

VASTUULLISIA VALINTOJA





Ala työllistää suoraan ja
välillisesti 140 000 ihmistä



Metsä antaa meille ihmisille hyvinvointia monin eri tavoin ja mahdollisuuden tehdä viisaita, vastuullisia valintoja. Metsäteollisuus on tehnyt pitkäjänteistä vastuullisuustyötä ja alan ensimmäiset yhteiset vastuullisuus-sitoumukset julkaistiin vuonna 2013.

Esitteen liitteestä löydät uudistetut metsäteollisuuden vastuullisuussitoumukset vuoteen 2025. Uudistetuissa sitoumuksissa vastuullisuusasioita katsotaan aiempaa kokonaisvaltaisemmin ja sitoumukset ohjaavat alaa entistä vastuullisemmaksi.

Keskeisenä osana kehittämistyötämme on aktiivinen vuoropuhelu sidosryhmiemme kanssa. Vuoropuhelun ja yhteistyön hengessä pyysimme ulkopuolisia asiantuntijoita kertomaan tässä esitteessä ajatuksiaan metsäteollisuuden vastuullisuudesta.

—Metsäteollisuus

IHMISTEN JA YHTEISKUNNAN HYVÄKSI



Annika Lindblom toimii Suomen kestävän kehityksen toimikunnan pääsihteerinä.



Metsäteollisuus on ottanut viime vuosina positiivisen loikan kestävien ratkaisuiden tarjoajana.

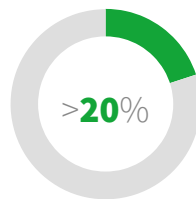
Toiminta on aiempaa innovatiivisempaa ja ala näkee selvästi roolinsa osana ratkaisuja, joilla vastataan erilaisiin globaaleihin ja kansallisiin ilmasto- ja ympäristöhaasteisiin.

Aivan keskeistä kestävän kehityksen näkökulmasta on se, että alan toimijat varmistavat jatkossa myös yhteistyökumppaneidensa vastuullisuuden eri hankinta- ja arvoketjuissa, myös Suomen rajojen ulkopuolella. Metsäteollisuuden on myös pidettävä mielessä tasapaino ympäristönäkökulmien kanssa samalla, kun ala on merkittävä biotalouden edistäjä, työllistäjä ja taloudellisen hyvinvoinnin lähde.”

—Annika

4 mrd €

Verotuloja



Suomen
vientituloista

100 milj.€/v

Metsäteollisuuden TKI-
panostukset Suomessa

4600

Kesätyö- ja harjoittelupaikkaa

▼69% 5v

Metsäteollisuuden työtaturmat
vähentyneet viidessä vuodessa



IHMISET KESKIÖSSÄ, TURVALLISUUS EDELLÄ



Petri Vanhala on Paperiliiton puheenjohtaja.



Mikko Härmä toimii tutkimusprofessorina Työterveyslaitoksella.

” Metsäteollisuus on nostanut työturvallisuuden alalla täysin uudelle tasolle yhdessä henkilöstönsä kanssa. Joskus ala on ollut työturvallisuuden ja sairauspoissaolojen alueella muita teollisuudenaloja heikompi, nyt metsäteollisuus on työturvallisuudessa edelläkävijä.

Ihmisille on ollut iso apu myös erilaiset työhyvinvointiin ja työkykyyn liittyvät projektit ja kunto-ohjelmat, joita on jopa räätälöity henkilökohtaisiksi. Eläkeuudistuksen myötä työstä jaksamiseen on aktiivisesti etsittävä ratkaisuja. Metsäteollisuus on myös kouluttanut hyvin henkilöstöään ja viime vuosina on lähdetty panostamaan taas uusien, hyvien työntekijöiden saamiseen, muun muassa oppisopimuksen kautta.”

—Petri

” Olemme tehneet viime vuosina paljon yhteistyötä ja etsineet tutkimustiedon avulla vaihtoehtoja erityisesti vuorotyöhön ja työaikoihin liittyen. Paikallisella tasolla on löydetty hyviä malleja ja käytäntöjä ja yhteistyötä ja sopimista kannattaa edistää paikallisella tasolla jatkossakin. Kaikkeen ei pidä mielestäni soveltaa standardiratkaisuja.

On hyvä, että Metsäteollisuus jakaa parhaita työhyvinvointikäytäntöjä alan toimijoiden kesken. Lisäksi muilta toimialoilta voidaan löytää hyviä työhyvinvointikäytäntöjä tuotavaksi metsäteollisuuteen.”

