



SPINNOVA®

Puolivuosikatsaus

TAMMI-KESÄKUU 2023

31.8.2023

Spinnova Oyj:n puolivuositarkastus tammi-kesäkuulta 2023 (tilintarkastamaton)

Teknologian luovutus Woodspinille toteutettiin onnistuneesti – liikevaihto kasvoi, liiketulos laski odotetusti

TAMMI-KESÄKUUN 2023 KOHOKOHDAT (IFRS)

(Ellei toisin mainita, kaikki tässä tilinpäätöstiedotteessa suluissa olevat luvut viittaavat edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon.)

- Liikevaihto nousi 8 820 tuhanteen euroon (7 635 tuhatta euroa).
- Kauden liiketulos oli -10 994 tuhatta euroa (-5 766 tuhatta euroa).
- Investoinnit olivat 6 047 tuhatta euroa (8 115 tuhatta euroa).
- Nettokassa oli 58 789 tuhatta euroa (vuoden 2022 lopussa: 74 454 tuhatta euroa).
- Vakituisten henkilöstön määrä kauden lopussa oli 78 (69).
- Ensimmäisen puupohjaista SPINNOVA®-kuitua valmistavan tehtaan onnistunut teknologian luovutus yhteisyritys Woodspinille.
- Seuraavan Woodspinin tehtaan toteutettavuuden arviointi jatkui.
- Spinnova solmi langankehruun tutkimus- ja kehitystyöhön liittyvän yhteistyösopimuksen Tearfilin kanssa.
- Toimitusjohtaja Kim Poulsen jätti toimitusjohtajan tehtävän ja talousjohtaja Ben Selby nimitettiin väliaikaiseksi toimitusjohtajaksi.
- Santeri Heinonen nimitettiin Spinnovan henkilöstöjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi.

MERKITTÄVÄT TAPAHTUMAT KATSAUSKAUDEN JÄLKEEN

- Heinäkuussa Business Finland myönsi tutkimus- ja tuotekehitysrahoitusta enintään 1,9 miljoonaa euroa SPINNOVA®-kuidun valmistamiseen tekstiili- ja maatalousjätevirroista.
- Elokuussa Spinnova Oyj:n siirtyminen IFRS-raportointiin julkaistiin.
- Tuomas Oijala nimitettiin Spinnovan uudeksi toimitusjohtajaksi ja Ben Selby varatoimitusjohtajaksi 31.8.
- Spinnova ilmoitti tänään 31.8. aloittavansa strategiansa arvioinnin, jonka tulokset viestitään tulevana kuukausina.

IFRS AVAINLUVUT

euroa (tuhatta)	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Liikevaihto	8 820	7 635	24 279
Liiketulos (EBIT)	-10 994	-5 766	-13 149
Tilikauden tulos	-10 563	-7 676	-15 123
Osakekohtainen tulos (euroa, laimennettu ja laimentamaton) ¹⁾	-0,20	-0,15	-0,29
Nettokassa	58 789	94 119	74 454
Omavaraisuusaste, %	89 %	87 %	86 %
Vakituisen henkilöstön määrä kauden lopussa	78	69	75
Vakituisen henkilöstön määrä keskimäärin	78	65	67

¹⁾ Yhtiön mahdolliset laimentavat instrumentit koostuvat optioista. Koska yhtiön liiketoiminta on ollut kannattamatonta, optioilla ei olisi laimentavaa vaikutusta kauden tappion perusteella laskettavaan osakekohtaiseen tulokseen ja siksi niitä ei ole otettu huomioon laimennettua osakekohtaista tulosta laskettaessa. Tämän takia laimentamattomalla ja laimennusvaikutuksella oikaistulla osakekohtaisella tuloksella ei ole eroa.

Tunnusluvut-taulukossa käytettyjen osakkeiden lukumäärä löytyy Liitteestä sivulla 21.

Puolivuosikatsaus on laadittu noudattaen IAS 34 Osavuositarkastukset -standardin vaatimuksia.

Koko vuotta 2022 koskevat tiedot perustuvat 17.8.2023 julkaistuun tilintarkastettuun IFRS-tilinpäätökseen vuodelta 2022.

NÄKYMÄT

Kaupalliset näkymät

Kestävien tekstiilikuitujen ja -materiaalien kysyntä pitkällä aikavälillä jatkuu vahvana. Spinnova odottaa näkevänsä kasvavaa kiinnostusta, kun puupohjaisen kuidun tuotantomäärät nousevat Woodspinin tuotannon ylösajon myötä.

Ohjeistus 2023 (muuttumaton)

Spinnova arvioi strategiansa tulevina kuukausina, jonka jälkeen päivitetty strategia esitellään tarkemmin. Jos Spinnovan keskipitkän ja pitkän aikavälin tavoitteisiin tulee muutoksia, niistä tullaan tiedottamaan. Taloudellinen ohjeistus koko vuodelle 2023 pysyy ennallaan.

Seuraavien Woodspin- ja Respin-yhteisyritysten tehtaiden lopullisten investointipäätösten ajoitus on avaintekijä Spinnovan teknologiamyynnistä syntyvän liikevaihdon ajoittumisen kannalta.

Vuoden 2023 aikana Spinnovan liikevaihdon odotetaan laskevan vuoteen 2022 verrattuna pääasiassa teknologiamyyntien ajoitusten vuoksi. Tilikauden tappio tulee kasvamaan vuonna 2023 toiminnan ylösajon johdosta.



VÄLIAIKAISEN TOIMITUSJOHTAJAN BEN SELBYN KOMMENTIT

"Toukokuussa yhteisyrityksemme Woodspin avasi ensimmäisen puupohjaista SPINNOVA®-kuitua tuottavan laitoksen. Tehtaan avajaiset houkuttelivat lähes 100 kutsuvierasta tutustumaan Suomessa sijaitsevaan tehtaaseen. Spinnova viimeisteli tehtaan teknologia-asennukset keväällä, ja teknologia luovutettiin onnistuneesti. Toukokuusta alkaen tehtaan operoinnista on vastannut Woodspin. Tehtaan ylösajo jatkuu, ja laitteiston tuotantonopeutta lisätään asteittain. Tehtaan suunniteltu kapasiteetti on tuhat tonnia kestävästi valmistettua tekstiilikuitua vuodessa.



Suzano Finland Woodspinin raaka-ainetoimittajana jatkaa tuotantoprosessinsa kehittämistä parantaakseen tuottamansa puupohjaisen mikrofibrilloidun selluloosan (MFC) laatua ja prosessinsa tehokkuutta. Suzanon kehittäessä MFC-prosessiaan on odotettavissa, että ensimmäistä Woodspinin laitosta käytetään pääasiassa tutkimukseen ja kehitykseen uusien MFC-erien testaamiseksi, ja että kaupalliset tuotantomäärät tulevat olemaan rajallisia lyhyellä aikavälillä. Asiakasprojekteihin liittyvien sitoumusten täyttämiseksi Woodspinin tehtaalla on vuoden 2023 ensimmäisellä vuosipuoliskolla käytetty valmistuksessa vaihtoehtoista skandinaavista puupohjaista mikrofibrilloitua selluloosaa (MFC). Ensimmäiset kaupalliset toimitukset vaihtoehtoisesta raaka-aineesta valmistettua kuitua on nyt lähetetty tehtaalta. Spinnovan tekstiilien kehitystyö jatkuu, ja suunnittelemme ensimmäisten Suzanon MFC:stä valmistettujen tuotteiden lanseeraamista, kun raaka-aineen laatutaso on riittävä.

Yhdessä Suzanon kanssa olemme keränneet oppeja Woodspinin ensimmäisestä tehtaasta Woodspinin seuraavan tehtaan investointia koskevan päätöksenteon tueksi. Spinnova työskentelee aktiivisesti Suzanon kanssa parantaakseen puupohjaisen raaka-aineprosessin (MFC:n) tehokkuutta ja tuotetun MFC:n laatua. Samanaikaisesti Spinnova jatkaa edelleen teknologiakonseptinsa kehittämistä pienentääkseen investointeja tuotettua kuitutonnin kohti verrattuna ensimmäiseen tehtaaseen. Markkinapotentiaali ja Suzanon kanssa yhteinen tavoite kasvattaa tuotantokapasiteettia pysyvät muuttumattomina.

Spinnovan ja ECCOn sovittua jatkavansa nahkapohjaisen kuidun kaupallistamista Respinillä olemme aloittaneet toteutettavuuden arvioinnin ja esisuunnittelun ensimmäisestä kaupallisesta tehtaasta, jonka on tarkoitus sijaita Alankomaissa.

