



sahateollisuus

Ilmastoviisas sahateollisuus

Biotalouspaneelin strategiatyöpaja 02.03.2021 Kai Merivuori

<https://sahateollisuus.com/ilmastoviisas-sahateollisuus/>



SAHATEOLLISUUS SUOMESSA

TUOTANTO JA VIENTI



Liikevaihto

4 mrd.€



Viennin arvo

1,7 mrd.€

TYÖLLISYYS JA PALKAT



Työllisten määrä

5934 htv

Palkat

228 milj.€



KANTORAHAT JA PUUKAUPAT

Maksetut kantorahat yksityisille
metsänomistajille tukkipuusta

1,3 mrd.€

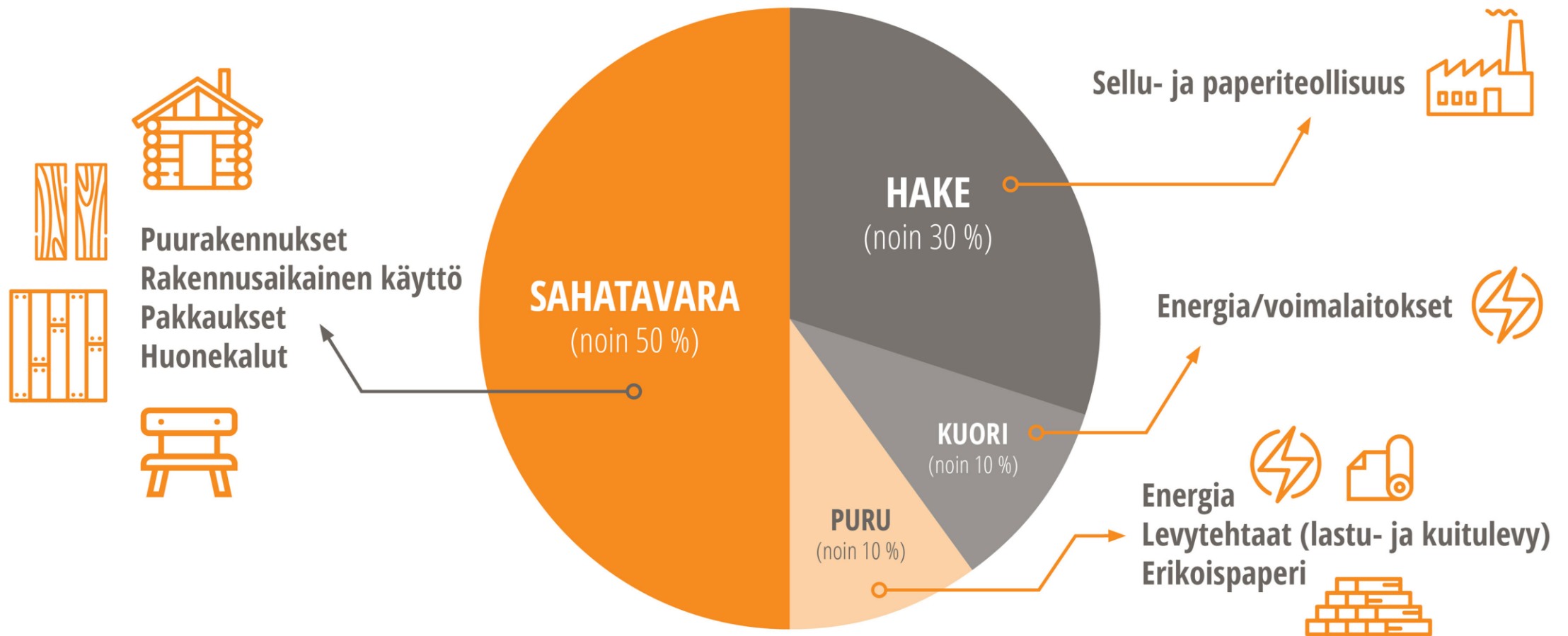


Vuosittainen
puukauppojen määrä

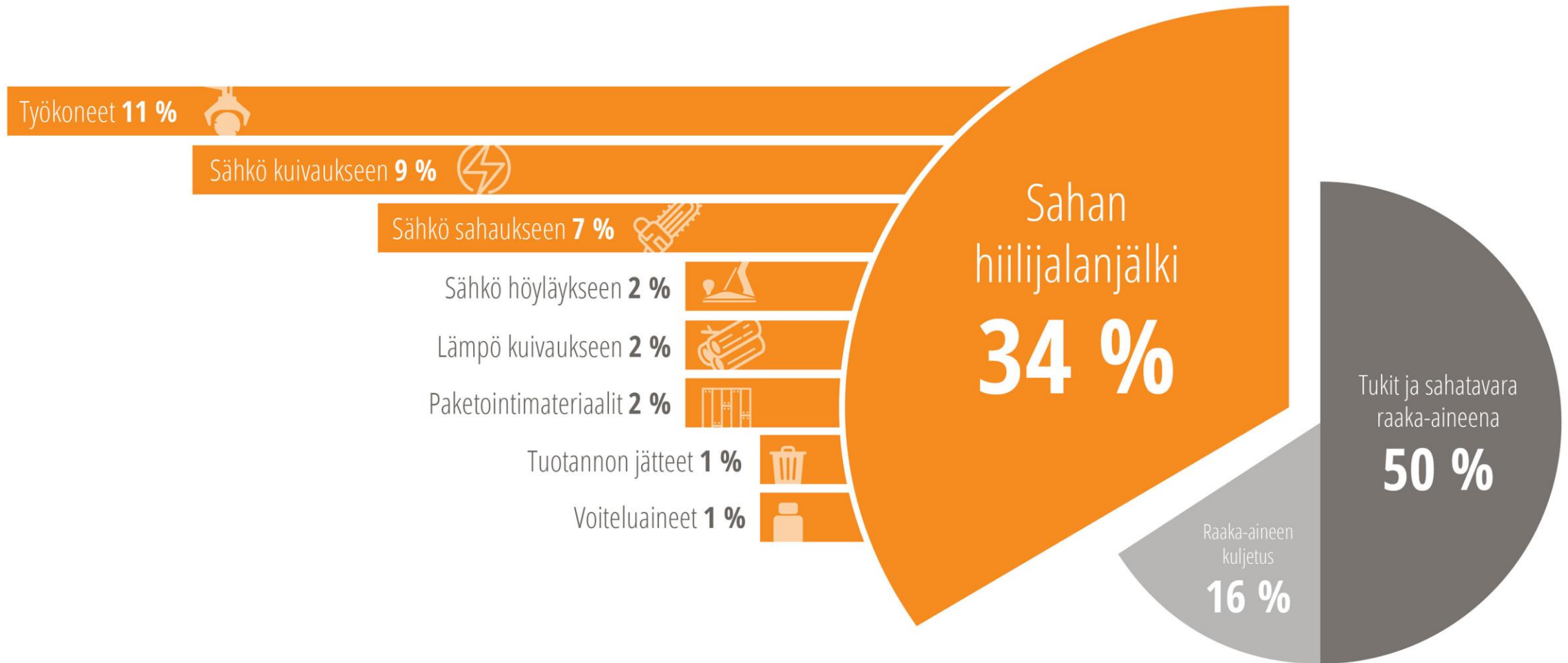
100.000 kauppaa



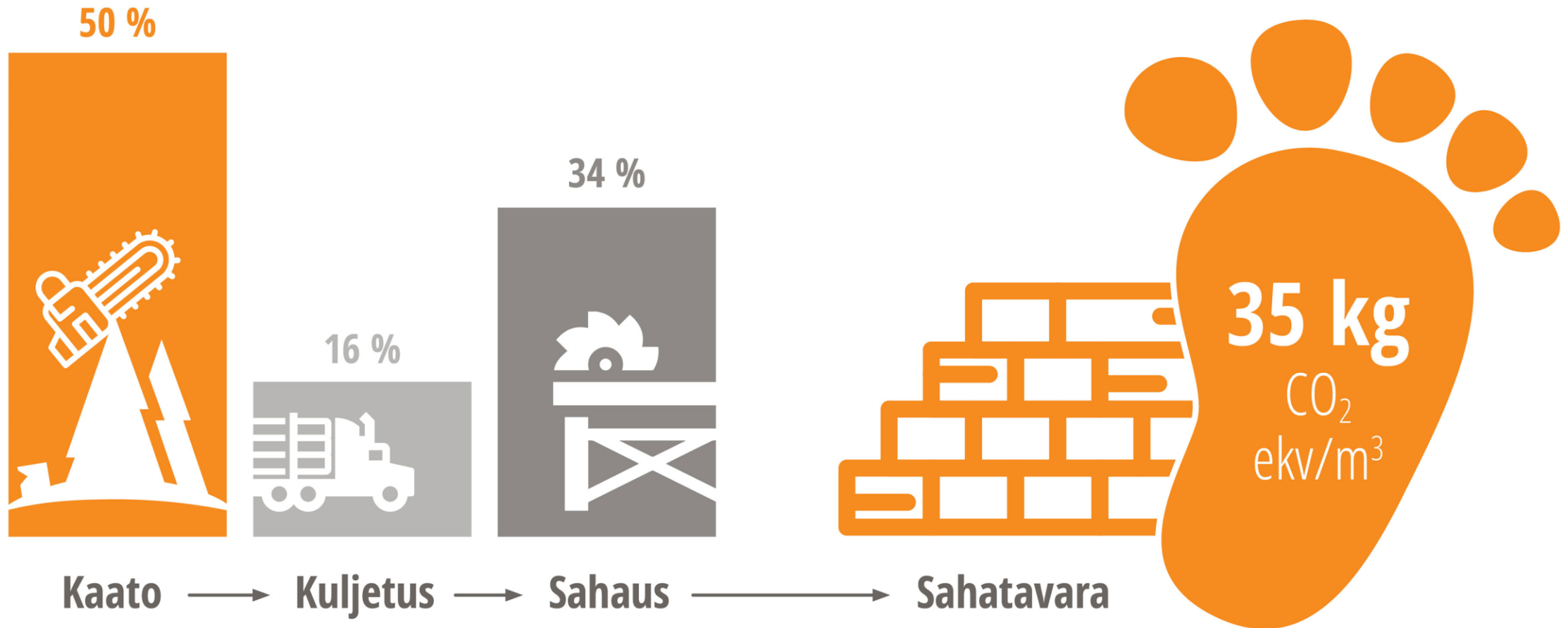
SAHAN TUOTANNON JAKAANTUMINEN

