

METSÄ BOARD

TILINPÄÄTÖSTIEDOTE

2020



METSÄ BOARDIN VERTAILUKELPOINEN LIIKETULOS OLI 221 MILJOONAA EUROA VUONNA 2020

TAMMI-JOULUKUU 2020 (verrattuna 1–12/2019)

- Liikevaihto oli 1 889,5 miljoonaa euroa (1 931,8).
- Vertailukelpoinen liike-tulos oli 221,2 miljoonaa euroa (184,4) eli 11,7 prosenttia liikevaihdosta (9,5). Liike-tulos oli 227,3 miljoonaa euroa (180,8).
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,46 euroa (0,41), ja osakekohtainen tulos oli 0,48 euroa (0,41).
- Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto oli 12,2 prosenttia (10,4).
- Liiketoiminnan nettorahavirta oli 307,7 miljoonaa euroa (200,5).

LOKA-JOULUKUU 2020 (verrattuna 10-12/2019)

- Liikevaihto oli 473,1 miljoonaa euroa (478,4).
- Vertailukelpoinen liike-tulos oli 64,5 miljoonaa euroa (39,1) eli 13,6 prosenttia liikevaihdosta (8,2). Liike-tulos oli 64,5 miljoonaa euroa (20,0).
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,14 euroa (0,09), ja osakekohtainen tulos oli 0,14 euroa (0,05).
- Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto oli 14,3 prosenttia (8,9).
- Liiketoiminnan nettorahavirta oli 81,0 miljoonaa euroa (89,6).

KORONAPANDEMIA VAIKUTUS METSÄ BOARDIN LIIKETOIMINTAAN

Koronapandemia on lisännyt puhtaiden ja turvallisten pakkausmateriaalien kysyntää erityisesti elintarvike- ja lääketeollisuuden loppukäytöissä. Toisaalta pandemia on heikentänyt kysyntää yleisyystuotteiden pakkausmateriaaleissa sekä graafisissa loppukäytöissä.

Metsä Boardin tuotanto ja toimitukset ovat pandemian aikana sujuneet häiriöttömästi, ja tehtaiden vuosihuolto-oseikit on toteutettu onnistuneesti. Koronaviruksen aiheuttamia tartuntaryypäitä ei ole syntynyt, mutta yksittäisten tartuntojen esiintyvyys on kasvanut pandemian edetessä.

Metsä Boardin taloudellinen asema on hyvä. Lainojen maturiteettirakenne on terve ja yhtiöllä on riittävä maksuvalmius. Yhtiön kartonkituotevalikoima on vastannut pandemian aiheuttamiin kysynnän muutoksiin ja siten vahvana pysynyt rahavirta tukee taloudellista liikkumavaraa.

Yhtiöllä on edelleen käytössään mittavia varotoimenpiteitä, joiden tavoitteena on varmistaa työntekijöiden terveys, ehkäistä viruksen leviäminen sekä varmistaa liiketoiminnan jatkuvuus. Varotoimenpiteistä huolimatta pandemian pitkittyminen saattaa aiheuttaa häiriöitä tuotannossa ja/tai toimitusketjussa. Lisäksi pandemian aiheuttama maailmantalouden voimakas heikentyminen voisi vähentää Metsä Boardin tuotteiden kysyntää ja vaikuttaa negatiivisesti yhtiön kannattavuuteen.

OLENNAISTA LOKA-JOULUKUUSSA 2020

- Metsä Boardin ensikuitukartonkien kysyntä pysyi hyvänä, ja erityisesti valkoisten kraftlainereiden markkinatilanne vahvistui vuoden loppua kohden. Kartonkien toimitusmäärien laskuun vaikutti odotetusti kausiluonteisesti hiljaisempi joulukuu.
- Kiinassa markkinasellun kysyntä pysyi hyvänä ja dollarimääräiset hinnat jatkoivat nousuaan. Myös Euroopassa sellumarkkina piristyi hieman.
- Metsä Boardin valkoisten kraftlainereiden sekä sel-lujen tuotantomäärät olivat loka-joulukuussa ennätyskorkeat. Hyvä materiaali- ja tuotantotehokkuus alensi tuotantokustannuksia.
- Metsä Board ilmoitti myyvänsä 30 prosentin vähemistöosuuden Husumin sellutehtaasta Norra Skogille. Kauppa toteutettiin 4.1.2021, ja se alentaa Metsä Boardin nettovelkaa noin 260 miljoonalla eurolla. Järjestely parantaa Husumin tehtaan puuhuoltoa ja mahdollistaa yhtiön kehitysinvestointien merkittävän kohdentamisen kartonkiin.
- Metsä Board sai hyväksynnän Husumin tehtaan ympäristöluvan muutokselle ja teki lopullisen investointipäätöksen sellutehtaan uudistamisen ensimmäisestä vaiheesta, joka sisältää uuden soodakattilan ja turbiinin. Investoinnin kokonaisarvo on noin 320 miljoonaa euroa ja sen arvioidaan valmistuvan vuoden 2022 ensimmäisellä puoliskolla.

- Metsä Board valittiin joulukuussa jälleen CDP:n Climate A ja Water A -listoille tunnustuksena ilmastomuutoksen hillitsemisestä ja vesivarojen kestävästä käytöstä. Metsien kestävässä käytössä yhtiö saavutti tason A-.

TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

- Husumin sellutehtaan 30 prosentin osuuden myynti Norra Skogille toteutettiin 4.1.2021, ja sen vaikutukset sisältyvät Metsä Boardin taloudelliseen raportointiin tammi–maaliskuun 2021 osavuositarkastuksesta alkaen. Kauppa alentaa Metsä Boardin nettovelkaa noin 260 miljoonalla eurolla ja lisäksi se pienentää Metsä Boardin rahoitusosuutta sellutehtaan uudistuksen toisessa vaiheessa noin 100 miljoonalla eurolla.
- Metsä Board ilmoitti 22.1.2021 käynnistävänsä esisuunnittelun vuotuisen tuotantokapasiteetin kasvattamisesta noin 200 000 tonnilla Husumin tehtaallaan Ruotsissa. Esisuunnittelussa arvioidaan myös tehtaan sataman kapasiteettia raaka-aineiden ja valmiiden tuotteiden määrien kasvuun nähden. Päätösvalmius mahdollisesta investoinnista arvioidaan saavutettavan kesällä 2021 ja investoinnin toteutuessa lisäkapasiteetin ylösajo alkaisi vuonna 2023.
- Metsä Boardin osakkuusyhtiö Metsä Fibre teki 11.2.2021 investointipäätöksen Kemian uuden biotuotetehtaan rakentamisesta.
- Metsä Board teki 11.2.2021 investointipäätöksen Kemian kartonkitehtaan kehitysohjelmasta

TULOSOHJEISTUS TAMMI–MAALISKUU 2021

Metsä Boardin vertailukelpoisen liiketuloksen arvioidaan tammi–maaliskuussa 2021 olevan parempi kuin loka–joulukuussa 2020.

HALLITUKSEN EHDOTUS OSINGOSTA JA PÄÄOMANPALAUTUKSESTA

Hallitus ehdottaa 25.3.2021 järjestettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että tilikaudelta 2020 maksetaan osinkoa 0,10 euroa osakkeelta ja pääomanpalautusta 0,16 euroa osakkeelta. Ehdotettu osinko ja pääomanpalautus, yhteensä 0,26 euroa osakkeelta, vastaa 54 prosenttia vuoden 2020 osakekohtaisesta tuloksesta.

METSÄ BOARDIN TOIMITUSJOHTAJA MIKA JOUKIO:

”Vuoden viimeinen neljännes sujui odotustemme mukaisesti ja vertailukelpoinen liiketuloksemme oli 64,5 miljoonaa euroa (10–12/2019: 39,1 milj. euroa). Kannattavuuttamme paransivat kartonkiliiketoiminnan matalat

lammat tuotantokustannukset sekä markkinasellun kasvaneet toimitusmäärät. Taloudellinen asemamme säilyi vahvana: kauden lopussa korollinen nettovelkamme oli 236 miljoonaa euroa ja sen suhde vertailukelpoiseen käyttökatteeseen oli selvästi alle yhden.

Joulukuussa ilmoitimme myyvämme 30 prosenttia Husumin sellutehtaasta ruotsalaiselle metsänomistaja-osuuskunta Norra Skogille. Järjestely teki Metsä Boardista käytännössä nettovelattoman yhtiön, joten olemme erinomaisessa asemassa kasvattamaan ydinliiketoimintaamme, vastuullista ja korkealuokkaista ensikuitukartonkia. Joulukuussa teimme myös lopullisen investointipäätöksen Husumin sellutehtaan uudistamisen ensimmäisestä vaiheesta.

Koronapandemian negatiiviset vaikutukset liiketoimintaamme jäivät koko vuonna odotettua vähäisemmiksi. Hyvä kysyntätilanne elintarvike- ja lääkepakkauksissa sekä vähittäiskaupan eri pakkausratkaisuihin lisäsi ensikuitukartonkiemme kysyntää päämarkkinoillamme. Kartonkitoimituksemme kasvoivat edellisvuodesta ja olivat 1 810 000 tonnia. Kasvumme jatkui etenkin Pohjois-Amerikassa, jossa myyntiämme tukevat kilpailukykyiset tuotteet, tehokas toimitusketju sekä erinomainen asiakaspalvelu.

Vuoden 2020 vertailukelpoinen liiketuloksemme parani 20 prosenttia edellisvuodesta ja oli 221,2 miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuottoimme, 12,2 prosenttia, saavutti pitkän aikavälin tavoitetasomme. Kannattavuuttamme paransivat matalammat tuotantokustannukset sekä myönteinen valuuttavaikutus. Tulostamme rasitti alkuvuonna yli kaksi viikkoa kestänyt paperiteollisuuden lakko, joka koski Metsä Boardin Suomen tehtaita sekä osakkuusyhtiö Metsä Fibren kaikkia sellutehtaita. Sellujen kokonaisvaikutus liiketulokseemme oli neutraali.

Tuotantomme ja toimituksemme ovat pandemian aikana sujuneet häiriöttömästi, ja tehtaiden vuosihuolto-oseikit on toteutettu onnistuneesti. Tehtaidemme tuotantotehokkuus oli vuonna 2020 korkealla tasolla ja saavutimme uusia ennätyksiä sekä kartonki- että sellutuotannossa.

Syksyllä käynnistimme huipputason osaamiskeskuksen (Excellence Centre) vauhdittamaan kartonki- ja pakkausinnovaatioita yhteistyössä asiakkaiden ja teknologiakumppaneiden kanssa maailmanlaajuisesti. Osana Metsä Groupia osallistumme myös laajoihin yhteistyöhankkeisiin, joissa kehitetään suuren volyymin biotuotteita, joiden hiilijalanjälki on huomattavasti alhaisempi verrattuna tällä hetkellä markkinoilla oleviin tuotteisiin.

Tavoitteemme on olla edelläkävijä vastuullisuudessa ja tähtäämme täysin fossiilittomaan tuotantoon ja tuotteisiin vuoteen 2030 mennessä. Saimme kuluneena vuonna runsaasti arvokasta tunnustusta vastuullisuudestamme. Kierrätettävät uusitutuvasta puukuidusta

valmistetut kartonkimme soveltuvat erinomaisesti kestävään pakkaamiseen, mikä tukee niiden kysyntää myös tulevaisuudessa.

Koronapandemian lopullista kestoja on vaikea arvioida, ja jatkamme edelleen tilanteen mukaisia varotoimenpiteitä. Tärkeintä on varmistaa työntekijöiden terveys ja turvallisuus, ehkäistä viruksen leviäminen sekä varmistaa liiketoimintamme jatkuvuus. Meillä on kuitenkin hyvät lähtökohdat vuoteen 2021: suotuisa markkinatilanne, vahva taloudellinen asema sekä osaava ja motivoitunut henkilöstö. Suhtaudun tulevaan positiivisesti ja luottavaisesti.”

TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT

	2020 Q4	2019 Q4	2020 Q3	2020 Q1-Q4	2019 Q1-Q4
Liikevaihto, milj. e	473,1	478,4	471,2	1 889,5	1 931,8
EBITDA milj. e	85,2	59,5	84,7	321,8	294,5
vertailukelpoinen, milj. e	85,2	59,4	84,7	315,8	279,0
EBITDA, %:a liikevaihdosta	18,0	12,4	18,0	17,0	15,2
vertailukelpoinen, %:a liikevaihdosta	18,0	12,4	18,0	16,7	14,4
Liiketulos milj. e	64,5	20,0	62,5	227,3	180,8
vertailukelpoinen, milj. e	64,5	39,1	62,5	221,2	184,4
Liiketulos, %:a liikevaihdosta	13,6	4,2	13,3	12,0	9,4
vertailukelpoinen, %:a liikevaihdosta	13,6	8,2	13,3	11,7	9,5
Tulos ennen veroja, milj. e	61,5	17,0	58,1	212,3	165,6
vertailukelpoinen, milj. e	61,5	36,1	58,1	206,3	169,2
Kauden tulos, milj. e	49,3	16,2	47,0	170,1	144,6
vertailukelpoinen, milj. e	49,3	31,1	47,0	165,3	145,8
Osakekohtainen tulos, e	0,14	0,05	0,13	0,48	0,41
vertailukelpoinen, e	0,14	0,09	0,13	0,46	0,41
Oman pääoman tuotto, %	14,6	4,9	14,6	12,5	10,9
vertailukelpoinen, %	14,6	9,5	14,6	12,1	11,0
Sijoitetun pääoman tuotto, %	14,3	4,6	14,3	12,6	10,2
vertailukelpoinen, %	14,3	8,9	14,3	12,2	10,4
Omavaraisuusaste ¹⁾ , %	60	59	59	60	59
Nettovelkaantumisaste ¹⁾ , %	17	23	21	17	23
Korollinen nettovelka/vertailukelpoinen EBITDA	0,7	1,1	1,0	0,7	1,1
Osakekohtainen oma pääoma ¹⁾ , e	3,89	3,76	3,69	3,89	3,76
Korollinen nettovelka ¹⁾ , milj. e	235,5	307,8	277,3	235,5	307,8
Kokonaisinvestoinnit, milj. e	48,9	56,7	44,4	166,4	98,9
Liiketoiminnan nettorahavirta, milj. e	81,0	89,6	74,4	307,7	200,5
Henkilöstö ¹⁾	2 370	2 351	2 398	2 370	2 351

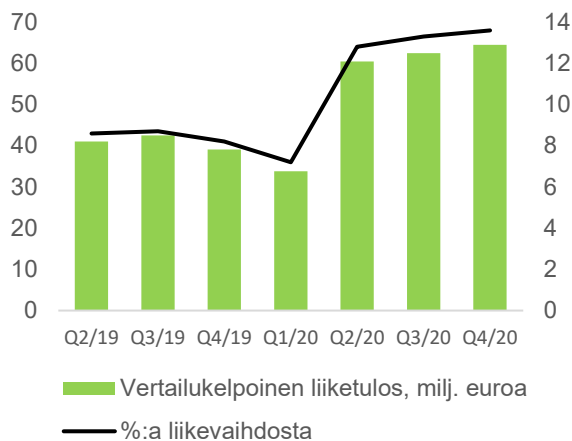
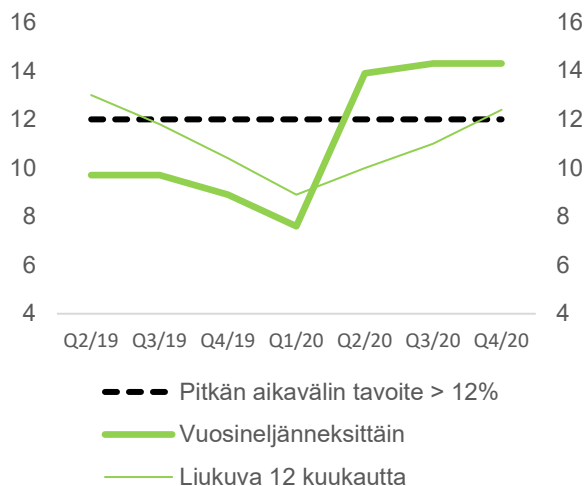
¹⁾ kauden lopussa

TOIMITUS- JA TUOTANTOMÄÄRÄT

1 000 tonnia	2020 Q4	2020 Q3	2020 Q2	2020 Q1	2019 Q4	2019 Q1-Q4	2020 Q1-Q4
Toimitusmäärät							
Taivekartonki	297	318	310	298	300	1 207	1 223
Valkoinen kraftlaineri	144	143	148	152	139	584	587
Metsä Boardin markkinasellu ¹⁾	158	107	126	130	137	460	521
Metsä Fibren markkinasellu ²⁾	207	168	156	165	180	745	696
Tuotantomäärät							
Taivekartonki	317	311	333	288	313	1 242	1 249
Valkoinen kraftlaineri	168	137	156	130	155	574	591
Metsä Boardin sellu ¹⁾	359	335	348	329	332	1 373	1 371
Metsä Fibren sellu ²⁾	174	188	193	148	186	734	702

1) sisältää kemiallisen sellun ja kemihietteen (BCTMP)

2) vastaa Metsä Boardin 24,9 prosentin omistusosuutta Metsä Fibrestä

**Vertailukelpoinen liike-tulos,
milj. euroa ja %:a liikevaihdosta**

**Vertailukelpoinen sijoitetun
pääoman tuotto, %**


TILINPÄÄTÖSTIEDOTE 1.1.–31.12.2020

LIKEVAIHTO JA TULOS

Loka-joulukuu 2020 (verrattuna 10–12/2019)

Metsä Boardin liikevaihto oli 473,1 miljoonaa euroa (478,4). Liikevaihdosta 56 prosenttia tuli taivekartongista, 23 prosenttia valkoisista kraftlainereista, 14 prosenttia markkinasellusta ja 6 prosenttia muista toiminnoista.

Vertailukelpoinen liike-tulos oli 64,5 miljoonaa euroa (39,1) ja liike-tulos oli 64,5 miljoonaa euroa (20,0).

Kartonkien kokonaistoimitukset olivat yhteensä 441 000 tonnia (439 000), josta 68 prosenttia EMEA-alueelle, 28 prosenttia Americas-alueelle ja 4 prosenttia APAC-alueelle. Metsä Boardin markkinasellutoimitukset olivat 158 000 tonnia (137 000).

Vertailukelpoista liike-tulosta paransivat matalammat tuotantokustannukset erityisesti kartonkiliiketoiminnassa sekä markkinasellun kasvaneet toimitusmäärät.

Valuuttakurssivaihteluilla sisältäen suojaukset oli noin 6 miljoonan euron positiivinen liike-tulosvaikutus edellisvuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna.

Osakkuus-yhtiö Metsä Fibren tuloksen osuus Metsä Boardin loka-joulukuun vertailukelpoisesta liike-tuloksesta oli -2,2 miljoonaa euroa (1,0).

Rahoitustuotot ja -kulut olivat yhteensä -3,1 miljoonaa euroa (-3,1) sisältäen kurssierot myyntisaamisista, ostovelosta, rahoituseristä ja valuuttasuojauksien arvostuksesta -0,2 miljoonaa euroa (-0,1).

Tulos ennen veroja oli 61,5 miljoonaa euroa (17,0). Vertailukelpoinen tulos ennen veroja oli 61,5 miljoonaa euroa (36,1). Tuloverot olivat 12,2 miljoonaa euroa (0,8).

Osakekohtainen tulos oli 0,14 euroa (0,05). Oman pääoman tuotto oli 14,6 prosenttia (4,9), ja vertailukelpoinen oman pääoman tuotto oli 14,6 prosenttia (9,5). Sijoitetun pääoman tuotto oli 14,3 prosenttia (4,6), ja vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto oli 14,3 prosenttia (8,9).

Loka-joulukuun 2020 liike-tulos lyhyesti (verrattuna 7–9/2020)

Loka-joulukuun vertailukelpoinen liike-tulos oli 64,5 miljoonaa euroa (62,5). Kannattavuutta paransivat markkinasellun kasvaneet toimitusmäärät sekä päästöoikeuksien myynti. Päästöoikeuksia myytiin yhteensä noin 6 miljoonalla eurolla (0). Osakkuus-yhtiö Metsä Fibren tuloksen osuus Metsä Boardin loka-joulukuun vertailukelpoisesta liike-tuloksesta oli -2,2 miljoonaa euroa (2,4).

Tammi-joulukuu 2020 (verrattuna 1–12/2019)

Metsä Boardin liikevaihto oli 1 889,5 miljoonaa euroa (1 931,8). Liikevaihdosta 59 prosenttia tuli taivekartongista, 25 prosenttia valkoisista kraftlainereista, 12 prosenttia markkinasellusta ja 5 prosenttia muista toiminnoista.

Kartonkien kokonaistoimitukset olivat yhteensä 1 810 000 tonnia (1 791 000), josta 68 prosenttia

EMEA-alueelle, 27 prosenttia Americas-alueelle ja 5 prosenttia APAC-alueelle. Metsä Boardin markkinasellutoimitukset olivat 521 000 (460 000) tonnia.

Vertailukelpoinen liike-tulos oli 221,2 miljoonaa euroa (184,4) ja liike-tulos oli 227,3 miljoonaa euroa (180,8). Katsauskauden vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat 6,0 miljoonaa euroa ja koostuivat liiketoimintaan kuulumattoman maa-alueen myynnistä.

Katsauskauden vertailukelpoista liike-tulosta paransivat sellun ja erityisesti kartongin matalammat tuotantokustannukset. Tuontipuun hinta Ruotsissa halpeni ja öljytuotteiden markkinahintojen aleneminen laski energiakustannuksia. Myös muiden raaka-aineiden hinnat laskevat.

Halventunut sellu paransi kartonkiliiketoiminnan kannattavuutta. Metsä Boardin selluposition ylijäämä huomioiden sellujen kokonaisvaikutus vertailukelpoiseen liike-tulokseen oli kuitenkin neutraali.

Valuuttakurssivaihteluilla sisältäen suojaukset oli noin 31 miljoonan euron positiivinen liike-tulosvaikutus vertailukauteen nähden.

Osakkuusyhtiö Metsä Fibren tuloksen osuus Metsä Boardin tammi–joulukuun vertailukelpoisesta liike-tuloksesta oli -2,4 miljoonaa euroa (45,3). Metsä Fibren kannattavuutta rasittivat markkinasellun hinnanlaskun lisäksi edellisvuotta pienemmät toimitusmäärät. Toimitusmäärien lasku johtui alkuvuoden paperiteollisuuden lakosta ja koronapandemian negatiivisesta vaikutuksesta sellujen globaaliin kysyntään.

Paperiteollisuuden lakolla, joka koski Metsä Boardin Suomen tehtaita ja kaikkia Metsä Fibren sellutehtaita, oli noin 20 miljoonan euron negatiivinen vaikutus tilikauden vertailukelpoiseen liike-tulokseen.

Rahoitustuotot ja -kulut olivat yhteensä -14,9 miljoonaa euroa (-15,4) sisältäen kurssierot myyntisaamisista, ostoveljoista, rahoituseristä ja valuuttasuojauksien arvostuksesta -3,4 miljoonaa euroa (-1,6).

Tulos ennen veroja oli 212,3 miljoonaa euroa (165,6). Vertailukelpoinen tulos ennen veroja oli 206,3 miljoonaa euroa (169,2). Tuloverot olivat 42,2 miljoonaa euroa (21,0).

Osakekohtainen tulos oli 0,48 euroa (0,41). Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,46 euroa (0,41). Oman pääoman tuotto oli 12,5 prosenttia (10,9), ja vertailukelpoinen oman pääoman tuotto oli 12,1 prosenttia (11,0). Sijoitetun pääoman tuotto oli 12,6 prosenttia (10,2), ja vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto oli 12,2 prosenttia (10,4).

MARKKINAKEHITYS

Lähteet: Fastmarkets FOEX, Fastmarkets RISI, CEPI Cartonboard, CEPI Containerboard, AFPA

Loka–joulukuu 2020 (verrattuna 10–12/2019)

Eurooppalaisten taivekartonkituottajien toimitukset Euroopan sisällä kasvoivat 3 prosenttia ja markkinahinnat laskivat viime vuoden vastaavasta vuosineljänneksestä. Vastaavasti valkoisten kraftlainereiden tuottajien toimitukset kasvoivat 5 prosenttia ja markkinahinnat laskivat. Yhdysvalloissa valkaistun sellukartongin sekä tarjoilupakkauskartongin tuotanto paikallista kulutusta varten kasvoi. Sellukartongin markkinahinta laski, ja tarjoilupakkauskartongin hinnat pysyivät vakaina.

Euroopassa pitkäkuituisen sellun dollarimääräinen markkinahinta nousi 4 prosenttia vuosineljänneksen keskihintojen erotuksesta laskettuna. Lyhytkuituisen sellun dollarimääräinen markkinahinta laski 2 prosenttia. Kiinassa pitkäkuituisen sellun dollarimääräinen markkinahinta nousi 10 prosenttia ja lyhytkuituisen markkinahinta nousi 1 prosentin.

Tammi–joulukuu 2020 (verrattuna 1–12/2019)

Eurooppalaisten taivekartongin tuottajien toimitukset Euroopan sisällä kasvoivat 2 prosenttia ja markkinahinnat laskivat edellisvuodesta. Vastaavasti valkoisten kraftlainereiden tuottajien toimitukset kasvoivat 3 prosenttia ja markkinahinnat laskivat.

Metsä Boardin osuus eurooppalaisten taivekartonkituottajien kokonaistoimituksista oli 35 (36) prosenttia sekä viennistä Euroopan ulkopuolelle 56 (59) prosenttia.

Yhdysvalloissa valkaistun sellukartongin tuotanto paikallista kulutusta varten kasvoi ja tarjoilupakkauskartongin tuotanto laski. Sellukartongin markkinahinnat laskivat ja tarjoilupakkauskartongin markkinahinnat pysyivät vakaina.

Euroopassa pitkäkuituisen sellun dollarimääräinen markkinahinta laski 14 prosenttia katsauskausien keskihintojen erotuksesta laskettuna. Lyhytkuituisen sellun dollarimääräinen markkinahinta laski 21 prosenttia. Kiinassa pitkäkuituisen sellun dollarimääräinen markkinahinta laski 7 prosenttia ja lyhytkuituisen markkinahinta 19 prosenttia.

LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Metsä Board valmistaa korkealaatuisia ja ekologisia ensikuitukartonkeja, ja on Euroopan suurin taivekartongin ja valkoisen kraftlainerin valmistaja. Metsä Boardin taivekartonkia käytetään pääosin kuluttajatuotepakkauksissa, esimerkiksi elintarvike- ja lääkepakkauksissa. Vastaavasti valkoisten kraftlainereiden loppukäyttö on

pääosin vähittäiskaupan eri pakkaustarpeissa. Metsä Boardin valmistamista valkoisista kraftlainereista yli puolet on päällystettyjä.