Spinnova näkee suuren potentiaalin muista raaka-aineista, kuten tekstiilijätteestä ja maatalousjätteestä, valmistetussa kuidussa, ja jatkoimme panostuksia tutkimukseen ja kehitykseen vuoden 2023 ensimmäisellä vuosipuoliskolla. Meillä oli ilo saada heinäkuussa Business Finlandilta noin 1,9 miljoonan euron avustus näiden raaka-aineiden tutkimiseen, SPINNOVA-kuidun® kierrätykseen ja energiatehokkaamman raaka-aineiden jalostuksen kehittämiseen. Odotamme tämän avaavan Spinnovalle uusia mahdollisuuksia laajentaa liiketoimintaansa lisäämällä uusia raaka-aineiden jalostus- ja kuidunkierrätyskomponentteja teknologiatarjontaansa.

Toinenkin merkittävä yhteistyö konkretisoitui, kun Haltin Cyclus unisex -parkatakki saapui kaappoihin huhtikuun alussa. Parka on valmistettu ympäristöystävällisestä SPINNOVA®-kuidusta ja puuvillasta sekä värjätty ruotsalaisen Imogon kestävällä teknologialla.

Kesäkuussa solmimme portugalilaisen edistyksellisen kehräämön Tearfilin kanssa langankehruun tutkimus- ja kehitystyöhön liittyvän yhteistyösopimuksen, jonka mukaan Tearfil vastaa Spinnovan tuotekehitykseen tarkoitettua langankehruulinjan operatiivisesta toiminnasta. Tuotekehitykseen tarkoitettu langankehräämölinja tulee sijaitsemaan Tearfilin tiloissa, Euroopan merkittävimmän tekstiiliteollisuuden keskittymän läheisyydessä Portugalissa. Yhteistyö edistää pääsyämme maailmanlaajuisille tekstiilimarkkinoille.

Olen tyytyväinen, että liikevaihtomme kasvoi raportointikaudella. Liikevaihtomme kasvoi 8,8 miljoonaan euroon 7,6 miljoonasta eurosta, pääasiassa teknologiamyynnin vetämänä. Liiketuloksemme oli noin -11 miljoonaa euroa, kun se tammi-kesäkuussa 2022 oli -5,8 miljoonaa euroa. Liiketuloksen lasku oli odotettavissa, ja se oli seurausta meidän ja yhteisyritystemme toiminnan ylösajosta ja kasvaneista henkilöstökustannuksista. Katsauskauden aikaiset kuuden miljoonan euron investoinnit kohdistuivat ensisijaisesti Woodspin-yhteisyritykseen.

Spinnova tiedotti tänään, että yhtiö on päättänyt arvioida nykyistä strategiaansa priorisoidakseen ne osat, jotka tuottavat nopeimmin kassavirtaa lyhyellä tai keskipitkällä aikavälillä ja tuottavat eniten arvoa yhtiön sidosryhmille.

Haluan kiittää omistautunutta tiimiämme ja kumppaneitamme heidän ahkerasta työstään ensimmäisellä vuosipuoliskolla. Sen ansiosta pystyimme saavuttamaan merkittäviä virstanpylväitä kehityksessämme, joista merkittävimpänä teknologian onnistunut luovuttaminen Woodspinille."

Ben Selby

Väliaikainen toimitusjohtaja ja talousjohtaja

SPINNOVA®

Puolivuosikatsaus tammi-kesäkuu 2023

MARKKINA

Spinnovan markkinanäkymät ovat edelleen suotuisat. Ekologisten kuitujen ja materiaalien kysyntä kasvaa, ja kasvun odotetaan jatkuvan. Tämän puolestaan odotetaan lisäävän kysyntää Spinnovan teknologialle.

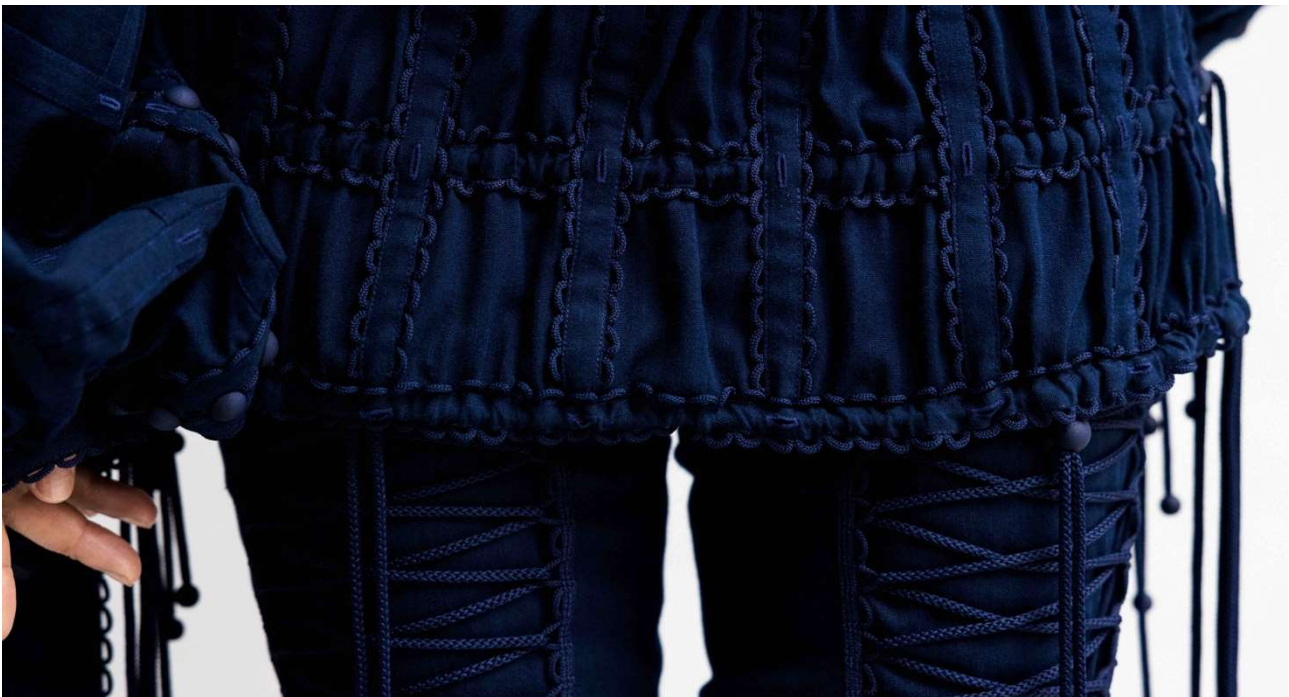
Globaalin tekstiilikuitumarkkinan arvioidaan olevan noin 200 miljardia euroa vuonna 2021, ja sen odotetaan kasvavan noin 245 miljardiin euroon vuoteen 2030 mennessä. Maailmanlaajuisen tekstiilikuitujen kulutuksen odotetaan kasvavan 150–155 miljoonaan tonniin vuoteen 2030 mennessä.¹

Suurin osa merkittävimmistä muoti- ja vaatebrändeistä ovat sitoutuneet pienentämään hiilijalanjälkeään esimerkiksi sitoutumalla Science Based Targets -aloitteeseen ja käyttämällä vastuullisia tekstiilimateriaaleja mallistoissaan. Saavuttaakseen tavoitteensa brändien on työskenneltävä uusia innovatiivisia materiaaleja tarjoavien toimijoiden kuten Spinnovan kanssa.

Useat muut teollisuudenalat pyrkivät myös korvaamaan nykyiset tekstiilimateriaalit vastuullisilla ja uusiutuvilla vaihtoehdoilla, joilla voidaan vähentää hiilidioksidipäästöjä, kemikaalien käyttöä ja vedenkulutusta.

EU:n sääntely-ympäristön viimeaikainen kehitys on Spinnovalle suotuisaa. EU vaatii muutosta tekstiiliteollisuuden käytäntöihin, kuten käy ilmi sen tekstiilistrategiasta². Strategian tavoitteena on, että tekstiilituotteet EU:ssa ovat vuoteen 2030 mennessä pitkäikäisiä ja kierrätettäviä, suurelta osin kierrätetyistä kuiduista valmistettuja, tuotettu sosiaalisia oikeuksia ja ympäristöä kunnioittaen eivätkä sisällä vaarallisia aineita. EU:n vuoden 2023 strategisessa ennakointiraportissa (EU 2023 Strategic Foresight Report³) keskitytään kestävyys ja ihmisten hyvinvointiin. Spinnovan missio, arvot ja strateginen kestävä kehityksen lähestymistapa ovat hyvin linjassa raportin kanssa.

Kriittiset ilmastotoimet, joita muun muassa IPCC (hallitustenvälinen ilmastomuutospaneeli) peräänkuuluttaa ihmisen aiheuttaman ilmaston lämpenemisen rajoittamiseksi, edellyttävät kumulatiivisten hiilidioksidipäästöjen rajoittamista, vähintään nettonollan hiilidioksidipäästöjen saavuttamista, sekä muiden kasvihuonekaasupäästöjen voimakasta vähentämistä. Nämä ilmastotoimet tukevat Spinnovan innovaation kysyntää.