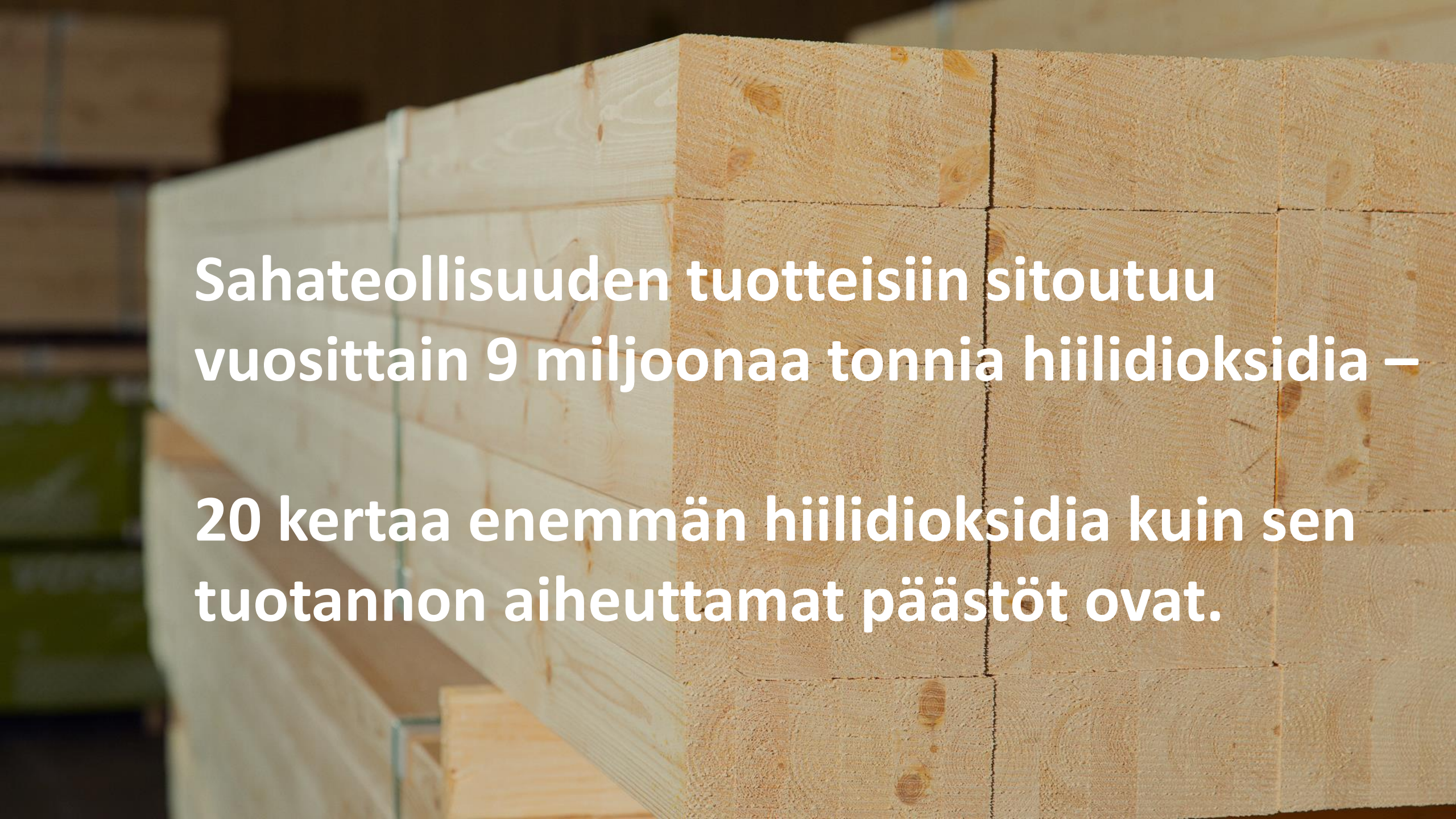


SAHATEOLLISUUDEN HIILIJALANJÄLJEN JAKAUTUMINEN



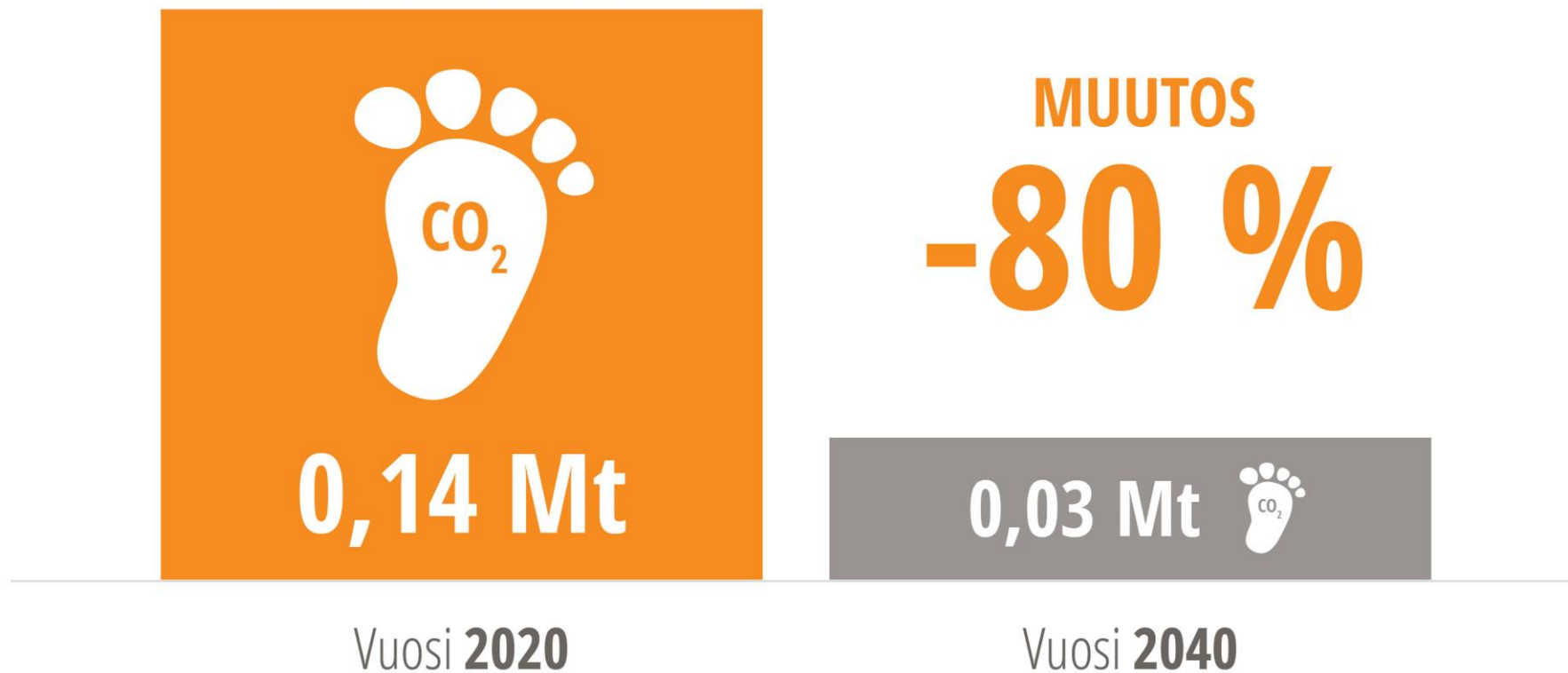
SAHATAVARAN VALMISTUKSEN HIILIJALANJÄLKI





Sahateollisuuden tuotteisiin sitoutuu vuosittain 9 miljoonaa tonnia hiilidioksidia – 20 kertaa enemmän hiilidioksidia kuin sen tuotannon aiheuttamat päästöt ovat.

SAHATEOLLISUUDEN HIILIJALANJÄLJEN KEHITYS



Sahateollisuuden hiilijalanjäljen kehitys kuvaa sahan porttien sisällä tapahtuvien päästöjen kehitystä. Päästöt on laskettu 12 Mm³ vuosituoannon mukaisesti.

MITEN HIILIJALANJÄLKEÄ PIENENNETÄÄN?

- Sahan sisäinen logistiikka
 - Sähköistäminen
 - Biopolttoaineisiin siirtyminen
- Laitekannan uusiminen eli investoinnit
 - Materiaalitehokkuus
 - Energiatehokkuus
 - Tuottavuus

Vähähiilisyys tavoitteiden saavuttamiseksi on välttämätöntä, että sahateollisuuden kilpailukyky ja strateginen asema metsäsektorilla vahvistuu!



Kiitos

<https://sahateollisuus.com/ilmastoviisas-sahateollisuus/>