—Mikko

Uudistushakkuita
metsäpinta-alasta
vuosittain



Käytetystä puusta
sertifioitua



Suojeltua metsää
Suomessa



LUONNONVAROJEN EHDOKSILLA



Juha Hakkarainen
on MTK:n metsä-
johtaja.



Aki Arkiomaa on
BirdLife Suomen
toiminnanjohtaja.

” Suomalaiset yritykset ovat jo pitkään varmistaneet, että puuraaka-aine tulee kestävästi hoidetuista metsistä. Yritykset ovat myös vieneet metsäluontoa ja monimuotoisuutta turvaavat käytännöt osaksi omia toiminnan-ohjausjärjestelmiään - hyvä tulos ei näin ole vain sattumasta kiinni. On myös hyviä, konkreettisia yhteistyöhankkeita monimuotoisuuden edistämiseksi, esimerkiksi lahoppuun tuottaminen hakkuiden yhteydessä.

Metsäteollisuuden tulisi kuunnella metsänomistajia vieläkin herkemällä korvalla ja huolehtia, että metsänomistajien tavoitteet hakkuiden ja metsänhoidon toteutuksessa välittyvät töiden toteutukseen saakka. Metsänomistajilla on paljon muitakin tavoitteita ja toiveita metsiensä hoidolle kuin puuntuottaminen. Kestävä metsätalous on kokonaisuus, jossa kestävyuden kaikkien osa-alueiden tulee olla tasapainossa.”

—Juha

” Metsäteollisuuden tulisi aidosti panostaa monimuotoisuuden suojelun edistämiseen, jonka tavoite on johtaa sitoviin, yhteiskunnallisiin päätöksiin. Esimerkiksi lahoppuun määrä talousmetsissä on edelleen vähäinen ja tarvitaan sitovia säädöksiä, ettei lahoppuihin kosketa, ennen kuin määrät kasvavat riittävästi. On hyvä, että Metsäteollisuus on vaatinut Etelä-Suomen metsiensuojeluohjelman, METSON, rahoituksen lisäämistä.

Luontoarvojen turvaaminen talousmetsissä pitää ottaa mukaan metsäteollisuuden keskusteluihin tärkeimpänä ratkaistavana asiana. Alan tulisi myös sitoutua kansainvälisten suojelusopimusten asettamiin suojelualue-tavoitteisiin.”

—Aki

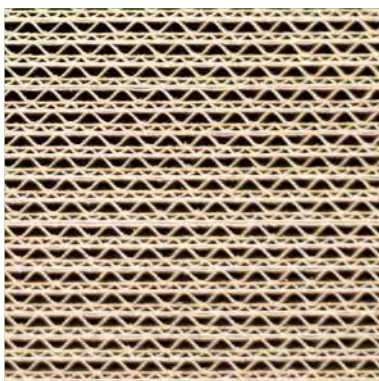
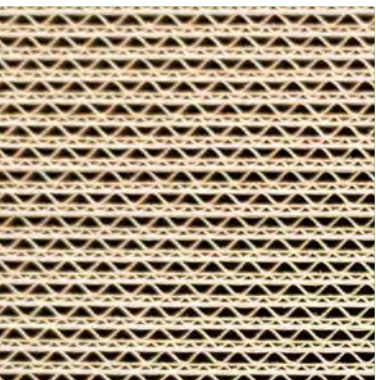
”Metsäteollisuus on erittäin tärkeä keskustelukumppani.

Ala on ollut aktiivisena jäsenenä mukana kestävän kehityksen toimikunnan työssä ja tuonut rakentavasti esiin omia näkemyksiään, samalla hahmottaen hyvin kokonaisuuden.”

—Annika Lindblom

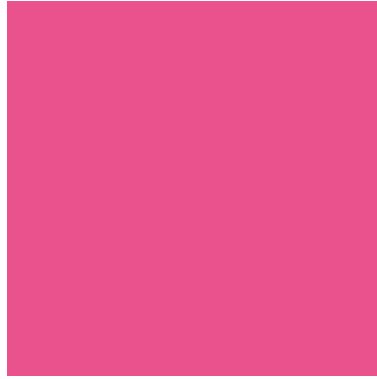
”Yllätyin, kuinka aktiivista vuoropuhelua metsäteollisuus käy. Metsäteollisuus keskustelee eri sidosryhmien kanssa ja tekee paljon taustatyötä. Metsien tulevaisuudesta ja käytöstä voitaisiin keskustella myös julkisuudessa entistä näkyvämmiin.”

