

METSÄ GROUP

OSAVUOSIKATSAUS

TAMMI-MAALISKUU 2022



METSÄ GROUPIN VUODEN 2022 TAMMI–MAALISKUUN VERTAILUKELPOINEN LIIKETULOS 244 MILJOONAA EUROAA

TAMMI–MAALISKUU 2022 (1–3/2021)

- Liikevaihto oli 1 594 miljoonaa euroa (1 400).
- Liiketulos oli 341 miljoonaa euroa (136). Vertailukelpoinen liiketulos oli 244 miljoonaa euroa (174).
- Tulos ennen veroja oli 330 miljoonaa euroa (121). Vertailukelpoinen tulos ennen veroja oli 232 miljoonaa euroa (160).
- Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto oli 15,8 % (12,6).
- Liiketoiminnasta kertyneet nettorahavirrat olivat 135 miljoonaa euroa (95).

TAPAHTUMAT VUODEN 2022 ENSIMMÄISELLÄ NELJÄNNEKSELLÄ

- Markkinahavusellun keskimääräiset myyntihinnat olivat Euroopassa suunnilleen edellisen vuosineljänneksen tasolla ja Kiinan myyntihinnat nousivat.
- Metsä Boardin kartonkien kysyntä pysyi vahvana. Kartonkien keskihinnat nousivat edelliseen vuosineljännekseen verrattuna erityisesti Euroopassa.
- Metsäliitto Osuuskunta myi omistuksensa Finsilva Oyj:ssä, jonka omistuksessa on noin 130 000 hehtaaria metsää.
- Metsä Board myi 100-prosenttisesti omistamansa tytäryhtiön Oy Hangö Stevedoring Ab:n koko osakekannan Euroports Finland Oy:lle.
- Metsä Fibre ja Veolia solmivat yhteistyösopimuksen, jossa Veolia rakentaa raakametanolin jalostuslaitoksen Äänekosken biotuotetehtaan yhteyteen.

VENÄJÄN SOTATOIMIEN VAIKUTUKSET METSÄ GROUPIN LIIKETOIMINNASSA

Venäjän hyökkäyksellä Ukrainaan on vaikutuksia Metsä Groupin liiketoimintaan. Vuonna 2021 Metsä Groupin liikevaihdosta Venäjän osuus oli 2,2 % ja Ukrainan vastaavasti 0,3 %. Venäjän liikevaihto on pääosin muodostunut taivekartonkimyynnistä monikansallisille bränditaloille sekä tietyistä pehmopaperitoimituksista. Kartonkia myyvä Metsä Board ja pehmopapereita myyvä Metsä Tissue ovat ilmoittaneet asiakkailleen maaliskuussa 2022 lopettavansa toimitukset Venäjälle uusien tilausten osalta. Toimitukset Ukrainaan jouduttiin keskeyttämään heti sotatilan käynnistyttyä.

Metsä Group on lopettanut myös kaiken puunhankinnan Venäjällä ja sahatavaratuotannon Venäjällä sijaitsevalle Metsä Fibren Svirin sahalla. Venäjän sotatoimet ja niihin kytkeytyvät pakotteet heijastuvat erityisesti energiakysymyksiin. Metsä Group on panostanut jo pitkään uusiutuvan energian tuotantoon, mikä nyt pehmentää kriisin vaikutuksia. Haasteellisin kysymys on tuotannossa tarvittavan maakaasun saatavuus ja sen

kustannusten hallinta. Metsä Group seuraa jatkuvasti Venäjän vastaisten pakotteiden ja niihin liittyvien viranomaisohjeiden kehittymistä ja niiden vaikutusta konsernin liiketoimintaan reagoiden tapahtuviin muutoksiin. Yhteistyön, maksuliikenteen sekä toimitusketjun vaatimustenmukaisuus varmennetaan aina, kun uusia vaatimuksia tulee.

KORONAVIRUSPANDEMIA

Metsä Groupilla on kolme tärkeää painopistealuetta koronaviruspandemian torjunnassa: henkilöstön turvallisuus, täysipainoinen osallistuminen pandemian torjuntaan yhteiskunnan osana ja liiketoiminnan jatkuvuuden turvaaminen. Metsä Groupissa seurataan ja noudatetaan viranomaisten ohjeistuksia koronavirukseen liittyen. Tärkein varotoimenpide on lähikontaktien minimointi. Metsä Groupin resurssitilanne on ollut kaiken kaikkiaan normaali koronaviruspandemian aikana. Tuotanto ja toimitukset ovat olleet normaalisti käynnissä muutamaa poikkeusta lukuun ottamatta.

TULOSOHJEISTUS HUHTI–KESÄKUU 2022

Metsä Groupin vertailukelpoisen liiketuloksen arvioidaan huhti–kesäkuussa 2022 olevan parempi kuin tammi–maaliskuussa 2022.

Pääjohtaja Ilkka Härmä:

Elämme epävarmuuden ja nopeiden muutosten aikaa. Venäjän hyökkäys Ukrainaan on johtanut useisiin Metsä Groupin toimintaan vaikuttaviin muutoksiin. Olemme lopettaneet sekä puunhankintamme ja sahatuotantomme Venäjällä että kartongin ja pehmopapereiden myynnin Venäjälle ja Valko-Venäjälle. Keski-Euroopan pehmopaperitehtaiden tuotannon kustannusrakenteeseen ja kannattavuuteen on eurooppalaisella energian hinnan nousulla merkittävä vaikutus. Varaudumme edelleen toiminnassamme Venäjän energiatoimitusten keskeytymiseen.

Maailmanpoliittisesta tilanteesta ja edelleen jatkuvasta koronapandemiasta huolimatta Metsä Groupin tulos oli ensimmäisen neljänneksen aikana erittäin hyvä. Keskeisiä elementtejä tuloksenteossa olivat edelleen vahvistunut kartonkimarkkina ja loppuvuonna 2021 alkaneen sellun hinnan nousutrendin jatkuminen. Sahatavaran, kertonpuun ja vanerin kysyntä jatkui vahvana. Metsä Tissue kannattavuus kärsi nopeasta, energianhinnasta johtuvasta, kustannusinflaatiosta tuotteiden kysyntätilanteen ollessa normaali.

Metsä Groupin investointihankkeet ovat edenneet suunnitellusti, joskin kustannuspaine jatkuu vahvana. Rau-

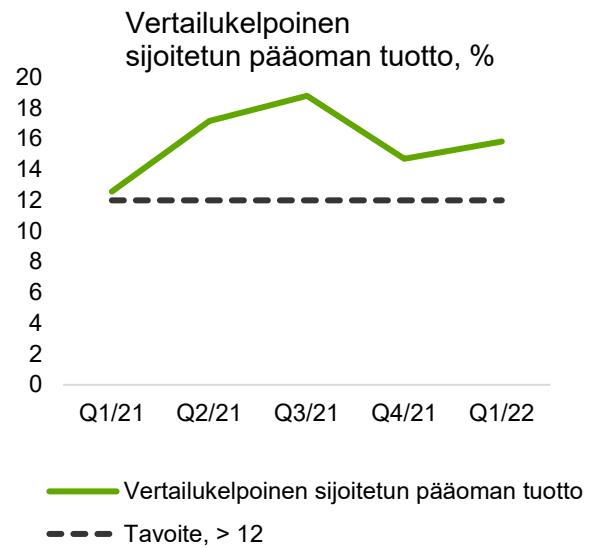
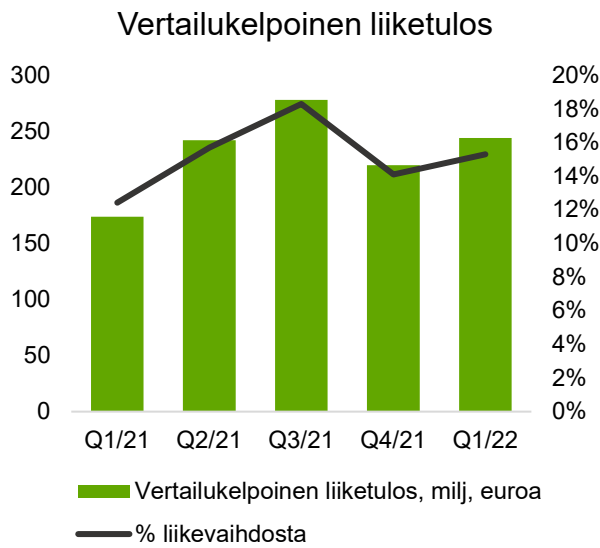
man sahainvestointi on edennyt laitteiden koestusvaiheeseen. Saha, samoin kuin Husumin uudistettu soodakattila, on tavoitteena ottaa tuotantokäyttöön toisen vuosipuoliskon aikana.

Metsä Groupin tavoite on jalostaa suomalaista puuta ihmisten eri puolilla maailmaa päivittäisessä elämässään

tarvitsemiksi tuotteiksi. Koko arvoketjun läpi yltävä toiminnan kehittäminen metsästä asiakkaiden tukeen saakka sekä investoinnit resurssitehokkuudeltaan alan parhaisiin tuotantolaitoksiin ovat keinomme turvata toiminnan kannattavuus epävarmassa ja yllätyksellisessä maailmassa.

TUNNUSLUVUT

	2022	2021	2021
	1–3	1–3	1–12
Liikevaihto, milj. euroa	1 593,8	1 399,6	6 017,0
EBITDA, milj. euroa	419,5	253,8	1 213,7
Vertailukelpoinen, milj. euroa	322,4	253,8	1 211,2
% liikevaihdosta	20,2	18,1	20,1
Liiketulos, milj. euroa	341,3	135,8	873,6
Vertailukelpoinen liiketulos, milj. euroa	244,2	173,9	913,8
% liikevaihdosta	15,3	12,4	15,2
Kauden tulos ennen veroja, milj. euroa	329,6	121,4	831,7
Vertailukelpoinen, milj. euroa	232,5	159,6	872,0
Kauden tulos, milj. euroa	259,1	98,0	657,0
Sijoitetun pääoman tuotto, %	22,1	9,8	15,5
Vertailukelpoinen, %	15,8	12,6	16,2
Oman pääoman tuotto, %	21,1	9,7	15,1
Vertailukelpoinen, %	15,2	12,7	16,0
Omavaraisuusaste kauden lopussa, %	59,9	57,6	61,1
Nettovelkaantumisaste kauden lopussa, %	-2,0	-1,6	-3,8
Korolliset nettovelat kauden lopussa, milj. euroa	-99,2	-67,5	-184,7
Kokonaisinvestoinnit, milj. euroa	332,0	173,6	994,2
Liiketoiminnan nettorahavirta, milj. euroa	135,5	94,9	1 023,0
Henkilöstö kauden lopussa	9 409	9 412	9 533



Liikevaihto ja liike-tulos 1–3/2022, milj. euroa	Puunhankinta ja metsä-palvelut					Pehme- ja tiivispaperit
	Puunhankinta ja metsä-palvelut	Puutuote-teollisuus	Sellu- ja saha-teollisuus	Kartonki-teollisuus	Pehme- ja tiivispaperit	
Liikevaihto	517,4	170,4	672,6	582,0	254,7	
Liiketoiminnan muut tuotot	1,1	3,2	2,5	29,6	3,1	
Liiketoiminnan kulut	-510,5	-159,4	-484,1	-449,7	-264,8	
Poistot ja arvonalentumiset	-2,5	-5,1	-35,5	-21,2	-11,0	
Liike-tulos	5,6	9,1	155,4	140,7	-18,0	
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	0,0	0,0	0,0	-19,2	0,0	
Vertailukelpoinen liike-tulos	5,6	9,1	155,4	121,5	-18,0	
% liikevaihdosta	1,1	5,3	23,1	20,9	-7,1	

OSAVUOSIKATSAUS 1.1.–31.3.2022

LIKEVAIHTO JA TULOS

Metsä Groupin liikevaihto tammi–maaliskuussa 2022 oli 1 593,8 miljoonaa euroa (1–3/2021: 1 399,6). Liikevaihto nousi pääasiassa edellisvuotta korkeampien sellun myyntihintojen takia.

Vertailukelpoinen liiketulos oli 244,2 miljoonaa euroa (173,9) eli 15,3 % liikevaihdosta (12,4). Liiketuloksen kasvu selittyy muun muassa sellun myyntihintojen nousulla.

Valuuttakurssivaihteluilla oli suojausten jälkeen noin 3 miljoonan euron positiivinen vaikutus katsauskauden liiketulokseen edellisvuoteen verrattuna.

Liiketuloksen vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat tammi–maaliskuussa yhteensä 97,1 miljoonaa euroa (-38,2). Merkittävimmistä eristä 79,3 miljoonaa euroa liittyy Finsilva Oyj:n omistusosuuden myyntiin ja 19,2 miljoonaa euroa Oy Hangö Stevedoring Ab:n osakekannan myyntiin Euroports Finland Oy:lle.

Metsä Groupin liiketulos (IFRS) oli 341,3 miljoonaa euroa (135,8). Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksesta oli -1,3 miljoonaa euroa (-2,7), rahoitustuotot 0,5 miljoonaa euroa (0,1), rahoituksen kurssierot -3,0 miljoonaa euroa (-0,3) ja rahoituskulut 7,9 miljoonaa euroa (11,5).

Tulos ennen veroja oli 329,6 miljoonaa euroa (121,4) ja verot sisältäen laskennallisen verovelan muutoksen olivat 70,5 miljoonaa euroa (23,4). Konsernin efektiivinen veroaste oli 21,4 % (19,2). Katsauskauden tulos oli 259,1 miljoonaa euroa (98,0).

Sijoitetun pääoman tuotto oli 22,1 % (9,8) ja oman pääoman tuotto 21,1 % (9,7). Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto oli 15,8 % (12,6) ja vertailukelpoinen oman pääoman tuotto 15,2 % (12,7).