¹ Yhtiön johdon ja kolmansien osapuolten lähteet, jotka on mainittu Spinnovan listautumisesitteessä 10.6.2021.

² EU Strategy for Sustainable and Circular Textiles, 30.3.2022.

³ EU 2023 Strategic Foresight Report

Ukrainan sodan vaikutus

Spinnova ei ole nähnyt Ukrainan sotaan liittyviä olennaisia suoria vaikutuksia liiketoimintaansa raportointikauden aikana. Yhtiö seuraa tilannetta tarkasti ja muuttaa toimintaansa sekä suunnitelmiaan tarvittaessa.

SPINNOVA-KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS 1.1– 30.6.2023 (IFRS)

LIIEKVAIHTO

Spinnovan liikevaihto tammi–kesäkuussa 2023 oli 8 820 tuhatta euroa (7 635 tuhatta euroa). Kauden aikana liikevaihtoa kertyi pääasiassa teknologiaprojektin myynnistä Spinnovan yhteisyritys Woodspinin ensimmäiselle tehtaalle sekä Respinille. Loput kauden liikevaihdosta koostui pääasiassa tuotekehityspalveluista sekä Spinnovan kumppaneille tarjotuista kehitysprojekteista.

TULOS

Spinnovan liiketulos oli –10 994 tuhatta euroa (–5 766 tuhatta euroa) tammi–kesäkuussa 2023. Liiketappion kasvu johtui pääasiassa liiketoiminnan yleisestä ylösajosta, suuremmasta henkilöstömäärästä ja korkeammista optio–ohjelmista aiheutuneista kuluista verrattuna samaan ajankohtaan vuonna 2022. Lisäksi Woodspinin tuotannon käynnistys ja ylösajo aiheuttivat suuremman tappion yhteisyritysten tuloksesta kuin viime vuonna.

Yhtiön materiaali- ja palvelukulut olivat 8 730 tuhatta euroa (7 022 tuhatta euroa) 30.6.2023 päättyneellä raportointikaudella. Suurin osa kulujen kasvusta vertailukauteen verrattuna selittyi Woodspinille myydyistä teknologiaprojektista.

Yhtiön henkilöstökulut olivat 30.6.2023 päättyneellä raportointikaudella 6 189 tuhatta euroa (3 881 tuhatta euroa). Henkilöstökulujen nousu johtui pääasiassa henkilöstömäärän noususta, palkkainflaatiosta ja korkeammista Spinnovan optio–ohjelmiin liittyvistä kustannuksista verrattuna samaan ajankohtaan vuonna 2022.

Poistot ja arvonalentumiset olivat yhteensä 1 258 tuhatta euroa (780 tuhatta euroa) 30.6.2023 päättyneellä raportointikaudella. Poistojen ja arvonalentumisten nousu selittyi aktivoitujen kehittämismenojen suuremmalla määrällä verrattuna edellisvuoteen.

Liiketoiminnan muut kulut olivat 2 302 tuhatta euroa (1 818 tuhatta euroa) 30.6.2023 päättyneellä raportointikaudella. Liiketoiminnan muut kulut kasvoivat yhtiön toiminnan kehittämisestä esimerkiksi lisäämällä vuokraamiensa kiinteistöjen määrää.

Osuus yhteisyritysten tuloksesta oli raportointikaudella –1 557 tuhatta euroa (52 tuhatta euroa). Tappio liittyi pääasiassa Woodspiniin ja sen operatiiviseen toimintaan uuden organisaation käynnistämiseksi sekä uuden tuotantolaitoksen ylösajamiseksi. Lisäksi Woodspinin tappiota katsauskaudella kasvatti vaihtoehtoisen MFC-raaka-aineen hankinta Skandinaviasta.

Rahoitustuotot olivat 718 tuhatta euroa (1 tuhatta) 30.6.2023 päättyneellä raportointikaudella yhtiön lyhytaikaisten sijoitusten myönteisen kehityksen ansiota. Rahoituskulut olivat –173 tuhatta euroa (–1 750 tuhatta euroa) 30.6.2023 päättyneellä raportointikaudella. Vuoden 2023 ensimmäisen vuosipuoliskon rahoituskulut koostuivat pääosin yhtiön korollisiin lainoihin liittyvistä maksetuista koroista. Vuoden 2022 ensimmäisellä vuosipuoliskolla rahoituskulut koostuivat pääosin yhtiön rahamarkkinarahastoihin tekemien sijoitusten alaskirjauksista rahoitusmarkkinaympäristön takia.

TALOUDELLINEN ASEMA JA RAHAVIRRRAT

Spinnovan taseen loppusumma oli 30.6.2023 päättyneen raportointikauden lopussa yhteensä 107 293 tuhatta euroa (126 412 tuhatta euroa). Oman pääoma oli 95 256 tuhatta euroa (109 408 tuhatta euroa). Rahat ja pankkisaamiset ja lyhytaikaiset sijoitukset olivat 66 733 tuhatta euroa (vuoden 2022 lopussa: 82 716 tuhatta euroa). Myyntisaamiset Woodspiniltä vaikuttivat negatiivisesti katsauskauden lopun kassatilanteeseen.

Spinnovan liiketoiminnan rahavirta oli raportointikaudella –11 385 tuhatta euroa (4 730 tuhatta euroa). Liiketoiminnan negatiiviseen nettorahavirtaan vaikuttivat kauden tappio sekä käyttöpääoman muutos, joka johtui pienemmistä lyhytaikaisista korottomista veloista ja Woodspiniltä saatavien myyntisaamisten kasvusta. Kauden nettokäyttöpääoman muutos oli –4 362 euroa (9 212 tuhatta euroa).

Investointien rahavirta oli –6 351 tuhatta euroa (15 953 tuhatta euroa). Suurin osa ensimmäisen vuosipuoliskon negatiivisesta investointien rahavirrasta johtui Woodspiniin tehdyistä sijoituksista.

Rahoituksen rahavirta oli 1 085 tuhatta euroa (-616 tuhatta euroa), joka koostui pääosin korkeammista optio-ohjelmiin liittyvistä osakeanneista ja lainannostosta verrattuna vuoden 2022 vastaavaan ajanjaksoon.

INVESTOINNIT

Spinnovan investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin olivat 547 tuhatta euroa (3 365 tuhatta euroa), josta uuden teknologian kehittämiseen tehtyt investoinnit olivat 483 tuhatta euroa (1 999 tuhatta euroa) ja investoinnit koneisiin ja kalustoon olivat 65 tuhatta euroa (1 366 tuhatta euroa) katsauskaudella. Investointien pienentyminen vuoden 2022 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtuu vuonna 2022 tehdystä 1 366 tuhannen euron investoinnista omaan tutkimukseen ja kehitykseen tarkoitettuun langankehruulinjaan sekä vuoden 2022 aikana tehdystä teknologian kehitysprojekteista. Vuoden 2023 ensimmäisellä puoliskolla Spinnovan tutkimus- ja kehitystiimit keskittyivät Woodspinin ensimmäisen tehtaan käyttöönottoon ja ylösajoon, minkä takia teknologian kehittämiseen tehtyt investoinnit olivat alemmalla tasolla.

Tammi-kesäkuun 2023 aikana Spinnova sijoitti yhteensä 5 500 tuhatta euroa (4 750 tuhatta euroa) yhteisyrityksiin. Woodspinin teknologiaprojektin kustannusarviota nostettiin katsauskaudella 36 miljoonaan euroon, kun se vuonna 2022 oli 31 miljoonaa euroa. Spinnova ja Suzano maksavat kumpikin puolet sijoituksista Woodspiniin.

HENKILÖSTÖ

Spinnovan vakituisen henkilöstön määrä oli tammi-kesäkuun 2023 kauden lopussa 78 (69) ja keskimäärin 78 henkilöä, edellisvuoden 65 henkilön verrattuna. Spinnovan henkilöstön kokonaismäärä 30.6.2023 oli 87 (84) henkeä, joihin lukeutuu 9 (15) määräaikaista työntekijää.

MUUTOKSET JOHTORYHMÄSSÄ

Santeri Heinonen nimitettiin Spinnovan HR-johtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi 1.3.2023. Hän aloitti Spinnovalle 2.5. 2023.

Toimitusjohtaja Kim Poulsen jätti tehtävänsä 21.4.2023. Yhtiön hallitus nimitti väliaikaiseksi toimitusjohtajaksi talousjohtaja Ben Selbyn. Selby aloitti väliaikaisena toimitusjohtajana 21.4.2023, ja jatkaa samanaikaisesti talousjohtajan tehtävässään. Uuden toimitusjohtajan haku alkoi välittömästi.

OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT

Spinnovan osake on listattu Nasdaq First North Growth, Finland markkinapaikalle. Spinnovan osakepääoma on 80 tuhatta euroa. Yhtiöllä on yksi osakesarja ja jokaisella osakkeella on yksi ääni osakkeenomistajien yhtiökokouksessa, ja kaikilla on yhtäläinen oikeus osinkoihin. Osakkeen ISIN-koodi on FI4000507595 ja sen kaupankäyntikoodi on SPINN.

