



JÖJITSEN
VASTUULLISUUSRAPORTTI 2023

SISÄLLYS

| | |
|--|-----------|
| Joutsen - Enemmän kuin lämpöä | 3 |
| Vastuullisuus Joutsenella | 4 |
| Lämpimät terveiset Riihimäeltä | 5 |
| Kestäviä askeleita 1936–2023 | 6 |
| Vastuullisuusteemat | 7 |
| Vastuullisuusteema 1: Materiaalit & ympäristö | 8 |
| Vastuullisuustavoitteet: Materiaalit & ympäristö | 9 |
| Ytimessä untuva | 10 |
| Joutsen Down System | 12 |
| Materiaalit | 14 |
| Untuvapeitosta lämpöä vuosiksi | 15 |
| Untuvatakista iloa kaudesta toiseen | 16 |
| Ympäristövaikutukset Suomessa | 17 |
| Sitoumuksemme hiilineutraaliuteen | 19 |
| Hiilijalanjälkemme | 20 |
| Hiilijalanjäljen kehittyminen 2021–2023 | 21 |
| Vastuullisuusteema 2: Kiertotalous | 22 |
| Vastuullisuustavoitteet: Kiertotalous | 23 |
| Kestävä suunnittelu | 24 |
| Kiertotalous käytännössä | 25 |
| Sivuvirtojen hyötykäyttö | 26 |
| Vastuullisuusteema 3: Sosiaalinen vastuu | 27 |
| Vastuullisuustavoitteet: Sosiaalinen vastuu | 28 |
| Työtä ja ammattitaitoa | 29 |
| Vastuullinen hankinta | 32 |
| Vastuullisuustyömme jatkossa | 33 |



JOUTSEN - ENEMMÄN KUIN LÄMPÖÄ

Joutsen Finland Oy aloitti toimintansa Helsingissä vuonna 1936 nimellä Oy Suomen Höyhen Ab. Perheyritys on toiminut Riihimäellä vuodesta 1954, ja sitä johtaa nyt neljäs sukupolvi, toimitusjohtajanaan Matias Kotkasaari. Kansainvälisesti helpommin suuhun sopiva nimi Joutsen Finland Oy otettiin käyttöön vuonna 2005.

Untuvan asiantuntemus on ollut Joutsen Finlandin ytimessä yli 85 vuoden ajan. Tänä päivänä Joutsen tunnetaan kotimaisena untuvatuotteiden valmistajana, jonka valikoimaan kuuluvat untuvatakkien, -peittojen ja -tyynyjen lisäksi sisustustuotteet. Joutsen omistaa kaksi tehdasta, joista toinen sijaitsee Riihimäellä ja toinen Viron Märjamaalla.

Joutsen toimii vahvasti niin kotimaisilla kuin kansainvälisillä markkinoilla. Yrityksen liikevaihto oli viime vuonna n. 10,5 miljoonaa euroa ja liiketulos n. 302 000 euroa. Meillä on seitsemän kivijalkamyymälää Suomessa ja yksi Tallinnassa Virossa. Verkkokaupamme joutsen.fi palvelee asiakkaita Suomessa, joutsen.se Ruotsissa ja joutsen.com ympäri maailmaa.

1936

PERUSTETTU
OY SUOMEN HÖYHEN AB

10,5

MILJOONAA EUROA
LIIKEVAIHTO 2023

39

TYÖNTEKIJÄÄ SUOMESSA
(FTE 2023)

7

MYYMÄLÄÄ SUOMESSA (12/2023)
+ VERKKOKAUPAT

42 100

PEITTOA & TYynyÄ VALMISTETTU
RIIHIMÄELLÄ (2023)

VASTUULLISUUS JOUTSENELLA

LÄMPIMÄT TERVEISET RIIHIMÄELTÄ

Yli 85-vuotisen historiansa aikana perheyritys Joutsen on aina pyrkinyt toimimaan vastuullisesti. Perustaja isoisoisäni Marius Pedersen asetti jo alun perin tavoitteekseen valmistaa laadukkaita tuotteita, jotka tuottavat käyttäjilleen iloa ja hyvää mieltä työyhteisössä, jossa vallitsee hyvä henki.

Tuo ajatus on ohjannut kaikkia tehtyjä valintoja. Se ohjaa aidosti välittämään niin asiakkaista, työntekijöistä, eläinten hyvinvoinnista, yhteistyökumppaneista, yhteisöstä kuin ympäristöstä. Maailma on kuitenkin muuttunut monella tapaa, toimintamme kasvanut ja pitkien hankintaketjujen vuoksi toiminnallamme on laajemmat vaikutukset kuin yritystoiminnan alussa.