TASE JA RAHOITUS

Metsä Groupin maksuvalmius on pysynyt vahvana. Kokonaislikviditeetti oli maaliskuun lopussa 3 061,0 miljoonaa euroa (31.12.2021: 3 126,2). Tästä 1 419,3 miljoonaa euroa (1 334,5) oli likvideinä varoina sekä sijoituksina ja 1 641,8 miljoonaa euroa (1 791,8) taseen ulkopuolisina sitovina luottolupauksina.

Konsernin likviditeettireserviä täydentävät ei-sitovat yri-tystodistusohjelmat ja luottolimiitit 161,5 miljoonan euron arvosta (31.12.2021: 161,5) ja 365,2 miljoonan euron nostamattomat TyEL-varat (31.12.2021: 371,4).

Metsä Fibren Kemin investoinnin 1 000 miljoonan euron lainarahoitus koostuu Finnveran 80 %:n määrällä takaa- masta 500 miljoonan euron 10 vuoden lainasta, Ruotsin vientitakuulaitoksen 95 %:n osuudella takaamasta 200 miljoonan euron 10 vuoden lainasta, EIB:n 200 miljoonan euron 15 vuoden lainasta ja kahdeksan pankin kanssa solmitusta 100 miljoonan euron viiden vuoden

vihreästä lainasta. Lainoja on nostettu 150 miljoonaa euroa ja nostamatta on 850 miljoonaa euroa.

Liiketoiminnasta kertyneet nettorahavirrat olivat 135,5 miljoonaa euroa (94,9). Käyttöpääomaa sitoutui yhteensä 105,1 miljoonaa euroa (144,4). Käyttöpääomaa kasvattivat myynti- ja muiden saamisten lisäys 71,4 miljoonalla eurolla ja vaihto-omaisuuden lisäys 80,1 miljoonalla eurolla. Käyttöpääomaa alensi osto- ja muiden velkojen lisäys 46,4 miljoonalla eurolla.

Konsernin omavaraisuusaste oli maaliskuun lopussa 59,9 % ja nettovelkaantumisaste -2 % (31.12.2021: 61,1 ja -4). Korolliset nettovelat olivat -99 miljoonaa euroa (31.12.2021: -185).

Emoyritys Metsäliitto Osuuskunnan omavaraisuus oli maaliskuun lopussa 88,1 % ja nettovelkaantumisaste -25 % (31.12.2021: 86,8 ja -21).

Metsäliitto Osuuskunta hankki markkinoilta maaliskuussa 2022 hallituksen valtuutuksen nojalla 19,6 miljoonan euron arvosta Metsä Board Oyj:n B-sarjan osakkeita keskihintaan 8,00 euroa/osake.

Tammi–maaliskuun aikana Metsäliitto Osuuskunnan osuuspääomat kasvoivat yhteensä 39,5 miljoonaa euroa (37,3). Perusosuudet kasvoivat 1,8 miljoonaa euroa (1,9), ja Metsä1-lisäosuudet 728,8 miljoonaa euroa sisältäen myös 1.1.2022 A-lisäosuuksista Metsä1-lisäosuuksiksi muunnetut lisäosuudet 679,8 miljoonaa euroa. A-lisäosuudet vähenivät 691,1 miljoonaa euroa sisältäen myös edellä mainitut Metsä1-lisäosuuksiksi muunnetut A-lisäosuudet. B-lisäosuuksien määrässä ei tapahtunut muutosta.

HENKILÖSTÖ

Metsä Groupin palveluksessa oli tammi–maaliskuussa keskimäärin 9 515 henkilöä (9 367). Henkilöstökulut olivat 178,4 miljoonaa euroa (167,8). Maaliskuun lopussa henkilöstömäärä oli 9 409 (31.12.2021: 9 533). Suomessa työskenteli 5 170 (5 329) ja ulkomailla 4 239 (4 204) henkilöä. Metsäliitto Osuuskunnan palveluksessa oli maaliskuun lopussa 2 071 henkilöä (31.12.2021: 2 074).

JÄSENET

Metsäliitto Osuuskunnalla oli maaliskuun lopussa 92 450 jäsentä (31.12.2021: 92 534). Tammi–maaliskuun aikana osuuskuntaan liittyi 635 uutta jäsentä, ja siitä erosi 719 jäsentä. Maaliskuun lopussa jäsenten omistama metsäpinta-ala oli 5,265 miljoonaa hehtaaria (31.12.2021: 5,229).

INVESTOINNIT

Metsä Groupin kokonaisinvestoinnit olivat tammi–maalikuussa 332,0 miljoonaa euroa (173,6), josta omistettuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin 289,8 miljoonaa euroa (170,7) ja vuokrattuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin 11,3 miljoonaa euroa (2,9). Kokonaisinvestoinnit sisältävät myös hankittuja liiketoimintoja yhteensä 30,9 miljoonaa euroa.

Metsä Woodin uuden Kerto LVL® -tehtaan suunnittelu Äänekoskelle etenee. Kunnanvaltuuston 7.12.2021 hyväksymän asemakaavan valitusajana kaavasta jätettiin yksi valitus tammikuussa. Valitukseen odotetaan hallinto-oikeuden päätöstä kuluvan vuoden aikana.

Metsä Board käynnisti vuonna 2019 Husumin sellutehtaan uudistamisen ensimmäisen vaiheen, joka koostuu uudesta soodakattilasta ja turbiinista. Sen investointikustannus on noin 360 miljoonaa euroa. Katsauskauden päättyessä investointeja hankkeeseen oli tehty 306 miljoonaa euroa. Yhtiö arvioi, että soodakattila ja turbiini käynnistyvät syyskuussa 2022. Uudistamisen ensimmäinen vaihe vähentää Husumin tehdasintegraation energiakustannuksia, parantaa tuotantotehokkuutta ja lyhentää vuosihuoltoseisokkien kestoa. Tehtaan bioenergian tuotanto lisääntyy ja sähköomavaraisuus nousee 40 %:sta 80 %:iin. Investoinnin arvioidaan parantavan Metsä Boardin vuosittaista kassavirtaa noin 35 miljoonaa euroa vuodesta 2023 lähtien. Uudistamisen toisessa vaiheessa myöhemmin 2020-luvun aikana nykyiset kuitulinjat suunnitellaan korvattavan uudella kuitulinjalla. Pitkällä aikavälillä sellutehtaan uudistaminen mahdollistaa kilpailukykyisen kartonkiliiketoiminnan kehittämisen ja kasvattamisen Husumin tehdasintegraatissa. Investointi kehittää Metsä Boardin energiatuotantoa ja sillä on merkittävä vaikutus yhtiön tavoitteeseen siirtyä kohti fossiilittomia tehtaita.

Metsä Board käynnisti vuonna 2021 valkopintaista kraftlaineria valmistavan Kemin kartonkitehtaan kehitysohjelman. Sen investointikustannus on noin 67 miljoonaa euroa ja tehtaan vuotuinen kartonkikapasiteetti kasvaa noin 40 000 tonnilla. Investoinnit ajoittuvat vuosille 2021–2023. Ohjelma sisältää sarjan modernisointi- ja pullonkaulainvestointeja kartonkikoneeseen. Osana ohjelmaa Metsä Board ostaa Metsä Fibreltä kartongin valmistuksessa käytettävän modernisoidun valkaimattoman sellun tuotantolinjan, jonka kapasiteetti on noin 180 000 tonnia vuodessa. Kehitysohjelma vähentää vedenkäyttöä 40 % ja energian käyttöä 5 % tuotettua kartonkitonnin kohden ja on merkittävä askel kohti yhtiön vuodelle 2030 asettamia vastuullisuustavoitteita.

Metsä Board kasvattaa vuosittaista taivekartonkikapasiteettiaan 200 000 tonnilla Husumin tehdasintegraatissa Ruotsissa. Investoinnin jälkeen kartonkikone BM1:n vuotuinen taivekartongin tuotantokapasiteetti on 600 000 tonnia. Investoinnin arvo on noin 210 miljoonaa euroa ajoittuen vuosille 2021–2024 ja painottuen vuosille 2022 ja 2023. Investointi kasvattaa Metsä Boardin vuotuista liikevaihtoa arviolta noin 200 miljoonaa euroa. Lisäksi investoinnilla arvioidaan olevan noin 50 miljoonan euron positiivinen vaikutus yhtiön vuotuisen

vertailukelpoiseen käyttökatteeseen. Liikevaihdon kasvu ja tulosparannus arvioidaan saavutettavan kokonaisuudessaan vuonna 2026. Husumin tehdasintegraation kasvavien logistiikkavolyymien takia myös satamankonseptia uudistetaan. Osin vielä suunnitteilla olevien satamainvestointien arvo on 20–30 miljoonaa euroa. Investoinnit sisältävät pääosin uutta varastokapasiteettia ja niiden arvioitu valmistuminen on vuoden 2023 aikana.

Metsä Fibren Rauman mätysahan rakentaminen on edennyt kokonaisuikataulun mukaisesti, ja tuotanto käynnistyy vuoden 2022 kolmannella vuosineljänneksellä. Investoinnin arvo on noin 200 miljoonaa euroa ja uuden yksikön vuosituohtantokapasiteetti on 750 000 kuutiota mätysahatavaraa. Vuotuinen Suomesta hankittavan tukin käyttö sahalle on 1,5 miljoonaa kuutiota. Uusi sahatavaratuotanto myydään pääasiassa Eurooppaan ja Aasiaan.

Metsä Fibren Kemin uuden biotuotetehtaan rakentaminen on edennyt kokonaisuikataulun mukaisesti. Investoinnin arvo on 1,85 miljardia euroa ja se on Suomen metsäteollisuushistorian suurin investointi kotimaahan. Tehtaan on määrä valmistua vuoden 2023 kolmannella neljänneksellä. Tehdas käyttää vuosittain noin 7,6 miljoonaa kuutiometriä kuitupuuta eli 4,5 miljoonaa kuutiota enemmän kuin Kemin nykyinen sellutehdas. Puu on suunniteltu hankittavan pääosin Suomesta. Kemin biotuotetehdas valmistaa vuosittain 1,5 miljoonaa tonnia havu- ja lehtipuusellua sekä lukuisia muita biotuotteita. Uusi tehdas korvaa Kemin nykyisen sellutehtaan. Vuoden 2021 ensimmäisellä vuosineljänneksellä Kemin nykyisen sellutehtaan omaisuuseriin tehtiin noin 38 miljoonan euron arvonalentumiskirjaus vertailukelpoisuuteen vaikuttavana eränä.

Metsä Fibre ja Veolia solmivat pitkäaikaisen yhteistyösopimuksen Äänekosken biotuotetehtaan sellunvalmistusprosessissa syntyvän raakametanolin jalostamisesta kaupalliseksi biometanoliksi. Veolia rakentaa raakametanolin jalostuslaitoksen Äänekosken biotuotetehtaan yhteyteen. Veolian operoima ja omistama jalostuslaitos integroidaan biotuotetehtaan prosesseihin. Veolian investointi vahvistaa Metsä Fibren biototekonseptia, jossa tehtaalte tuleva uusiutuva puuraaka-aine ja tuotannon sivuvirrat hyödynnetään erilaisina lisäarvoa luovina tuotteina.

Metsä Tissue Mariestadin tehtaan laajennusta koskeva investointi etenee suunnitellusti. Yhtiö odottaa saavansa ympäristöluvan toisen vuosipuoliskon aikana, jonka jälkeen mahdollinen investointipäätös voidaan tehdä.

Vuoden 2021 kolmannella neljänneksellä Metsä Tissue ilmoitti suunnittelevansa merkittävää investointia uuteen pehmpaperitehtaaseen Isossa-Britanniassa. Uuden pehmpaperitehtaan vuotuinen tuotantokapasiteetti olisi 240 000 tonnia ja se rakennettaisiin eri vaiheissa noin kymmenen vuoden aikana. Suunnitelmat ovat osa yhtiön Tulevaisuuden pehmpaperitehdas -ohjelmaa, jonka tavoitteena on maailmanluokan ympäristösuorituskyky pehmpaperituotannossa.

RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Koronapandemiasta toipumassa olevan maailmantalouden kehitystä leimannut epävarmuus on kasvanut Venäjän Ukrainaan kohdistaman hyökkäyssodan ja sen takia asetettujen pakotteiden myötä.

Venäjän hyökkäys vaikuttaa maailmantalouteen usealla tavalla. Kriisi on lisännyt merkittävästi geopolittista epävarmuutta, kuluttajien ja yritysten luottamus talouden kehittymiseen on heikentynyt sodan takia ja kiihtyvä inflaatio on vähentänyt kotitalouksien ostovoimaa. Venäjälle asetettujen pakotteiden vaikutukset kohdistuvat mm. kansainvälisiin tuotanto- ja toimitusketjuihin ja aiheuttavat raaka-aineiden hintojen nousua sekä haasteita niiden saatavuuteen. Erityisesti energian hintojen kohoaminen rasittaa sekä kotitalouksia että teollisuusyrityksiä. Mikäli geopolittinen kriisi pitkittyy tai laajentuu, talouden kehitysnäkymät ja kuluttajakysyntä voivat heikentyä ja vähentää siten konsernin tuotteiden kysyntää markkinoilla.

Pandemiatilanteen muutokset voivat myös edelleen aiheuttaa häiriötä konsernin liiketoiminnoissa, uhata niiden jatkuvuutta ja aiheuttaa viiveitä kehitysinvestoinneille. Myös asiakkaiden kassatilanteen heikkeneminen tai hidastunut maksukäyttäytyminen voivat vaikuttaa Metsä Groupin kassavirtaan ja johtaa luottotappioihin. Pandemian ja Venäjän hyökkäyssodan pitkäaikaisvaikutukset maailmantalouteen ja konsernin liiketoimintoihin tulevat näkyviin vasta pidemmällä aikavälillä sisältäen mahdolliset varallisuuden arvostusriskit.

