

# *Energiaturpeen käytön lopettaminen: alan yritysten menetykset*

Pasi Holm ja Juho Tyynilä

Joulukuu 2020 | Taloustutkimus Oy

## Marinin hallitusohjelman mukaan energiaturpeen käytön pitäisi puolittua vuodesta 2018 vuoteen 2030.

Nykyisen arvion mukaan energiaturpeen käyttö laskee noin 75 prosenttia vuoteen 2025 mennessä. Syinä käytön laskuun ovat:

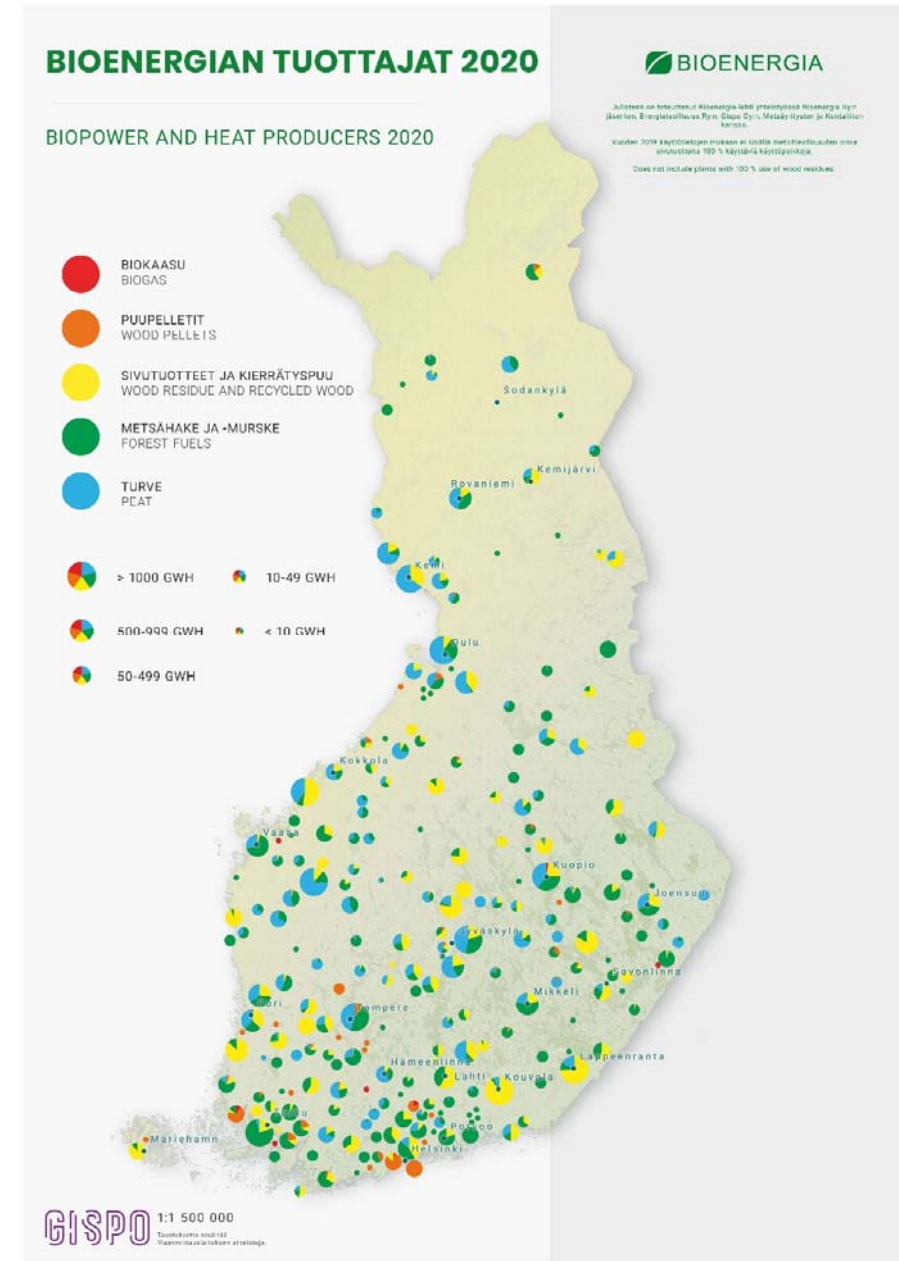
- Päästöoikeuden hinnan nousu
- Energiaturpeen verokorotukset

Turpeen käytön lakkauttamien vähentäisi työpaikkoja 3 500 henkilöllä.

Turpeentuottajien ja turvetta kuljettavien yritysten (yhteensä 517) tappiot ovat yli 800 miljoonaa euroa.