Metsä Boardin kokonaissellupositiio oli vuonna 2020 noin 600 000 tonnia ylijäämäinen ja on pääosin pitkäkuituista sellua. Yhtiön kokonaissellupositiio muodostuu oman selluntuotannon ja -kulutuksen erotuksesta sekä 24,9 prosentin omistusosuudesta Metsä Fibressä. Vuonna 2021 Metsä Boardin vuotuinen ylijäämä on noin 400 000 tonnia, sillä yhtiö myi 30 prosentin osuuden Husumin sellutehtaastaan metsänomistajaosuuskunta Norra Skogille vuoden 2021 alussa.

Kartonkien myynti tammi–joulukuu 2020 (1–12/2019)

Alkuvuoden paperiteollisuuden lakko Suomen tehtailla sekä koronapandemian puhkeamisesta aiheutunut pakkausmateriaalien kysyntäpiikki kiihdyttivät kartonkien tilausvirtoja erityisesti maalisi–huhtikuussa. Pandemian aikana erityisesti elintarvike- ja lääkepakkausten kysyntä on pysynyt hyvänä. Samalla pandemia on heikentänyt kysyntää graafisissa loppukäytöissä sekä ylellisyustuotteiden pakkausmateriaaleissa. Päällystettyjen valkoisten kraftlainereiden kysyntää on tukenut vilkaana jatkunut vähittäiskauppa ja verkkokaupan kasvu.

Vuonna 2020 Metsä Boardin taivekartongin toimitukset olivat 1 223 000 (1 207 000) tonnia, josta 71 (71) prosenttia EMEA-alueelle, 22 (20) prosenttia Americas-alueelle ja 7 (9) prosenttia APAC-alueelle. Valkoisten kraftlainereiden toimitukset olivat 587 000 (584 000) tonnia, josta 63 (66) prosenttia EMEA-alueelle, 36 (33) prosenttia Americas-alueelle ja 2 (1) prosenttia APAC-alueelle.

EMEA-alueelle sekä taivekartongin että valkoisten kraftlainereiden toimitusmäärät kasvoivat edellisvuodesta. Päällystämättömän valkoisen kraftlainerin päämarkkinalla Euroopassa oli kesällä ajoittaista ylitarjontaa, mutta vuoden loppua kohden kysyntä piristyi. Kartonkien keskihinnat heikkenivät hieman.

Americas-alueella ja erityisesti Yhdysvalloissa Metsä Boardin kartonkien kysyntä jatkui vahvana. Kokonaistoititusmäärä oli 484 000 tonnia (432 000). Kartonkien dollarimääräiset keskihinnat pysyivät vakaina.

APAC-alueelle kartonkien toimitusmäärät laskivat edellisvuodesta.

Markkinasellun myynti tammi–joulukuu 2020 (1–12/2019)

Vuonna 2020 Metsä Boardin markkinasellutoimitukset kasvoivat ja olivat 521 000 (460 000) tonnia. Alkuvuoden paperiteollisuuden lakko ei koskenut Metsä Boardin Husumin sellutehdasta Ruotsissa.

Osakkuusyhtiö Metsä Fibren kokonaissellutoimitukset laskivat ja olivat yhteensä 2 796 000 tonnia (2 994 000). Metsä Fibren markkinasellusta noin 50 prosenttia myydään EMEA-alueelle ja 50 prosenttia APAC-alueelle, jossa Kiinan osuus on merkittävä.

Pitkäkuituisen markkinasellun dollarimääräiset keskihinnat Euroopassa ja Kiinassa olivat edellisvuotta alhaisemmalla tasolla. Kiinassa hinnat kuitenkin kääntyivät nousuun vuoden toisella puoliskolla ja Euroopassa vuoden viimeisellä neljänneksellä.

Sellun ja kemihierteen kysyntää on tukenut pehmopapereiden kysynnän maailmanlaajuinen kasvu, mutta samalla koronapandemia on kiihdyttänyt painopapereiden valmistuksen vähenemistä. Kiinassa sellujen kysyntää vahvisti vuoden toisella puoliskolla alkuvuodesta kasvanut paperi- ja kartonkituotanto. Loppuvuodesta konttipula Euroopan ja Aasian välisessä liikenteessä vähensi sellun tarjontaa Kiinassa. Globaalisti pitkäkuituisen markkinasellun tarjontaa vähensivät vuoden toisella puoliskolla myös useiden selluntuottajien huolto- ja markkinaseisokit.

Tuotanto tammi–joulukuu 2020 (1–12/2019)

Metsä Boardin kartonkien tuotantomäärä oli katsauskaudella yhteensä 1 840 000 tonnia (1 816 000) sekä sellun ja kemihierteen yhteensä 1 371 000 tonnia (1 373 000).

Alkuvuonna tuotantoa rajoitti paperiteollisuuden yli kaksi viikkoa kestänyt lakko, joka koski kaikkia Metsä Boardin Suomen kartonki- ja kemihierretehtaita. Kartonkituotantoa menetettiin noin 65 000 tonnia ja kemihierretuotantoa noin 34 000 tonnia. Tuotantomienetyksistä huolimatta kartonkien ja kemihierteen koko vuoden tuotantomäärät kasvoivat edellisvuodesta.

Toisella vuosineljänneksellä kartonkien kokonaistuotantomäärä oli ennätyskorkea. Vastaavasti neljännellä vuosineljänneksellä valkoisten kraftlainereiden sekä sellujen tuotantomäärissä tehtiin ennätykset.

Metsä Boardin tehtaiden tuotanto sekä tehtaiden vuosittaiset huoltotoimenpiteet ovat koronapandemian aikana sujuneet normaalisti.

RAHAVIRTA

Liiketoiminnan nettorahavirta oli vuonna 2020 vahva, 307,7 miljoonaa euroa (1–12/2019: 200,5). Käyttöpääoma laski 37,9 miljoonaa euroa (kasvoi 43,0). Alhaisempi sellun hinta on kasvattanut Metsä Boardin kartonkiliiketoiminnan osuutta liiketoiminnan rahavirran tuottamisessa. Vastaavasti osakkuusyhtiö Metsä Fibren vaikutus rahavirrassa on alentunut. Vuoden viimeisen neljänneksen rahavirtaa vähentää noin 35 miljoonan euron ennakkoverojen maksu.

TASE JA RAHOITUS

Metsä Boardin omavaraisuusaste oli katsauskauden lopussa 60 prosenttia (31.12.2019: 59) ja nettovelkaantumisaste 17 prosenttia (23). Korollisen nettovelan suhde edellisen 12 kuukauden vertailukelpoiseen käyttökatteeseen oli 0,7 (1,1).

Korolliset velat olivat katsauskauden lopussa 452,4 miljoonaa euroa (31.12.2019: 444,9). Velasta oli ei-euro-määräistä 1,9 prosenttia, vaihtuvakorkoista 12,5 prosenttia ja loput kiinteäkorkoista. Velan keskikorko oli 2,3 prosenttia (2,5) ja pitkäaikaisen velan keskimaturiteetti 5,7 vuotta (6,4). Velan korkosidonnaisuusaika oli 52,0 kuukautta (56,0).

Korollinen nettovelka oli katsauskauden lopussa 235,5 miljoonaa euroa (31.12.2019: 307,8).

Metsä Boardin maksuvalmius on pysynyt vahvana. Käytettävissä oleva likviditeetti oli katsauskauden lopussa 605,8 miljoonaa euroa (31.12.2019: 334,2), joka muodostui seuraavista eristä: likvidit varat ja sijoitukset 214,0 miljoonaa euroa, syndikoitu luottolimiitti (revolving credit facility) 200,0 miljoonaa euroa ja muut sitovat luottolimiitit 191,8 miljoonaa euroa. Vuodesta 2020 lähtien yhtiö ei enää sisällytä nostamattomia rahastoituja TyEL-varoja käytettävissä olevaan likviditeettiin. Likvideistä varoista 204,7 miljoonaa oli lyhytaikaisia talletuksia Metsä Group Treasuryyn ja 9,3 miljoonaa kassavaroja sekä sijoituksia. Muita korollisia saamisia oli 2,9 miljoonaa euroa. Lisäksi likviditeettireserviä täydentää Metsä Groupin sisäinen 150,0 miljoonan euron käyttämätön lyhytaikainen rahoituslimiitti ja 212,3 miljoonaa euroa nostamattomia TyEL-varoja.

Muiden pitkäaikaisten sijoitusten käypä arvo katsauskauden lopussa oli 186,9 miljoonaa euroa (31.12.2019: 255,1). Arvon muutos liittyi Pohjolan Voima Oyj:n osakkeiden käyvän arvon laskuun. Tavanomaista suurempi arvomuutos käyvässä arvossa johtui pääosin arvostusmalliin toisella vuosineljänneksellä tehdyistä muutoksista. Metsä Board luopui Pohjolan Voiman osakkeilla tehtyjen aiempien verrokkikauppojen käytöstä arvostusperusteena sekä korotti ennustettuihin rahavirtoihin

pohjautuvassa arvostusmallissa käytettäviä diskonttokorkoja.

Nettovaluuttavirrasta oli katsauskauden lopussa suojatuna keskimäärin 7,9 kuukautta sisältäen myyntisaamisten ja ostovelkojen taseposition suojauksen (31.12.2019: 7,8). Suojausaste on kauden aikana vaihdellut keskimäärin 7 ja 9 kuukauden välillä. Taseposition lisäksi normitasolla suojataan puolet ennustetusta vuotuisesta nettovaluuttavirrasta. Suojausten määrä voi poiketa normitasosta 40 prosenttia kumpaankin suuntaan. Suojausten ollessa normitasolla ne pyritään kohdentamaan ensisijaisesti kahdelle seuraavalle vuosineljännekselle.

Metsä Boardilla on investment grade -tasoiset luottoluokitukset S&P Globalilta ja Moody's Investor Servicelta. S&P Globalin luottoluokitus yhtiölle on BBB- ja näkymä vakaa. Moody'sin luottoluokitus yhtiölle on Baa3 ja näkymä on vakaa.

HUSUMIN SELLUTEHTAAN VÄHEMMISTÖOSUUDEN MYYNTI

Metsä Board allekirjoitti 1.12.2020 sopimuksen, jolla se myy 30 prosentin osuuden Husumin sellutehtaastaan Ruotsissa metsänomistajaosuuskunta (ekonomisk förening) Norra Skogille. Samanaikaisesti Metsä Boardin Ruotsin puunhankinnasta vastaava Metsä Forest Sverige solmi Norra Skogin kanssa pitkäaikaisen puun toimitussopimuksen. Kauppa toteutettiin 4.1.2021.

Kauppa alentaa Metsä Boardin nettovelkaa noin 260 miljoonalla eurolla ja lisäksi se pienentää Metsä Boardin rahoitusosuutta sellutehtaan uudistuksen toisessa vaiheessa noin 100 miljoonalla eurolla. Kaupasta ei synny tuloslaskelmassa raportoitavaa myyntivoittoa, vaan sen positiiviset vaikutukset esitetään suoraan omassa pääomassa.

Metsä Board yhdistelee jatkossakin Husumin sellutehtaan konsernitilinpäätöksessään tytäryhtiönä, joten liikevoiton herkkyyks sellun markkinahintojen muutoksille pysyy ennallaan. Järjestely pienentää Metsä Boardin vuositteista nettoylijäämää sellussa noin 210 000 tonnilla.

Osapuolten välillä solmittu pitkäaikainen puun toimitussopimus lisää Ruotsista hankitun ja sertifioitun puun osuutta ja vähentää selvästi puun tuontia Baltian maista. Ruotsista hankitun puun osuuden kasvattaminen vähentää tehtaan kustannusvolatiliteettia.

Järjestelyn vapauttavat käteisvarat ja lähivuosien välteyt investoinnit, yhteensä yli 350 miljoonaa euroa, mahdollistavat yhtiön kehitysinvestointien merkittävän kohdentamisen kartonkiin.

INVESTOINNIT

Tilikauden kokonaisinvestoinnit olivat 166,4 miljoonaa euroa (98,9), josta omistettuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin 159,4 miljoonaa euroa (94,9) ja vuokrattuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin 7,0 miljoonaa euroa (4,1). Kokonaisinvestoinneista kunnossapitoinvestointien osuus oli noin 32 prosenttia ja kehitysinvestointien osuus noin 68 prosenttia. Husumin sellutehtaan ensimmäisen vaiheen investoinnin osuus vuonna 2020 oli noin 103 miljoonaa euroa.

Husumin sellutehtaan uudistaminen

Metsä Board sai vuoden neljännellä neljänneksellä hyväksynnän Husumin tehtaan ympäristöluvan muutokselle ja teki lopullisen investointipäätöksen sellutehtaan uudistamisen ensimmäisestä vaiheesta. Investoinnin hankesuunnittelu käynnistettiin vuonna 2019 ja valmiit rakennustyöt vuoden 2020 ensimmäisellä neljänneksellä.

Investoinnin ensimmäisessä vaiheessa uusitaan sellutehtaan soodakattila ja turbiini. Ensimmäisen vaiheen kokonaisarvo on noin 320 miljoonaa euroa, ja uuden soodakattilan ja turbiinin arvioitu käyttöönotto on vuoden 2022 ensimmäisellä puoliskolla. Investoinnin toisessa vaiheessa, 2020-luvun aikana, nykyiset kuitulinjat suunnitellaan korvattavan uudella kuitulinjalla.

Sellutehtaan uudistaminen mahdollistaa pitkäjänteisen ja kilpailukykyisen kartonkiliiketoiminnan kehittämisen ja kasvattamisen Husumin tehdasintegraatissa tulevana vuosina. Lisäksi investoinnin tavoitteena on kehittää Metsä Boardin sellu- ja energiatuotantoa sekä siirtä kohti fossiilivapaita tehtaita.