Raaka-aineiden saatavuus on toistaiseksi ollut suhteellisen hyvällä tasolla, mutta pandemian aiheuttamat tuotanto- ja toimitusketjujen pullonkaulat ovat lisääntyneet sodan takia, nopeuttaneet inflaatiota ja nostaneet hintoja. Esimerkiksi energian hintojen pysyminen korkealla, nousun jatkuminen tai energian saatavuusongelmat voivat vaikuttaa konsernin tulokseen. Konsernin ilmoittama Venäjän puunhankinnan lopettaminen toistaiseksi voi aiheuttaa tehtaiden tuotannonrajoituksia ja vaikuttaa siten myös konsernin myyntiin ja tulokseen.

Logistiikan yleinen markkinatilanne jatkuu haasteellisenä pandemian takia, mutta osaltaan myös Venäjän kauppapakotteisiin liittyen. Erityistä haastetta merilogistiikassa aiheuttaa aikataulujen pitvyys, mutta viime vuonna koettu kustannusten jyrkkä nousu on tasaantunut. Vuodelle 2022 hankittu logistiikkapasiteetti on pystytty varmistamaan, mutta joustavuus kysynnän muutoksissa on rajoitettua.

Ukrainan sodan ja koronapandemian jatkumisen lisäksi vuonna 2022 maailmantalouteen vaikuttavat Yhdysvaltojen ja Kiinan väliset jännitteet, Kiinan talouden kehittyminen, voimakas inflaatio, keskuspankkien kiristytvä rahapolitiikka ja globaalien hankinta- ja toimitusketjujen ongelmat.

Tässä tiedotteessa esitetyt tulevaisuutta koskevat arviot ja kannanotot perustuvat tämänhetkisiin suunnitelmiin ja arvioihin. Ne sisältävät riskejä ja muita epävarmuustekijöitä, jotka saattavat johtaa siihen, että tulokset poik-

keavat niitä koskevista kannanotoista. Lyhyellä aikavälillä Metsä Groupin tulokseen vaikuttavat erityisesti lopputuotteiden hinta ja kysyntä, pääraaka-aineiden saatavuus ja kustannukset, energian hinta sekä euron kurssikehitys. Metsä Groupin vuoden 2021 vuosikatsauksessa on selostettu laajemmin konsernin toimintaan liittyviä riskejä.

VENÄJÄN SOTATOIMIEN VAIKUTUKSET METSÄ GROUPIN LIKETOIMINTAAN

Venäjän hyökkäyksellä Ukrainaan on vaikutuksia Metsä Groupin liiketoimintaan. Vuonna 2021 Metsä Groupin liikevaihdosta Venäjän osuus oli 2,2 % ja Ukrainan vastaavasti 0,3 %. Venäjän liikevaihto on pääosin muodostunut taivekartonkimyyntistä monikansallisille bränditaloille ja tietyistä pehmopaperitoimituksista. Kartonkia myyvä Metsä Board ja pehmopapereita myyvä Metsä Tissue ovat ilmoittaneet asiakkailleen maaliskuussa 2022 lopettavansa toimitukset Venäjälle uusien tilausten osalta. Toimitukset Ukrainaan jouduttiin keskeyttämään heti sotatilan käynnistyttyä.

Metsä Group on lopettanut myös kaiken puunhankinnan Venäjällä sekä sahatavaratuotannon Venäjällä sijaitsevalla Metsä Fibren Svirin sahalla. Metsä Groupin puunhankintaa on Venäjän sijaan keskitetty muille olemassa oleville hankinta-alueille Itämeren alueella - erityisesti Suomeen, Ruotsiin ja Baltian maihin. Venäjältä on tuotu pääosin koivua sekä sahatavaraa Metsä Groupin Suomen tehtaille ja Ruotsissa sijaitsevalle Husumin tehtaille. Venäjän puuntuotannon päättymisen seurauksena koivutukin saatavuus Suomessa on heikentynyt, mikä on näkynyt pienimuotoisina tuotannon rajoituksina Metsä Woodin vaneritehtailla. Svirin sahan tuotannon osalta Metsä Group seuraa sotatilanteen, pakotteiden ja viranomaisohjeiden kehittymistä ja tekee päätöksiä niiden perusteella.

Venäjän sotatoimet ja niihin kytkeytyvät pakotteet heijastuvat erityisesti energiakysymyksiin. Metsä Group on panostanut jo pitkään uusiutuvan energian tuotantoon, mikä nyt pehmentää kriisin vaikutuksia. Haasteellisin kysymys on tuotannossa tarvittavan maakaasun saatavuus ja sen kustannusten hallinta. Metsä Groupin tuotannossa käytetään maakaasua Metsä Boardin Joutsenon, Takon ja Kyrön kartonkitehtailla, Metsä Fibren Joutsenon sellutehtaalla sekä Metsä Tissuen Keski-Euroopassa sijaitsevilla tehtailta. Venäjältä tuodun maakaasun saannin äkillinen pysähtyminen uhkasi erityisesti Takon kartonkituotannon sekä Metsä Tissuen Keski-Euroopan pehmopaperituotannon jatkuvuutta. Lyhyellä aikavälillä Metsä Group hakee ratkaisua korvata venäläinen maakaasu muualta hankittavalla maakaasulla sekä vaihtoehtoisilla energiamuodoilla kuten nestekaasulla ja öljyllä.

Metsä Groupin kestävä kehityksen tavoitteena on, että viimeistään vuoden 2030 loppuun mennessä kaikki sen tuotannossa käyttämä energia on fossiilitonta. Tuolloin tuotannossa käytettävät fossiiliset polttoaineet ja turve

on korvattu uusiutuvalla energialla esimerkiksi tuotannon sivutuotteena syntyvällä puun kuorella, metsähakkeilla, biokaasulla tai sähköllä.

Muita Venäjän hyökkäyksestä huomioitavia erityiskysymyksiä Metsä Groupin tuotannossa ja investoinneissa ovat maakaasusta, öljystä ja maataloudesta riippuvaisen tuotantopanosten kuten lateksien ja tärkkelyksen saatavuus sekä käynnissä olevien investointien kriittisten tuotantokomponenttien saatavuuden varmistaminen.

Metsä Group seuraa jatkuvasti Venäjän vastaisten pakotteiden, niihin liittyvien viranomaisohjeiden kehittymistä ja niiden vaikutusta konsernin liiketoimintaan reagoiden tapahtuviin muutoksiin. Yhteistyön, maksuliikkeen sekä toimitusketjun vaatimustenmukaisuus varmennetaan aina vaatimusten muuttuessa.

KORONAVIRUSPANDEMIA

Metsä Groupin työntekijöiden, kumppanien ja paikallisyhteisöjen turvallisuus on tärkeää. Metsä Groupissa seurataan tarkasti koronaviruspandemian kehittymistä ja päivitetään käytäntöjä ja ohjeita viranomaisohjeistusten perusteella.

Valtaosa konsernin työtehtävistä sijoittuu tuotantolaitoksiin, joissa etätö ei ole mahdollista. Niissä työtehtävissä, joissa etätöskentely on mahdollista, Metsä Groupissa on voimassa etätösuositus. Vain liiketoiminnan jatkuvuuden kannalta olennaiset ja välttämättömät vierailut Metsä Groupin toimipaikoille, esimerkiksi kunnossapito- ja investointitöihin, ovat mahdollisia. Tuotantolaitoksien ja investointiprojektien henkilöstölle tehdään säännöllisiä koronatestauksia. Ulkopuolinen henkilöstö testataan ennen töiden aloittamista tehtaila.

Metsä Group tuottaa muun muassa sellua, kartonkia ja pehmopapereita, jotka ovat yhteiskunnan toimivuuden kannalta tärkeitä tuotteita. Ne edistävät hygieniää ja kuluttajien turvallisuutta sekä suojaavat kulutustavaroita. Varmistaakseen toiminnan jatkuvuuden Metsä Groupin eri toiminnot ovat laatineet varautumissuunnitelmat epidemian pahenemisen varalta.

Resurssitilanne on koronaviruspandemian aikana kaiken kaikkiaan ollut normaali. Tuotanto ja toimitukset ovat olleet normaalisti käynnissä muutamaa poikkeusta lukuun ottamatta.

LÄHIAJAN NÄKYMÄT

Puun kysyntä kohdistuu sulan maan aikana korjattaviin kohteisiin. Energiapuuksi ostetaan sekä latvusmassaa että energiarankaa. Metsänhoitopalveluiden kysyntä jatkuu hyvänä.

Kerto LVL:n ja vanerin kysynnän odotetaan jatkuvan hyvänä päämarkkinoilla rakentamisen jatkuessa vahvana. Samaan aikaan Ukrainan sodan taloudelliset vaikutukset Euroopassa ja inflaation kiihtyminen aiheutta-

vat kuitenkin epävarmuutta kannattavuuteen ja rakentamisen kysyntään pitemmällä aikavälillä. Metsä Woodin Ison-Britannian toiminnoissa kysynnän odotetaan kausiluontoisesti paranevan edelliseen vuosineljännekseen verrattuna.

Havusellun kysynnän odotetaan tulevana kuukausina jatkuvan hyvällä tasolla tarjontaan nähden. Sahatavaran markkinoilla kysynnän odotetaan jatkuvan hyvällä tasolla Euroopassa, Pohjois-Afrikassa ja Japanissa. Ukrainan sota ja Kiinan koronaviruspandemiaan liittyvät rajoitustoimet luovat epävarmuutta markkinatilanteeseen ja toimitusmääriin. Metsä Fibren Joutsenon ja Rauman sellutehtaiden vuosihuoltoseisokit ajoittuvat toiselle vuosineljännekselle. Rauman uuden mäntysahan koeajot alkavat toisella vuosineljänneksellä.

Metsä Boardin kartonkien kysynnän arvioidaan pysyvän hyvänä yhtiön päämarkkina-alueilla Euroopassa ja Pohjois-Amerikassa. Toimitusmäärien arvioidaan huhti-kesäkuussa olevan suunnilleen samalla tasolla kuin tammi-maaliskuussa. Taivekartongin ja valkoisten kraftlainereiden keskihintojen arvioidaan nousevan. Huhti-kesäkuulle 2022 kohdistuu edellistä vuosineljänneestä enemmän tehtaiden suunniteltuja huoltoseisokkeja. Kustannusinflaation odotetaan jatkuvan. Kuljetuskaluston maailmanlaajuiset saatavuusongelmat ja kalistunut polttoaine lisäävät logistiikkakustannuksia. Muita tuotantokustannuksia lisäävät erityisesti energian ja tiettyjen kemikaalien hintojen nousu.

Mikäli uusia pandemiarajoituksia ei aseteta toiminta- maissa, Metsä Tissuen pehmopapereiden myynnin odotetaan pysyvän vakaana tai kasvavan hieman. Myös tiivispapereiden myynnin odotetaan kasvavan hieman. Ukrainan tilanne lisää epävarmuutta lähinnä raaka-aineiden ja energian saatavuuteen ja hintoihin. Palauttaakseen toiminnan kannattavuuden Metsä Tissue jatkaa hinnankorotuksia ja lisäveloituksia vastataksaan kustannusten kohoamiseen.

Merkittävimmät suunnitellut vuosihuolto- ja investointiseisokit vuonna 2022

Q1/2022	Ei merkittäviä huoltotoimenpiteitä
Q2/2022	Joutsenon ja Rauman sellutehtaat
Q3/2022	Kemin sellu- ja kartonkitehdas
Q4/2022	Äänekosken biotuotetehdas

TULOSOHJEISTUS HUHTI-KESÄKUU 2022

Metsä Groupin vertailukelpoisen liikeluokituksen arvioidaan huhti-kesäkuussa 2022 olevan parempi kuin tammi-maaliskuussa 2022.

HALLITUKSEN ESITYS TASEEN OSOIT- TAMAN TULOKSEN KÄYTTÄMISESTÄ

Metsäliitto Osuuskunnan hallitus on päättänyt ehdottaa, että jäsenten sijoittamalle sääntömääräiselle perus-osuuspääomalle maksetaan vuodelta 2021 korkoa 6,0 % (6,0 % vuodelta 2020), lisäosuuspääoma A:lle 5,0 % (5,0) ja lisäosuuspääoma B:lle 1,0 % (1,0). Lisäksi hallitus ehdottaa, että ylijäämänpalautuksena jaetaan 0,15 euroa per jäseneltä vastaanotettu teollisen ainespuun kuutiometri edellisen neljän päättyneen tilikauden aikana. Ylijäämänpalautus maksetaan pääosin

osuuskunnan Metsä1-lisäosuuksina, mutta kunkin jäsenen osalta toimitettavaa ennakonpidätystä vastaavalta osin rahana. Ylijäämänpalautuksen esitetty maksupäivä on 12.5.2022. Jos ylijäämänpalautukseen oikeutettu jäsen eroaa osuuskunnasta ennen ylijäämänpalautuksen maksupäivää, tämä osuus ylijäämänpalautuksesta jää jakamatta. Kokonaisuudessaan ehdotettu voitonjako olisi noin 80 miljoonaa euroa (66), josta ylijäämänpalautuksena maksettavan puukauppapohjaisen voitonjaon osuus olisi noin 10 %.