Joutsen on aina tarjonnut enemmän kuin vain lämpöä. Jatkamme tarinaamme nyt jo neljännessä polvessa. Untuvatuoimme ovat olleet puhtaita, korkealaatuisia ja vastuullisesti tuotettuja jo vuodesta 1936. Isoisovanhempieni Mariuksen ja Saiman alkuperäinen visio hyvien tuotteiden luomisesta ja hyvän ilmapiirin vaalimisesta on edelleen voimassa.

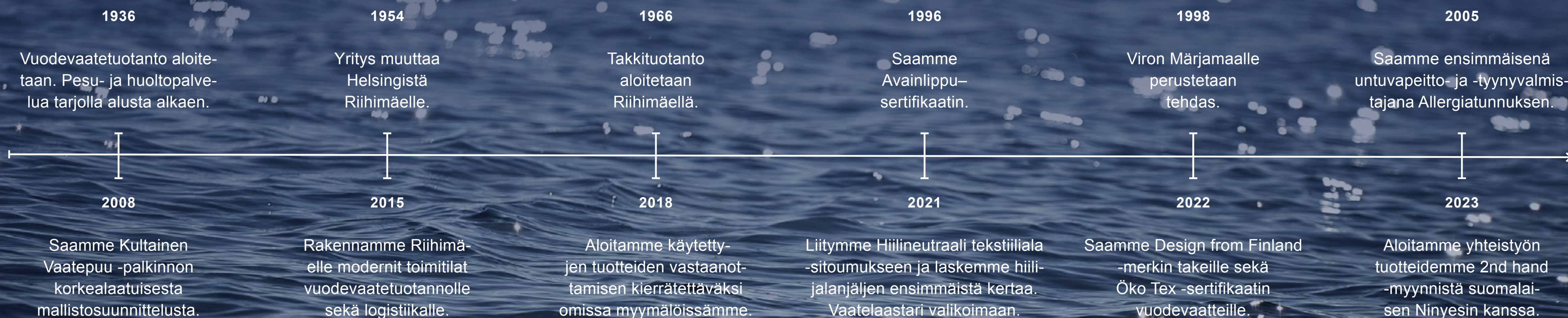
Vastuullisuus on aina ollut oletusarvo toiminnallemme ja otamme huomioon ympäristö- ja sosiaaliset vaikutukset päätöksissämme.

Vaadinme kaikilta kumppaneiltamme eläinten hyvinvoinnin kunnioittamista ja toimimme kestävästi edistäen kiertotaloutta tuotteidemme koko elinkaaren ajan. Nämä periaatteet on kirjattu myös ensimmäiseen vastuullisuusraporttiimme, jota luet parhaillaan.

Rehellisyys ja huolenpito ovat olleet toimintamme peruspilareita, ja nämä arvot välittyvät tekemisessämme. Jokainen hetki, jolloin untuvatuoimme tuovat iloa ja mukavuutta käyttäjilleen, on osa arvokasta Joutsen-tarinaamme. Kiitos, että olet mukana retkellämme.

Matias Kotkasaari
Toimitusjohtaja, Joutsen Finland Oy

KESTÄVIÄ ASKELEITA 1936–2023



VASTUULLISUUSTEEMAT

Vastuullisuus on ollut osa työtämme aina Joutsenen perustamisesta vuonna 1936 lähtien. Vastuullisuustyön suunnitelmallisuudessa meillä oli kuitenkin parannettavaa, ja lähdimme selkeyttämään vastuullisuustyötämme syksyllä 2023.

Prosessin aikana analysoimme Joutsenelle olennaisia vastuullisuusaiheita. Panostamme erityisesti niihin osa-alueisiin ja toimenpiteisiin, joilla voimme parantaa toimintaamme ja joilla on suurimmat vaikutukset. Näitä olennaisia vastuullisuusalueita ovat untuvan hankinta, materiaalien käyttö, kiertotalouden edistäminen, kuljetukset, ympäristövaikutukset tehtailtamme, arvoketjun ihmisoikeudet sekä oman henkilöstömme hyvinvointi. Prosessin tuloksena olemme määritelleet kolme pääteemaa, joiden ympärille Joutsenen vastuullisuustyö rakentuu.

Halusimme myös asettaa Joutsen Finland Oy:lle vastuullisuustavoitteet. Nyt meillä on käytössämme mittarit, joiden avulla voimme arvioida toimenpiteiden vaikutuksia. Tärkeimmät tavoitteemme on määriteltävä jokaisen teeman alussa.