Kemin kartonkitehtaan kehitysohjelma

Metsä Board käynnisti katsauskauden jälkeen 11.2.2021 valkopintaista kraftlaineria valmistavan Kemin kartonkitehtaan kehitysohjelman. Ohjelman investointikustannus on noin 67 miljoonaa euroa ja tehtaan vuotuinen kartonkikapasiteetti tulee kasvamaan noin 40 000 tonnilla. Ohjelma sisältää sarjan modernisointi- ja pullonkaulainvestointeja kartonkikoneeseen ja osana ohjelmaa Metsä Board ostaa Metsä Fibreltä kartongin valmistuksessa käytettävän modernisoidun valkaisemattoman sellun tuotantolinjan, jonka kapasiteetti on noin 180 000 tonnia vuodessa. Investoinnit ajoittuvat vuosille 2021-2023 painottuen vuoteen 2023. Kehitysohjelma on merkittävä askel kohti yhtiön vuodelle 2030 asettamia vastuullisuustavoitteita.

Osakkuusyhtiö Metsä Fibren Kemin biotuotetehdas ja Rauman mäntysaha

Metsä Boardin osakkuusyhtiö Metsä Fibren Kemin biotuotetehdalle myönnettiin joulukuussa 2020 ympäristölupa ja investointipäätös tehtiin katsauskauden jälkeen 11.2.2021.

Biotuotetehdään investointi on noin 1,6 miljardia euroa ja tehtaan rakentaminen kestää noin kaksi ja puoli vuotta. Biotuotetehdas valmistaa vuosittain noin 1,5 miljoonaa tonnia havu- ja lehtipuusellua sekä muita biotuotteita. Sellun tuotantokapasiteetti sisältää nykyisen, valkoisen kraftlainerin valmistuksessa käytettävän ruskean pohjamassan valmistuslinjan, jonka kapasiteetti on noin 180 000 tonnia vuodessa. Biotuotetehdas ei käytä lainkaan fossiilisia polttoaineita ja sen sähköomavaraisuus on korkea, 250 %. Uusi tehdas korvaa Kemin nykyisen vuosikapasiteetiltaan noin 620 000 tonnin sellutehtaan. Metsä Fibren biotuotetehdään rahoitus koostuu tulorahoituksesta ja velasta. Metsä Board ei sijoita Metsä Fibreen omaa pääomaa hankkeen rahoittamiseksi.

Vuoden 2020 alussa Metsä Fibre teki investointipäätöksen mäntysahan rakentamisesta Rauman sellutehtaan yhteyteen. Rakennustyöt käynnistyivät keväällä 2020 ja tuotannon on määrä käynnistyä vuoden 2022 kolmannella neljänneksellä. Investoinnin arvo on noin 200 miljoonaa euroa.

Metsä Board omistaa Metsä Fibrestä 24,9 prosenttia.

HENKILÖSTÖ

Henkilöstömäärä oli katsauskauden lopussa 2 370 henkilöä (31.12.2019: 2 351), josta Suomessa työskenteli 1 422 (1 414) henkilöä. Tammi-joulukuussa Metsä Boardin palveluksessa oli keskimäärin 2 455 henkilöä (1–12/2019: 2 433). Henkilöstökulut olivat tammi-joulukuussa yhteensä 196,9 miljoonaa euroa (194,9).

VASTUULLISUUS

Metsä Boardin tavoitteena on olla edelläkävijä vastuullisuudessa. Ilmastonmuutoksen hillitseminen sekä resurssien kestävä ja tehokas käyttö ohjaavat vahvasti yhtiön toimintaa.

Vastuullisuuden tunnusluvut

	2020 Q4	2019 Q4	2020 Q1-Q4	2019 Q1-Q4	Tavoite- vuosi 2030
Poissaoloon johtaneiden työtapaturmien taajuus LTA1 ¹⁾	4,6	5,7	5,7	5,5	0
Työtapaturmien taajuus TRIF ¹⁾	6,4	9,5	8,4	10,2	0
Sertifioidun puukuidun osuus, %	82 %	78 %	80 %	76 %	>90 %
Energiatohokkuuden parantaminen ²⁾			+2,1 %	-0,7 %	+10 %
Prosessiveden käytön vähentäminen ²⁾			-7,7 %	-10,8 %	-30 %

1) miljoonaa työtuntia kohti

2) muutos vertailuvuodesta 2018, tuotettua tonnia kohti

Metsä Boardin tavoitteena on, ettei tapaturmia sattuisi lainkaan. Työturvallisuutta kehitetään ennakoivilla toimenpiteillä, yhtenäisellä tavalla toimia sekä noudattamalla standardoitua johtamisjärjestelmää. Tehtailla turvallisuus kehittyi myönteisesti vuonna 2020, mutta satamatoiminnoissa Hangö Stevedoringissa tapaturmataajuus nousi edellisestä vuodesta. Tapaturmien tyypillisiä syitä olivat kaatumiset sekä jalkoihin ja käsiin kohdistuneet vammat

Kaikki Metsä Boardin käyttämä puu on peräisin kestävästi hoidetuista pohjoisista metsistä. Sertifioidun puukuidun osuus vuoden 2020 puunhankinnasta oli 80 prosenttia. Metsä Forest Sverigen ja Norra Skogin välinen pitkäaikainen puun toimitussopimus tulee jatkossa liisäämään Ruotsista hankitun ja sertifioidun puun osuutta.

Metsä Boardin tavoitteena on luopua fossiilisen energian käytöstä vuoteen 2030 mennessä. Myös yhtiön käyttämien raaka-aineiden ja pakkausmateriaalien tulee olla fossiilittomia. Fossiilittoman energian osuus Metsä Boardin kokonaisenergian kulutuksesta vuonna 2020 oli 83 prosenttia (2019: 83 %). Suurin osa tästä oli bioenergiaa, joka tuotettiin omien prosessien puupohjaisista sivuvirroista.

Vuonna 2020 energiatohokkuus parani 2,1 prosenttia ja prosessiveden käyttö väheni 7,7 prosenttia vertailuvuoteen 2018 nähden. Metsä Boardilla on rahoitusjärjestelyjä, joiden hinnoittelu on kytketty vastuullisuustavoitteisiin, mm. energian- ja veden ominaiskulutusten vähentämiseen.

Metsä Board sai kasvihuonekaasujen päästövähennystavoitteilleen Science Based Targets iniciatiivin (SBTi) hyväksynnän. Yhtiön päästövähennystavoitteet vastaavat Pariisin ilmastopöytäkirjan tiukimpiin vaatimuksiin, joilla ilmaston lämpeneminen pyritään rajaamaan 1,5 asteeseen. Lisäksi Metsä Boardin vähennystavoitteet yhtiön arvoketjun päästöille (Scope 3) täyttävät SBTi:n

tiukimmat kriteerit ja ovat nykyisten parhaiden käytäntöjen mukaisia.

EcoVadiksen vastuullisuus- ja yhteiskuntavastuuarvioinnissa Metsä Board on arvostetuimmalla platinatasolla. Arvioinnin mukaan Metsä Board kuuluu yhden prosentin parhaimmistoon paperin, kartongin ja pakkausten valmistajien luokassa.

Joulukuussa 2020 Metsä Board valittiin jälleen CDP:n Climate A ja Water A -listoille tunnustuksena ilmastomuutoksen hillitsemisestä ja vesivarojen kestävästä käytöstä. Metsien kestävässä käytössä yhtiö saavutti tason A-.

Vastuullisuudesta kerrotaan laajemmin yhtiön verkkosivuilla osoitteessa www.metsaboard.com/sustainability.

T&K-TOIMINTA JA INNOVAATIOT

Metsä Board avasi syyskuussa uuden osaamiskeskuksen (Excellence Centre) Äänekosken ainutlaatuisessa biotalouden ekosysteemissä. Uusi osaamiskeskus yhdistää pakkaussuunnitteluosaamisen sekä tutkimus- ja kehitystoiminnan, ja vauhdittaa näin tulevaisuuden kartonkien ja pakkausratkaisujen kehitystä. Syksyn aikana toteutettiin useita virtuaalisia työpajoja, joihin osallistui asiakkaita ja yhteistyökumppaneita eri puolilta maailmaa. Osaamiskeskuksessa yhdistyvät Metsä Boardin omien asiantuntijoiden sekä kumppanien osaaminen täysin uudella tavalla.

Metsä Groupin innovaatioyhtiö Metsä Spring ja Valmet rakentavat Äänekoskelle koelaitoksen kehittääkseen 3D-kuitutuotteen, jolla voidaan korvata esimerkiksi fossiilisista raaka-aineista valmistettuja pakkauksia. Laitoksessa tuotetaan valmiita 3D-kuitutuotteita suoraan määrästä puukuitumassasta ilman välivaiheita, ja ne ovat sellaisinaan valmiita lähetettäväksi loppuasiakkaille. Hankkeen arvo on yhteensä noin 20 miljoonaa euroa, ja se on osa laajempaa maailmanluokan ExpandFibre-ohjelmaa. Nelivuotinen ExpandFibre-ohjelma on Metsä

Groupin ja Fortumin yhteistyössä käynnistetty, noin 50 miljoonan euron biokiertoaloutta edistävä T&K-ohjelma, joka keskittyy uusiutuvista ja kestävästä lähteistä saatavaan sellukuituun.

Kyron tehtaalla yhtiö käyttää tekoälyä taivekartonkikoneen laadunhallinnassa. Kemin tehtaalla hyödynnetään asiakasdataa tehostamaan valkoisen kraftlainerin ajettavuutta asiakkaan aaltopahvin valmistuslinjalla. Metsä Board jatkaa eri mahdollisuuksien tutkimista tekoälyn käyttöönottoon muillakin tuotantolinjoilla.

Metsä Board on mukana 4evergreen-hankkeessa, jonka tavoitteena on varmistaa ja kehittää kuitupohjaisen pakkausten kiertoaloutta.

Kuluttajapakkauskartongeissa Metsä Board jatkaa kehitystyötä kartongin keventämiseksi kartongin lujuus- ja jalostusominaisuuksista tinkimättä. Yhtiö myös jatkaa barrier-ratkaisujen kehittämistä ja tutkii niiden kaupallisia edellytyksiä elintarvike- ja tarjoilupakkauskäytössä.

Metsä Boardin tutkimus- ja kehitykseen olivat vuonna 2020 yhteensä 8,6 (8,7) miljoonaa euroa eli 0,5 (0,4) prosenttia liikevaihdosta. Vuonna 2020 tutkimus- ja tuotekehitysmenot raportointia on täsmennetty ja vertailuvuoden luvut on oikaistu vastaavasti. Tutkimus- ja tuotekehitykseen sisältyvät suorat kustannukset ilman poistoja sekä toiminnan investoinnit.

STRATEGIA JA TALOUDELLISET TAVOITTEET

Metsä Board on johtava eurooppalainen ensikuitukartongin tuottaja ja edelläkävijä vastuullisuudessa. Yhtiö keskittyy kevyisiin ja korkealuokkaisiin ensikuitukartonkeihin, joita käytetään pääosin kuluttajatuotepakkauksissa sekä vähittäiskaupan eri pakkausratkaisuissa.

Metsä Board arvioi, että korkealuokkaisen ensikuitukartongin globaali kysyntä kasvaa vuosittain noin 2–3 prosenttia. Keskipitkällä aikavälillä Metsä Boardin tavoitteena on kasvaa hallitusti vallitseva markkinaympäristö huomioiden. Kasvun perustana ovat osaavat ihmiset, alan johtavat tuotteet ja innovatiiviset pakkausratkaisut. Päätöksentekoa ohjaavat kannattavuustavoitteet sekä omistaja-arvon kasvattaminen. Metsä Board keskittyy jatkuvaan kustannustehokkuuden kehittämiseen sekä asiakkuuksiin, jotka hyötyvät yhtiön tuotteiden ja palveluiden korkeasta suorituskyvystä. Tavoitteena on myös säilyttää vahva tase.

Vuonna 2020 taloudelliset tavoitteet ja osinkopolitiikka säilyivät ennallaan:

- Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) on vähintään 12 prosenttia.
Toteuma vuonna 2020: 12,2 %.

- Korollisen nettovelan ja vertailukelpoisen käyttökatteen (EBITDA) suhde on korkeintaan 2,5.
Toteuma vuonna 2020: 0,7.

Metsä Boardin tavoitteena on jakaa vuosittain osinkoa vähintään 50 prosenttia tilikauden tuloksesta. Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle tilivuoden 2020 osingosta ja pääomanpalautuksesta vastaa 54 prosentin osuutta tilikauden tuloksesta.

VUODEN 2020 YHTIÖKOKOUKSEN PÄÄTÖKSET

Metsä Boardin 11.6.2020 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti yhtiön tilinpäätöksen tilikaudelta 2019 ja päätti jakaa osinkoa 0,10 euroa osakkeelta sekä lisäksi pääomapalautusta sijoitetun vapaan pääoman rahastosta 0,14 euroa osakkeelta, yhteensä 0,24 euroa osakkeelta.

Yhtiökokous päätti pitää hallituksen palkkiot ennallaan siten, että hallituksen puheenjohtajalle maksetaan vuosipalkkiota 95 000 euroa, hallituksen varapuheenjohtajalle 80 000 euroa ja hallituksen jäsenelle 62 500 euroa sekä lisäksi, että kokouspalkkioita maksetaan 700 euroa kustakin hallituksen ja sen valiokunnan kokouksesta, johon jäsen osallistuu. Yhtiökokous päätti maksaa noin puolet palkkioista julkisesta kaupankäynnistä hankittavina yhtiön B-sarjan osakkeina. Edelleen yhtiökokous päätti maksaa tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle kuukausipalkkiota 800 euroa.

