



Metsä

Maailma tarvitsee **Metsää**

- Maailman väestö kasvaa ja vaurastuu. Energiasta ja luonnonvaroista kilpaillaan kiivaasti. Vaikka maailma on entistä digitaalisempi myös metsää tarvitaan.
- Metsä Group on vastuullisen biotalouden edelläkävijä. Luomme pohjoisesta puusta tulevaisuuden liiketoimintaa.



Metsä Groupin historia



111



ENSIMMÄINEN
TEOLLISTUMISKAUSI

SUURTEOLLISUUDEN
HARJOITTAJAKSI

OMA TEOLLISUUS
LAAJENEE

KIIVASTA KASVUA JA
YRITYSOSTOJA

RAKENNEMUUTOS
2005–2012

YDINLIIKETOIMINTOJEN
KASVATTAMINEN 2014–

1934 Metsäliitto Oy

1953 Metsäliiton
Selluloosa Oy

1982 Tuotanto alkaa ulkomailla
1985 Äänekosken sellutehdas
1986 Metsä-Serla

2007 Map Merchantsin myynti
2008 Graphic Papersin myynti
2009 Uruguayn tehtaan myynti
2012 Itochusta Metsä Fibren osakas
2012 Metsä Group

1947 Metsäliitto Osuuskunta
1949 Ensimmäiset omat sahat

1966 Kirkniemi
paperitehdas
1973 Metsäliitto-Yhtymä
1973 Metsä-Botnia

1996 Rauman
sellutehdas
2000 MoDo Paper
2001 Thomesto

2014 Metsäliitto Osuuskunta 80 vuotta
2015 Paperituotannon lopettaminen
2015 Biotuotetehdasinvestointipäätös
2016 Päätös puutuoteollisuuden
investointiohjelmasta
2016 Kartonkituotannon kasvattaminen
2017 Biotuotetehdas käynnistyi
2018 Esiselvitys Kemin sellutehtaan uudistamisesta
2018 Koivuvaneritehdas Pärnussa käynnistyi

METSÄ GROUP

| Liikevaihto* **5,7** mrd. euroa | Henkilöstö **9 300**

METSÄLIITTO OSUUSKUNTA | Konsernin emoyritys | Omistajina 103 000 suomalaista metsänomistajaa | Uusiutuvaa energiaa 28,4 TWh

METSÄ FOREST

Puunhankinta ja metsäpalvelut

Liikevaihto:
2,0 mrd. euroa

Henkilöstö:
840

Omistus:
Metsäliitto Osuuskunta 100 %

METSÄ WOOD

Puutuotteet

Liikevaihto:
0,4 mrd. euroa

Henkilöstö:
1 500

Omistus:
Metsäliitto Osuuskunta 100 %

METSÄ FIBRE

Sellu ja sahatavara

Liikevaihto:
2,5 mrd. euroa

Henkilöstö:
1 200

Omistus:
Metsäliitto Osuuskunta 50,1 %,
Metsä Board 24,9 %,
Itochu Corporation 25,0 %

METSÄ BOARD**

Kartonki

Liikevaihto:
1,9 mrd. euroa

Henkilöstö:
2 400

Omistus:
Metsäliitto Osuuskunta omistaa
41,2 % (osuus äänimäärästä
61,9 %)

METSÄ TISSUE

Pehmo- ja tiivispaperit

Liikevaihto:
1,0 mrd. euroa

Henkilöstö:
2 800

Omistus:
Metsäliitto Osuuskunta 100 %

METSÄ SPRING | Innovaatioyhtiö



Globalisaatio

- Uudet markkinat ja kilpailijat
- Logistiikan merkitys korostuu
- Kuljetusmateriaalien kysyntä kasvaa



Teknologia

- Uusiutuvan energian lisääntyvä käyttö
- Tuotantoteknologioiden jatkuva kehitys
- Erikoisosaaminen puukuidun hyödyntämisessä



Ympäristö

- Resurssitehokkuuden merkitys kasvaa
- Jatkuvasti tiukentuva sääntely lisää velvoitteita
- Tuotteiden elinkaari-vaikutukset ohjaavat toimintaa



Kulutus

- Kulutus ja vaatimukset kasvavat
- Pakkaamisen tarve lisääntyy
- Digitaaliset mediat muuttavat ostokäyttäytymistä



Kestävän kehityksen tavoitteemme

Metsä Groupin kestävän kehityksen tavoitteet 2030

YK:n kestävän kehityksen tavoitteisiin (SDG) tukeutuen

TUOMME METSÄN LUOKSESI

- Metsiin ja tuotteisiin sitoutuneen hiilen lisääminen
- Monimuotoisuuden turvaaminen