30.6.2023 Spinnovalle oli 37 299 (33 981) osakkeenomistajaa. 26,6 (28,6) prosenttia osakkeista oli hallintarekisteröityjen omistajien hallussa. Yhtiö ei omista tällä hetkellä omia osakkeita.

Alla oleva taulukko esittää Spinnovan kymmenen suurinta listautumisannin jälkeistä osakkeenomistajaa osakkeiden määrän mukaan perusteella, perustuen Modular Finance Ab ja Euroclear Finland Oy:n ylläpitämän osakasrekisterin tietoihin 30.6.2023.

Osakkeenomistaja	Osakkeiden lukumäärä	Osuus kaikista osakkeista ja äänistä, %
Suzano S.A	9 808 530	18,99 ¹
Besodos Investors Oy	4 048 680	7,84
Maki.vc Fund I Ky	3 540 300	6,85
Beata Domus Ab	3 348 238	6,48
Janne Poranen	2 663 030	5,16
Holdix Oy Ab	2 187 510	4,24
Lenzing AG	2 174 070	4,22
Juha Salmela	1 960 322	3,80
Aktia Rahastoyhtiö	1 626 571	3,15
Ella Salmela	1 302 770	2,52

Kymmenen suurinta yhteensä	32 660 021	63,23¹
Muut osakkeenomistajat yhteensä	18 988 314	36,77¹
Yhteensä	51 648 335	100,00

¹ Spinnovan laskema prosentuaalinen osuus osakkeista ja äänistä saamiensa tietojen perusteella.

Spinnovan osake Nasdaq First North Growth Market –markkinapaikalla

1–6/2023	Osakevaihto, kpl	Keskimääräinen päivittäinen osakevaihto euroa	Korkein, euroa	Alin, euroa	Keskihinta, ¹ euroa	Viimeisin, euroa
SPINN	4 639 749	221 089	7,38	4,24	5,54	4,91

¹ Kaupankäyntimäärällä painotettu.

Kesäkuun 2023 lopussa yhtiön markkina arvo oli noin 255 miljoonaa euroa.

YHTIÖKOKOUS JA HALLITUS 2023

Spinnova Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.5.2023 klo 14.00 Sanomatalossa osoitteessa Töölönlahdenkatu 2, 00100 Helsinki.

Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen vuodelta 2022, myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 2022, sekä hyväksyi yhtiön toimielinten palkitsemisraportin.

Yhtiökokous päätti, että 31.12.2022 päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan taseen perusteella ei jaeta osinkoa ja että tilikauden tappio kirjataan kertyneisiin voittovaroihin.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenille maksetaan kiinteä 2 000 euron suuruinen kuukausipalkkio. Erillisiä kokouspalkkioita tai valiokuntapalkkioita ei makseta.

Hallituksen kokoonpano

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten lukumäärä on seitsemän (7) toimikaudelle, joka päättyy vuoden 2024 varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Janne Poranen, Hanna Liiri, Juha Salmela ja Harri Sundvik valittiin uudestaan hallituksen jäseniksi ja Petri Kalliokoski, Julio Ramundo sekä Kirsi Sormunen valittiin uusiksi hallituksen jäseniksi.

Hallituksen jäsenet ovat riippumattomia yhtiöstä lukuun ottamatta Janne Porasta ja Juha Salmelaa johtuen heidän työ- tai toimisuhteestaan yhtiöön sekä Julio Ramundoa, koska hän kuuluu Suzano S.A.:n operatiiviseen johtoon, jolla on läheinen yhteistyösuhde Spinnovan kanssa. Kaikki yhtiöstä riippumattomat hallituksen jäsenet ovat myös riippumattomia yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista. Spinnovan määritelmä hallituksen jäsenten riippumattomuudesta vastaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia (2020).

Hallitus valitsi puheenjohtajakseen Janne Porasen ja varapuheenjohtajaksi Harri Sundvikin. Hallituksen muut jäsenet ovat Petri Kalliokoski, Hanna Liiri, Julio Ramundo, Juha Salmela, ja Kirsi Sormunen.

Puheenjohtajan valinnan lisäksi hallitus valitsi jäsenet hallituksen tarkastusvaliokuntaan ja palkitsemisvaliokuntaan. Hallituksen valiokuntien jäseniä ja tehtäviä on kuvattu tarkemmin kohdassa <https://spinnovagroup.com/fi/hallinto-ja-johtaminen/hallituksen-valiokunnat/>.

KANNUSTINJÄRJESTELMÄT

Lisää tietoa kannustinjärjestelmistä: <https://spinnovagroup.com/fi/hallinto-ja-johtaminen/palkitseminen/>

Spinnova on perustanut muun muassa yhtiön työntekijöitä ja hallituksen ja johtoryhmän jäseniä koskevia optio-ohjelmia. Optio-ohjelmat oikeuttavat yhteensä 7 131 590 osakkeen merkintään. Tästä määrästä on 30.6.2023 vielä merkitsemättä 4 096 628 osaketta, mikä vastaa enintään noin 11 prosenttia osakkeiden laimennetusta kokonaismäärästä.

Spinnova Oy:n optio-oikeuksilla merkittiin 1.1.–20.6.2023 yhteensä 689 550 osaketta, jotka rekisteröitiin Kaupparekisteriin. Tehtyjen merkintöjen merkintähinta 1 641,2 tuhatta euroa on kirjattu kokonaisuudessaan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Instrumentti	Optio-oikeus, kpl	Merkitty osake, kpl	Merkintähinta, euroa	Merkintähinta, euroa yhteensä
Optio-ohjelma 2018	5 137	154 110	1,30	174 144,30
Optio-ohjelma 2020A	3 655	109 650	2,74	300 441,00
Optio-ohjelma 2020B	14 193	425 790	2,74	1 166 664,60
Yhteensä	22 985	689 550		1 641 249,90

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen nojalla muussa tarkoituksessa kuin kannustinjärjestelmiä varten annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla yhteensä enintään 5 150 000 osaketta, mikä vastaa noin 10 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista. Tämän lisäksi kannustinjärjestelmiä varten voitaisiin antaa enintään 800 000 osaketta, mikä vastaa noin 1,6 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista. Osakkeita voidaan antaa suoraan tai erityisten oikeuksien kautta. Valtuutus kumoaa yhtiökokouksen toukokuussa 2021 antamat valtuutukset päättää osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta ja on voimassa 30.6.2024 asti.

Saaduista työsuorituksista kirjattu kulu

euroa (tuhatta)	1–6/2023	1–6/2022	1–12/2022
Option-ohjelma 2020	-235	-644	-993
Option-ohjelma 2022	-1 034	-31	-488
Option-ohjelma 2022 hallitusjäsenille	-27	-6	-35
Osakeperusteisesta maksuista aiheutuvat kulut yhteensä	-1 296	-681	-1 516

Annettujen optio-oikeuksien mitätöinti

Spinnova Oy:n hallituksen päättämät optiot ja osakepohjainen pitkän aikavälin sitouttamisjärjestelmä yhtiön entiselle toimitusjohtajalle Kim Poulsenille mitätöitiin katsauskauden aikana. Optio-oikeudet yhtiön hallituksen entiselle jäsenelle Sari Pohjoselle mitätöitiin katsauskauden jälkeen.

TILINTARKASTAJA

Yhtiökokous 2023 valitsi uudelleen tilintarkastajaksi tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy:n toimikaudeksi, joka päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

PricewaterhouseCoopers Oy on ilmoittanut, että päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Markku Launis. Tilintarkastajalle maksetaan palkkio kohtuullisen laskun mukaan.

LÄHIAJAN RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄ

Spinnovan riskien hallinta tarjoaa puitteet yrityksen riskien johdonmukaiselle arvioinnille muuttuvassa ympäristössä. Spinnova on alttiina strategisille, operatiivisille, taloudellisille tai compliance-riskseille, jotka voivat vaikuttaa negatiivisesti liiketoimintaan, konsernin taloudelliseen tilanteeseen tai sen varoihin.

Yksityiskohtaista tietoa yrityksen vastuullisuudesta löytyy osoitteesta https://spinnovagroup.com/wp-content/uploads/2023/04/Spinnova_Hallinnointi_Palkitseminen_Tilinpaatos_2022.pdf

Riskiluokat on kuvattu alla ja ne ovat voimassa kuluvalle raportointikaudella.