Yhtiökokous vahvisti hallituksen jäsenten lukumääräksi yhdeksän (9) ja valitsi hallituksen jäseniksi teollisuusneuvos Hannu Anttilan, vuorineuvos Ilkka Hämälän, oikeustieteen kandidaatti Kirsi Komin, diplomi-insinööri Kai Korhosen, teollisuusneuvos Liisa Leinon, maa- ja metsätaloustieteen maisteri Jussi Linnarannan, kauppätieteen maisteri Jukka Moisio, maa- ja metsätaloustieteen maisteri Timo Saukkosen ja oikeustieteen kandidaatti Veli Sundbäckin. Hallituksen jäsenten toimikausi kestää seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun.

Lisätietoa yhtiökokouksen päätöksistä ja tilaisuuteen liittyvää materiaalia on saatavilla yhtiön verkkosivuilla osoitteessa www.metsaboard.com/yhtiokokous2020.

OIKEUDENKÄYNNIT

Verohallinto otti syksyllä 2015 vuoden 2014 verotusta toimitaessaan kielteisen kannan ranskalaisen tytäryhtiön rajat ylittävissä fuusiossa siirtyneiden tappioiden hyväksi lukemiseen Metsä Board Oyj:n verotuksessa. Metsä Boardin näkemyksen mukaan tappiot ovat vähennyskelpoisia, ja yhtiö on hakenut muutosta verohallinnon ratkaisuun. Verotuksen oikaisulautakunta hylkäsi yhtiön vaatimuksen maaliskuussa 2018. Yhtiö on hakenut muutosta ratkaisuun Helsingin hallinto-oikeudesta.

OSAKKEET

Tilikauden lopussa Metsä Boardin B-osakkeen kurssi Nasdaq Helsingissä oli 8,62 euroa. Osakkeen ylin kurssi vuonna 2020 oli 8,79 euroa ja alin 4,47 euroa. Tilikauden lopussa Metsä Boardin A-osakkeen kurssi Nasdaq Helsingissä oli 8,64 euroa. Osakkeen ylin kurssi vuonna 2020 oli 8,80 euroa ja alin 4,80 euroa. Vuonna 2020 B-osakkeen keskimääräinen päivittäinen osakevaihto Nasdaq Helsingissä oli 616 002 osaketta ja A-osakkeen 6 980 osaketta. B-osakkeen kokonaisvaihto oli 950 miljoonaa euroa ja A-osakkeen 12 miljoonaa euroa.

Nasdaq Helsingin lisäksi Metsä Boardin osakkeilla käydään kauppaa myös muilla markkinapaikoilla. Nasdaq Helsingin osuus tilikauden kokonaiskaupankäynnistä oli noin 82 prosenttia.

Tilikauden aikana 200 496 Metsä Boardin A-osaketta muunnettiin B-osakkeeksi. Tilikauden päättyessä Metsä Boardin osakkeiden kokonaismäärä on 355 512 746 kappaletta, joista A-osakkeita on 32 887 151 kappaletta, ja B-osakkeita 322 625 595 kappaletta.

Metsä Boardin kaikkien osakkeiden markkina-arvo katsauskauden lopussa oli 3,1 miljardia euroa, josta B-osakkeiden markkina-arvo oli 2,8 miljardia euroa ja A-osakkeiden 0,3 miljardia euroa.

Tilikauden aikana Metsä Board vastaanotti liputusilmoituksen, jonka mukaan Metsäliitto Osuuskunnan yhteenlaskettu ääniosuus Metsä Board Oyj:ssä ylitti kahden kolmasosan (2/3) rajan.

Metsäliitto Osuuskunta omisti tilikauden lopussa 48 prosenttia (31.12.2019: 46 %) kaikista osakkeista, ja näiden osakkeiden tuottama äänivalta oli 67 prosenttia (66 %). Ulkomaisten ja hallintarekisteröityjen omistajien osuus kaikista osakkeista oli noin 16 (15) prosenttia. Yhtiön hallussa ei ole sen omia osakkeita.

LÄHIAJAN RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Koronaviruksen aiheuttaman pandemian pitkittyminen saattaa aiheuttaa häiriöitä Metsä Boardin tuotannossa sekä toimintaketjuissa. Pandemian aiheuttama maailmantalouden hidastuminen voi vähentää Metsä Boardin tuotteiden kysyntää ja vaikuttaa negatiivisesti yhtiön kannattavuuteen lähitulevaisuudessa. Lisäksi Metsä Boardin asiakkaiden kassatilanteen heikkeneminen tai hidastunut maksukäyttäytyminen voivat vaikuttaa Metsä Boardin kassavirtaan ja johtaa luottotappioihin. Pandemia voi myös aiheuttaa lisäkustannuksia, esimerkiksi kuljetuskapasiteetin saatavuuden heikentyessä.

Globaalissa taloudessa on myös muita merkittäviä epävarmuustekijöitä, jotka saattavat toteutuessaan aiheuttaa kartongin ja sellun kysynnän heikentymistä sekä

hintojen laskua. Kysynnän ja tarjonnan epätasapaino saattaa vaikuttaa lopputuotteiden hintoihin ja Metsä Boardin kannattavuuteen.

Eri maat ovat asettaneet toistensa tuotteille tuontitulleja ja muita kaupan rajoitteita, mutta toistaiseksi niillä ei ole ollut suoraa vaikutusta Metsä Boardin liiketoimintaan. Negatiivinen kehitys maailmankaupassa voisi jatkua vaikuttaa heikentävästi Metsä Boardin tulokseen.

Maailmassa on useita geopoliittisia riskikeskittymiä, joiden kehittymisen ennustaminen on vaikeaa. Muutokset näillä alueilla voivat olla hyvin nopeita ja ennakoimattomia. Kansainvälisesti on asetettu kriiseihin liittyviä pakotteita, joilla voi olla suoria tai välillisiä vaikutuksia myös kartonkien kysyntään ja siten Metsä Boardin tulokseen.

Metsä Board keskittyy kartonkiliiketoimintansa aktiiviseen kehittämiseen ja kasvuun. Kartonkiliiketoiminnan kasvattaminen ja uusien tuotteiden markkinoille saaminen ovat riippuvaisia myynnin onnistumisesta. Myynnin globaaliin kasvattamiseen liittyy myös kustannus- ja valuuttakurssiriskejä. Lisäksi eri pakkausmateriaalien hyökyttävyyteen ja verotukseen liittyy sääntelyriskejä.

Metsä Boardin tuotannosta suurin osa on Suomessa. Historiassa Suomessa on ollut useita työmarkkinarajoja sekä metsäteollisuudessa että metsäteollisuustuotteiden jakeluketjussa. Nämä voivat vaikuttaa negatiivisesti tuotantomääriin ja asiakastoimituksiin sekä heikentää yhtiön kilpailuasemaa ja kannattavuutta.

Metsä Boardin kokonaiskustannuksista puun osuus on yli neljännes. Puuraaka-aineen saannin vaikeutuminen tai äkillinen hinnannousu vaikuttaisi toteutuessaan heikentävästi Metsä Boardin tulokseen.

Metsä Boardilla ilmatoriskit koskevat erityisesti metsiä sekä energian ja veden käyttöä. Sääntely voi ohjata metsien tulevaa käyttöä. Lisäksi sääntely ilmastonmuutoksen torjumiseksi ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseksi voi aiheuttaa merkittäviä muutostarpeita tuotantoteknologiassa sekä lisätä kustannuksia. Vähähiilisessä taloudessa tuotteiden kysyntä ja tarjonta voivat poiketa nykytilanteesta. Ilmastomuutos saattaa lisätä sään ääri-ilmiöitä, kuten myrskyjä, tulvia ja kuivuutta ja heikentää tehtaiden tarvitseman prosessiveden ja sähkön saatavuutta sekä aiheuttaa katkoksia tuotannossa. Lisäksi sääolosuhteet voivat rajoittaa puuraaka-aineen saatavuutta. Toteutuessaan ilmatoriskeillä voi olla negatiivinen vaikutus Metsä Boardin kannattavuuteen.

Sellun markkinahinnan muutoksilla on merkittävä vaikutus Metsä Boardin kannattavuuteen. Vuodesta 2021 alkaen Metsä Boardin vuosittainen kokonaissellupositiio on noin 400 000 tonnia ylijäämäinen. Markkinasellun hinnan 10 prosentin laskulla (nousulla) on vuositason

noin 30 miljoonan euron negatiivinen (positiivinen) vaikutus yhtiön liikutulokseen.

Yhdysvaltain dollarin arvon 10 prosentin vahvistumisella suhteessa euroon on noin 62 miljoonan euron positiivinen vaikutus Metsä Boardin vuotuisen liikutulokseen. Vastaavasti Ruotsin kruunun 10 prosentin vahvistumisen vaikutus on noin 42 miljoonaa euroa negatiivinen ja Ison-Britannian punnan 10 prosentin vahvistumisen vaikutus noin 9 miljoonaa euroa positiivinen. Valuuttakurssien heikkenemisen vaikutus on vastakkainen. Herkkydet eivät sisällä suojausvaikutusta.

Koska tämän tilinpäätöstiedotteen tulevaisuutta koskevat arviot ja kannanotot perustuvat tämänhetkisiin suunnitelmiin ja arvioihin, ne sisältävät riskejä ja muita epävarmuustekijöitä, jotka saattavat johtaa siihen, että tulokset poikkeavat niistä koskevista kannanotoista. Lyhyellä aikavälillä Metsä Boardin tulokseen vaikuttavat erityisesti lopputuotteiden hinta ja kysyntä, raaka-ainekustannukset, energian hinta sekä euron kurssikehitys suhteessa yhtiön muihin päävaluuttoihin.

Metsä Boardin vuoden 2019 vuosikertomuksen sivuilla 44–47 on lisää tietoa pidemmän aikavälin riskeistä sekä riskienhallinnasta.

LÄHIAJAN NÄKYMÄT

Koronaviruksen aiheuttaman pandemian kestoja ja sen negatiivisten vaikutusten laajuutta maailmantalouteen sekä Metsä Boardin liiketoimintaan on edelleen vaikea arvioida.

Metsä Boardin kartonkitoimitusten arvioidaan tammi–maaliskuussa 2021 kasvavan loka–joulukuun 2020 toimitusmääristä (441 000 tonnia).

Valkoisten kraftlainereiden hintojen paikallisissa valuutoissa arvioidaan nousevan hieman ja taivekartongin hintojen pysyvän vakaina.

Tammi–maaliskuulle 2021 ei kohdistu merkittäviä tehtaiden suunniteltuja huoltoseisokkeja.

Pitkäkuituisen markkinasellun kysyntää tukee taloudellisen aktiviteetin lisääntyminen etenkin Aasiassa. Tarjontaa on viime aikoina vähentänyt tuottajien vuosihuoltoseisokit, tiettyjen tahojen ilmoittamat tuotannonrajoitukset sekä konttipula Euroopan ja Aasian välisessä liikenteessä. Aasian parantunut markkinatilanne on heijastunut myös Eurooppaan ja sellujen markkinahinnat ovat olleet nousussa.

Valuuttakurssimuutoksilla suojausten vaikutus huomioden tammi–maaliskuussa 2021 on negatiivinen tulosvaikutus loka–joulukuuhun 2020 verrattuna ja negatiivinen tulosvaikutus tammi–maaliskuuhun 2020 verrattuna.

Energiakustannusten odotetaan tammi–maaliskuussa nousevan. Kartongin ja sellun muiden tuotantokustannusten arvioidaan pysyvän melko vakaina.

TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Husumin sellutehtaan 30 prosentin osuuden myynti Norra Skogille toteutettiin 4.1.2021, ja sen vaikutukset sisältyvät Metsä Boardin taloudelliseen raportointiin tammi–maaliskuun 2021 osavuositarkastuksesta alkaen. Kauppa alentaa Metsä Boardin nettovelkaa noin 260 miljoonalla eurolla ja lisäksi se pienentää Metsä Boardin rahoitusosuutta sellutehtaan uudistuksen toisessa vaiheessa noin 100 miljoonalla eurolla.

Metsä Board ilmoitti 22.1.2021 käynnistävänsä esisuunnittelun vuotuisen tuotantokapasiteetin kasvattamisesta noin 200 000 tonnilla Husumin tehtaallaan Ruotsissa. Esisuunnittelussa arvioidaan myös tehtaan sataman kapasiteettia raaka-aineiden ja valmiiden tuotteiden määrien kasvuun nähden. Päätösvalmius mahdollisesta investoinnista arvioidaan saavutettavan kesällä 2021 ja investoinnin toteutuessa lisäkapasiteetin ylösajo alkaisi vuonna 2023.

Metsä Boardin osakkuusyhtiö Metsä Fibre teki 11.2.2021 investointipäätöksen Kemin uuden biotuotehtaan rakentamisesta.

Metsä Board teki 11.2.2021 investointipäätöksen Kemin kartonkitehtaan kehitysohjelmasta.

VUOSIHUOLTO- JA INVESTOINTISEISOKIT 2021

Suomessa sijaitsevien yksittäisten kartonki- ja kemihierretehtaiden vuosihuollot jakautuvat tasaisesti vuoden 2021 toiselle, kolmannelle ja neljännelle neljänneksille.

Kyron kartonkitehtaalla toteutetaan vuoden neljännellä neljänneksellä jälkikäsitteilyn modernisointi, joka aiheuttaa noin 2–3 viikon tuotannon menetyksen.

