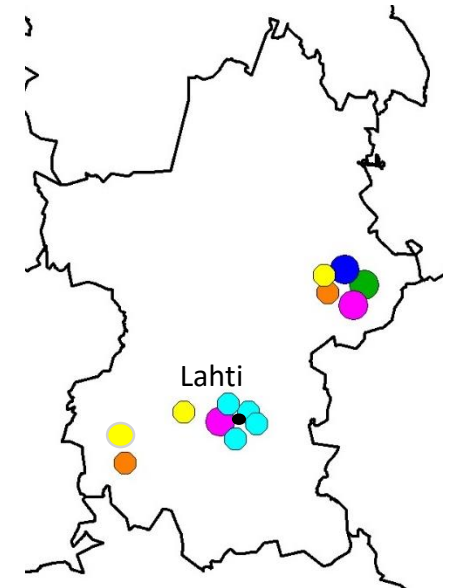
Metsäbiotalous Päijät-Hämeessä nyt



- Päijät-Häme on huonekalujen tuotannossa valtakunnan merkittävin alue. Tärkeimpiä alan valmistajia ovat Isku Teollisuus, Elfa Kirena, Novart ja Insofa, jotka kaikki sijaitsevat Lahdessa.
- Sahauksessa vahvimpia toimijoita ovat Versowood Vierumäellä, Koskisen Oy Kärkölässä ja Herralan Saha Hollolassa. Koskisen Oy:llä on myös talotehdas Vierumäellä.
- Stora Ensolla on Heinolassa flutingtehdas ja Lahdessa aaltopahvipakkauksia valmistava tuotantoyksikkö. Levytuotannossa Suomen Kuitulevy tuottaa Heinolassa rakennus- ja kalustelevyjä.

Päijät-Häme

- Kartonkitehtaat
- Massatehtaat
- Paperin ja kartongin jalostetehtaat
- Levytehtaat
- Sahat
- Puusepän-teollisuus



Lähde: Metsäteollisuus ry, Sahateollisuus ry

Raportin käsitteet



Biotalousdella 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 aluetailinpidon tiedoista lasketut tunnusluvut, joiden perusteella voidaan osoittaa metsäbiotalouden merkittävyys kussakin maakunnassa tuotoksen, arvonlisän, investointien ja työllisyyden suhteen. Hankkeen on rahoittanut Suomen Metsäsäätiö.



SUOMEN METSÄSÄÄTIÖ