Enemmän kuin lämpöä

ASiantuntijuutta untuvasta jo vuodesta 1936 -
VASTUULLISESTI TUOTETTUA, KORKEALAATUISTA JA PUHDASTA.

MATERIAALIT & YMPÄRISTÖ

- Untuvan vastuullisuus ja alkuperä
- Materiaalit ja sertifikaatit
- Oman tuotannon ympäristövaikutukset
- Alihankintatuotannon ympäristövaikutukset
- Pakkausmateriaalit ja kuljetukset
- Hiilineutraalius

KIERTOTALOUS

- Ajaton design ja korkea laatu
- 2nd hand -myyntipalvelu Ninyes
- Kierrätystakkien kunnostus Second Life -myyntiin
- Korjaus-, pesu-, ja huoltopalvelut
- Sivuvirtojen hyötykäyttö
- Kierrätys tuotteen elinkaaren lopussa

SOSIAALINEN VASTUU

- Läpinäkyvyys
- Code of Conduct
- Tuotantoketjun sosiaalinen vastuu
- Tuotteiden turvallisuus
- Työsuojelu, -terveys ja -turvallisuus

Vastuullisuusteema 1:

MATERIAALIT & YMPÄRISTÖ

VASTUULLISUUSTEEMA 1: MATERIAALIT & YMPÄRISTÖ

Meille tärkeää on varmistaa untuvan hankinnan alkuperä ja eettisyys. Tavoitteenamme on kasvattaa kierrätysmateriaalien ja vastuullisempien pakkausmateriaalien osuutta. Jatkamme ympäristövaikutusten vähentämistä tehtaallamme ja tarkastelemme myös alihankintatuotannon ympäristövaikutuksia. Pyrimme saavuttamaan hiilineutraaliuden vuoteen 2035 mennessä.

Tavoitteet*

| UNTUVA | PUUVILLA | TEKOKUIDUT | PAKKAUKSET | HIILINEUTRAALIUS | PAIKALLINEN YMPÄRISTÖVASTUU | TUOTANTOKETJUN YMPÄRISTÖVASTUU |
|---|---|---|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 100 % untuvastamme on joko sertifioitua* (esim. RDS tai Downpass) tai kotimaista alkuperää 2026 mennessä. | <ul style="list-style-type: none"> Kartoitamme puuvillan sertifiointivaihtoehtoja sekä puuvillalle vaihtoehtoisia materiaaleja (esim. uudet selluloosakuidut). | <ul style="list-style-type: none"> Käyttämästämme polyestereistä ja polyamidista 50 % on kierrätettyä (esim. GRS-sertifioitua) 2030 mennessä Takeissamme käyttämästämme polyamidista 50 % ja Kulkuri-torkkupeitoissa käyttämästämme polyamidista 100 % on bluesign®-sertifioitua 2030 mennessä. | <ul style="list-style-type: none"> Siirrymme sertifioituihin tai kierrätysmateriaaleista valmistettuihin tuote-, verkkokauppa- sekä kuluttajapakkauksiin vuoteen 2030 mennessä. | <ul style="list-style-type: none"> Joutsen Finlandin oma toiminta on hiilineutraalia vuonna 2035 (scopet 1 & 2). Koko Joutsen Finlandin arvoketju on hiilineutraali vuonna 2040 (scopet 1, 2 & 3). | <ul style="list-style-type: none"> Selvitämme Suomen toimintojen ympäristösertifikaatin mahdollisuuksia vuoden 2024 aikana. | <ul style="list-style-type: none"> Laadimme kyselyn, jonka avulla kartoitamme alihankkijoidemme ympäristö- ja sosiaalisia vaikutuksia vuoden 2025 aikana. Johdamme mahdolliset tavoitteet kyselyn tuloksista. |

*Asetimme Joutsenen vastuullisuustavoitteet keväällä 2024. Seuraamme niiden edistymistä tulevilla vastuullisuusraporteissamme.

YTIMESSÄ UNTUVA

Joutsenella on yli 85 vuoden kokemus untuvasta. Se on tärkein materiaaliamme - myös vastuullisuuden näkökulmasta. Käytämme ankan ja hanhen untuvaa. Olemme sitoutuneet eettisiin periaatteisiin ja eläinten oikeuksien kunnioittamiseen, ja siksi tuotteissamme ei ole käytetty elävistä tai pakkoruokituista linnuista nypittyjä untuvia. Käyttämämme untuva on lihateollisuuden sivutuotetta.