Espoossa 28.04.2022

HALLITUS

Lisätiedot:

Vesa-Pekka Takala, EVP, CFO Metsä Group, puh. 010 465 4260

Juha Laine, viestintäjohtaja, Metsä Group, puh. 010 465 4541

Metsä Group julkistaa vuonna 2022 seuraavat taloudelliset raportit:

Puolivuositiedot tammi–kesäkuulta 2022

28.7.2022

Osavuositiedot tammi–syyskuulta 2022

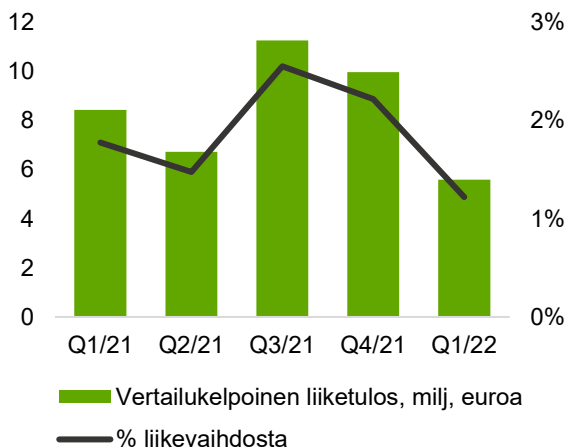
27.10.2022

LIIKETOIMINTA-ALUEET

Puunhankinta ja metsäpalvelut

	2022	2021	2021
Puunhankinta ja metsäpalvelut	1–3	1–3	1–12
Liikevaihto, milj. euroa	517,4	516,5	2 022,9
EBITDA, milj. euroa	8,0	11,0	46,9
Vertailukelpoinen EBITDA, milj. euroa	8,0	11,0	46,9
Liiketulos, milj. euroa	5,6	8,4	36,4
Vertailukelpoinen liiketulos, milj. euroa	5,6	8,4	36,4
% liikevaihdosta	1,1	1,6	1,8
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	12,2	19,9	20,2
Kokonaisinvestoinnit, milj. euroa	3,4	1,5	7,2
Henkilöstö kauden lopussa	847	834	852
Puun toimitukset, 1 000 m ³	8 983	9 565	35 295

Vertailukelpoinen liiketulos



Puunhankinnan ja metsäpalveluiden eli Metsä Forestin liikevaihto tammi–maaliskuussa oli 517,4 miljoonaa euroa (1–3/2021: 516,5) ja vertailukelpoinen liiketulos 5,6 miljoonaa euroa (8,4).

Suomessa yksityismetsien puukauppa oli tarkastelujaksolla vaisumpaa kuin vastaavaan aikaan vuotta aiemmin. Tukkien hinnat olivat selvästi korkeammat kuin edellisenä vuonna vastaavaan aikaan. Kuitupuun hinnat olivat vuoden takaisella tasolla. Puunkorjuu- ja kuljetusolosuhteet olivat erinomaiset koko tarkastelujakson ajan. Ruotsin pohjoisosassa kuitupuun tarjonta ja kysyntä olivat ajankohtaan nähden hyvin tasapainossa. Baltiassa kuitupuun kysyntä kasvoi merkittävästi tarkastelujakson aikana. Venäjä laajensi puun vientikieltoa kattamaan kaikki puutavaralajit.

Metsä Forest osti tarkastelujaksolla kaikkia puutavaralajeja koko Suomessa sekä pysty- että hankintakaudella. Kysyntä kohdistui ennen kaikkea sulan maan aikana korjattaviin leimikoihin. Ostomäärä jäi alhaisem-

maksi kuin vastaavaan aikaan vuosi sitten. Energia-puun ostossa painotettiin edelleen latvusmassaa. Suomessa pääosa puusta ostettiin Metsäliitto Osuuskunnan jäseniltä. Metsäpalveluiden myynti sujui hyvin. Metsä Forest lopetti puunhankinnan Venäjällä maaliskuun alussa. Metsä Forest on tuonut Venäjältä Suomeen vuosittain noin miljoona kuutiometriä puuta, lähinnä koi-vukuitua ja sahaketta. Nämä korvataan jatkossa lisäämällä hankintaa muualta Itämeren alueelta, ensisijaisesti Suomesta.

Puunkorjuu ja toimitukset asiakkaiden tuotantolaitoksille sujuivat suunnitellusti lukuun ottamatta koi-vutukkia, jonka hankintaa Venäjän tuonin loppuminen vaikeutti. Metsä Forest toimitti tammi–maaliskuussa 2022 asiakkailleen puuta yhteensä 9,0 miljoonaa kuutiometriä (9,6), joista noin 85 % Suomessa sijaitsevalle teollisuudelle. Tammi–maaliskuussa Metsä Forestin yksityismet-sistä hankkimasta puusta yhteensä 51 % ostettiin sähköisesti. Metsänhoitopalvelujen myynissä osuus oli 61 %.

Metsä Forest täydensi vuonna 2020 lanseerattua ekologisen kestävyys ohjelmaansa linjaamalla, että 1.6.2022 alkaen Metsä Forest ostaa Suomessa mäntyä, kuusta, koivua ja lapimitalta alle 40-senttistä haapaa. Metsä Forest ja metsänomistajat jättävät harvoin metsissä esiintyvät luontaiset puulajit metsiin parantamaan luonnon monimuotoisuutta.

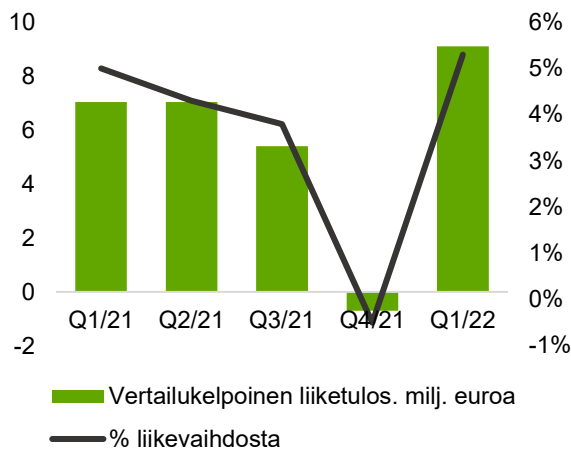
Koronaviruspandemia ei vaikuttanut tarkastelujaksolla merkittävästi Metsä Forestin liiketoimintaan.

Metsä Forest ilmoitti huhtikuussa katsauskauden jäl-keen maksavansa 1.5–31.8.2022 välisenä aikana osteuille harvennuspuille tuplaronuksen niille Metsäliitto Osuuskunnan jäsenille, joilla on bonusoikeus. Bonus määräytyy vastaanotetun puumäärän ja sopimustason mukaisesti ja sitä sovelletaan takautuvasti sopimusmyy-jien osalta kuluvan hintatavuuden osalta.

Puutuoteteollisuus

	2022	2021	2021
Puutuoteteollisuus	1-3	1-3	1-12
Liikevaihto, milj. euroa	170,4	140,7	580,1
EBITDA, milj. euroa	14,2	12,1	38,9
Vertailukelpoinen EBITDA, milj. euroa	14,2	12,1	38,9
Liiketoiminta, milj. euroa	9,1	7,0	18,6
Vertailukelpoinen liiketoiminta, milj. euroa	9,1	7,0	18,6
% liikevaihdosta	5,3	5,0	3,2
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	10,5	8,9	5,7
Kokonaisinvestoinnit, milj. euroa	1,2	4,1	28,9
Henkilöstö kauden lopussa	1 643	1 651	1 658
Puuviljelytuotteiden toimitukset, 1 000 m ³	128	138	535

Vertailukelpoinen liiketoiminta



Puutuoteteollisuuden eli Metsä Woodin liikevaihto tammi–maaliskuussa oli 170,4 miljoonaa euroa (1–3/2021: 140,7) ja vertailukelpoinen liiketoiminta 9,1 miljoonaa euroa (7,0).

Metsä Woodin liikevaihto tammi–maaliskuussa 2022 nousi 21 % vertailukaudesta. Puuviljelytuotteiden liikevaihto nousi 16 % ja Ison-Britannian liiketoiminnan euromääräinen liikevaihto nousi 28 %. Toimitusmäärät laskivat kaikissa tuoteryhmissä ja Ison-Britannian

liiketoiminnassa. Myyntihinnat nousivat merkittävästi kaikissa tuoteryhmissä.

Liiketoiminnan kannattavuus tammi–maaliskuussa parani selkeästi vertailukauteen verrattuna kaikkien tuoteryhmien ja päämarkkinoiden vahvan kysynnän takia. Raaka-aineiden, energian ja logistiikan hintojen nousu sekä haasteet koivutukin saatavuudessa vaikuttivat kuitenkin heikentävästi kannattavuuteen. Puutoimitusten päättymisen Venäjältä vaikutti koivutukin saatavuuteen. Myös koronaviruspandemia aiheutti häiriöitä tuotantoon ja toimitusketjuun alkuvuoden aikana.

Edellisvuoden lopulla alkanut Ison-Britannian jalostusliiketoiminnan tuotteiden heikko markkinatilanne jatkui myös ensimmäisen vuosineljänneksen aikana, ja sen liiketoiminta laski selvästi.

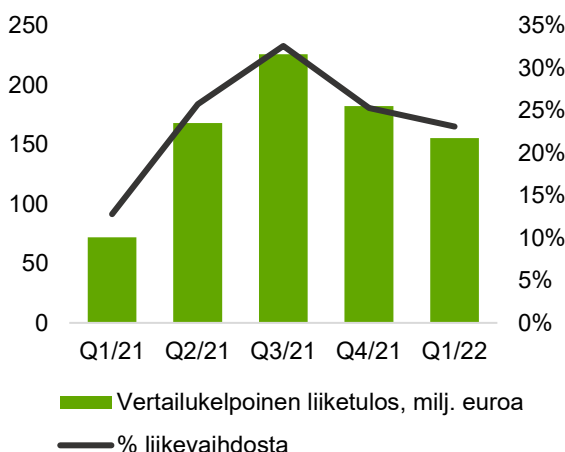
Metsä Wood ja Quant Finland uudistivat sopimuksensa kunnossapidon kumppanuudesta helmikuussa. Sopimus koskee Lohjan, Punkaharjun, Suolahden, Äänekosken ja Pärnun tuotantolaitoksia.

Metsä Wood kävi maaliskuussa Suolahden ja Punkaharjun vaneritehtaillaan yhteistoimintalain mukaiset muutosneuvottelut, joissa sovittiin koivuvanerin tuotannon mahdollisesta sopeuttamisesta Venäjän tuontipuun loppumisen aiheuttamien puuraaka-aineen saatavuusongelmien takia.

Sellu- ja sahateollisuus

	2022	2021	2021
Sellu- ja sahateollisuus	1-3	1-3	1-12
Liikevaihto, milj. euroa	672,6	561,1	2 628,1
EBITDA, milj. euroa	190,9	107,2	772,5
Vertailukelpoinen EBITDA, milj. euroa	190,9	107,2	772,5
Liiketulos, milj. euroa	155,4	37,6	613,7
Vertailukelpoinen liiketulos, milj. euroa	155,4	72,1	648,2
% liikevaihdosta	23,1	12,8	24,7
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	28,2	16,1	32,6
Kokonaisinvestoinnit, milj. euroa	202,6	128,1	650,7
Henkilöstö kauden lopussa	1 393	1 383	1 384
Sellun toimitukset, 1 000 tn	749	787	3 058
Sahatavaran toimitukset, 1 000 m ³	379	410	1 677

Vertailukelpoinen liiketulos



Sellu- ja sahateollisuuden eli Metsä Fibren liikevaihto tammi-maaliskuussa oli 672,6 miljoonaa euroa (1-3/2021: 561,1) ja vertailukelpoinen liiketulos 155,4 miljoonaa euroa (72,1).

Sellun myyntimäärä vuoden ensimmäisen neljänneksen aikana oli 749 000 tonnia, mikä on 5 % edellisvuoden vastaavan ajanjakson myyntimäärää vähemmän. Metsä Groupin markkinahavusellujen keskimääräiset myyntihinnat nousivat Euroopassa 35 % ja olivat samalla tasolla Kiinassa ensimmäisen neljänneksen aikana viime vuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna. Vuoden 2021 viimeiseen neljännekseen verrattuna hinnat pysyivät Euroopassa keskimäärin samalla tasolla ja nousivat Kiinassa 14 %.

Sahatavaran toimitusmäärä oli 379 000 kuutiota, mikä on noin 8 % vähemmän kuin edellisvuoden vastaavana

ajankohtana. Sahatavaran kysyntä on ollut hyvä kaikilla päämarkkinoilla ja Metsä Groupin sahataavaran keskiarvomarkkinahinnat nousivat tammi-maaliskuussa 35 % edellisvuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna. Vuoden 2021 viimeiseen neljännekseen verrattuna sahataavaran hinta on laskenut 11 %.

Yhdysvaltain dollarin vahvistuminen euroon nähden 7 % tammi-maaliskuussa edellisvuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna vaikutti liikelokseen positiivisesti.

Markkinahavusellun kysyntä on pysynyt vahvana Euroopassa ja hyvällä tasolla Kiinassa. Globaalia tarjontaa on vähentänyt logistiikan pullonkaulat ja suunnittelematomat tuotannonmenetykset.

Sahatavaran kysyntä on jatkunut hyvänä Euroopassa ja Pohjois-Afrikassa. Globaali konttien saatavuusongelma on tiukentanut myös sahataavaramarkkinaa.

Metsä Fibre käynnisti maaliskuun alussa muutosneuvottelut liittyen suunnitelmaan lopettaa sahataavaratuotanto Kyrössä. Suunnitelman mukaan tuotanto päättyisi kolmannen vuosineljänneksen aikana. Kyrön sahan muutosneuvottelut koskevat 73 työntekijää eli sahan koko henkilöstöä. Sahan alasajoa suunnitellaan, koska sen tekninen käyttöikä on tullut elinkaarensa päähän. Kyrön sahan vuotuinen mäntysahatavaran tuotantokapasiteetti on noin 230 000 kuutiometriä. Se käyttää vuosittain noin 450 000 kuutiometriä puuta.