—Matias Mäkiranta



”Metsäteollisuus käy sekä Suomessa että Euroopassa aktiivista vuoropuhelua omaan toimintaympäristöönsä liittyvistä asioista ja tuo eri näkökulmia hyvin esiin. Ala voisi ehkä vielä enemmän edistää yhteistyötä myös oman toimialansa ulkopuolisten toimijoiden kanssa. Sieltä voisi löytyä hyviä täysin uusia avauksia ja innovaatioita.”

—Mari Pantsar



”

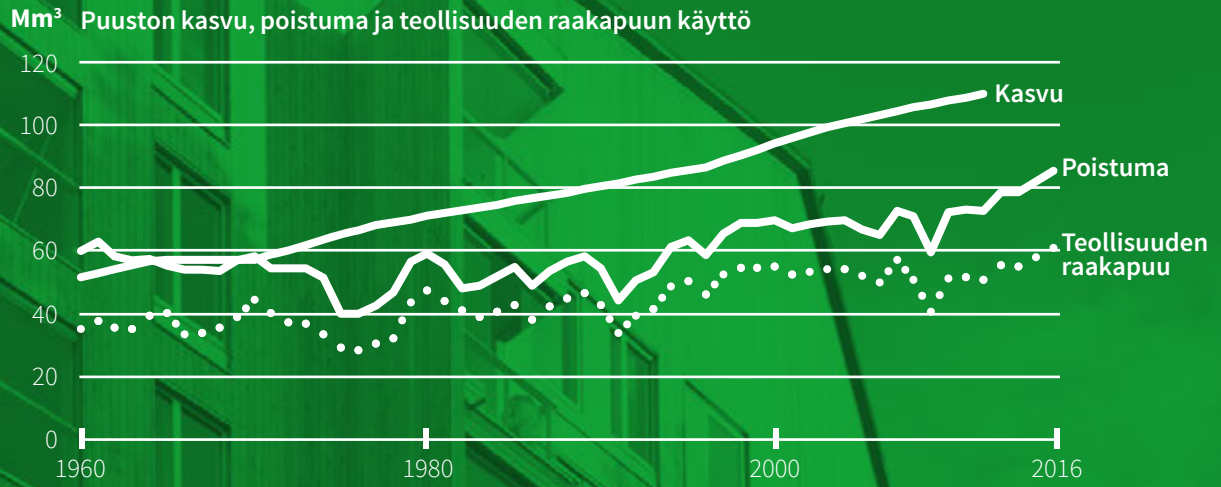
”Metsäteollisuus on hyvä yhteistyökumppani. Teemme erittäin tiivistä yhteistyötä yhteisten tavoitteiden edistämiseksi.”

—Petri Vanhala

”Vuoropuhelumme metsäteollisuuden kanssa on aktiivista ja meillä on joitain yhteistyöhankkeita. Yhteistyötä todellisen transformaation aikaansaamiseksi tarvitaan lisää.”

—Liisa Rohweder





84%

Uusiutuvan energian osuus
metsäteollisuuden energian-
tuotannossa



5,2 TWh

energiansäästöä vuodessa

Metsäteollisuuden toteuttamien energiatehokkuus-
toimenpiteiden säästö 2008-2016

ILMASTON PUOLESTA



Liisa Rohweder
toimii WWF
Suomen
pääsihteerinä.

” Metsäteollisuus on yksi merkittävimmistä sektoreista Suomessa ilmastonmuutoksen kannalta, joten metsäteollisuuden vastuu on suuri. Puuta metsissämme on ennätysmäärä. Se ei kuitenkaan tarkoita sitä, että metsäluontomme olisi elinvoimaista ja olisimme matkalla kohti kansainvälisten ilmastopöytäkirjojen täytäntöönpanoa. Hakkuiden lisääminen heikentää merkittävästi Suomessa metsien hiilinielua.

Parhaimmillaan suomalainen biotalouspolitiikka ja metsätalous ja metsäteollisuus voisivat olla suunnanmuuttajia kestävästi tulevaisuuden rakentamisessa, koska meillä on tarvittavaa osaamista. Kyse on arvovalinnoista. Biotaloutta toki tarvitaan, mutta se tulisi tehdä kestävästi maltillisilla hakkuilla ja korkean lisäarvon tuotteilla. Biotaloudessa tavoitteiden pitäisi siirtyä määrästä laatuun.”

—Liisa



Antti Asikainen
toimii tutkimus-
professorina Luonnon-
varakeskuksessa
ja on Suomen
ilmastopaneelin
jäsen.