Downpass-sertifikaatti

DOWNPASS-merkki takaa, että täytemateriaalina käytetyt untuvat ja höyhenet ovat eettisesti hankittuja tiukasti valvotuista ja jäljitettävistä toimitusketjuista. Kaikkien tuotteiden laatua valvovat riippumattomat testauslaitokset ja eettisen kasvatuksen toteutumista valvotaan paikan päällä tehtävillä riippumattomien sertifiointiorganisaatioiden tarkastuksilla. Downpass kieltää untuvien ja höyhenten nyppimisen eläviltä linnuilta sekä pakkosyötön. Eläinten hyvinvoinnin lisäksi untuvatuotteiden laatua valvotaan myös testauslaboratoriossa. Jokainen Downpass-sertifioitu tuote voidaan jäljittää valmistajakohtaisen varmistusnumeron avulla.

Vuonna 2023 Downpass-sertifioidun untuvan osuus kaikesta käyttämästämme oli 55 %.

Responsible Down Standard -sertifikaatti

Responsible Down Standard (RDS) on kehitetty eri alojen ammattilaisten yhteistyössä (mm. eläinten hyvinvoinnin asiantuntijoiden) kanssa. Se pyrkii varmistamaan, että untuvat ja höyhenet tulevat eläimistä, joita

on kohdeltu hyvin kuoriutumisen ainoastaan teurastukseen saakka. RDS kieltää eläviltä linnuilta untuvien ja höyhenten nyppimisen sekä pakkoruokinnan. Sertifiointi varmistaa, että RDS-untuvat ja höyhenet on jäljitettävissä tilalta lopputuotteeseen. Riippumaton kolmas osapuoli auditoi toimitusketjun jokaisen vaiheen.

Vuonna 2023 RDS-sertifioidun untuvan osuus kaikesta käyttämästämme oli 14 %.

Duntrack-sertifikaatti

Navarpluma tarjoaa tarkasti dokumentoidun untuva- ja höyhenerien alkuperän jäljitysjärjestelmän. Koko matka elintarviketeollisuuden keräyspisteeltä valmiiksi tuotteeksi voidaan todentaa. Kolmas osapuoli (IDFL) tarkastaa auditoinnit määräjain.

Vuonna 2023 Duntrack-sertifioidun untuvan osuus kaikesta käyttämästämme oli 11 %.

Sertifioimaton untuva

Vuonna 2023 jouduimme käyttämään lintuinfluenssan aiheuttaman saatavuusongelman vuoksi sertifioimatonta untuvaa. Myös ne toimittajat, joilla ei ole sertifikaattia, allekirjoittavat Code of Conduct -sitoumuksen ja sitoutuvat näin noudattamaan Joutsenen eettistä toimintatapaa.

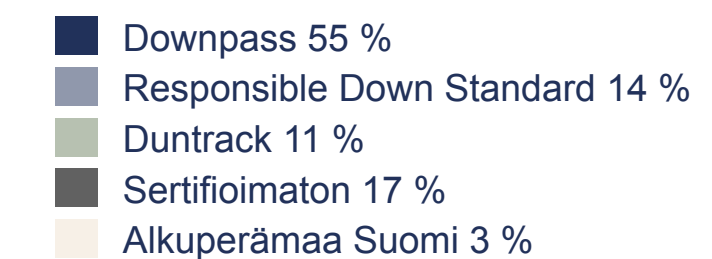
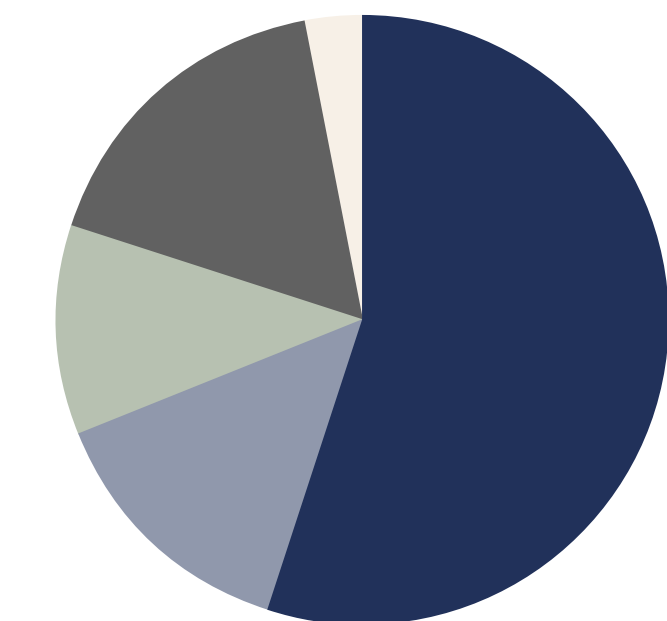
Vuonna 2023 sertifioimattoman untuvan osuus kaikesta käyttämästämme oli 17 %.