Spinnovan kyky saada liikevaihtoa ja voittoa teknologian myynnistä ja Spinnovan yhteisyritysten mahdollisuus saada liikevaihtoa ja voittoa SPINNOVA®-kuidun myynnistä riippuu Spinnovan kyvystä skaalata kuiduntuotantoteknologiaansa ja kasvattaa yhteisyritysten SPINNOVA®-kuidun tuotantokapasiteettia. On olemassa riski, että Spinnova ei kykene skaalaamaan kuituteknologiaansa ja lisäämään tuotantokapasiteettia arvioidussa aikataulussa. On myös olemassa riski, että Spinnova ei pysty skaalaamaan teknologiaansa ja lisäämään tuotantokapasiteettiaan yhteisyrityksissä alentaen samalla tuotantokustannuksia tonnia kohti. Mikäli Spinnova ei kykene tähän, on mahdollista, että SPINNOVA®-kuitua ei pystytäkään tuottamaan ja myymään asiakkaille sellaisilla määrillä ja hinnoilla, joilla Spinnovan liiketoimintatavoitteet voitaisiin saavuttaa.

SPINNOVA®

Lyhyellä ja keskipitkällä aikavälillä suurimman osan Spinnovan liikevaihdosta odotetaan tulevan teknologiamyynnistä Woodspinille ja Respinille. Näiden teknologiamyynnien ajoitus on suoraan sidoksissa Woodspinin ja Respinin suunniteltujen tuotantokapasiteetin lisäysten ajoitukseen. Koska tuotantokapasiteetin lisäyksiä ei suunnitella jokaiselle kalenterivuodelle, tämä voi vaikuttaa Spinnovan liikevaihdon ja kannattavuuden vuosittaisiin vertailuihin. Jos Woodspinin ja Respinin suunnitellut tuotantokapasiteetin lisäykset viivästyvät, se vaikuttaisi negatiivisesti Spinnovan tuloihin ja kannattavuuteen. Päätöksenteko yhteisyrityksissä voi olla odotettua hitaampaa ja Spinnovan kyky vaikuttaa päätöksentekoon rajoittuu sen 50 %:in omitusosuuteen, joka sillä tällä hetkellä on Woodspinissä ja Respinissä.

Tämänhetkinen yleinen taloustilanne ja geopolitiittinen tilanne ovat edelleen haastavia ja epävarmoja. Tällä voi olla negatiivinen vaikutus rahoituksen saatavuuteen, ajoitukseen ja ehtoihin, joita tarvitaan SPINNOVA®-kuidun valmistuskapasiteetin kasvattamiseen. Jos kuluttajaluottamus pysyy alhaisena tai laskee entisestään, sillä voi olla negatiivinen vaikutus SPINNOVA®-kuitua sisältävien tuotteiden kuluttajakysynnälle. Tällä voisi olla negatiivinen vaikutus Spinnovan ja sen yhteisyritysten liiketoimintaan, ja se voisi negatiivisesti vaikuttaa tuotantokapasiteetin kasvattamisen kokoon ja ajoitukseen yhteisyrityksissä.

Konsernin teknologiahankkeet saattavat viivästyä ja ylittää budjetin, mikä voi vaikuttaa negatiivisesti konsernin tulokseen. Viivästyksiä ja lisäkustannuksia saattavat aiheuttaa muun muassa seuraavat tekijät: tuotanto- ja teknologiakonseptin puutteellinen tai riittämätön määrittely, sopimusriskit yhteistyökumppaneiden ja tavarantoimittajien kanssa, rakentamisen viivästyminen, viivästykset toimitusketjussa ja kustannusinflaatio, riittämättömät resurssit suurten hankkeiden toteuttamiseen tai yhteisyritysten riittämätön rahoitus.

Konsernin yhteisyritysten tulokset vaikuttavat konsernin tulokseen. Jos raaka-aineita, mukaan lukien mikrofibrilloitua selluloosa, ei ole konsernin yhteisyritysten saatavilla vaaditun laatuksena ja vaaditulla kustannustasolla, se voi vaikuttaa kielteisesti yhteisyritysten toimintaan ja tulokseen. Jos sähkön hinta nousee merkittävästi, sillä voi olla negatiivinen vaikutus yhteisyritysten tulokseen.

Konserni ja sen yhteisyritykset eivät välttämättä kykene houkuttelemaan tarvittavaa määrää asiakkaita hinnoilla, joilla se pystyy saavuttamaan liiketoimintatavoitteensa. Yhtiö ei välttämättä pysty täyttämään asiakkaiden vaatimuksia kuidun ominaisuuksille ja -laadulle, mikä puolestaan voi vaikuttaa kielteisesti konsernin yhteisyritysten SPINNOVA®-kuidun myyntiin ja Spinnovan kankaiden myyntiin. Jos kilpailijat pystyvät tuottamaan korkealaatuisia kuituja, joilla on samat tai paremmat vastuullisuusominaisuudet kilpailukykyiseen hintaan, se voi vaikuttaa kielteisesti SPINNOVA®-kuidujen myyntiin. Jos vaatebrändit ja muut ostajat omaksuvat vastuulliset materiaalit käyttöön ennakoitua hitaammin, se voi myös vaikuttaa kielteisesti SPINNOVA®-kuidun myyntiin.

Spinnovalla on ainesosabrändistrategia, jonka mukaan Spinnovasta on tarkoitus tehdä yleisesti tunnettu kuluttajalähtöinen brändi vaatebrändien rinnalla. Tuotemerkin tavoitteena on, että kuluttajat kaikkialla maailmassa tuntevat sen korkealaatuisista materiaaleista ja kestävästä kehityksestä. Kaikki Spinnovaa koskevat negatiiviset, erityisesti yhtiön kestävästä kehityksestä käytäntöihin ja sen materiaalien suorituskykyyn liittyvät uutiset mediassa, olivatpa ne sitten totta tai ei, voivat vahingoittaa yhtiön mainetta ja vaikuttaa konsernin tulokseen. Tällaiset maineriskit voivat olla lähtöisin konsernista ja/tai sen yhteisyrityksistä ja/tai sen toimittajista ja asiakkaista.

Spinnovan kangasmyyntistrategia on riippuvainen sen kyvystä onnistua ainesosabrändistrategiassa sekä luoda kestävä kankaanvalmistuksen toimitusketju ja hankkia raaka-aineita, mukaan lukien SPINNOVA®-kuitua, vaaditun laatuksena ja vaaditulla kustannustasolla. Jos Spinnova ei pysty toteuttamaan näitä ja saamaan raaka-aineita, joita tarvitaan SPINNOVA®-kankaiden valmistamiseen vaaditun laatuksena ja vaaditulla kustannustasolla, se voi vaikuttaa negatiivisesti konsernin tulokseen.

Konserni on alttiina tietoturvaloukkauksille. Kyberturvallisuus edellyttää kattavaa tietoa siihen liittyvistä fyysisistä ja digitaalisista turvallisuushuista, ja tämän takia Spinnova investoi yritysten it-lisäresursseihin vuonna 2022.

Jos yritys ei suojaa immateriaalioikeuksiaan, sen toimintavapautta saatetaan rajoittaa tai siltä saatetaan vaatia rojalteja. Jos konserni ja sen yhteisyritykset eivät pysty houkuttelemaan ja pitämään ammattitaitoisia ja lahjakkaita työntekijöitä, tämä voi vaikuttaa sen kykyyn saavuttaa strategiset tavoitteet.

Jos koronapandemia jatkuu tai uusi pandemia puhkeaa, se voi vaikuttaa konsernin ja sen yhteisyritysten asiakkaiden kysyntään ja lisäksi se voi vaikuttaa kielteisesti konsernin ja sen yhteisyritysten toimitusketjuihin ja työntekijöihin ja siten niiden kykyyn toteuttaa strategiaa.

Spinnova-konserni on ollut tappiollinen, eikä sillä ole toistaiseksi todistettua kykyä tuottaa riittävästi liikevaihtoa kattaakseen kulujaan ilman ulkopuolista lisärahoitusta. Jos konsernilla ja sen yhteisyrityksillä ei ole käytettävissä riittäviä rahoituslähteitä, ne eivät välttämättä pysty jatkamaan laajentumissuunnitelmien ja strategian toteuttamista. Konsernin taloudelliseen asemaan liittyvät riskit koostuvat pääosin luotto- ja vastapuoliriskeistä.