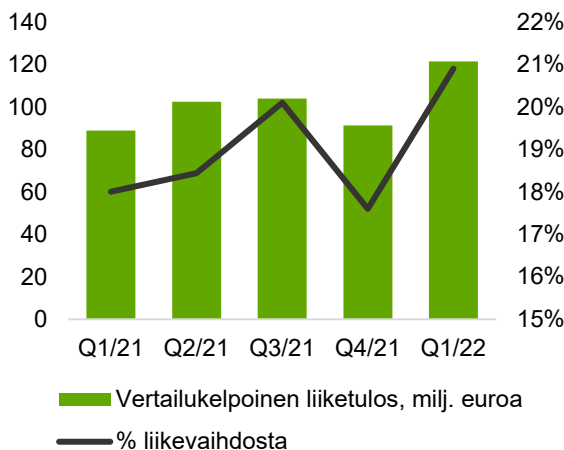
Euroopan komission 12.10.2021 aloittama tarkastus, joka on osa laajempaa EU-tasosta kilpailuoikeudellista tarkastusta sellutoimialalla, jatkuu edelleen.

Venäjällä sijaitsevan Svirin sahan toiminta lopetettiin maaliskuun alussa.

Kartonkiteollisuus

Kartonkiteollisuus	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Liikevaihto, milj. euroa	582,0	493,7	2 084,1
EBITDA, milj. euroa	161,9	105,6	466,0
Vertailukelpoinen EBITDA, milj. euroa	142,7	112,5	472,2
Liiketulos, milj. euroa	140,7	82,0	375,9
Vertailukelpoinen liiketulos, milj. euroa	121,5	88,8	386,6
% liikevaihdosta	20,9	18,0	18,6
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	21,1	18,3	18,7
Kokonaisinvestoinnit, milj. euroa	107,1	35,0	220,2
Henkilöstö kauden lopussa	2 235	2 390	2 389
Taivekartongin toimitukset, 1 000 tn	307	329	1 296
Valkoisen kraftlainerin toimitukset, 1 000 tn	166	162	627
Metsä Boardin markkinasellu, 1 000 tn	122	116	496

Vertailukelpoinen liiketulos



Kartonkiliiketoiminnan eli Metsä Boardin liikevaihto tammi–maaliskuussa oli 582,0 miljoonaa euroa (1–3/2021: 493,7). Liikevaihdosta 57 % tuli taivekartongista, 27 % valkoisista kraftlainereista, 13 % markkinasellusta ja 4 % muista toiminnoista. Vertailukelpoinen liiketulos oli 121,5 miljoonaa euroa (88,8). Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat yhteensä 19,2 miljoonaa euroa.

Kartonkien kokonaistoimitukset olivat yhteensä 473 000 tonnia (491 000), josta 68 % EMEA-alueelle, 28 % Americas-alueelle ja 4 % APAC-alueelle. Metsä Boardin markkinasellutoimitukset olivat 122 000 tonnia

(116 000), josta 71 % EMEA-alueelle ja 29 % APAC-alueelle.

Vertailukelpoista liiketulosta paransi erityisesti kartonkien hintojen nousu. Taivekartongin ja valkoisten kraftlainerien euromääräiset keskihinnat nousivat noin 20 % vertailukaudesta.

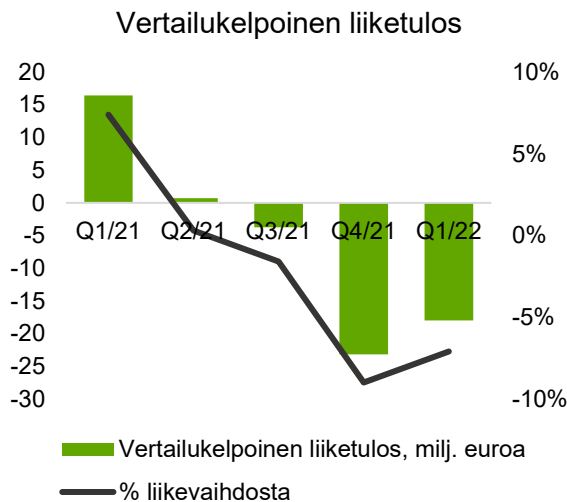
Osakkuusyhtiö Metsä Fibren tuloksen osuus Metsä Boardin tammi–maaliskuun vertailukelpoisesta liiketuloksesta oli 30,8 miljoonaa euroa (13,2). Markkinasellujen hinnannousun lisäksi Metsä Fibren tulosta kasvatti sahatarvaliiketoiminnan parempi kannattavuus.

Kustannusinflaatio jatkui ja kannattavuutta rasittivat raaka-aineiden, erityisesti kemikaalien sekä energian hintojen nousu. Kohonneita energiakustannuksia kompensoivat päästöoikeuksien myynnit, yhteensä noin 7 miljoonaa euroa (0). Logistiikkakustannuksia lisäsivät nopeasti nousseet polttoainehinnat. Muita pullonkauloja logistiikassa aiheuttavat konttien saatavuusongelmat sekä kuljettajapula rekkaliikenteessä. Kartonkiliiketoiminnassa kannattavuutta heikensi ostosellun kohonnut hinta, joskin sellujen kokonaisvaikutus tulokseen oli positiivinen vertailukauteen nähden.

Osakekohtainen tulos oli 0,31 euroa (0,18). Oman pääoman tuotto oli 26,1 % (17,3), ja vertailukelpoinen oman pääoman tuotto oli 22,0 % (19,2). Sijoitetun pääoman tuotto oli 24,4 % (16,9), ja vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto oli 21,1 % (18,3).

Pehmo- ja tiivispaperit

	2022	2021	2021
Pehmo- ja tiivispaperit	1–3	1–3	1–12
Liikevaihto, milj. euroa	254,7	223,6	946,7
EBITDA, milj. euroa	-7,0	27,1	35,9
Vertailukelpoinen EBITDA, milj. euroa	-7,0	27,1	35,9
Liiketulos, milj. euroa	-18,0	16,4	-9,7
Vertailukelpoinen liiketulos, milj. euroa	-18,0	16,4	-9,7
% liikevaihdosta	-7,1	7,4	-1,0
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	-11,8	11,1	-1,6
Kokonaisinvestoinnit, milj. euroa	10,1	5,5	63,3
Henkilöstö kauden lopussa	2 501	2 513	2 480
Pehmopaperin toimitukset, 1 000 tn	136	124	533



Pehmopaperituotteiden myyntivolyymit kasvoivat edellisvuoteen verrattuna erityisesti ammattikäyttöön tarkoitettujen tuotteiden osalta pandemiarajoitusten poistumisen myötä. Tiivispaperien myynti jäi hieman edellisvuotta alhaisemmaksi. Pandemian torjuntatoimenpiteitä on yhtiössä jatkettu eikä koronaviruspandemia ole vaikuttanut merkittävästi tuotanto- ja toimituskykyyn.

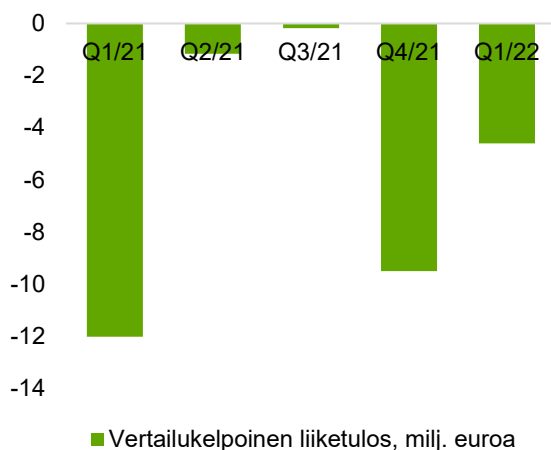
Viime vuoden toisella vuosipuoliskolla alkanut raaka-aine- ja energiahintojen nousu jatkui poikkeuksellisen jyrkkänä ja kiihtyi entisestään Ukrainan tilanteen seurauksena. Lopputuotteiden hinnat nousivat, mutta hinnankorotukset eivät olleet riittäviä kattamaan kustannusten nousua, minkä takia tulos pysyi edelleen tappiollisena.

Pehmo- ja tiivispapereiden eli Metsä Tissuen liikevaihto tammi–maaliskuussa oli 254,7 miljoonaa euroa (1–3/2021: 223,6). Metsä Tissuen vertailukelpoinen liiketulos oli -18,0 miljoonaa euroa (16,4).

Edellisvuotta alempi liiketulos johtuu merkittävästi korkeammista raaka-aine- ja energiakustannuksista.

Muu toiminta

	2022	2021	2021
Muu toiminta	1–3	1–3	1–12
Liikevaihto, milj. euroa	5,0	2,2	10,0
EBITDA, milj. euroa	121,0	-6,2	-12,6
Vertailukelpoinen EBITDA, milj. euroa	-2,9	-10,4	-16,7
Liiketulos, milj. euroa	119,3	-7,7	-18,8
Vertailukelpoinen liiketulos, milj. euroa	-4,6	-12,0	-22,8
Kokonaisinvestoinnit, milj. euroa	7,7	17,5	42,0
Henkilöstö kauden lopussa	791	641	769

Vertailukelpoinen liiketulos


Muun toiminnan liikevaihto tammi–maaliskuussa oli 5,0 miljoonaa euroa (1–3/2021: 2,2) ja vertailukelpoinen liiketulos -4,6 miljoonaa euroa (-12,0).

Muu toiminta sisältää mm. Metsä Groupin konsernipalvelutoiminnot, Metsäliitto Osuuskunnan holding-toiminnan, Metsä Group Treasury Oy:n, Metsä Spring Oy:n ja Kemi Shipping Oy:n.

TÄSMÄITYSLASKELMA VERTAILUKELPOISUUTEEN VAIKUTTAVISTA ERISTÄ
Täsmätyslaskelma segmentin mukaan

Milj. euroa	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Liiketulos (IFRS)	341,3	135,8	873,6
Poistot ja arvonalentumiset	78,2	118,0	340,1
EBITDA	419,5	253,8	1 213,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:			
Kartonkiteollisuus	-19,2	6,9	6,2
Pehmo- ja tiivispaperit			
Muu toiminta ja eliminoinnit	-77,9	-6,9	-8,7
Yhteensä	-97,1	0,0	-2,5
Vertailukelpoinen EBITDA	322,4	253,8	1 211,2
Poistot ja arvonalentumiset	-78,2	-118,0	-340,1
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:			
Poistot			
Pehmo- ja tiivispaperit			
Arvonalentumiset ja niiden peruutukset		38,2	42,7
Sellu- ja sahateollisuus		34,5	34,5
Kartonkiteollisuus			4,6
Muu toiminta ja eliminoinnit		3,7	3,7
Vertailukelpoinen liiketulos	244,2	173,9	913,8
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	-1,3	-2,7	-2,2
Rahoitustuotot- ja kulut yhteensä	-10,5	-11,7	-39,6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:			
Vertailukelpoinen tulos ennen veroja	232,5	159,6	872,0
Tuloverot	-70,5	-23,4	-174,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:			
Kartonkiteollisuus			1,9
Pehmo- ja tiivispaperit			
Sellu- ja sahateollisuus		-6,9	0,3
Muu toiminta ja eliminoinnit	24,8	-0,7	-0,7
Vertailukelpoinen kauden tulos	186,7	128,6	698,8

Täsmätyslaskelma tuotto- ja kuluerän luonteen mukaan

Milj. euroa	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Liiketulos (IFRS)	341,3	135,8	873,6
Poistot ja arvonalentumiset	78,2	118,0	340,1
EBITDA	419,5	253,8	1 213,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:			
Liiketoiminnan muut tuotot	-98,5		-12,2
Varastojen muutos			
Henkilöstökulut	1,4		
Liiketoiminnan muut kulut			9,7
Yhteensä	-97,1	0,0	-2,5
Vertailukelpoinen EBITDA	322,4	253,8	1 211,2
Poistot ja arvonalentumiset	-78,2	-118,0	-340,1
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:			
Poistot			
Arvonalentumiset ja niiden peruutukset		38,2	42,7
Vertailukelpoinen liiketulos	244,2	173,9	913,8
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	-1,3	-2,7	-2,2
Rahoitustuotot- ja kulut yhteensä	-10,5	-11,7	-39,6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät			
Vertailukelpoinen tulos ennen veroja	232,5	159,6	872,0
Tuloverot	-70,5	-23,4	-174,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	24,8	-7,6	1,5
Vertailukelpoinen kauden tulos	186,7	128,6	698,8

”+” -merkkiset erät taulukossa = vertailukelpoisuuteen vaikuttavia kuluja

”-” -merkkiset erät taulukossa= vertailukelpoisuuteen vaikuttavia tuottoja

Metsä Groupin vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät tammi-maaliskuussa 2022 olivat 72,3 miljoonaa euroa. Eristä 54,2 miljoonaa euroa liittyy Finsilva Oyj:n omistussuuden myyntiin, 19,2 miljoonaa euroa Oy Hangö Stevedoring Ab:n osakekannan myyntiin Euroports Finland Oy:lle ja -1,1 miljoonaa euroa Kemi Shipping Oy:n sopeuttamistoimiin.

Metsä Groupin vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät tammi-maaliskuussa 2021 olivat -30,5 miljoonaa euroa. Erät liittyvät Metsä Fibren Kemin nykyisen sellutehtaan arvonalentumisiin.