Suomalainen untuva

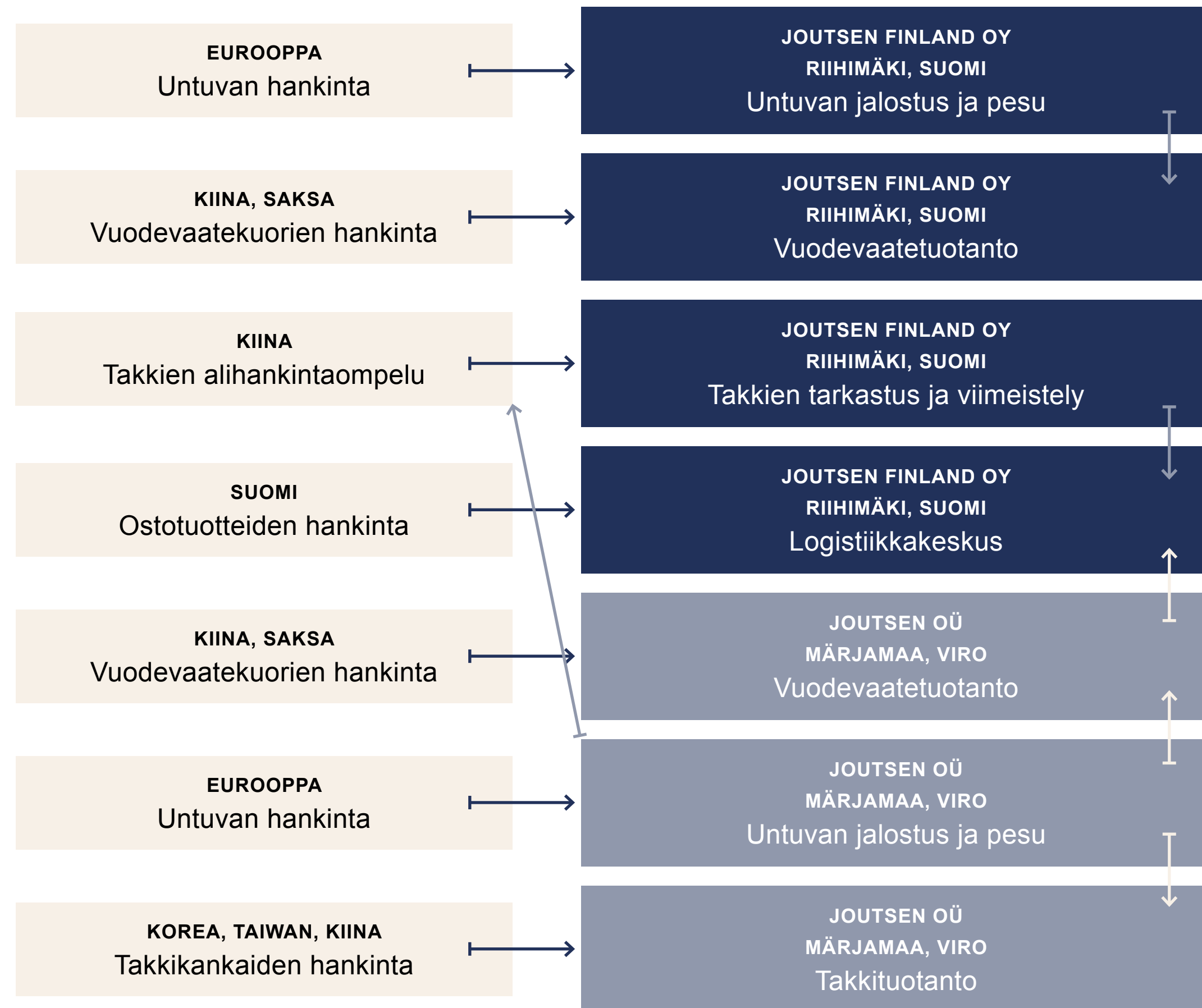
Ostamme untuvaa myös Suomesta Hauhalan hanhifarmilta, jolle ei ole taloudellisesti mahdollista käydä läpi kallista sertifiointiprosessia. Tunneimme kuitenkin heidän toimintatapansa ja ne hyvät olosuhteet, joissa linnut elävät.

Vuonna 2023 suomalaisen untuvan osuus kaikesta käyttämästämme oli 3 %.