Merkittävimmät suunnitellut tehtaiden vuosihuolto- ja investointiseisokit vuonna 2021

Q1/2021	Ei merkittäviä huoltotoimenpiteitä
Q2/2021	Metsä Fibren Rauman sellutehdas
Q3/2021	Kemin tehdasintegraatti
Q4/2021	Metsä Boardin Husumin tehdasintegraatti, Kyron kartonkitehdas, Metsä Fibren Äänekosken biotuotetehdas

Kemin tehdasintegraatti sisältää Metsä Boardin kartonkitehtaan ja Metsä Fibren sellutehtaan

TULOSOHJEISTUS TAMMI–MAALISKUU 2021

Metsä Boardin vertailukelpoisen liikutuloksen arvioidaan tammi–maaliskuussa 2021 olevan parempi kuin loka–joulukuussa 2020.

HALLITUKSEN EHDOTUS OSINGOSTA JA PÄÄOMANPALAUTUKSESTA

Emoyhtiön jakokelpoiset varat 31.12.2020 olivat 640,2 miljoonaa euroa, josta kertyneet voittovarot ovat 372,7 miljoonaa euroa.

Hallitus ehdottaa 25.3.2021 järjestettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että tilikaudelta 2020 jaetaan osinkoa 0,10 euroa osakkeelta sekä lisäksi pääomanpalautusta sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta 0,16 euroa osakkeelta, eli yhteensä 0,26 euroa.

Ehdotettu osinko ja pääomanpalautus, yhteensä 0,26 euroa osakkeelta, vastaa 54 prosenttia vuoden 2020 osakekohtaisesta tuloksesta. Osingon ja pääomanpalautuksen kokonaismäärä on 92,4 miljoonaa euroa.

Osinko ja pääomanpalautus maksetaan osakkeenomistajalle, joka on osingonmaksun ja pääomanpalautuksen täsmäytyspäivänä 29.3.2021 rekisteröitynä Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään yhtiön osakasluetteloon. Hallitus ehdottaa osingon ja pääomanpalautuksen maksupäiväksi 7.4.2021.

METSÄ BOARD OYJ

Espoossa 11.2.2021
HALLITUS

Lisätiedot:

Jussi Noponen, talousjohtaja
puh. 010 465 4913

Katri Sundström, sijoittajasuhdejohtaja
puh. 010 462 0101

Sijoittajille ja analyytikoille suunnattu englanninkielinen puhelinkokous alkaa kello 15. Puhelinkokoukseen osallistujia pyydetään rekisteröitymään muutamaa minuuttia ennen puhelinkokouksen alkamista seuraavissa numeroissa:

Suomi: +358 981 710 310
Ruotsi: +46 856 642 651
Iso-Britannia: +44 333 300 0804
Yhdysvallat: +1 631 913 1422

Puhelinkokouksen tunnistenumero on 45329297#.

Metsä Boardin taloudellinen raportointi ja yhtiökokous vuonna 2021

28.4.2021: Osavuositarkastus tammi–maaliskuu 2021
28.7.2021: Puolivuositarkastus tammi–kesäkuu 2021
27.10.2021: Osavuositarkastus tammi–syyskuu 2021

25.3.2021: Varsinainen yhtiökokous 2021

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAPERIAATTEET

Liiketulos	=	IFRS -tuloslaskelmassa esitetty tulos ennen veroja, rahoitustuottoja ja -kuluja, kurssieroja sekä osuutta osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista
EBITDA	=	Liiketulos ennen poistoja ja arvonalennuksia
Oman pääoman tuotto (%)	=	(Tulos ennen veroja - tuloverot) per (Oma pääoma (keskimäärin))
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	=	(Tulos ennen veroja + kurssierot ja muut rahoituskulut) per (taseen loppusumma – korottomat velat (keskimäärin))
Omavaraisuusaste (%)	=	(Oma pääoma) per (Taseen loppusumma - saadut ennakot)
Nettovelkaantumisaste (%)	=	(Korollinen nettovelka) per (Oma pääoma)
Korollinen nettovelka	=	Korolliset rahoitusvelat – rahavarat ja korolliset saamiset
Kokonaisinvestoinnit	=	Investoinnit omistettuihin ja vuokrattuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin sekä hankitut liiketoiminnot
Osakekohtainen tulos	=	(Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden tulos) per (Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin)
Osakekohtainen oma pääoma	=	(Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma) per (Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa)
Osakeantioikaistu keskipörssi	=	(Osakkeen euromääräinen kokonaisvaihto) per (Tilikaudella vaihdettujen osakkeiden keskimääräinen osakeantioikaistu lukumäärä)
Osakekannan markkina-arvo	=	Osakkeiden lukumäärä x tilikauden päätöskurssi

VERTAILUKELPOISET TUNNUSLUVUT

Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen (European Securities and Markets Authority, ESMA) ohjeet määrittelevät vaihtoehtoiset tunnusluvut sellaisiksi historiallista tai tulevaa taloudellista suorituskykyä, taloudellista asemaa tai rahavirtoja koskeviksi tunnusluvuiksi, jotka eivät ole yrityksen soveltaman taloudellisen raportointiviitekehyksen määrittelemiä. Metsä Boardin tapauksessa tällaisen raportointiviitekehyksen muodostavat IFRS-standardit siinä muodossa, kuin ne on omaksuttu käyttöön EU:ssa asetuksen (EC) No 1606/2002 mukaisesti. Lukuun ottamatta osakekohtaista tulosta, joka on määritetty standardissa IAS 33 Osakekohtainen tulos, Tilinpäätöstiedotteessa esitetyt tunnusluvut täyttävät ESMA:n ohjeen vaihtoehtoisen tunnusluvun määritelmän.

Metsä Board katsoo, että vaihtoehtoisten tunnuslukujen esittäminen antaa tilinpäätösten käyttäjille paremman näkymän yhtiön taloudelliseen suorituskykyyn ja asemaan, mukaan lukien yhtiön pääoman käyttö, operatiivinen kannattavuus ja velanhoidot.

Liiketuloksen ja vertailukelpoisen liiketuloksen sekä EBITDA:n ja vertailukelpoisen EBITDA:n välinen silta-

laskelma on esitetty tässä katsauksessa. Vertailukelpoisen sijoitetun pääoman tuotto on laskettu käyttäen samoja oikaisuja kuin vertailukelpoinen liiketulos ja lisäksi oikaistuna mahdollisilla vertailukelpoisuuteen liittyvillä rahoitustuotoilla ja veroilla. Metsä Board katsoo, että näin johdetut tunnusluvut parantavat raportointijaksojen vertailukelpoisuutta.

Mitkään näistä tunnusluvuista, joista on eliminoitu vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät, eivät ole IFRS-raportoinnissa käytettäviä tunnuslukuja, eikä niitä voi verrata muiden yhtiöiden vastaavalla tavoin nimettyihin tunnuslukuihin. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä ovat merkittävät myyntivoitot ja -tappiot, IAS 36 Omaisuusarvon alentuminen -standardin mukaiset arvonalentumiset ja niiden palautukset, rakennemuutoksista aiheutuneet kustannukset ja niiden oikaisut sekä oikeudenkäynteihin liittyvät erät.

Metsä Board katsoo vertailukelpoisten tunnuslukujen heijastavan paremmin yhtiön operatiivista suorituskykyä poistamalla normaalin liiketoiminnan ulkopuolelta lähtöisin olevien erien ja liiketapahtumien tulosvaikutuksen.

TILINPÄÄTÖSTIEDOTETIEDOT
LYHENNETTY KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

Milj. e	Liite	Q4 2020	Q4 2019	Q1-Q4 2020	Q1-Q4 2019
Liikevaihto	2, 6	473,1	478,4	1 889,5	1 931,8
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos		-29,3	-6,3	-38,7	3,8
Liiketoiminnan muut tuotot	2, 6	18,7	17,3	33,3	51,7
Materiaalit ja palvelut	6	-286,2	-339,6	-1 225,4	-1 389,8
Henkilöstökulut		-52,7	-51,4	-196,9	-194,9
Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta	6	-2,2	1,0	-2,4	43,1
Poistot ja arvonalentumiset		-20,6	-39,4	-94,5	-113,7
Liiketoiminnan muut kulut		-36,1	-39,9	-137,5	-151,1
Liiketulos	2	64,5	20,0	227,3	180,8
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista		0,0	0,0	-0,1	0,1
Kurssierot		-0,2	-0,1	-3,4	-1,6
Muut rahoitustuotot ja -kulut	2, 6	-2,8	-3,0	-11,5	-13,8
Kauden tulos ennen veroja		61,5	17,0	212,3	165,6
Tuloverot	3	-12,2	-0,8	-42,2	-21,0
Kauden tulos		49,3	16,2	170,1	144,6

Milj. e	Liite	Q4 2020	Q4 2019	Q1-Q4 2020	Q1-Q4 2019
Muut laajan tuloksen erät					
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi					
Etuuspohjaisten järjestelyiden uudelleen määrittelystä johtuvat erät		-6,1	3,9	-3,7	-3,5
Käypään arvoon muihin laajan tuloksen eriin kirjattavat rahoitusvarat	8	-4,8	-4,5	-70,3	-14,7
Osuus osakkuusyrityksen muista laajan tuloksen eristä		0,1	0,0	0,4	0,2
Verot eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi		2,3	-0,9	15,0	2,8
Yhteensä		-8,5	-1,5	-58,6	-15,1
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi					
Rahavirran suojaukset		17,5	17,6	17,6	-10,1
Muuntoerot		15,2	6,0	6,2	-3,4
Osuus osakkuusyrityksen muista laajan tuloksen eristä		1,3	4,1	0,7	1,7
Muihin laajan tuloslaskelman eriin liittyvät verot		-3,5	-3,5	-3,4	2,2
Yhteensä		30,5	24,3	21,1	-9,6
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		22,0	22,8	-37,5	-24,8
Kauden laaja tulos yhteensä		71,3	39,0	132,6	119,8
Kauden tuloksen jakautuminen					
Emoyrityksen omistajille		49,3	16,2	170,1	144,6
Määräysvallattomille omistajille					0,0
Yhteensä		49,3	16,2	170,1	144,6
Kauden laajan tuloksen jakautuminen					
Emoyrityksen omistajille		71,3	39,0	132,6	119,8
Määräysvallattomille omistajille					0,0
Yhteensä		71,3	39,0	132,6	119,8
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta konsernin tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos (euroa per osake)					
		0,14	0,05	0,48	0,41

Liitetiedot ovat osa tilinpäätöstiedotetta.

LYHENNETTY KONSERNIN TASE

Milj. e	Liite	31.12. 2020	31.12. 2019
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo		12,4	12,4
Muut aineettomat hyödykkeet		6,7	8,8
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	4	824,7	742,0
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä		369,0	392,4
Muut sijoitukset	8	186,9	255,1
Muut rahoitusvarat	6, 8	10,8	16,6
Laskennalliset verosaamiset	2	7,5	6,7
		1 417,9	1 434,0
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus		360,0	379,5
Myyntisaamiset ja muut saamiset	6, 8	310,6	322,8
Rahavarat	6, 8	214,0	134,2
		884,6	836,4
Varat yhteensä		2 302,5	2 270,4
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Emoyrityksen osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma		1 383,8	1 338,0
Oma pääoma yhteensä		1 383,8	1 338,0
Pitkäaikaiset velat			
Laskennalliset verovelat		97,5	105,6
Eläkevelvoitteet	2	13,4	13,8
Varaukset	5	3,7	4,2
Rahoitusvelat	8	444,8	412,9
Muut velat	8	5,3	4,9
		564,7	541,5
Lyhytaikaiset velat			
Varaukset	5	1,0	1,6
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	6, 8	7,6	32,0
Ostovelat ja muut velat	6, 8	345,4	357,4
		354,0	391,0
Velat yhteensä		918,7	932,4
Oma pääoma ja velat yhteensä		2 302,5	2 270,4

Liitetiedot ovat osa tilinpäätöstiedotetta.

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Milj. e	Liite	Osake- pääoma	Muunto- erot	Käyvän arvon ra- hasto ja muut rahastot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voitto- varat	Yhteensä	Määräysval- lottomien omistajien osuudet	Oma pää- oma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2019		557,9	-26,4	194,0	383,1	214,4	1 322,9	0,0	1 322,9
Kauden laaja tulos									
Kauden tulos						144,6	144,6	0,0	144,6
Muut laajan tulok- sen erät verojen jälkeen			-2,7	-18,4		-3,6	-24,8		-24,8
Kauden laaja tulos yhteensä			-2,7	-18,4		140,9	119,8	0,0	119,8
Osakeperusteiset maksut						-1,6	-1,6		-1,6
Liiketoimet omistajien kanssa									
Osingonjako ja pääomanpalautus					-67,5	-35,6	-103,1		-103,1
Oma pääoma 31.12.2019		557,9	-29,1	175,5	315,5	318,2	1 338,0	0,0	1 338,0

Milj. e	Liite	Osake- pääoma	Muunto- erot	Käyvän arvon ra- hasto ja muut rahastot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voitto- varat	Yhteensä	Määräysval- lottomien omistajien osuudet	Oma pää- oma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2020		557,9	-29,1	175,5	315,5	318,2	1 338,0		1 338,0
Kauden laaja tulos									
Kauden tulos						170,1	170,1		170,1
Muut laajan tulok- sen erät verojen jälkeen			4,2	-38,9		-2,8	-37,5		-37,5
Kauden laaja tulos yhteensä			4,2	-38,9		167,3	132,6		132,6
Osakeperusteiset maksut						-1,5	-1,5		-1,5
Liiketoimet omistajien kanssa									
Osingonjako ja pääomanpalautus					-49,8	-35,6	-85,3		-85,3
Oma pääoma 31.12.2020		557,9	-24,9	136,6	265,8	448,4	1 383,8		1 383,8

Liitetiedot ovat osa tilinpäätöstiedotetta.