Jyväskylässä, 31.8.2023

Spinnova Oy
Hallitus

SPINNOVA®

Puolivuosikatsaus tammi–kesäkuu 2023

10

KESKEISET TALOUSTIEDOT TAMMI-KESÄKUUSSA 2023 (IFRS)

KONSERNIN TULOSLASKELMA JA MUUT LAAJAN TULOSLASKELMAN ERÄT

euroa (tuhatta)	Liite	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Liikevaihto	1.	8 820	7 635	24 279
Liiketoiminnan muut tuotot		220	46	92
Materiaalit ja palvelut		-8 730	-7 022	-23 116
Henkilöstökulut		-6 189	-3 881	-8 714
Poistot ja arvonalentumiset		-1 258	-780	-1 628
Liiketoiminnan muut kulut		-2 302	-1 818	-3 414
Osuus yhteisyritysten tuloksesta		-1 557	52	-649
Liiketulos (EBIT)		-10 994	-5 766	-13 149
Rahoitustuotot		718	1	0
Rahoituskulut		-173	-1 750	-1 867
Tulos ennen veroja		-10 450	-7 515	-15 016
Tuloverot		-113	-36	-107
Tilikauden tulos		-10 563	-7 551	-15 123
Tilikauden tuloksen jakautuminen Emoyhtiön omistajille		-10 563	-7 551	-15 123
Tilikauden laaja tulos yhteensä		-10 563	-7 551	-15 123
Tilikauden tuloksen jakautuminen Emoyhtiön omistajille		-10 563	-7 551	-15 123
Osakekohtainen tulos, euroa				
Osakekohtainen tulos, laimennettu & laimentamaton		-0,20	-0,15	-0,29

KONSERNITASE

euroa (tuhatta)	Liite	30.06.2023	30.06.2022	31.12.2022
Varat				
Pitkäaikaiset varat				
Aineettomat hyödykkeet	2.	12 775	12 131	13 080
Aineelliset hyödykkeet	2.	1 557	1 664	1 517
Käyttöoikeusomaisuuserät		1 597	924	1 838
Osuudet yhteisyrityksissä	5. & 6.	17 968	7 337	14 137
Muut pitkäaikaiset saamiset		135	91	135
Laskennalliset verosaamiset		6	139	52
Pitkäaikaiset varat yhteensä		34 039	22 287	30 758
Lyhytaikaiset varat				
Myyntisaamiset		5 914	1 940	5 558
Muut lyhytaikaiset saamiset		165	294	267
Ennakkomaksut & siirtosaamiset		441	389	618
Sijoitukset	4.	50 162	74 117	49 495
Rahat ja pankkisaamiset	4.	16 571	27 384	33 222
Lyhytaikaiset varat yhteensä		73 253	104 125	89 160
Varat yhteensä		107 293	126 412	119 918

euroa (tuhatta)	Liite	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Oma pääoma ja velat				
Oma pääoma				
Osakepääoma		80	80	80
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		135 013	133 160	133 372
Kertyneet voittovarot		-39 836	-23 832	-30 570
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä		95 256	109 408	102 883
Oma pääoma yhteensä		95 256	109 408	102 883
Pitkäaikaiset velat				
Lainat rahoituslaitoksilta	3.	5 316	5 443	5 403
Vuokrasopimusvelat	3.	831	718	1 032
Laskennalliset verovelat		489	437	421
Pitkäaikaiset velat yhteensä		6 636	6 597	6 856
Lyhytaikaiset velat				
Lainat rahoituslaitoksilta	3.	1 000	1 000	1 000
Vuokrasopimusvelat	3.	797	222	827
Sopimuksiin perustuvat velat		0	20	34
Ostovelat		1 312	7 782	6 501
Siirtovelat		1 797	1 237	1 634
Muut lyhytaikaiset velat		494	146	184
Lyhytaikaiset velat yhteensä		5 401	10 407	10 179
Velat yhteensä		12 036	17 004	17 035
Oma pääoma ja velat yhteensä		107 293	126 412	119 918

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

euroa (tuhatta)	Liite	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Liiketoiminnan nettorahavirta				
Tulos ennen veroja		-10 563	-7 551	-15 123
Tulos ennen veroja, rahavirtaoikaisut:				
Verokulut		113	36	107
Poistot ja arvonalentumiset		1 258	780	1 628
Rahoitustuotot ja -kulut		-87	1 723	1 841
Tilikauden tulos käypään arvoon tuloksen kautta kirjattavista rahoitusinstrumenteista		-458	26	26
Osakeperusteisiin maksuihin liittyvät kulut		1 296	681	1 516
Osuus osakkuus ja -yhteisyritysten tuloksesta		1 557	-52	649
Käyttöpääoman muutos				
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys. (-) / vähennys. (+)		-78	2 667	-1200
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (-) / vähennys (+)		-4 283	6 545	5 592
Käyttöpääoman nettomuutos		-4 362	9 212	4 393
Saadut ja maksetut korot		-139	-124	-262
Maksetut tuloverot		-	-	-
Liiketoiminnan nettorahavirta (A)		-11 385	4 730	-5 228
Investointien rahavirta				
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	2.	-901	-3 312	-4 551
Investoinnit rahoitusinstrumentteihin		-11	-25 005	-30 005
Rahoitusinstrumenttien myynnistä saadut tulot		61	-49 021	-78 686
Osuus yhteisyrityksissä	5.	-5 500	-4 750	-12 250
Investointien nettorahavirta (B)		-6 351	15 953	31 879
Rahoituksen rahavirta:				
Osakeanti		1 641	118	334
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut	3.	-470	-235	-540
Lainojen nostot	3.	413	0	460
Lainojen takaisinmaksut	3.	-500	-500	-1 000
Rahoituksen nettorahavirta (C)		1 085	-616	-746
Rahavarojen nettomuutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)		-16 651	20 067	25 906
Rahat ja pankkisaamiset kauden alussa		33 222	7 317	7 317
Rahat ja pankkisaamiset kauden lopussa		16 571	27 384	33 222
euroa (tuhatta)	Liite	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Rahat ja pankkisaamiset		16 571	27 384	33 222
Rahastosijoitukset	4.	50 162	74 117	49 495
Likvidit varat yhteensä		66 733	101 501	82 716

Lyhytaikaisiin investointeihin sisältyvät rahastot ovat kiinteä osa Spinnovan kassanhallintaa, ne ovat erittäin likvidejä ja ne voidaan tarvittaessa myydä nopeasti nykyisiin markkinahintoihin.

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

30.6.2023		Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma		
euroa (tuhatta)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2023	80	133 372	-31 695	101 758
Tilikauden tulos			-10 563	-10 886
Muut laajan tuloslaskelman erät				0
Tilikauden laaja tulos	0	0	-10 563	-10 563
Liiketoimet omistajien kanssa				
Osakeperusteiset maksut			1 296	1 296
Osakeanti		1 640		1 640
Oma pääoma 30.6.2023	80	135 013	-39 836	95 256
30.6.2022				
euroa (tuhatta)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2022	80	133 106	-16 962	116 223
Tilikauden tulos			-7 551	-7 551
Muut laajan tuloslaskelman erät				0
Tilikauden laaja tulos	0	0	-7 551	-7 551
Liiketoimet omistajien kanssa				
Osakeperusteiset maksut			681	681
Osakeanti		54		54
Oma pääoma 30.6.2022	80	133 160	-23 832	109 408
31.12.2022				
euroa (tuhatta)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2022	80	133 106	-16 962	116 223
Tilikauden tulos			-15 123	-15 123
Muut laajan tuloslaskelman erät				0
Tilikauden laaja tulos	0	0	-15 123	-15 123
Liiketoimet omistajien kanssa				
Osakeperusteiset maksut			1 516	1 516
Osakeanti		267	0	267
Oma pääoma 31.12.2022	80	133 372	-30 570	102 883

PUOLIVUOSIKATSAUKSEN 1-6/2023 LIITETIEDOT

PERUSTIEDOT

Spinnova Oy:n Y-tunnus on (2653299-6) ja yhtiön pääkonttori sijaitsee osoitteessa Palokärjentie 2-4, 40320 Jyväskylä. Puolivuosikatsaus sisältää Spinnova Oy:n emoyhtiön ja sen yhteisyritykset Woodspin Oy:n ja Respin Oy:n sekä tytäryhtiö Spinnova Holdings Oy:n.

Spinnova Oyj on julkisesti noteerattu yhtiö Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikalla. Yhtiö on perustettu ja sen kotipaikka on Suomessa. Yhtiön rekisteröity pääkonttori sijaitsee Jyväskylässä.

LAADINTAPERIAATTEET

Puolivuosikatsaus on laadittu noudattaen IAS 34 Osavuositiedot -standardin vaatimuksia. Koko vuotta 2022 koskevat tiedot perustuvat 17.8.2023 julkaistuihin tilintarkastettuun IFRS-tilinpäätökseen vuodelta 2022.

Luvut esitetään euroina ja kaikki arvot on pyöristetty lähimpään tuhanteen, ellei toisin ilmoiteta. Pyöristyserojen vuoksi yksittäisten lukujen summa voi poiketa. Vertailukauden tiedot esitetään sulkeissa katsauskauden tietojen jälkeen.

Osavuositiedot on tilintarkastamaton.

HARKINTAA EDELLYTTÄVÄT KESKEISET ARVIOT JA OLETUKSET

Tilinpäätöksen ja osavuositietojen laatiminen edellyttää johdolta arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat laatusperiaatteiden soveltamiseen sekä kirjattujen varojen, velkojen, tuottojen ja kuluja määrin. Toteutuneet tulokset saattavat olla erilaisia näihin arvioihin verrattuna. Osavuositietoja laadittaessa johdon tekemät merkittävät kirjanpidolliset arviot ja harkintaan perustuvat ratkaisut ovat vastaavia, joita sovellettiin 31.12.2022 päättyneeltä tilikaudelta laaditussa konsernitilinpäätöksessä.