UNTUVASERTIFIKAATIT 2023



TUOTTEIDEN PROSESSIKUVAUS



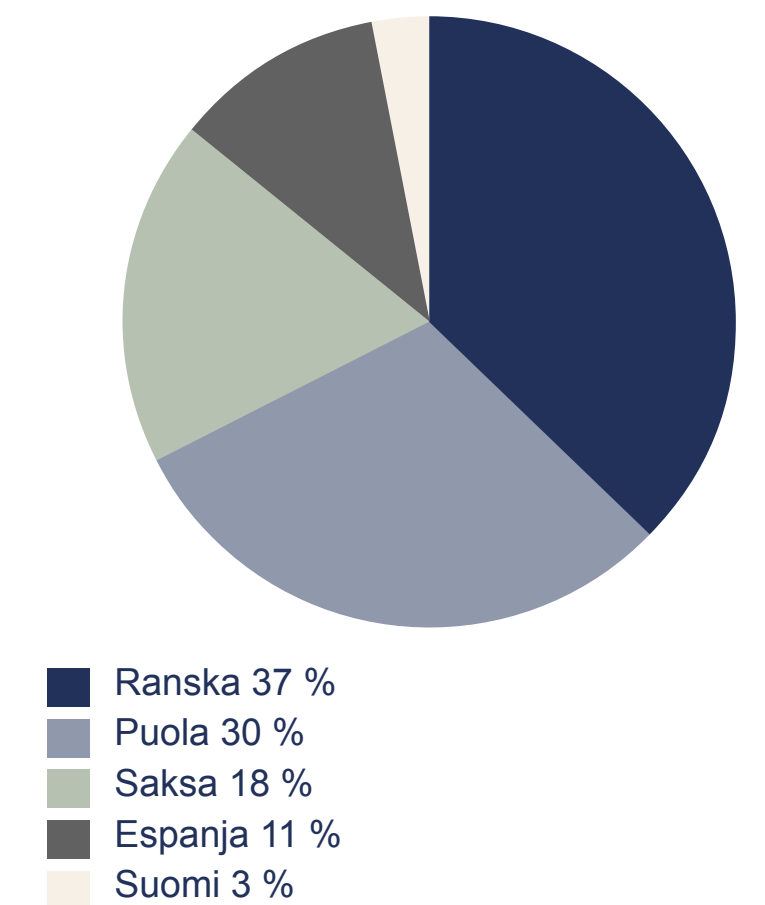
Untuvan alkuperämaat

Meillä on pitkäaikaiset suhteet untuvan toimittajiin, ja haluamme varmistaa yhteistyökumppaneidemme arvojen yhteensopivuuden ja tuotteiden laadun. Kaikki vuonna 2023 käyttämämme untuva tuli Euroopasta. Ankan untuva tuotetaan Ranskassa ja Espanjassa, kun taas hanhen untuva tulee Puolasta, Saksasta ja Suomesta. Harvinaisin ja samalla kallein untuva, haahkan untuva, kerätään käsin Suomesta.

Vaatimuksemme untuvan tuotannolle

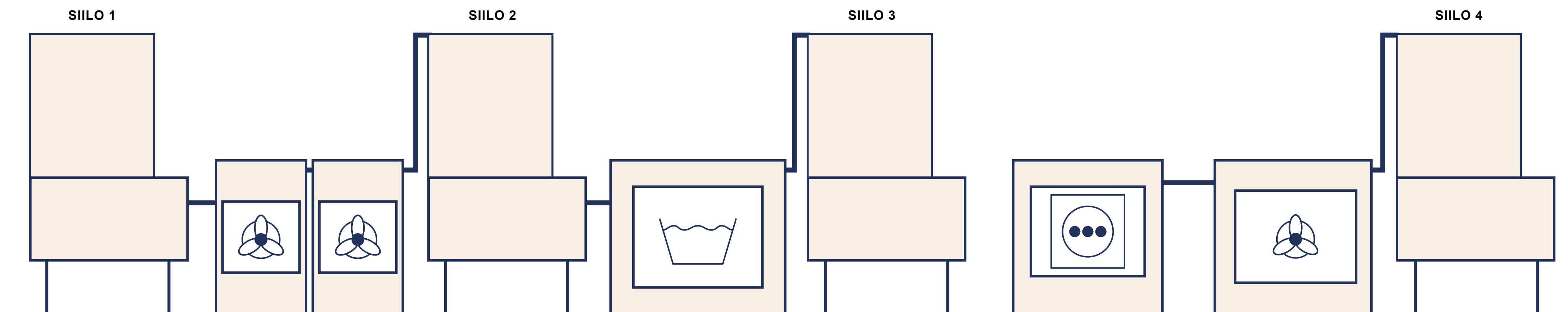
Emme koskaan käytä elävistä eläimistä nypittyä untuvaa. Joutsen on ollut jo vuosikymmeniä Euroopalaisen untuva- ja höyhenjärjestön (EDFA) jäsen, joka tekee työtä eläinten hyvinvointia kunnioittavien toimintatapojen eteen. Jokainen sertifioitu untuva-erä on numeroitu ja alkuperä voidaan jäljittää tiloille saakka. Koko prosessi lintujen kasvatuksesta tehtaalle saapuviin untuvatoimituksiin tapahtuu EU:n sääntelyn ja valvonnan alaisena. Toimittajat, joilla ei ole sertifikaattia, allekirjoittavat Joutsen Code of Conductin ja sitoutuvat näin noudattamaan Joutsenen eettisiä toimintaperiaatteita.