LUOMME HYVINVOINTIA

- Vastuullinen yrityskulttuuri
- Tapaturmaton työympäristö

HUOMIOIMME ILMASTON JA YMPÄRISTÖN

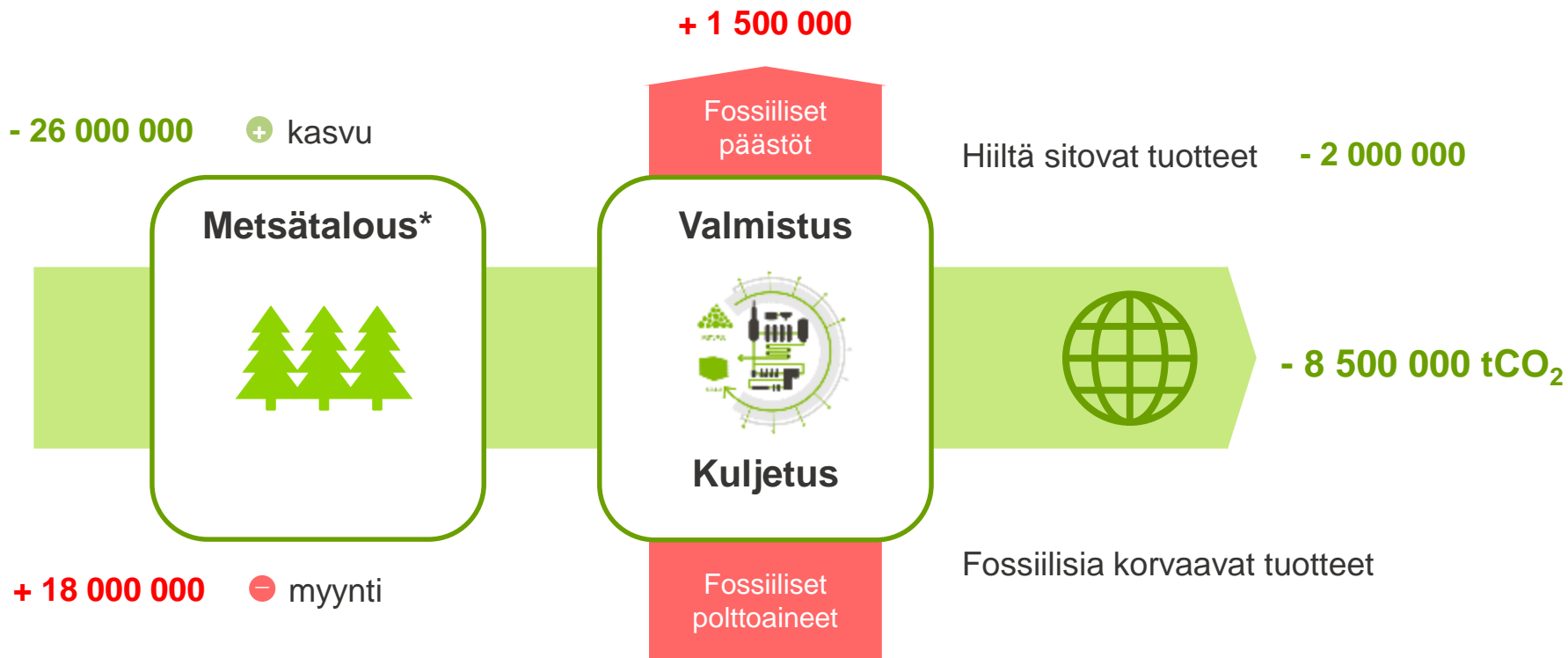
- Fossiilittomat tehtaat
- Resurssitehokas tuotanto

TARJOAMME KESTÄVIÄ VAIHTOEHTOJA

- Fossiilittomat raaka-aineet
- Vastuullinen toimitusketju



Metsä Group on merkittävä hiilinielu

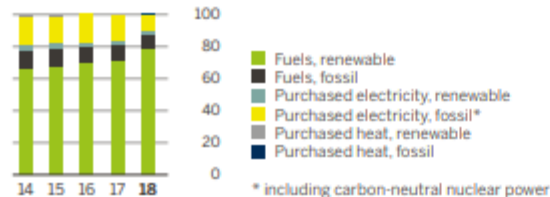


* Metsäliitto Osuuskunnan jäsenten metsät

Metsä Group Energia 2018

- Energian kulutus 31,7 TWh, energiankulutuksesta 80 % uusiutuvaa ja polttoaineista 90 %
- Puupohjainen uusiutuva energia 28 TWh, josta 24 TWh käytettiin itse
- CO₂-päästöt pienentyneet 45 % (per tonni) 2009-2018

PRIMARY ENERGY CONSUMPTION
%



FUEL CONSUMPTION
%