” Metsäteollisuuden tärkein ilmastotohyötyä tuottava ominaisuus on siinä, että se luo arvoa metsälle. Tämä kannustaa kartuttamaan metsäluonnonvaraa, josta on muodostunut suuri hiilivarasto ja -nielu. Mikäli alan tuotteita ei tarjottaisi markkinoille, niin korvaavat tuotteet jouduttaisiin valmistamaan uusiutumattomista raaka-aineista ja suurelta osin fossiilisella energialla.

Ala voi edelleen parantaa resurssitehokkuutta ja sellaisen tuoteportfolion luomista, josta maksetaan hyvin. Tämä lienee parasta ilmasto- haasteisiin vastaamista, sillä se ylläpitää alan kilpailukykyä ja puunhankintamahdollisuuksia, mikä motivoi metsänomistajia lisäämään metsien kasvua.”

—Antti

PÄÄSTÖVÄHENEMÄT

tuotantoon suhteutettuna vuosina 1992–2016

KAATOPAIKKAJÄTTEET



▼ **95%**

JÄTEVEDEN MÄÄRÄ



▼ **57%**

HIILIDIOKSIDI



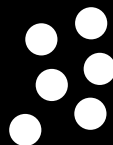
▼ **63%**

RAVINNEPÄÄSTÖT
(sis. typpi ja fosfori)



▼ **58%**

HIUKKASET



▼ **86%**

KESTÄVÄSTI JA TEHOKKAASTI

Kuva: M. Pirinen



Mari Pantsar on Sitran johtaja vastualueenaan hiilineutraali kiertotalous.



Metsäteollisuus on toiminut koko Suomen cleantech-teollisuuden ajurina. Tavat tuottaa bioenergiaa, puhdistaa vettä ja käsitellä jätteitä on kehitetty pitkälti metsäteollisuudessa. Alan tuotantoprosessit ovat erittäin tehokkaita ja veden, energian ja materiaalien tehokkuus on viety huippuunsa. Tämä tukee hienosti kiertotalouden periaatteita.

Kiertotalouden keskiössä on uusiutumattomien raaka-aineiden ja polttoaineen korvaaminen uusiutuvilla. Metsäteollisuuden pitäisi miettiä, miten pääsemme eroon fossiilisista polttoaineista. Ala voisi myös nykyistäkin enemmän tutkia sitä, miten puusta saisi entistä korkeamman jalostusasteen tuotteita - samoin sivutuotteista, joiden hyötykäyttö osataan hyvin metsäteollisuudessa.”

—Mari

Metsäteollisuuden vastuullisuus-
sitoumukset edesauttavat YK:n
kestävän kehityksen tavoitteiden
toteuttamista

METSIEN KESTÄVÄN KÄYTÖN JA
MONIMUOTOISUUDEN EDISTÄJÄ

ILMASTON-
MUUTOKSEN
HILLITSIJÄ



YHTEISTYÖLLÄ
VASTUULLISEMPI
TOIMIJA

KESTÄVÄN
TALouden JA
HYVINVOINNIN
EDISTÄJÄ



VASTUULLINEN
TYÖNANTAJA

KESTÄVÄN TUOTANNON
JA KIERTOTALOUDEN
EDISTÄJÄ

YHDESSÄ JA YHTEISTYÖSSÄ



Matias Mäkiranta toimii Nuorten Agenda 2030 -ryhmän puheenjohtajana sen ensimmäisellä toimikaudella. Ryhmä toimii Suomen kestävän kehityksen toimikunnan yhteydessä.





Metsät ovat uusiutuva luonnonvara ja suuri rikkaus, jolla on tärkeä rooli kestävän kehityksen edistämässä niin Suomessa kuin muualla maailmassa. Tästä uusiutuvasta luonnonvarasta on mahdollista tehdä uusia innovaatioita ja löytää uusia kestäviä ratkaisuja.


Metsäteollisuuden on pidettävä huolta metsien tärkeästä roolista hiilinieluna. Jokaisessa päätöksessä on alusta asti katsottava vähintään 10-20 vuotta eteenpäin ja arvioitava päätöksen vaikutus pidemmällä aikavälillä. Metsiä tullaan tarvitsemaan aina ja niiden säilyttämisen ja suojelemisen tulee olla yksi metsäteollisuuden keskeisimpiä tavoitteita.”

—Matias

100 Metsäteollisuus

 @metsateollisuus

 /Metsateollisuus

 lastuja.fi

metsateollisuus.fi