TIEDOT VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

Milj. euroa	2022 1-3	2021 10-12	2021 7-9	2021 4-6	2021 1-3
Liikevaihto					
Puunhankinta ja metsäpalvelut	517,4	502,6	497,2	506,6	516,5
Puutuoteteollisuus	170,4	141,3	141,8	156,2	140,7
Sellu- ja sahateollisuus	672,6	721,5	693,1	652,3	561,1
Kartonkiteollisuus	582,0	518,5	516,1	555,8	493,7
Pehmo- ja tiivispaperit	254,7	259,2	239,4	224,5	223,6
Muu toiminta	5,0	3,2	2,4	2,1	2,2
Sisäinen myynti	-608,3	-586,1	-575,2	-555,3	-538,3
Liikevaihto	1 593,8	1 560,2	1 514,8	1 542,3	1 399,6
Liiketulos					
Puunhankinta ja metsäpalvelut	5,6	10,0	11,3	6,7	8,4
Puutuoteteollisuus	9,1	-0,7	5,4	6,8	7,0
Sellu- ja sahateollisuus	155,4	182,3	225,9	168,0	37,6
Kartonkiteollisuus	140,7	90,8	99,4	103,7	82,0
Pehmo- ja tiivispaperit	-18,0	-23,2	-3,7	0,7	16,4
Muu toiminta	119,3	-9,5	-0,2	-1,4	-7,7
Eliminoinnit	-70,7	-28,6	-64,7	-41,3	-8,0
Liiketulos	341,3	221,2	273,4	243,2	135,8
% liikevaihdosta	21,4	14,2	18,0	15,8	9,7
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	-1,3	-0,8	-0,8	2,1	-2,7
Kurssierot	-3,0	-0,9	-0,1	-2,4	-0,3
Muut rahoitustuotot ja -kulut	-7,4	-4,0	-9,8	-10,6	-11,4
Kauden tulos ennen veroja	329,6	215,4	262,6	232,3	121,4
Tuloverot	-70,5	-51,1	-52,4	-47,8	-23,4
Kauden tulos	259,1	164,3	210,2	184,5	98,0
Vertailukelpoinen liiketulos					
Puunhankinta ja metsäpalvelut	5,6	10,0	11,3	6,7	8,4
Puutuoteteollisuus	9,1	-0,7	5,4	6,8	7,0
Sellu- ja sahateollisuus	155,4	182,3	225,9	168,0	72,1
Kartonkiteollisuus	121,5	91,3	104,0	102,5	88,8
Pehmo- ja tiivispaperit	-18,0	-23,2	-3,7	0,7	16,4
Muu toiminta & eliminoinnit	-29,4	-39,9	-64,9	-42,6	-18,9
Vertailukelpoinen liiketulos	244,2	219,8	278,0	242,1	173,9
% liikevaihdosta	15,3	14,1	18,3	15,7	12,4

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAPERIAATTEET

Sijoitetun pääoman tuotto (%)	=	(Tulos ennen veroja + muut rahoituskulut ja kurssierot) per
ROCE		(Taseen loppusumma - korottomat velat (keskimäärin))
Oman pääoman tuotto (%)	=	(Tulos ennen veroja - tuloverot) per
ROE		(Oma pääoma (keskimäärin))
Omaperäisyysaste (%)	=	(Oma pääoma) per (Taseen loppusumma - saadut ennakot)
Nettovelkaantumisaste (%)	=	(Korollinen nettovelka) per (Oma pääoma)
Korollinen nettovelka	=	Korolliset rahoitusvelat – rahavarat ja korolliset saamiset
EBITDA	=	Liiketulos ennen poistoja ja arvonalentumisia
Liiketulos	=	IFRS-tuloslaskelmassa esitetty tulos ennen veroja, rahoitustuottoja ja -kuluja, kurssieroja sekä osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista
Kokonaisinvestoinnit	=	Investoinnit omistettuihin ja vuokrattuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin sekä hankitut liiketoiminnot

VERTAILUKELPOISET TUNNUSLUVUT

Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen (European Securities and Markets Authority, ESMA) ohjeet määrittelevät vaihtoehtoiset tunnusluvut sellaisiksi historialliseksi tai tulevaa taloudellista suorituskykyä, taloudellista asemaa tai rahavirtoja koskeviksi tunnusluvuiksi, jotka eivät ole yrityksen soveltaman taloudellisen raportointiviitekehyksen määrittelemiä. Metsä Groupin tapauksessa tällaisen raportointiviitekehyksen muodostavat IFRS-standardit siinä muodossa, kuin ne on omaksuttu käyttöön EU:ssa asetuksen (EC) No 1606/2002 mukaisesti. Tässä katsauksessa esitetyt tunnusluvut täyttävät ESMA:n ohjeen vaihtoehtoisen tunnusluvun määritelmän.

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

Vertailukelpoisessa liikelukemassa on eliminoitu poikkeukselliset ja olennaiset tavanomaiseen liiketoimintaan kuulumatomat erät. IFRS:n mukaisen liikelukemien ja vertailukelpoisen liikelukemien sekä EBITDA:n ja vertailukelpoisen EBITDA:n välinen silta-laskelma on esitetty tässä katsauksessa. Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto on laskettu käyttäen samoja oikaisuja kuin vertailukelpoinen liikelukema ja lisäksi oikaistuna mahdollisilla vertailukelpoisuuteen liittyvillä rahoitustuotoilla. Metsä Group katsoo, että näin johdetut tunnusluvut parantavat raportointijaksojen vertailukelpoisuutta.

Mitkään näistä tunnusluvuista, joista on eliminoitu vertailukelpoisuuteen liittyvät 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 Omaisuuserien arvonalentuminen -standardin mukaiset arvonalentumiset ja niiden palautukset, yritysmyynteistä ja hankinnoista, sopeuttamistoimista ja muista rakennusjärjestelyistä aiheutuneet kustannukset ja niiden oikaisut, laajoista ja ennalta-arvaamattomista tuotannon katkoista aiheutuneet kustannukset ja niistä saadut korvaukset sekä oikeudenkäynteihin liittyvät erät. Metsä Group katsoo vertailukelpoisten tunnuslukujen heijastavan paremmin yhtiön operatiivista suorituskykyä poistamalla normaalin liiketoiminnan ulkopuolelta lähtöisin olevien erien ja liiketapahtumien tulosvaikutuksen.

TILINPÄÄTÖSTIEDOT
TILINTARKASTAMATON KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

Milj. euroa	Liite	2022 1–3	2021 1–3	Muutos	2021 1–12
Liikevaihto	2, 3	1 593,8	1 399,6	194,1	6 017,0
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos		30,7	19,6	11,1	-8,0
Liiketoiminnan muut tuotot		114,1	5,7	108,5	85,3
Materiaalit ja palvelut		-1 051,2	-926,8	-124,4	-3 866,4
Henkilöstökulut		-178,4	-167,8	-10,6	-680,4
Poistot ja arvonalentumiset		-78,2	-118,0	39,8	-340,1
Liiketoiminnan muut kulut		-89,5	-76,5	-13,0	-333,8
Liiketulos	2	341,3	135,8	205,5	873,6
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista		-1,3	-2,7	1,5	-2,2
Kurssierot		-3,0	-0,3	-2,8	-3,7
Muut rahoitustuotot ja -kulut	2	-7,4	-11,4	4,0	-35,9
Kauden tulos ennen veroja		329,6	121,4	208,2	831,7
Tuloverot	4	-70,5	-23,4	-47,1	-174,7
Kauden tulos		259,1	98,0	161,0	657,0
Muut laajan tuloksen erät					
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi					
Etuuspohjaisten järjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvat erät		11,0	13,4	-2,4	4,2
Käypään arvoon muihin laajan tuloksen eriin kirjattavat rahoitusvarat		6,4	-7,7	14,1	-7,7
Verot eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi		-4,4	-1,2	-3,2	-0,9
Yhteensä		13,0	4,5	8,5	-4,4
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi					
Rahavirran suojaukset		51,9	-50,2	102,1	-15,6
Muuntoerot		-8,9	-6,6	-2,4	-0,8
Muut erät					
Verot eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi		-10,4	10,3	-20,7	3,1
Yhteensä		32,6	-46,5	79,0	-13,4
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		45,5	-42,0	87,5	-17,8
Kauden laaja tulos yhteensä		304,6	56,1	248,6	639,3
Kauden tuloksen jakautuminen					
Emoyrityksen omistajille		160,3	59,5	100,7	373,8
Määräysvallattomille omistajille		98,8	38,5	60,3	283,2
Yhteensä		259,1	98,0	161,0	657,0
Kauden laajan tuloksen jakautuminen					
Emoyrityksen omistajille		187,1	41,9	145,3	371,6
Määräysvallattomille omistajille		117,5	14,2	103,3	267,7
Yhteensä		304,6	56,1	248,6	639,3

Liitetiedot ovat osa osavuositiedosta.

TILINTARKASTAMATON KONSERNIN TASE

Milj. euroa	Liite	2022 31.3.	2021 31.3.	2021 31.12.
VARAT				
Pitkäaikaiset varat				
Liiketoiminta		430,4	431,7	431,6
Muut aineettomat hyödykkeet		232,1	219,1	229,1
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	5	3 798,1	2 982,0	3 557,8
Biologiset hyödykkeet		3,3	3,2	3,5
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä		10,5	66,9	63,6
Muut sijoitukset	9	192,4	197,8	197,9
Muut rahoitusvarat	9	71,3	27,5	39,9
Laskennalliset verosaamiset		43,4	29,2	37,7
		4 781,6	3 957,5	4 561,0
Lyhytaikaiset varat				
Vaihto-omaisuus		1 117,8	1 021,2	1 038,3
Myyntisaamiset ja muut saamiset		1 007,0	882,0	931,6
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat vero-				
saamiset		26,5	11,9	15,1
Rahavarat	9	1 419,3	1 448,9	1 334,5
		3 570,6	3 363,9	3 319,4
Myytävänä olevat omaisuuserät		0,0	0,0	11,0
Varat yhteensä		8 352,1	7 321,4	7 891,4
OMA PÄÄOMA JA VELAT				
Oma pääoma				
Oma pääoma		3 780,1	3 226,9	3 574,4
Määräysvallattomien omistajien osuudet		1 215,0	985,6	1 240,3
		4 995,1	4 212,5	4 814,6
Pitkäaikaiset velat				
Laskennalliset velovelat		314,4	285,6	302,5
Eläkevelvoitteet		81,2	77,9	86,2
Varaukset	6	11,9	15,3	11,9
Rahoitusvelat	9	1 029,3	1 115,1	861,1
Muut velat		3,7	23,8	19,1
		1 440,5	1 517,6	1 280,8
Lyhytaikaiset velat				
Varaukset	6	3,6	2,9	3,4
Rahoitusvelat	9	302,3	274,4	301,0
Ostovelat ja muut velat		1 553,2	1 299,0	1 448,9
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat velovelat		57,5	15,0	35,9
		1 916,5	1 591,3	1 789,2
Myytävänä oleviin omaisuuseriin liittyvät velat		0,0	0,0	6,8
Velat yhteensä		3 357,1	3 108,9	3 076,8
Oma pääoma ja velat yhteensä		8 352,1	7 321,4	7 891,4

Liitetiedot ovat osa osavuositiedot.

TILINTARKASTAMATON LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Milj. euroa	Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma					Määräys- vallatto- mien omista- jien osuudet	Yht.
	Osuus- pää- omat	Muun- toerot	Arvon- muutos ja muut rahastot	Kerty- neet voitto- varat	Yht.		
Oma pääoma 1.1.2021	1 322,4	-35,9	711,3	1 093,7	3 091,5	822,7	3 914,2
Kauden tulos				59,5	59,5	38,5	98,0
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		-2,6	-24,1	9,0	-17,7	-24,3	-42,0
Kauden laaja tulos yhteensä		-2,6	-24,1	68,6	41,9	14,2	56,1
Liiketoimet omistajien kanssa:							
Maksetut osuuspääoman korot ja osingot				1,9	1,9	-18,5	-16,5
Osuuspääoman muutos	37,3		0,0	-5,9	31,3		31,3
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahaston muutos	0,0		0,0		0,0	-29,6	-29,6
Ylikurssirahaston muutos			0,0	0,0	0,0		0,0
Osakeperusteiset maksut			0,0	-4,0	-4,0	-0,6	-4,6
Määräysvallattomien omistajien osuuksien myynnit, jotka eivät johtaneet muutokseen määräysvallassa			0,0	64,3	64,2	197,4	261,6
Oma pääoma 31.3.2021	1 359,6	-38,5	687,2	1 218,5	3 226,9	985,6	4 212,5

Milj. euroa	Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma					Määräys- vallatto- mien omista- jien osuudet	Yht.
	Osuus- pää- omat	Muun- toerot	Arvon- muutos ja muut rahastot	Kerty- neet voitto- varat	Yht.		
Oma pääoma 1.1.2022	1 447,1	-34,2	706,2	1 455,3	3 574,4	1 240,3	4 814,6
Kauden tulos				160,3	160,3	98,8	259,1
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		-5,6	25,9	6,6	26,9	18,7	45,5
Kauden laaja tulos yhteensä		-5,6	25,9	166,8	187,1	117,5	304,6
Liiketoimet omistajien kanssa:							
Maksetut osuuspääoman korot ja osingot				2,0	2,0	-134,1	-132,2
Osuuspääoman muutos	39,5		0,0	-6,7	32,8		32,8
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahaston muutos			0,0		0,0		0,0
Osakeperusteiset maksut			0,0	-5,7	-5,7	-1,1	-6,8
Määräysvallattomien omistajien osuuksien hankinnat, jotka eivät johtaneet muutokseen määräysvallassa			0,0	-9,2	-9,2	-10,1	-19,3
Määräysvallattomien omistajien osuuksien myynnit, jotka eivät johtaneet muutokseen määräysvallassa			0,0	-1,3	-1,3	2,6	1,3
Oma pääoma 31.3.2022	1 486,6	-39,8	732,1	1 601,2	3 780,1	1 215,0	4 995,1

Liitetiedot ovat osa osavuositarkastusta.