Tässä puolivuositiedotuksessa esitetyt taloudelliset tiedot eivät sisällä kaikkia tilinpäätöksessä esitettyjä liitetietoja, ja näitä taloudellisia tietoja on luettava yhdessä 31.12.2022 päättyneeltä tilikaudelta laaditun tilinpäätöksen kanssa.

RAKENTEELLISET JA TALOUDELLISET JÄRJESTELYT

Spinnova Oy:n optio-oikeuksilla merkittiin 1.1.-20.6.2023 yhteensä 689 550 osaketta, jotka rekisteröitiin Kaupparekisteriin.

Yhtiökokous 4 toukokuuta valtuutti hallituksen päättämään osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen nojalla muussa tarkoituksessa kuin kannustinjärjestelmiä varten annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla yhteensä enintään 5 150 000 osaketta, mikä vastaa noin 10 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista. Tämän lisäksi kannustinjärjestelmiä varten voitaisiin antaa enintään 800 000 osaketta, mikä vastaa noin 1,6 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista. Osakkeita voidaan antaa suoraan tai erityisten oikeuksien kautta. Valtuutus kumoaa yhtiökokouksen toukokuussa 2021 antamat valtuutukset päättää osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta ja on voimassa 30.6.2024 asti.

1. MYYNTITUOTOT ASIAKASSOPIMUKSISTA

1.1. Liikevaihdon maantieteellinen jakauma

euroa (tuhatta)	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Suomi	8 755	7 601	24 226
Muut	65	34	53
Yhteensä	8 820	7 635	24 279

1.2. Tuloutusajankohta

euroa (tuhatta)	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Palvelut luovutettu ajan kuluessa	8 820	7 635	24 279
Yhteensä	8 820	7 635	24 279

2. MUUTOKSET AINEELLISISSA JA AINEETTOMISSA HYÖDYKKEISSÄ

2.1. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

euroa (tuhatta)	Patentit ja tavaramerkit	Kehittämismenot	Kehitteillä olevat hankkeet	Yhteensä
Hankintameno				
1.1.2022	922	10 076	1 600	12 599
Lisäykset	0	680	1 319	1 999
30.6.2022	922	10 756	2 919	14 598
Lisäykset	0	0	1 489	1 498
Uudelleenluokittelut	260	4 073	-4 333	0
31.12.2022	1 183	14 830	75	16 087
Lisäykset	0	0	483	483
30.6.2023	1 183	14 830	557	16 579
Poistot ja arvonalentumiset				
1.1.2022	-329	-1 597		-1 926
Poistot	-45	-495	-	-540
30.6.2022	-375	-2 092	-	-2 466
Poistot	-45	-495	-	-540
31.12.2022	-420	-2 586	-	-3 006
Poistot	-47	-742	-	-789
30.6.2023	-467	-3 328	-	-3 795
Tasearvo, euroa (tuhatta)				
30.6.2023	716	11 501	557	12 774
31.12.2022	763	12 243	75	13 080
30.6.2022	548	8 665	2 919	12 131

2.2. Aineelliset hyödykkeet

euroa (tuhatta)	Koneet ja kalusto	Rakenteilla olevat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno			
1.1.2022	418	200	618
Lisäykset	0	1 366	1 366
30.6.2022	418	1 566	1 984
Lisäykset	78	-208	-130
31.12.2022	496	1 358	1 853
Lisäykset	65	0	65
30.6.2023	561	1 358	-361

Poistot ja arvonalentumiset			
1.1.2022	-305	0	-305
Poistot	-14	0	-14
30.6.2022	-319	0	-319
Poistot	-17	0	-17
31.12.2022	-337	0	-337
Poistot	-24	0	-24
30.6.2023	-361	0	-361

Tasearvo, euroa (tuhatta)			
30.6.2023	200	1 358	1 557
31.12.2022	159	1 358	1 517
30.6.2022	99	1 566	1 664

2.3. Vuokrasopimukset

Käyttöoikeusomaisuuserät			
euroa (tuhatta)	Rakennukset	Ajoneuvot	Yhteensä
1.1.2022	996	49	1 046
Lisäykset	104		104
Poistot	-211	-14	-226
30.6.2022	889	35	924
1.1.2022	996	49	1 046
Lisäykset	1 309	0	1 309
Poistot	-489	-27	-517
31.12.2022	1 816	22	1 838
1.1.2023	1 816	22	1 838
Lisäykset	69	134	203
Poistot	-422	-23	-445
30.6.2023	1 463	134	1 597

3. MUUTOKSET KOROLLISISSA RAHOITUSVELOISSA

30.6.2022					
euroa (tuhatta)	Avaava tase 1.1.	Takaisinmaksut	Lainojen nostot	Muut muutokset	Raportointipäivän arvot 30.6.
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	5 943	0	0	-500	5 443
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	1 000	-500	0	500	1 000
Vuokrasopimusvelat	1 058	-235	0	116	940
Yhteensä	8 001	-735	0	116	7 382

31.12.2022

euroa (tuhatta)	Avaava tase 1.1.	Takaisin- maksut	Lainojen nostot	Muut muutokset	Raportointi- päivän arvot 31.12.
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	5 943	0	460	-1 000	5 403
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	1 000	-1 000	0	1 000	1 000
Vuokrasopimusvelat	1 058	-540	0	1,341	1 859
Yhteensä	8 001	-1 540	460	1 341	8 262

30.6.2023

euroa (tuhatta)	Avaava tase 1.1.	Takaisin- maksut	Lainojen nostot	Muut muutokset	Raportointi- päivän arvot 31.12.
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	5 403	0	413	-500	5 316
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	1 000	-500	0	500	1 000
Vuokrasopimusvelat	1 859	-470	0	238	1 628
Yhteensä	8 262	-970	413	238	7 944

3.1. Rahoitusvelkojen erääntymiset**30.6.2023**

euroa (tuhatta)	Kirjan- pitoarvo	2023	2024	2025	2026	2027	Yli 5 vuotta	Kassavirrat, yhteensä
Lainat rahoituslaitoksilta	6 316	582	1 419	1 333	1 320	1 308	606	6 568
Vuokrasopimusvelat	1 628	442	624	510	0	0	0	1 576
Ostovelat ja muut velat	1 312	1 312	0	0	0	0	0	1 312
Total	9 256	2 336	2 044	1 843	1 320	1 308	606	9 457

4. NETTOKASSA

euroa (tuhatta)	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Rahat ja pankkisaamiset	16 571	27 384	33 222
Lyhytaikaiset investoinnit	50 162	74 117	49 495
Nettokassa ilman rahoitus- ja vuokrasopimusvelkoja	66 733	101 501	82 716
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	-5 316	-5 443	-5 403
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	-1 000	-1 000	-1 000
Vuokrasopimusvelat	-1 628	-940	-1 859
Nettokassa yhteensä	58 789	94 119	74 454

Lyhytaikaiset investoinnit sisältävät sijoitukset osake- ja korkorahastoihin. Nämä sijoitukset ovat rahoitusinstrumentteja, jotka arvostetaan käypään arvoon niiden syntymisajankohtana, ja ne luokitellaan arvostettaviksi myöhemmin käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Spinnova kirjaa käyvän arvon voitot ja tappiot tuloslaskelmaan. Muut sijoitukset, joita ei kirjata tulosvaikutteisesti, kirjataan jaksotettuun hankintamenuun silloin, kun sijoitusta käytetään ainoastaan pääoman ja koron keräämiseen. Tämä sisältää sijoitukset pääomasuojattuihin strukturoituihin velkakirjoihin.

Lyhytaikaisiin investointeihin sisältyvät rahastot ovat erittäin likvidejä ja ne voidaan tarvittaessa myydä nopeasti nykyisillä markkinahinnoilla.

5. LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Osapuolten katsotaan kuuluvan toistensa lähipiiriin, jos toinen osapuoli pystyy käyttämään toiseen nähden määräysvaltaa tai huomattavaa vaikutusvaltaa tai yhteistä määräysvaltaa sen taloutta ja liiketoimintaa koskevassa päätöksenteossa. Vuoden 2022 aikana yhtiön lähipiiriin on kuulunut yhtiön tytäryhtiö Spinnova Holdings Oy, Suzanon ja Eccon kanssa olevat yksinomaiset yhteisyritykset, Woodspin Oy ja Respin Oy, osakkeenomistajat Suzano, Lenzing AG ja Besodos Investors Oy, joilla on merkittävä vaikutusvalta yhtiössä, hallituksen jäsenet ja yhtiön johtoryhmä sekä näiden läheiset perheenjäsenet ja yhteisöt, joissa näillä on määräysvalta tai yhteinen määräysvalta.