- tappiot johtuvat menetetyistä voitoista
- kaluston ja laitteiden arvon alenemisesta

*Tutkimuksen ovat teettäneet Vapo, Turvetuottajat, Koneyrittäjät ja Metsäalan Kuljetusyrittäjät.*





## Energiaturvetuotannon lakkauttamisella dramaattisia vaikutuksia työllisyyteen ja alan yrityksiin: tuotanto- ja kuljetuskalusto jää hukkaan

- Energiaturvetuotannosta ja turpeen kuljetuksesta katoaa suoraan 1 700 työpaikkaa. Kun otetaan huomioon välilliset vaikutukset, katoaa lähes 3 500 työpaikkaa.
- Turpeen tuotannossa toimii 442 yritystä ja turpeen kuljetuksessa 75 yritystä. Yhteensä alalla toimii 517 yritystä.
- Koska turpeen tuotannossa ja kuljetuksessa on käytössä pääosin räätälöity kalusto, turpeen tuotannon lakkauttaminen varovaisesti arvioituna puolittaa yritysten käyttöomaisuuden (pysyvien vastaavien) arvon.
  - Alan yritysten käyttöomaisuuden arvo laskee 375 miljoonaa euroa
  - Yrityksille jää maksettavia velkoja arviolta 275 miljoonaa euroa.
- Alan yritysten vuosittainen liiketulos on ollut vuodessa noin 46 miljoonaa euroa. Kymmenessä vuodessa menetykset ovat 460 miljoonaa euroa.
- Kokonaisvaikutukset alan yrityksille voittojen menetyksenä ja käyttöomaisuuden arvon menetyksenä on yli 800 miljoonaa euroa.
- Turvetuottajat maksavat vuokratuista turvesoista vuokratuottoa maanomistajille 3 – 4 miljoonaa euroa vuodessa. Kymmenessä vuodessa vuokratuottojen menetykset ovat 30 – 40 miljoonaa euroa.



- Turvetuotannon yritysten liikevaihto oli 537 miljoonaa euroa vuonna 2019.
- Turvetuotannon henkilöstökulut ovat vuodessa 68 miljoonaa euroa.
- Turvetuotantoyritysten pysyvien vastaavien arvo on 726 miljoonaa euroa.

2019	Kuorma-autoliikenne				Turvetuotanto	
	Suuret yritykset		PK-yritykset		Milj. Euroa	Osuus liikevaihdosta, %
	Milj. Euroa	Osuus liikevaihdosta, %	Milj. Euroa	Osuus liikevaihdosta, %		
<b>Liikevaihto</b>	775	100,0	5 851	100,0	537	
<b>Henkilöstökulut</b>	180	23,2	1 547	26,4	68	12,8
<b>Käyttökate</b>	43	5,5	574	9,8	89	16,5
<b>Liiketulos</b>	20	2,5	221	3,8	43	8,1
<b>Pysyvät vastaavat</b>	197	25,4	1 950	33,3	726	135,3
<b>Vaihto-omaisuus*</b>	2	0,3	56	1,0	97	18,1
<b>Aineelliset nettoinvestoinnit</b>	22	2,8	360	6,1	30	5,6

\*Tiedot vuodelta 2018

Lähde: Tilastokeskus, tilinpäätöstilasto

- Turvetuotannossa toimii 442 yritystä.
- Turvetuotanto työllistää suoraan 1 418 henkilöä.
- Turvetuotannon yritysten pysyvien vastaavien arvo on keskimäärin 1,64 milj. euroa

2019	Kuorma-autoliikenne		Turvetuotanto
	Suuret yritykset	PK-yritykset	
Yritysten määrä, Kpl	26	8 765	442
Henkilöstömäärä, kpl	3 984	33 972	1 418
Liikevaihto/yritys 1 000 €	29 808	668	1 214
Henkilöstökulut/työntekijä, 1 000 €	45,2	45,5	48,3
Omavaraisuusaste, %*	28,1	43,2	46,0
Pysyvät vastaavat/yritys, 1 000 €	7 558	222	1 643
Vaihto-omaisuus/yritys, 1 000 €	93	6	219
Kokonaisvelat suhteessa liikevaihtoon, %	37,9	34,0	99,0

\*Tiedot vuodelta 2018

Lähde: Tilastokeskus, tilinpäätöstilasto

- Energiaturvetuotannon lakkauttaminen vaikuttaa 517 yrityksen toimintaan merkittävästi:
  - Yritysten käyttöomaisuuden arvo laskee 375 milj. € ja yrityksille jää velkoja 275 milj. €.
- Turvetuotannon lakkauttamisen vähentää työpaikkoja 1 709 turvetuotannossa ja logistiikassa. Kerrannaisvaikutuksineen työpaikkoja vähenee noin 3 500 kappaletta.

### Turvetuotannon lakkauttamisen vaikutukset alan yrityksiin, työntekijöihin ja yhteiskuntaan

Oletukset:

- yritystoiminta lakkaa
- yritysten käyttöomaisuuden (pysyvien vastaavien) käypä arvo laskee 50 prosenttia
- yrityksille jää velkavastuita 50 prosenttia nykyisistä veloista

	Turvetuotanto	Turpeen kuljetus	Yhteensä
Yritysten lukumäärän väheneminen	442	75	517
	Yritystä kohden	Yritystä kohden	Koko talous
Henkiöstömäärän väheneminen	3,2	3,9	1 709
Henkilöstökulujen väheneminen, euroa	155 000	176 500	81 700 000
Yritysten voittojen väheneminen, euroa	98 000	38 000	46 200 000
Käyttöomaisuuden arvon väheneminen, euroa*	821 000	167 000	375 400 000
Yrityksille jäävien velkojen määrä, euroa	601 000	113 000	274 100 000

\* Pysyvien vastaavien arvon väheneminen

**”Turpeentuottajien ja kuljetusyriytysten tappiot yli 800 miljoonaa euroa”.**

**LISÄTIETOJA**

Pasi Holm

Tutkimusjohtaja

050 374 7462

[pasi.holm@taloustutkimus.fi](mailto:pasi.holm@taloustutkimus.fi)

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



# Liite 1: Kiinteiden polttoaineiden käyttökustannukset lämmön ja sähkön yhteistuotannossa.