TILINTARKASTAMATON LYHENNETTY KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

Milj. euroa	Liite	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Kauden tulos	8	259,1	98,0	657,1
Oikaisut yhteensä	8	54,0	159,4	529,0
Käyttöpääoman muutos		-105,1	-144,4	21,6
Liiketoiminnan rahavirta		208,0	113,1	1 207,7
Nettorahoituskulut		-2,3	2,0	-31,1
Maksetut verot		-70,2	-20,2	-153,7
Liiketoiminnan nettorahavirta		135,5	94,9	1 023,0
Yrityshankinnat		-13,6	-0,4	-1,2
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin		-288,9	-171,0	-962,2
Omaisuuksien myynnit ja muut erät	8	164,9	24,7	59,2
Investointien nettorahavirta		-137,6	-146,7	-904,2
Osuuspääomien muutos		32,8	31,3	110,5
Määräysvallattomien omistajien osuuksien muutokset		-19,6	261,2	261,2
Pitkäaikaisten lainojen ja muiden rahoituserien muutos		136,8	-5,6	-256,2
Pääoman palautukset		0,0	0,0	-29,6
Maksetut osuuspääoman korot ja osingot		-59,1	0,0	-84,7
Rahoituksen nettorahavirta		91,0	286,9	1,2
Rahavarojen muutos		88,9	235,1	120,0
Rahavarat kauden alussa		1 334,5	1 212,9	1 212,9
Rahavarojen muuntoero		-1,2	0,4	0,9
Rahavarojen muutos		88,9	235,1	120,0
Rahavaroihin sisältyvien rahastosijoitusten arvomuutokset		-2,8	0,5	0,7
Rahavarat kauden lopussa		1 419,3	1 448,9	1 334,5

Liitetiedot ovat osa osavuositarkastusta.

LIITETIEDOT TARKASTAMATTOMAAN OSAVUOSIKATSAUKSEEN

LIITE 1 – PERUSTIEDOT JA LAATIMISPERIAATTEET

Metsäliitto Osuuskunta tytäryrityksineen muodostaa konsernin ("Metsä Group" tai "konserni"), jonka viisi liiketoiminta-aluetta ovat puunhankinta ja metsäpalvelut, puutuoteteollisuus, sellu- ja sahateollisuus, kartonkiteollisuus sekä pehmo- ja tiivispaperit. Konsernin emoyritys on Metsäliitto Osuuskunta. Emoyrityksen kotipaikka on Helsinki, ja sen rekisteröity osoite on Revontulenpuisto 2, 02100 Espoo.

Osavuositiedot on laadittu IAS 34, *Osavuositiedot*-standardin mukaisesti, ja sitä tulee lukea yhdessä vuoden 2021 IFRS-tilinpäätöksen kanssa. Katsoaussessa esitetyt valuuttakurssien vaikutukset katsoauskauden liikevoittoon verrattuna vertailukauteen on laskettu katsoauskauden arvioituihin nettovaluuttavirtoihin pohjautuen ja suojausten toteutunut vaikutus huomioiden.

Osavuositiedotuksen laatimisperiaatteet ovat yhdenmukaiset vuoden 2021 IFRS-tilinpäätöksen kanssa lukuun ottamatta alla kuvattua:

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

Venäjän Ruplan arvostuskurssina on käytetty Refinitivin julkaisemaa EUR/RUB päätöskurssia, joka edustaa ajankohdan markkinakurssia.

Tilikaudella 2022 sovellettavat standardimuutokset:

Muutokset IAS 16:een *Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet - aiottua käyttöä edeltävät tulot*. Muutosten mukaan keskeneräisen aineellisen hyödykkeen käytöstä syntyneiden tuotteiden myyntituotot ja niihin liittyvät valmistusmenot tulee kirjata tulosvaikutteisesti. Muutoksilla on vaikutusta konsernin aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankintamenon määrittelyyn.

Muilla standardimuutoksilla ei ole olennaista vaikutusta konsernin osavuositiedotukseen.

Koronaviruksen vaikutuksesta liiketoimintaan on kerrottu tarkemmin osavuositiedotuksen osioissa "koronaviruspandemia" ja "riskit ja epävarmuustekijät".

Osavuositiedotus esitetään miljoonina euroina, ellei muuta ole mainittu.

Metsäliitto Osuuskunnan hallitus hyväksyi julkistettavaksi tämän osavuositiedotuksen kokouksessaan 28.4.2022.

LIITE 2 – SEGMENTTITIEDOT

Metsä Groupin toimintasegmentit muodostuvat konsernin liiketoiminta-alueista. Liiketoiminta-alueet tuottavat erilaisia tuotteita ja palveluja, ja niitä johdetaan erillisinä yksikköinä. Toimintasegmentit raportoidaan ylimmälle operatiiviselle päätöksentekijälle toimitettavan sisäisen raportoinnin kanssa yhdenmukaisella tavalla.

Ylimmäksi operatiiviseksi päätöksentekijäksi, joka vastaa resurssien kohdistamisesta toimintasegmenteille ja niiden tuloksen arvioinnista, on nimetty pääjohtaja.

Segmenttiraportoinnissa noudatetaan samoja tilinpäätöspäätöksiä kuin konsernissa ja segmenttien välinen hinnoittelu tapahtuu markkinahintoihin.

LIKEVAIHTO SEGMENTEITTÄIN

Milj. euroa	1–3/2022 Ulkoinen	1–3/2022 Sisäinen	1–3/2022 Yhteensä	1–3/2021 Ulkoinen	1–3/2021 Sisäinen	1–3/2021 Yhteensä
Puunhankinta ja metsäpalvelut	131,2	386,2	517,4	126,0	390,4	516,5
Puutuoteteollisuus	165,7	4,7	170,4	135,8	4,9	140,7
Sellu- ja sahateollisuus	501,4	171,2	672,6	442,5	118,7	561,1
Kartonkiteollisuus	539,7	42,3	582,0	471,9	21,9	493,7
Pehmo- ja tiivispaperit	254,4	0,3	254,7	223,4	0,2	223,6
Muu toiminta	1,3	3,7	5,0	0,0	2,2	2,2
Sisäisen myynnin eliminointi		-608,3	-608,3		-538,3	-538,3
Yhteensä	1 593,8	0,0	1 593,8	1 399,6	0,0	1 399,6

Milj. euroa	1–12/2021 Ulkoinen	1–12/2021 Sisäinen	1–12/2021 Yhteensä
Puunhankinta ja metsäpalvelut	522,1	1 500,7	2 022,9
Puutuoteteollisuus	560,2	19,8	580,1
Sellu- ja sahateollisuus	2 014,3	613,8	2 628,1
Kartonkiteollisuus	1 973,8	110,3	2 084,1
Pehmo- ja tiivispaperit	946,0	0,8	946,7
Muu toiminta	0,5	9,5	10,0
Sisäisen myynnin eliminointi		-2 254,8	-2 254,8
Yhteensä	6 017,0	0,0	6 017,0

LIKETULOS SEGMENTEITTÄIN

Milj. euroa	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Puunhankinta ja metsäpalvelut	5,6	8,4	36,4
Puutuoteteollisuus	9,1	7,0	18,6
Sellu- ja sahateollisuus	155,4	37,6	613,7
Kartonkiteollisuus	140,7	82,0	375,9
Pehmo- ja tiivispaperit	-18,0	16,4	-9,7
Muu toiminta	119,3	-7,7	-18,8
Eliminoinnit	-70,7	-8,0	-142,5
Liiketulos yhteensä	341,3	135,8	873,6
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	-1,3	-2,7	-2,2
Rahoituskulut, netto	-10,5	-11,7	-39,6
Tuloverot	-70,5	-23,4	-174,7
Kauden tulos	259,1	98,0	657,0

VARAT JA VELAT SEGMENTEITTÄIN

Varat	2022	2021	2021
Milj. euroa	31.3.	31.3.	31.12.
Puunhankinta ja metsäpalvelut	391,7	367,3	335,4
Puutuoteteollisuus	446,6	386,7	441,7
Sellu- ja sahateollisuus	2 794,4	2 131,8	2 610,7
Kartonkiteollisuus	2 522,2	2 138,4	2 384,6
Pehmo- ja tiivispaperit	847,8	790,5	819,1
Muu toiminta	374,1	299,0	239,5
Myytävänä olevat omaisuuserät	0,0	0,0	11,0
Eliminoinnit	-455,1	-380,1	-290,4
Kohdistamattomat varat	1 430,3	1 587,8	1 339,8
Yhteensä	8 352,1	7 321,4	7 891,4

Segmentin varat sisältävät aineettomat hyödykkeet, aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet, sijoitukset osakkuusyrityksiin, vaihto-omaisuuden ja myyntisaamiset sekä muut korottomat saamiset (pl. korot ja verot).

Velat	2022	2021	2021
Milj. euroa	31.3.	31.3.	31.12.
Puunhankinta ja metsäpalvelut	248,6	276,9	239,1
Puutuoteteollisuus	99,8	84,7	98,1
Sellu- ja sahateollisuus	537,5	527,4	525,6
Kartonkiteollisuus	662,3	471,0	508,0
Pehmo- ja tiivispaperit	324,2	306,2	311,1
Muu toiminta	200,0	112,8	155,3
Myytävänä oleviin omaisuuseriin liittyvät velat	0,0	0,0	6,8
Eliminoinnit	-455,1	-380,1	-290,4
Kohdistamattomat velat	1 739,8	1 710,0	1 523,3
Yhteensä	3 357,1	3 108,9	3 076,8

Segmentin velat sisältävät ostovelat, saadut ennakot ja muut korottomat velat (pl. korot ja verot).

LIITE 3 – LIIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN

	2022	2021	2021
Milj. euroa	1–3	1–3	1–12
EMEA	1 112,4	961,7	4 161,0
APAC	306,1	300,0	1 289,5
Americas	175,3	137,9	566,5
Yhteensä	1 593,8	1 399,6	6 017,0

LIITE 4 – TULOVEROT

Tuloslaskelman verokulu muodostuu tilikauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta ja laskennallisesta verosta.

	2022	2021	2021
Milj. euroa	1–3	1–3	1–12
Kauden verot	78,3	18,3	160,1
Edellisten kausien verot	0,1	1,0	11,3
Laskennalliset verot	-7,9	4,1	3,2
Tuloverot yhteensä	70,5	23,4	174,7

LIITE 5 – AINEELLISEN KÄYTTÖMAISUUDEN MUUTOKSET

Milj. euroa	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Kirjanpitoarvo kauden alussa	3 557,8	2 920,7	2 920,7
Hankitut liiketoiminnot	29,6	0,0	5,9
Investoinnit omistettuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin	281,1	167,4	935,0
Investoinnit vuokrattuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin	11,3	2,9	23,3
Vähennykset	-0,8	-1,4	-5,5
Myytävänä olevat omaisuuserät	0,0	0,0	-8,6
Poistot ja arvonalentumiset	-73,8	-112,6	-319,3
Muuntoero ja muut muutokset	-7,0	5,1	6,3
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	3 798,1	2 982,0	3 557,8

Hankitut liiketoiminnot sisältävät tammi-maaliskuussa 2022 Hämeenkyrön Voima Oy:n aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet.

Helmikuussa 2021 tehtiin päätös rakentaa Kemiin uusi biotuotetehdas. Metsä Group kirjasi ensimmäiselle vuosineljännekselle 38,2 miljoonan euron arvonalentumisen liittyen Kemin nykyisen sellutehtaan omaisuuseriin.

Pohjoismaisen kiinteistösiirtoyhtiö NREP osti Metsä Groupin Espoon Tapiolassa sijaitsevan pääkonttorikiinteistön tammikuussa 2021. Kaupan yhteydessä Metsäliitto Osuuskunta solmi kohteeseen pitkäaikaisen vuokrasopimuksen. Pääkonttorikiinteistö oli luokiteltu myytävänä olevaksi omaisuuseräksi 31.12.2020.

LIITE 6 – VARAUKSET

Milj. euroa	Uudelleen- järjestely	Ympäristö- velvoitteet	Muut varaukset	Yhteensä
1.1.2022	0,4	10,7	4,2	15,2
Muuntoerot	0,0	0,0	-0,1	-0,1
Varausten lisäykset		0,0	0,3	0,4
Käytetyt varaukset	0,0	0,0	-0,1	-0,1
31.3.2022	0,3	10,7	4,4	15,4
Pitkäaikaiset varaukset	0,1	9,5	2,3	11,9
Lyhytaikaiset varaukset	0,2	1,2	2,1	3,6
Yhteensä	0,3	10,7	4,4	15,4

Ympäristövarausten ja muiden varausten arvioidaan pääosin purkautuvan vuoteen 2030 mennessä.

LIITE 7 – LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Konsernin lähipiiriin kuuluvat osakkuus- ja yhteisyritykset. Lähipiiriin luetaan myös hallituksen ja johtoryhmän jäsenet mukaan lukien pääjohtaja sekä heidän läheiset perheenjäsenensä. Liiketapahtumat lähipiirin kanssa perustuvat markkinahintoihin.

Liiketoimet osakkuus- ja yhteisyritysten kanssa

Milj. euroa	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Myynnit	2,9	3,3	17,8
Ostot	21,6	25,5	114,4
Pitkäaikaiset saamiset	0,8		0,8
Myyntisaamiset ja muut saamiset	1,2	1,5	4,5
Pitkäaikaiset velat	0,0		
Ostovelat ja muut velat	4,7	5,8	7,2

LIITE 8 – KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMAN LIITETIEDOT

Oikaisut tilikauden tulokseen

Milj. euroa	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Verot	70,5	23,4	174,6
Poistot ja arvonalentumiset	78,2	118,0	340,1
Biologiset hyödykkeet	0,1	0,0	-0,2
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	1,3	2,7	2,2
Pitkäaikaisten varojen myyntivoitot ja -tappiot	-107,2	1,8	-32,1
Rahoituskulut, netto	10,5	11,7	39,6
Eläkevelvoitteet ja varaukset	-0,9	-1,7	-5,3
Muut oikaisut	1,5	3,5	10,1
Yhteensä	54,0	159,4	529,0

Yrityshankinnat

Yrityshankinnat sisältävät tammi-maaliskuussa 2022 Hämeenkyrön Voima Oy:n osakkeiden hankinnan -13,6 miljoonaa euroa.