Seuraavassa taulukossa esitetään lähipiirin kanssa kyseisenä tilikautena toteutettujen liiketoimien kokonaismäärä. Myynnit lähipiirille ja saamiset koostuvat myynnistä Spinnovan lähipiiryhtiölle Suzano Finland Oy:lle. Hankinnat lähipiiriltä ja velat ensimmäisen vuosipuoliskolla 2023 koostuvat hallituksen jäsenen Harri Sundvikin määräysvallassa olevalle yhtiölle maksetuista konsulttipalkkioista. Vuonna 2022 ostot ja velat koostuvat kahden hallituksen jäsenen, Harri Sundvikin ja Timo Soinisen, määräysvaltayhtiöille maksetuista konsulttipalkkioista. Liiketoimet lähipiirin kanssa on toteutettu markkinaehtoisesti.

5.1. Liiketoimet lähipiirin kanssa

euroa (tuhatta)	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Myynnit lähipiirille	84	178	330
Ostot lähipiiriltä	21	41	73
Saamiset	194	31	59
Velat	2	-	-

5.2. Liiketoimet yhteisyrityksien kanssa

euroa (tuhatta)	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Myynnit lähipiirille	8 432	6 937	23 850
Ostot lähipiiriltä	315	0	99
Saamiset	5 655	1 778	5 496
Velat	147	0	114
Sijoitukset tytäryhtiöihin	5 500	4 750	12 250

5.3. Hallituksen ja johdon omistukset

Yhtiön hallituksella ja johdolla on osakeomistuksia yhtiössä, sekä yhtiön heille antamia optio-oikeuksia. Yhtiön hallitus ja johto omisti 17 prosenttia yhtiön osakkeista ja äänistä 30.6.2023. Lisäksi yhtiön johtoryhmän ja hallituksen jäsenillä oli yhtiön antamia optio-oikeuksia, jotka optioiden ansaintakriteerien täytyessä oikeuttavat heidät merkitsemään yhtiön osakkeita yhteensä 2 069 960 kappaletta.

6. ANNETUT VAKUUDET JA TASEEN ULKOPUOLISET SITOUMUKSET

euroa (tuhatta)	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Vakuudet			
Velat, joiden vakuudeksi on annettu yrityskiinnitys	1 250	2 250	2 750
Vakuudeksi annetut yrityskiinnitykset	10 000	10 000	10 000
Omavelkainen takaus Woodspinin toimitilojen vuokrasopimukselle	418	0	0
Taseen ulkopuoliset sitoumukset			
Leasingvastuut ¹			
Alle 12 kuukauden kuluessa erääntyvät	119	80	119
Yli 12 kuukauden kuluessa erääntyvät	72	63	97
Muut vastuusitoumukset yhteensä	191	143	216

¹Taulukossa esitetyt vuokrasitoumukset koostuvat vuokrasopimuksista, joiden vuokra-aika päättyy 12 kuukauden kuluessa tai joiden kohdeomaisuuserä on arvoltaan vähäinen. Vuokrasitoumukset esitetään arvonnalisäveroineen.

6.1. Muut taloudelliset vastuut

6.1.1. Woodspin-yhteisyritys

Vuonna 2021, Woodspin Oyn yhteisyrityssopimukseen perustuen Woodspinin perustajayhtiöt Spinnova ja Suzano sitoutuivat kumpikin merkitsemään 1 750 000 kappaletta Woodspinin uusia osakkeita ja maksamaan kyseisistä osakkeista 1,75 miljoonaa euroa. Spinnova teki sopimuksen mukaisen 1,75 miljoonan euron sijoituksen Woodspiniin huhtikuussa 2021.

Vuonna 2022, pääomasijoituksen määrää päätettiin kasvattaa 31 miljoonaan euroon. Spinnova ja Suzano sijoittivat kumpikin 15,5 miljoonaa euroa.

Tammi-kesäkuussa 2023 Spinnova ja Suzano kumpikin päättivät 4 miljoonan euron lisäsijoituksesta Woodspiniin.

Spinnova on sijoittanut Woodspin-yhteisyritykseen yhteensä 19,5 miljoonaa euroa 30.6.2023 mennessä.

6.1.2. Respin-yhteisyritys

Spinnova on sitoutunut sijoittamaan enintään 1,25 miljoonaa euroa Respin-yhteisomistusyritykseen, mikäli hankkeen pilottivaihe saadaan valmiiksi ja hanke etenee kaupalliseen vaiheeseen. Sijoitus kirjataan Respinin sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Mikäli lisärahoitusta tarvitaan Respinin kaupallistamiseksi, molemmat perustajayhtiöt Spinnova ja ECCO sijoittavat lisää pääomaa yhteisyritykseen erillisellä sopimuksella. Lisäsijoitukset tulevat olemaan samansuuruiset molemmilta perustajayhtiöiltä, ja ne kirjataan Respinin vapaan oman pääoman rahastoon. Spinnova ei ole sijoittanut varoja Respin-yhteisyritykseen katsauskauden loppuun mennessä.



LIITE

Tunnusluvut-taulukossa käytettyjen osakkeiden lukumäärä

Kausi	Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo kauden aikana	Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa
1-6 / 2023	51 576 774	51 648 335
1-6 / 2022	51 296 473	51 348 455
1-12 / 2022	51 331 672	51 538 235

Tunnuslukujen määritelmät

Tunnusluku	Määritelmä	Käyttötarkoitus
Osakekohtainen tulos, laimentamaton	Kauden voitto (tappio) / Liikkeelle laskettujen osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo kauden aikana	Mittari kuvaa tuloksen jakautumista yksittäisille osakkeille.
Osakekohtainen tulos, laimennettu	Kauden voitto (tappio) / Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo kauden aikana + laimentavat potentiaaliset osakkeet	Mittari kuvaa tuloksen jakautumista yksittäisille osakkeille laimennusvaikutuksella huomioituna.
Omavaraisuusaste (prosenttia)	Oma pääoma yhteensä / (Taseen loppusumma – saadut ennakot)	Johdon mittari, jolla seurataan yhtiön oman pääoman tasoa sekä lainasopimusten noudattamista.
Nettovelka	Lyhytaikaiset korolliset velat + pitkäaikaiset korolliset velat – (rahat ja pankkisaamiset + lyhytaikaisissa varoissa olevat sijoitukset)	Nettovelka on indikaattori, joka mittaa yhtiön ulkopuolisen velkarahoituksen kokonaismäärää.
Nettokassa	(Rahat ja pankkisaamiset + lyhytaikaisissa varoissa olevat sijoitukset) – lyhytaikaiset korolliset velat – pitkäaikaiset korolliset velat	Nettokassa kuvaa yhtiön likvidejä varoja ja sen kykyä maksaa takaisin korollista velkaa

SIJOITTAJASUHTEIDEN YHTEYSHENKILÖT



Ben Selby
Toimitusjohtaja (väliaikainen)
Talousjohtaja



Sophie Jolly
Sijoittajasuhdejohtaja (väliaikainen)

ir@spinnova.com
+358 20 703 2430

Hyväksytty neuvonantaja
Aktia Alexander Corporate Finance Oy
+358 50 520 4098

Kaikki Spinnovan taloudelliset raportit ja esitykset löytyvät Spinnovan nettisivuilta:
<https://spinnovagroup.com/fi/katsaukset/>



Spinnova – Vastuullisia tekstiilimateriaaleja, luonnollisesti

Spinnova mullistaa tekstiilien valmistustavan globaalisti. Spinnova on kehittänyt uudenlaisen patentoidun teknologian tekstiilien valmistamiseen puusta ja jätevirroista kuten nahka-, tekstiili- tai ruokajäte, ilman haitallisia kemikaaleja.

SPINNOVA®-kuitu ei tuota lainkaan jäte- tai sivuvirtoja tai mikromuovia, ja sen CO₂-päästöt ja vedenkäyttö ovat minimaaliset.

SPINNOVA®-materiaalit ovat nopeasti maatuivia ja kierrätettäviä. Spinnova on sitoutunut käyttämään vain vastuullisia raaka-aineita kuten FSC-sertifioitu puu ja jätevirrat. SPINNOVA®-kuitu tuotetaan ilman haitallisia tai monimutkaisia kemiallisia prosesseja, ja se tuntuu luonnollisilta kuiduilta kuten puuvilla ja pellava.

Spinnova on palkittu mm. Fast Company -lehden, ISPO:n, Scandinavian Outdoorin, ANDAMin, Monoclen ja Marie Claire UK:n vastuullisiin innovaatioihin liittyvissä kilpailuissa.

Spinnovan osakkeet (SPINN) noteerataan Nasdaq First North Growth Market Finland – kasvumarkkinapaikalla.

*SPINNOVA®-kuidun verkkopalvelu: www.spinnova.com
Spinnova-konsernin verkkopalvelu: www.spinnovagroup.com*