LYHENNETTY KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

Milj. e	Liite	Q1-Q4 2020	Q1-Q4 2019	Q4 2020
Kauden tulos		170,1	144,6	49,3
Oikaisut yhteensä	7	140,6	70,6	31,8
Käyttöpääoman muutos		37,9	-43,0	40,1
Nettorahoituskulut	7	4,2	46,4	-5,2
Maksetut verot		-45,2	-18,1	-35,0
Liiketoiminnan nettorahavirta		307,7	200,5	81,0
Investoinnit aineettomaan ja aineelliseen käyttöomaisuuteen		-154,2	-94,3	-41,2
Omaisuuksien myynnit ja muut erät	6, 7	12,2	28,0	4,1
Investointien nettorahavirrat		-142,0	-66,3	-37,0
Pitkäaikaisten lainojen ja muiden rahoituserien muutos	6	1,0	-7,5	-10,7
Maksetut osingot ja pääomanpalautus		-85,3	-103,1	
Rahoituksen nettorahavirta		-84,4	-110,6	-10,7
Rahavarojen muutos		81,3	23,6	33,3
Rahavarat kauden alussa	6	134,2	109,7	180,6
Rahavarojen muuntoero		-1,5	0,9	0,2
Rahavarojen muutos		81,3	23,6	33,3
Rahavarat kauden lopussa	6	214,0	134,2	214,0

Liitetiedot ovat osa tilinpäätöstiedotetta.

LIITETIEDOT TILINPÄÄTÖSTIEDOTTEeseen**LIITE 1 – PERUSTIEDOT JA LAATIMISPERIAATTEET**

Metsä Board Oyj tytäryrityksineen muodostaa metsäteollisuuskonsernin, jonka päätuotealueita ovat ensikuitukartongit ja valkoiset kraftlainerit. Konsernin emoyritys on Metsä Board Oyj. Emoyrityksen kotipaikka on Helsinki, ja sen rekisteröity osoite on Revontulenpuisto 2, 02100 Espoo. Metsä Boardin emoyhtiö on Metsäliitto Osuuskunta.

Tilinpäätöstiedote on laadittu IAS 34 Osavuositarkastukset -standardin mukaisesti, ja sitä tulee lukea yhdessä vuoden 2019 IFRS-tilinpäätöksen kanssa. Tilinpäätöstiedotteessa esitetyt valuuttakurssien vaikutukset katsauskauden liikevoittoon verrattuna vertailukauteen on laskettu katsauskauden arvioituihin nettovaluuttavirtoihin pohjautuen ja suojausten toteutunut vaikutus huomioiden. Tämän tilinpäätöstiedotteen luvut perustuvat tilintarkastettuihin vuoden 2020 tilinpäätöksen lukuihin.

Tilinpäätöstiedotteen laatimisperiaatteet ovat yhdenmukaiset vuoden 2019 IFRS-tilinpäätöksen kanssa lukuun ottamatta alla kuvattua:

Tilikauden poistoja koneista ja kalustosta on vuosineljännesten välillä soveltuvien osin täsmennetty vastaamaan omaisuuserän ilmentämän taloudellisen hyödyn käytön jakautumista.

Vuoden 2020 alussa voimaan tulleilla standardimuutoksilla ei ole olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätöstiedotteeseen.

Koronaviruksen vaikutuksesta Metsä Boardin liiketoimintaan on kerrottu tarkemmin tilinpäätöstiedotteen selostusosassa.

Tilinpäätöstiedote esitetään miljoonina euroina, ellei muuta ole mainittu.

Metsä Boardin hallitus hyväksyi 11.2.2021 pidetyssä kokouksessaan tämän tilinpäätöstiedotteen julkistettavaksi.

LIITE 2 – SEGMENTTITIEDOT

Konsernin johtoryhmä on ylin operatiivinen päätöksentekijä, joka seuraa liiketoimintaa liiketoiminnallisen jaon perusteella.

Metsä Boardin liiketoiminta koostuu taivekartonki-, ensi-kuitulaineri- ja markkinaselluliiketoiminnoista, joiden taloudellisesta kehityksestä Metsä Board raportoi yhdellä raportointisegmentillä.

LIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN

	Q4	Q4	Q1-Q4	Q1-Q4
Milj. e	2020	2019	2020	2019
EMEA	314,2	334,5	1 281,8	1 369,1
Americas	108,0	95,3	440,7	403,5
APAC	50,9	48,6	167,0	159,3
Yhteensä	473,1	478,4	1 889,5	1 931,8

LIIKETULOKSEN JA EBITDA:N TÄSMÄYTYSLASKELMA

	Q4	Q4	Q1-Q4	Q1-Q4
Milj. e	2020	2019	2020	2019
Liiketulos	64,5	20,0	227,3	180,8
Poistot ja arvonalentumiset	20,6	39,4	94,5	113,7
EBITDA	85,2	59,5	321,8	294,5
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:				
Myyntivoitot ja -tappiot, liiketoiminnan muissa tuotoissa ja kuluissa		0,0	-6,0	-17,8
Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta				2,2
Yhteensä			-6,0	-15,5
Vertailukelpoinen EBITDA	85,2	59,5	315,8	279,0
Poistot ja arvonalentumiset	-20,6	-39,4	-94,5	-113,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:				
Arvonalentumiset ja arvonalentumisten peruutukset		19,1		19,1
Vertailukelpoinen liike-tulos	64,5	39,1	221,2	184,4

"+" -merkkiset erät = vertailukelpoisuuteen vaikuttavia kuluja
"-" -merkkiset erät = vertailukelpoisuuteen vaikuttavia tuottoja

Vuoden 2020 vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat yhteensä 6,0 miljoonaa euroa ja muodostuivat liiketoimintaan kuulumattoman maa-alueen myynnistä.

Vertailuvuoden vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat yhteensä -3,6 miljoonaa euroa, ja ne koostuivat seuraavista eristä: 3,3 miljoonan euron luovutusvoitosta ei-operatiivisessa osakesijoituksessa; Metsä Fibrelle myydyistä Äänevoima Oy:n osakkeista, jonka nettovai-
kus liike-tulokseen oli 6,8 miljoonaa euroa; 5,5 miljoonaa euroa liiketoimintaan kuulumattoman maa-alueen myynnistä sekä -19,1 miljoonan euron arvonalentumisen kirjauksesta Husumin sellutehtaan omaisuuseriin.

LIITE 3 – TULOVEROT

	Q1-Q4	Q1-Q4
Milj. e	2020	2019
Tilikauden verot	41,8	16,9
Edellisten tilikausien verot	0,2	0,1
Laskennallisten verojen muutos	0,2	4,1
Tuloverot yhteensä	42,2	21,0

LIITE 4 – AINEELLISEN KÄYTTÖOMAISUUDEN MUUTOKSET

	Q1-Q4	Q1-Q4
Milj. e	2020	2019
Kirjanpitoarvo kauden alussa	742,0	753,2
IFRS 16 käyttöönotto		16,9
Investoinnit omistettuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin	161,1	93,4
Investoinnit vuokrattuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin	4,5	4,1
Vähennykset	-2,4	-7,1
Poistot ja arvonalentumiset	-92,4	-111,2
Muuntoero	11,9	-7,3
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	824,7	742,0

Vuonna 2020 ei kirjattu arvonalentumisia.

Loppuvuonna 2019 Metsä Board aloitti investoinnit Huumen sellutehtaan uudistamiseen Ruotsissa. Inves-

tointi sisältää uuden soodakattilan ja turbiinin. Investoinnin valmistuessa osa sellutehtaan vanhoista koneista ja laitteista poistuu käytöstä. Metsä Board teki tilinpäätökseen 2019 yhteensä 19,1 miljoonan euron arvonalennuskirjauksen käytöstä poistuviin omaisuuseriin.

LIITE 5 – VARAUKSET

		Uudelleen-	Ympäristö-	Muut	
Milj. e		järjestely	velvoitteet	varaukset	Yhteensä
	1.1.2020	1,2	3,5	1,2	5,8
Muuntoerot		0,0		0,0	0,1
Lisäykset			0,0		0,0
Käytetyt varaukset		-1,0		-0,2	-1,2
Käyttämättömien varausten peruutukset			-0,1		-0,1
	31.12.2020	0,2	3,4	1,0	4,7

Varausten kokonaissummasta, 4,7 miljoonaa euroa, pitkäaikaisten varausten osuus on 3,7 miljoonaa euroa ja lyhytaikaisten varausten osuus 1,0 miljoonaa euroa.

Varausten pitkäaikaisesta osuudesta noin puolet arvioidaan purkautuvan 2025 loppuun mennessä ja loppujen 2030 -luvulla.

LIITE 6 – LIIKETOIMET LÄHIPIIRIN KANSSA

Metsä Boardin lähipiiriin kuuluvat Metsä Board Oyj:n emoyritys Metsäliitto Osuuskunta ja sen tytäryhtiöt sekä osakkuus- ja yhteisyritykset sekä Metsäliiton Toimihaltijain Eläkesäätiö 31.12.2019 asti. Lähipiiriin luetaan myös hallituksen, Metsä Groupin ja Metsä Boardin johtoryhmän jäsenet ja heidän läheiset perheenjäsenensä. Lähipiiritapahtumat koskevat pääasiassa tavaroiden ja

konsernipalvelujen ostoa ja myyntiä sekä rahoituseriä. Tavaroiden ja palvelujen hinnoittelu sekä korot perustuvat markkinahintaan. Metsä Boardin ja sen tytäryhtiöiden liiketapahtumat Metsäliitto Osuuskunnan ja sen tytäryhtiöiden sekä osakkuus- ja yhteisyritysten kanssa on esitetty alla.

Liiketoimet emoyrityksen ja sisäryitysten kanssa

	Q1-Q4 2020	Q1-Q4 2019
Milj. e		
Myynnit	75,4	101,1
Liiketoiminnan muut tuotot	4,0	14,2
Ostot	598,7	682,5
Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta	-2,4	43,1
Korkotuotot	0,1	0,1
Korkokulut	0,9	1,9
Myyntisaamiset ja muut lyhytaikaiset saamiset	50,2	32,8
Rahavarat	204,7	127,1
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat	54,8	54,6

Metsä Fibren nettotulos sisältyy riville "Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta" liiketuloksessa. Liiketoimet Metsä Fibren kanssa sisältyvät sisäryitysten lukuihin.

Metsä Fibre maksoi katsauskaudella osinkoja Metsä Boardille 21,8 miljoonaa euroa.

Vertailuvuonna Metsä Board kirjasi Metsä Fibrelle myymistään Äänevoima Oy:n osakkeista luovutusvoittoa lii-

ketoiminnan muihin tuottoihin 9,0 miljoonaa euroa ja oikaisuna osakkuusyrityksen tulososuuteen -2,2 miljoonaa euroa.

Rahavarat sisältävät Metsä Groupin sisäiseltä pankilta Metsä Group Treasury Oy:ltä olevat korolliset, välittömästi nostettavissa olevat talletukset.

Liiketoimet osakkuus- ja yhteisyritysten kanssa

	Q1-Q4 2020	Q1-Q4 2019
Milj. e		
Myynnit	0,5	0,5
Ostot	3,0	5,3
Muut rahoitusvarat		
Myyntisaamiset ja muut lyhytaikaiset saamiset	0,2	0,4
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat	0,6	0,6

LIITE 7 – KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMAN LIITETIEDOT
Oikaisut tilikauden tulokseen

	Q1-Q4	Q1-Q4	Q4
Milj. e	2020	2019	2020
Verot	42,2	21,0	12,2
Poistot ja arvonalentumiset	94,5	113,7	20,6
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	2,5	-43,2	2,2
Pitkäaikaisten varojen myyntivoitot ja -tappiot	-14,0	-33,3	-6,7
Rahoituskulut, netto	14,9	15,5	3,1
Eläkevelvoitteet ja varaukset	-1,0	-3,5	-0,2
Muut oikaisut	1,5	0,5	0,6
Yhteensä	140,6	70,6	31,8

Nettorahoituskulut

Tilikauden 2020 rahavirtalaskelman nettorahoituskulut sisältävät Metsä Fibren maksaman osingon 21,8 miljoonaa euroa (2019: 63,3 miljoonaa euroa).

Omaisuuksien myynnit ja muut erät

Vuonna 2020 omaisuuden myynnit ja muut erät olivat yhteensä 12,2 miljoonaa euroa. Ne sisältävät 7,1 miljoonaa euron myyntituoton liiketoimintaan kuulumattoman maa-alueen myynnistä toisella vuosineljänneksellä, päästöoikeuksien myyntituottoja 6,2 miljoonaa euroa, sijoituksen Pohjolan Voima Oy:öön -2,2 miljoonaa

euroa sekä muita myyntituottoja ja muita eriä 1,1 miljoonaa euroa.

Vertailuvuoden 2019 omaisuuden myynnit ja muut erät olivat yhteensä 28,0 miljoonaa euroa. Ne sisältävät päästöoikeuksien myyntituottoja 14,1 miljoonaa euroa, 5,6 miljoonaa euron myyntituoton liiketoimintaan kuulumattoman maa-alueen myynnistä, 4,2 miljoonan euron rahavirtavaikutuksen Äänevoima Oy:n osakkeiden myynnistä, 3,3 miljoonaa euron myyntituoton ei-operatiivisessa osakesijoituksessa sekä muita myyntituottoja ja muita eriä 0,9 miljoonaa euroa.