Omaisuuksien myynnit ja muut erät

Omaisuuksien myynnit ja muut erät sisältävät tammi-maaliskuussa 2022 Oy Hangö Stevedoring Ab:n osakkeiden myynnin 15,9 miljoonaa euroa, Finsilva Oyj:n osakkeiden myynnin 131,0 miljoonaa euroa sekä G10-osakesarjan myynnin Pohjolan Voima Oyj:lle 12,0 miljoonaa euroa. Lisäksi omaisuuksien myynnit ja muut erät sisältävät aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myyntejä 10,4 miljoonaa euroa sekä muita eriä -4,4 miljoonaa euroa. Käyttöomaisuuden myynnit sisältävät päästöoikeuksien myyntejä 9,7 miljoonaa euroa.

Omaisuuksien myynnit ja muut erät sisältävät tammi-maaliskuussa 2021 Metsä Groupin Espoon Tapiolassa sijaitsevan pääkonttorikiinteistön myynnin 24,7 miljoonaa euroa

Määräysvallattomien omistajien osuuksien muutokset

Metsäliitto Osuuskunta hankki markkinoilta maaliskuussa 2022 hallituksen valtuutuksen nojalla 19,6 miljoonan euron arvosta Metsä Board Oyj:n B-sarjan osakkeita keskihintaan 8,00 euroa/osake.

Määräysvallattomien omistajien osuuksien muutokset sisältävät tammi-maaliskuussa 2021 Metsä Boardin Huumen sellutehtaan 30 %:n osuuden myynnin Norra Skogille 261,2 miljoonaa euroa. Kauppa toteutettiin 4.1.2021.

LIITE 9 – RAHOITUSINSTRUMENTIT

Rahoitusvarojen ja -velkojen luokittelu sekä käyvät arvot

Rahoitusvarat 31.3.2022

Milj. euroa	Käypään arvoon tulosta vaikuttavasti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankinta- meno	Tasearvo yht.
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	0,0	192,4		192,4
Muut pitkäaikaiset rahoitusvarat	0,0		45,7	45,7
Myyntisaamiset ja muut saamiset	4,1		927,5	931,6
Rahavarat	466,4		952,9	1 419,3
Johdannaiset	3,5	97,5		101,0
Myytäväinä oleviin omaisuuseriin liittyvät saamiset			0,0	0,0
Yhteensä	474,0	289,8	1 926,1	2 689,9
Käypä arvo yhteensä	474,0	289,8	1 926,1	2 689,9

Rahoitusvelat 31.3.2022

Milj. euroa	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankintamen	Tasearvo yht.
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat			1 029,3	1 029,3
Muut pitkäaikaiset rahoitusvelat			1,4	1,4
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat			302,3	302,3
Ostovelat ja muut velat			1 380,7	1 380,7
Johdannaiset	3,7	45,8		49,5
Myytävänä oleviin omaisuuseriin liittyvät velat			0,0	0,0
Yhteensä	3,7	45,8	2 713,7	2 763,2
Käypä arvo yhteensä	3,7	45,8	2 723,3	2 772,8

Rahoitusvarat 31.3.2021

Milj. euroa	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankintamen	Tasearvo yht.
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	0,0	197,8		197,8
Muut pitkäaikaiset rahoitusvarat	0,0		26,0	26,0
Myyntisaamiset ja muut saamiset	3,8		858,9	862,7
Rahavarat	368,7		1 080,2	1 448,9
Johdannaiset	1,1	19,8		20,8
Myytävänä oleviin omaisuuseriin liittyvät saamiset			0,0	0,0
Yhteensä	373,6	217,6	1 965,0	2 556,1
Käypä arvo yhteensä	373,6	217,6	1 965,0	2 556,1

Rahoitusvelat 31.3.2021

Milj. euroa	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta	Jaksotettu hankintamen	Tasearvo yht.
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat			1 115,1	1 115,1
Muut pitkäaikaiset rahoitusvelat			2,9	2,9
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat			274,4	274,4
Ostovelat ja muut velat			1 152,6	1 152,6
Johdannaiset	4,5	55,6		60,1
Myytävänä oleviin omaisuuseriin liittyvät velat			0,0	0,0
Yhteensä	4,5	55,6	2 545,0	2 605,1
Käypä arvo yhteensä	4,5	55,6	2 579,9	2 639,9

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

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

Metsä Groupissa kaikki korolliset rahoitusvelat arvostetaan taseeseen efektiivisen koron menetelmällä jaksettuihin hankintamenoihin. Käyvät arvot perustuvat kunkin velan tai varan markkinakorolla laskettuun nykyarvoon. Sovelletujen diskonttokorkojen vaihteluväli on 0,0–6,0 % (0,0–6,0). Myyntisaamisten ja muiden saamisten sekä ostovelkojen ja muiden velkojen käyvät arvot eivät olennaisesti poikkea niiden kirjanpitoarvoista taseessa.

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvän arvon hierarkia 31.3.2022

Milj. euroa	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Rahoitusvarat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	0,0		192,4	192,4
Käypään arvoon kirjattavat lyhytaikaiset rahoitusvarat	470,5	0,0		470,5
Johdannaissaamiset	23,2	77,8		101,0
Rahoitusvelat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Johdannaisvelat	0,0	49,5		49,5
Rahoitusvarat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Rahavarat		952,9		952,9
Rahoitusvelat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat		1 038,7		1 038,7
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat		302,5		302,5

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvän arvon hierarkia 31.3.2021

Milj. euroa	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Rahoitusvarat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Muut pitkäaikaiset sijoitukset			197,8	197,8
Käypään arvoon kirjattavat lyhytaikaiset rahoitusvarat	372,5			372,5
Johdannaissaamiset	7,0	13,8		20,8
Rahoitusvelat, jotka kirjataan käypään arvoon				
Johdannaisvelat	0,4	59,7		60,1
Rahoitusvarat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Rahavarat		1 080,2		1 080,2
Rahoitusvelat, joita ei kirjata käypään arvoon				
Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat		1 149,5		1 149,5
Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat		274,8		274,8

Muut pitkäaikaiset sijoitukset, joiden arvo määriteltä tason 3 mukaisesti

Milj. euroa	2022 1–3	2021 1–3	2021 1–12
Kirjanpitoarvo kauden alussa	197,9	205,5	205,5
Voitot ja tappiot tilikauden tuloksessa	0,0		-0,1
Voitot ja tappiot muissa laajan tuloksen erissä	6,4	-7,7	-7,7
Hankinnat	0,0		0,4
Myyntit	-12,0	0,0	-0,1
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	192,4	197,8	197,9

Käypään arvoon arvostetut rahoitusvarat ja -velat on luokiteltu IFRS 7 Rahoitusinstrumentit -standardin mukaisesti.

Taso 1: Käypä arvo perustuu suoraan markkinoilta saatuihin noteerauksiin.

Taso 2: Käypä arvo määritellään soveltamalla arvostusmenetelmiä, jotka käyttävät markkinoilla näkyvissä olevaa hintainformaatiota.

Taso 3: Käyvät arvot eivät perustu markkinatietoon, vaan yrityksen omiin oletuksiin.

Sähkö-, maakaasu-, propaani- ja polttoöljyjohdannais-ten käyvät arvot määritetään käyttämällä julkisesti no-
teerattuja markkinahintoja (Taso 1). Valuuttatermiinien
ja -optioiden käyvät arvot määritetään käyttämällä ra-
portointikauden päättymispäivän markkinahintoja. Ko-
ronavaihtosopimusten käyvät arvot on määritelty tulevien
rahavirtojen nykyarvoon perustuvalla menetelmällä,
jonka tukena ovat raportointikauden päättymispäivän
markkinakorot ja muu markkinatieto (Taso 2). Rahoi-
tusinstrumenteille, joilla ei käydä kauppaa toimivilla
markkinoilla, määritetään käypä arvo arvostusmenetel-
mien 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 arvostusperiaat-
teista.

Merkittävän käypään arvoon arvostettu erä, jolla ei
käydä kauppaa toimivilla markkinoilla, on käypään ar-
voon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostetta-
vaksi luokiteltu sijoitus Pohjolan Voima Oy:n osakkei-
siin. Sijoituksen arvo määritellään diskontattujen raha-
virtojen nykyarvona.

Metsä Board osti 1.1.2022 Hämeenkyrö Voima Oy:n
koko osakekannan Pohjolan Voima Oyj:ltä (84 %) sekä
Leppäkoski-konserniin kuuluvalta DL Power Oy:ltä (16
%). Samassa yhteydessä Metsä Board myi Pohjolan
Voimalle omistamansa G10-osakesarjan osakkeet 12,0
miljoonalla eurolla, jotka olivat oikeuttaneet 84 %:n
osuuteen Hämeenkyrön Voima Oy:stä.

Laskennassa käytetty keskimääräinen painotettu pää-
omakustannus 31.3.2022 oli 3,75 % (31.12.2021: 3,14).
Pohjolan Voima Oy:n osakkeiden hankintameno on
31.3.2022 33,1 miljoonaa euroa (45,0) ja käypä arvo
153,0 miljoonaa euroa (191,6).

Muiden pitkäaikaisten sijoitusten kirjanpitoarvon
31.3.2022 arvioidaan muuttuvan -9,8 miljoonaa euroa ja
10,9 miljoonaa euroa, jos rahavirtojen diskonttaamiseen
käytettävä korko muuttuisi 0,5 prosenttiyksikköä johdon
arvioimasta korosta. Muiden pitkäaikaisten sijoitusten
kirjanpitoarvon arvioidaan muuttuvan 77,4 miljoonaa
euroa, jos käyvän arvon laskennassa käytetyt energia-
hinnat poikkeaisivat 10 % johdon arvioimista hintaen-
nusteista.

Rahoitusjohdannaiset 31.3.2022

	Nimellis- arvo	Johdan- nais- varat	Johdan- nais- velat	Käypä arvo yht.	Käypään arvoon tulosvaikut- teisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta
Milj. euroa						
Koronvaihtosopimukset	746,8	24,0	1,0	23,0	0,0	23,0
Korkojohdannaiset yht.	746,8	24,0	1,0	23,0	0,0	23,0
Valuuttatermiinit	3 147,9	18,8	47,6	-28,8	-0,1	-28,6
Valuuttaoptiot	218,7	0,8	0,3	0,5	0,0	0,5
Valuuttajohdannaiset yht.	3 366,6	19,6	47,9	-28,3	-0,1	-28,1
Sähkøjohdannaiset	3,7	7,8	0,0	7,8		7,8
Öljyjohdannaiset	21,8	9,3	0,0	9,3		9,3
Maakaasu – ja propaani johdannaiset	27,0	40,3	0,6	39,7		39,7
Hyödykejohdannaiset yht.	52,5	57,4	0,6	56,8	0,0	56,8
Johdannaiset yhteensä	4 165,8	101,0	49,5	51,6	-0,1	51,7

Rahoitusjohdannaiset 31.3.2021

	Nimellis- arvo	Johdan- nais- varat	Johdan- nais- velat	Käypä arvo yht.	Käypään arvoon tulosvaikut- teisesti	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta
Milj. euroa						
Koronvaihtosopimukset	867,9	1,2	19,4	-18,2	0,0	-18,2
Korkojohdannaiset yht.	867,9	1,2	19,4	-18,2	0,0	-18,2
Valuuttatermiinit	2 538,6	10,3	40,3	-30,1	-3,4	-26,6
Valuuttaoptiot	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Valuuttajohdannaiset yht.	2 538,6	10,3	40,3	-30,1	-3,4	-26,6
Sähkijohdannaiset	9,9	2,0	0,3	1,7		1,7
Öljyjohdannaiset	17,2	3,5	0,0	3,5		3,5
Maakaasu – ja propaani johdannaiset	13,3	3,9	0,1	3,8		3,8
Hyödykejohdannaiset yht.	40,4	9,3	0,4	9,0	0,0	9,0
Johdannaiset yhteensä	3 447,0	20,8	60,1	-39,3	-3,5	-35,8

LIITE 10 – VASTUUT

Milj. euroa	31.3.2022	31.3.2021	31.12.2021
Omat velat, joista annettu vakuuksia	10,4	15,1	11,3
Yrityskiinnitykset	0,5	3,0	0,5
Kiinteistökiinnitykset	0,0	8,7	0,0
Irtaimistokiinnitykset	0,7	0,0	0,8
Omasta velasta annetut vakuudet yhteensä	1,2	11,7	1,3
Vielä alkamattomat vuokrasopimukset joihin on sitou- duttu	0,0	0,0	18,0
Muut omasta puolesta annetut vastuut	22,5	6,6	22,7
Osakkuus- ja yhteisyritysten puolesta annetut vastuut	0,1	0,4	0,1
Yhteensä	23,8	18,7	42,0

Vastuut sisältävät annettuja pantteja, yrityskiinnityksiä, kiinteistö- ja irtaimistokiinnityksiä sekä takauksia.

KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEIDEN HANKINTAA KOSKEVAT SITOUKSET

Milj. euroa	31.3.2022	31.3.2021	31.12.2021
Maksut alle vuoden	729,0	393,4	738,8
Maksut myöhemmin	328,4	436,5	414,7
Yhteensä	1 057,3	829,9	1 153,5