UNTUVAN ALKUPERÄMAAT 2023



JOUTSEN DOWN SYSTEM: UNTUVAN JALOSTUSPROSESSI

Käyttämämme untuvan ja höyhenten puhtaus syntyy kehittämämme Joutsen Down System -prosessin avulla, jossa yhdistyvät vuosikymmenten ammattitaito ja uusin teknologia.



Raaka-aineen vastaanotto

Raaka-aine tarkastetaan ja puhdistetaan saapuessaan tehtaalle, ja siitä otetaan testierä ennen varastointia.

Esipölynpoisto

Untuvaraaka-aineen karkeat epäpuhtaudet poistetaan esipölynpoistokammiossa ennen pesua.

Pesu

20–40 °C asteen pesussa untuvasta poistetaan pöly, hilse, rasva sekä eläinperäiset valkuaisaineet.

Kuivaus

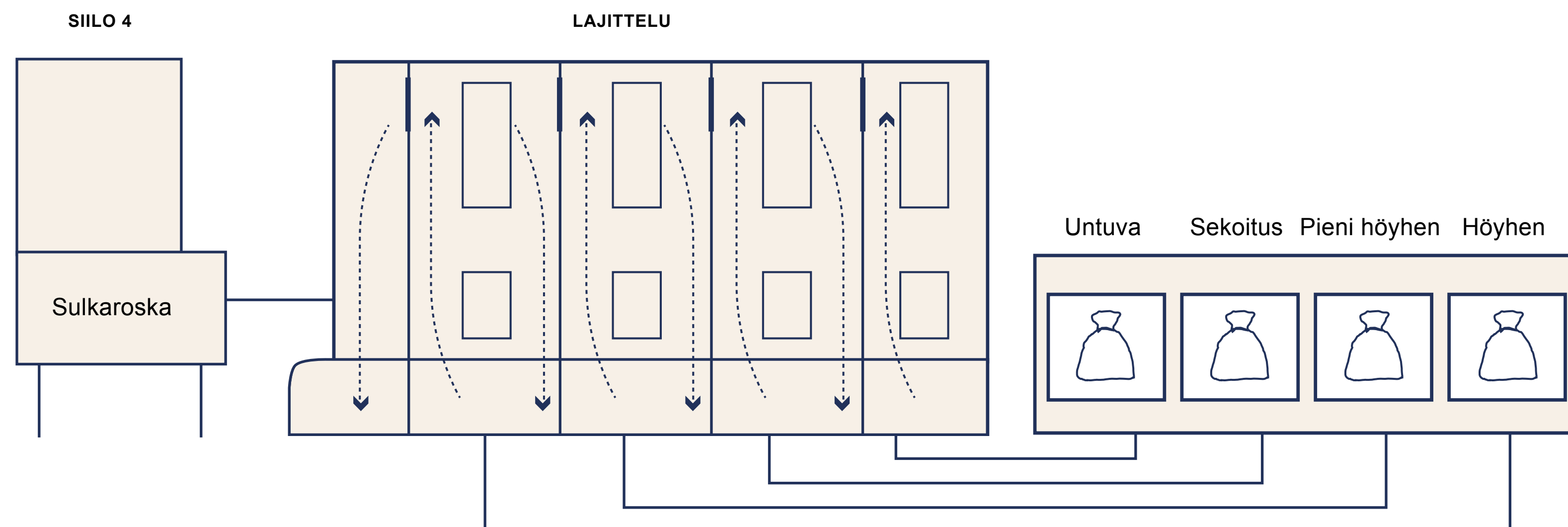
Pesun jälkeen untuva kuivataan kuivurissa ja siihen suihkutetaan sähkönpöistoainetta.