LIITE 8 – RAHOITUSINSTRUMENTIT

Rahoitusvarojen ja -velkojen luokittelu sekä käyvät arvot

Rahoitusvarat 31.12.2020

Milj. e	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankintameno	Tase-arvo
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	3,5	183,4		186,9
Muut pitkäaikaiset rahoitusvarat			10,8	10,8
Myyntisaamiset ja muut saamiset			276,7	276,7
Rahavarat	0,0		214,0	214,0
Johdannaiset	0,6	32,6		33,3
Tasearvo yhteensä	4,1	216,0	501,5	721,6
Käypä arvo yhteensä	4,1	216,0	501,5	721,6

Rahoitusvelat 31.12.2020

Milj. e	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankintameno	Tase-arvo
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat			444,8	444,8
Muut pitkäaikaiset velat			0,4	0,4
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat			7,6	7,6
Ostovelat ja muut velat			306,0	306,0
Johdannaiset	1,1	7,2		8,4
Tasearvo yhteensä	1,1	7,2	758,7	767,1
Käypä arvo yhteensä	1,1	7,2	791,7	800,1

Rahoitusvarojen ja -velkojen luokittelu sekä käyvät arvot

Rahoitusvarat 31.12.2019

Milj. e	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankintameno	Tase-arvo
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	3,7	251,4		255,1
Muut pitkäaikaiset rahoitusvarat			15,2	15,2
Myyntisaamiset ja muut saamiset			303,8	303,8
Rahavarat	0,0		134,2	134,2
Johdannaiset	0,7	17,9		18,6
Tasearvo yhteensä	4,4	269,4	453,2	726,9
Käypä arvo yhteensä	4,4	269,4	453,2	726,9

Rahoitusvelat 31.12.2019

Milj. e	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankintameno	Tase-arvo
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat			412,9	412,9
Muut pitkäaikaiset velat			0,3	0,3
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat			32,0	32,0
Ostovelat ja muut velat			315,4	315,4
Johdannaiset	0,3	10,6		10,9
Tasearvo yhteensä	0,3	10,6	760,6	771,4
Käypä arvo yhteensä	0,3	10,6	789,4	800,3

Myyntisaamiset ja muut saamiset eivät sisällä ennakkomaksuja, verosaamisia ja henkilökulujaksotuksia.

Ostovelat ja muut rahoitusvelat eivät sisällä saatuja ennakkomaksuja, verovelkoja ja henkilökulujaksotuksia.

Metsä Boardissa kaikki korolliset rahoitusvelat arvostetaan taseeseen efektiivisen koron menetelmällä jakso-

tettuun hankintameno. Käyvät arvot perustuvat kunkin velan tai varan markkinakorolla laskettuun nykyarvoon. Sovelletujen diskonttokorkojen vaihteluväli on 0,3–1,5 prosenttia (31.12.2019: 0,3–2,1). Myyntisaamisten ja muiden saamisten sekä ostovelkojen ja muiden velkojen käyvät arvot eivät olennaisesti poikkea niiden kirjanpitoarvoista taseessa.

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvän arvon hierarkia 31.12.2020

Milj. e	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Rahoitusvarat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	0,0		186,9	186,9
Johdannaissaamiset	2,3	30,9		33,3
Rahoitusvelat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Johdannaisvelat	0,4	8,0		8,4
Rahoitusvarat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Rahavarat		214,0		214,0
Rahoitusvelat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat		477,8		477,8
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat		7,6		7,6

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvän arvon hierarkia 31.12.2019

Milj. e	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Rahoitusvarat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	0,0		255,1	255,1
Johdannaissaamiset	8,1	10,6		18,6
Rahoitusvelat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Johdannaisvelat	2,0	8,8		10,9
Rahoitusvarat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Rahavarat		134,2		134,2
Rahoitusvelat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat		441,4		441,4
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat		32,3		32,3

Muut pitkäaikaiset sijoitukset, joiden arvo määritelty tason 3 mukaisesti

	Q1-Q4 2020	Q1-Q4 2019
Milj. e		
Kirjanpitoarvo kauden alussa	255,1	270,1
Voitot ja tappiot tilikauden tuloksessa	-0,1	3,2
Voitot ja tappiot muissa laajan tuloksen erissä	-70,3	-14,7
Hankinnat	2,2	0,0
Myynnit	-0,1	-3,5
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	186,9	255,1

Käypään arvoon arvostetut rahoitusvarat ja rahoitusvelat on luokiteltu IFRS 7:n Rahoitusinstrumentit: tilinpäätöksessä esitettävät tiedot -standardin mukaisesti.

Taso 1

Käypä arvo perustuu suoraan markkinoilta saatuaan noteeraukseen.

Taso 2

Käypä arvo määritellään soveltamalla arvostusmenetelmiä, jotka käyttävät markkinoilla näkyvissä olevaa hintainformaatiota.

Taso 3

Käyvät arvot eivät perustu markkinainformaatioon, vaan yrityksen omiin oletuksiin.

Sähkö-, maakaasu-, propaani-, polttoöljyjohdannaisen käyvät arvot määritetään käyttämällä julkisesti noteeratua markkinahintoja (Taso 1).

Valuuttatermiinien ja -optioiden käyvät arvot määritetään käyttämällä raportointikauden päättymispäivän markkinahintoja. Koronvaihtosopimusten käyvät arvot on määritelty tulevien rahavirtojen nykyarvoon perustavalla menetelmällä, jonka tukena ovat raportointikauden päättymispäivän markkinakorot ja muu markkinatieto (Taso 2).

Rahoitusinstrumenteille, joilla ei käydä kauppaa toimivilla markkinoilla, määritetään käypä arvo arvostusmenetelmien avulla. Harkintaa käytetään valittaessa erilaisia menetelmiä sekä tehtäessä oletuksia, jotka perustuvat pääasiassa markkinoilla kunakin raportointikauden päättymispäivänä vallitseviin olosuhteisiin (Taso 3).

Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet sisältävät tarkemman kuvauksen sovelletuista kirjaus- ja arvostusperiaatteista.

Merkittävin käypään arvoon arvostettu erä, jolla ei käydä kauppaa toimivilla markkinoilla, on käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavaksi luokiteltu sijoitus Pohjolan Voima Oyj:n osakkeisiin. Sijoituksen arvo määritellään diskontattujen rahavirtojen nykyarvona. Keskeisiä nykyarvoon vaikuttavia tekijöitä ovat sähkön hinnat, inflaatio-odotus ja diskonttokorko. Kuuden ensimmäisen vuoden energian hintoina on käytetty 12 kuukauden liukuvaa keskiarvoa sähkön futuurihinnoista. Myöhempien vuosien hinnat perustuvat pitkän aikavälin markkinahintaennusteeseen. Tavanomaista suurempi arvonmuutos käyvässä arvossa johtui pääosin arvostusmalliin toisella vuosineljänneksellä tehdyistä muutoksista. Metsä Board luopui Pohjolan Voiman osakkeilla tehtyjen aiempien verrokkikauppojen käytöstä arvostusperusteena sekä korotti ennustettuihin rahavirtoihin pohjautuvassa arvostusmallissa käytettäviä diskonttokorkoja vallitsevia olosuhteita vastaaviksi.

Marraskuussa 2020 Metsä Board osallistui omistussuuttaan vastaavasti 2,2 miljoonalla eurolla Pohjolan Voima Oyj:n osakaslainaan Olkiluoto 3 -voimalahankkeen loppuunsaattamisen rahoittamista varten. Laina säilyttää Metsä Boardin OL3-sähköosuuden nykyisellä tasollaan. Vakuudettomalla lainalla ei ole eräpäivää, sen takaisinmaksu ja koronmaksu riippuvat velallisyhtiön hallituksen päätöksestä, ja lainapääoma on muunnettavissa 40 011 Pohjolan Voima Oyj:n uudeksi B2-sarjan osakkeeksi. Lainapääoma on maksettavissa takaisin konkurssissa vain kaikkia muita velkoja huonommalla etuoikeudella. Osakaslaina käsitellään Metsä Boardin tilinpäätöksessä oman pääoman ehtoisena sijoituksena Pohjolan Voima Oyj:öön ja arvostetaan osakeomistuksen tavoin käypään arvoon muun laajan tuloksen erien kautta.

Laskennassa käytetty keskimääräinen painotettu pääomakustannus 31.12.2020 oli 2,87 prosenttia (31.12.2019: 1,37) ja rakenteilla olevalle Olkiluoto 3 -voimalaitokselle 3,87 prosenttia (2,37). Pohjolan Voima Oyj:n osakkeiden hankintameno 31.12.2020 on 40,2 miljoonaa euroa (38,0) ja käypä arvo 183,4 miljoonaa euroa (251,4).

Muiden pitkäaikaisten sijoitusten kirjanpitoarvon 31.12.2020 arvioidaan muuttuvan -8,6 miljoonaa euroa

ja 9,3 miljoonaa euroa, jos rahavirtojen diskonttaamiseen käytettävä korko muuttuisi 0,5 prosenttiyksikköä johdon arvioimasta korosta. Muiden pitkäaikaisten sijoitusten kirjanpitoarvon arvioidaan muuttuvan 79,1 miljoonaa euroa, jos käyvän arvon laskennassa käytetyt energiahinnat poikkeaisivat 10 prosenttia johdon arvioimista hintaennusteista.

Rahoitusjohdannaiset 31.12.2020

Milj. e	Nimellis-arvo	Käypä arvo			Käypä arvo	
		Johdannais-varat	velat	Käypä arvo yhteensä	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta
Koronvaihtosopimukset	100,0		3,4	-3,4		-3,4
Korkojohdannaiset yhteensä	100,0		3,4	-3,4		-3,4
Valuuttatermiinisopimukset	959,1	29,0	4,6	24,4	-0,5	24,9
Valuuttajohdannaiset yhteensä	959,1	29,0	4,6	24,4	-0,5	24,9
Sähkøjohdannaisopimukset	9,8	0,6	0,3	0,3		0,3
Öljyjohdannaisopimukset	12,3	1,3	0,1	1,2		1,2
Muut hyödykejohdannaisopimukset	8,3	2,4	0,0	2,3		2,3
Hyödykejohdannaiset yhteensä	30,4	4,3	0,4	3,9		3,9
Johdannaiset yhteensä	1 089,4	33,3	8,4	24,9	-0,5	25,4

Rahoitusjohdannaiset 31.12.2019

Milj. e	Nimellis-arvo	Käypä arvo			Käypä arvo	
		Johdannais-varat	velat	Käypä arvo yhteensä	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta
Koronvaihtosopimukset	100,0		3,1	-3,1		-3,1
Korkojohdannaiset yhteensä	100,0		3,1	-3,1		-3,1
Valuuttatermiinisopimukset	959,9	10,3	4,7	5,6	0,4	5,2
Valuuttaoptiosopimukset	480,3	0,2	0,1	0,1		0,1
Valuuttajohdannaiset yhteensä	1 440,2	10,6	4,8	5,8	0,4	5,3
Sähkøjohdannaisopimukset	17,1	7,5	1,4	6,1		6,1
Öljyjohdannaisopimukset	7,6	0,5	0,5	0,0		0,0
Muut hyödykejohdannaisopimukset	8,5	0,1	1,1	-1,0		-1,0
Hyödykejohdannaiset yhteensä	33,2	8,1	3,0	5,1		5,1
Johdannaiset yhteensä	1 573,4	18,6	10,9	7,8	0,4	7,3

LIITE 9 – VASTUUT

Milj. e	31.12.2020	31.12.2019
Omat velat, joista annettu vakuuksia		24,1
Annetut pantit		138,7
Kiinteistökiinnitykset	192,8	232,8
Omasta velasta annetut vakuudet yhteensä	192,8	371,5
Annetut takaukset ja vastasitoumukset	2,8	9,1
Osakkuus- ja yhteisyritysten puolesta annetut vastuusitoumukset	0,1	0,1
Yhteensä	195,7	380,5

Vastuut sisältävät annettuja pantteja, kiinteistökiinnityksiä sekä takauksia

KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEIDEN HANKINTAA KOSKEVAT SITOUMUKSET

Milj. e	31.12.2020	31.12.2019
Maksut alle vuoden	60,4	60,2
Maksut myöhemmin		
Yhteensä	60,4	60,2

Käyttöomaisuushyödykkeiden hankintaa koskevat sitoumukset liittyvät Husumin sellutehtaan uudistuksen ensimmäiseen vaiheeseen.

**LIITE 10 – KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TA-
PAHTUMAT**

Husumin sellutehtaan 30 prosentin osuuden myynti Norra Skogille toteutettiin 4.1.2021, ja sen vaikutukset sisältyvät Metsä Boardin taloudelliseen raportointiin tammi–maaliskuun 2021 osavuositarkastuksesta alkaen. Kauppa alentaa Metsä Boardin nettovelkaa noin 260 miljoonalla eurolla ja lisäksi se pienentää Metsä Boardin rahoitusosuutta sellutehtaan uudistuksen toisessa vaiheessa noin 100 miljoonalla eurolla.

Metsä Board ilmoitti 22.1.2021 käynnistävänsä esisuunnittelun vuotuisen tuotantokapasiteetin kasvattamisesta

noin 200 000 tonnilla Husumin tehtaallaan Ruotsissa. Esisuunnittelussa arvioidaan myös tehtaan sataman kapasiteettia raaka-aineiden ja valmiiden tuotteiden määrien kasvuun nähden. Päätösvalmius mahdollisesta investoinnista arvioidaan saavutettavan kesällä 2021 ja investoinnin toteutuessa lisäkapasiteetin ylösajo alkaisi vuonna 2023.

Metsä Boardin osakkuusyritys Metsä Fibre teki 11.2.2021 investointipäätöksen Kemian uuden biotuotetehtaan rakentamisesta.

Metsä Board teki 11.2.2021 investointipäätöksen Kemian kartonkitehtaan kehitysohjelmasta.