Jäähdytys & jälkipölynpoisto

Kuivauksen jälkeen untuva käsitellään jälkipölynpoistokammiossa ennen lajittelua.

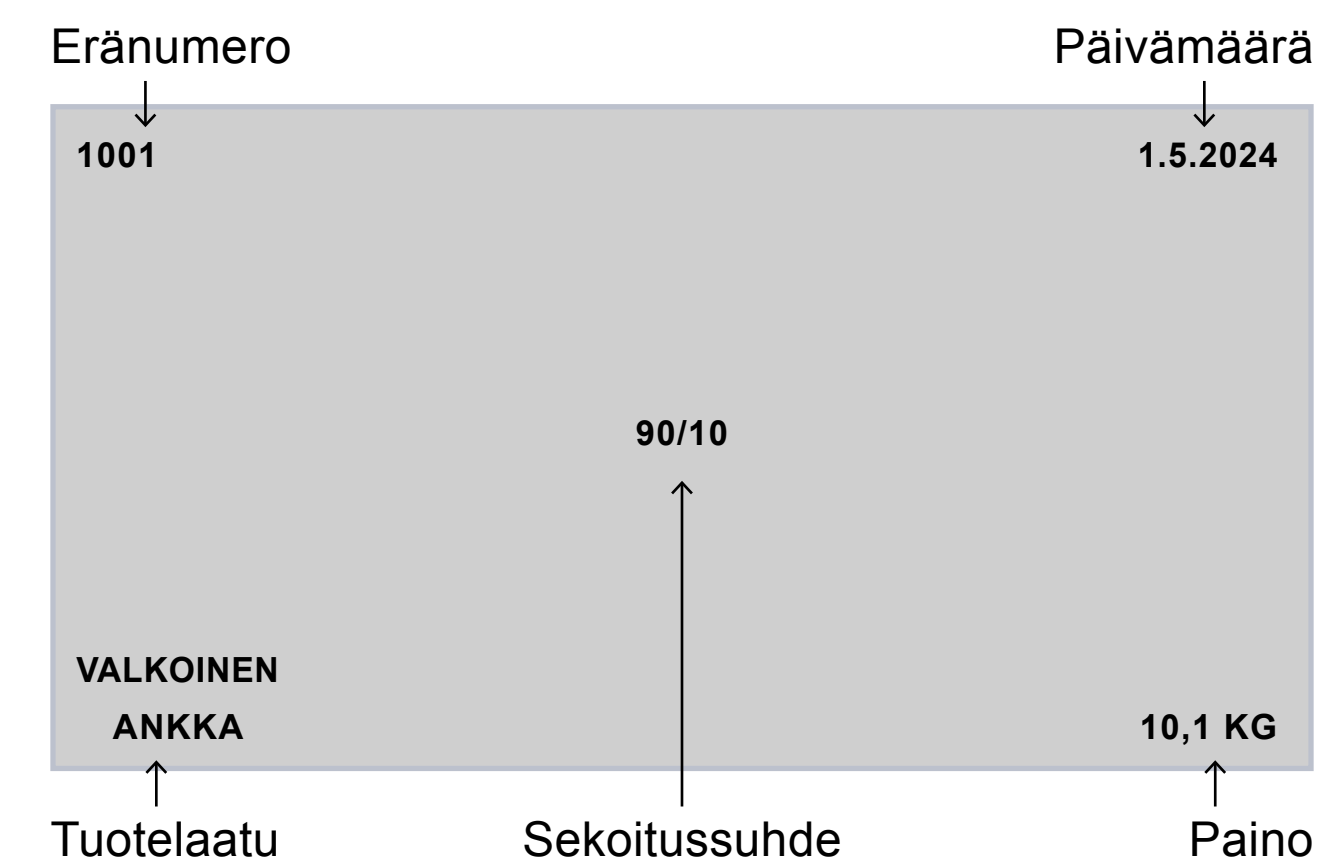
JOUTSEN DOWN SYSTEM: UNTUVAN LAJITTELU

Puhdas raaka-aine syötetään lajittelukoneeseen, jonka sisällä untuvat ja höyhenet erotetaan ilmapvirran avulla. Lajittelun ansiosta saadaan erilaisia untuva- ja höyhenlaatuja, jotka ovat: höyhen, untuvainen pieni höyhen, untuvan ja höyhenen sekoitus sekä untuva. Keskeinen osa tuotteidemme laadun varmistusta on jäljitettävyys. Untuvan ja höyhenen osalta jäljitettävyys toteutetaan eränumeroinnin avulla.



Lajittelu

Untuva lajitellaan automaattisesti lajittelukoneessa, jossa erotellaan painon mukaan untuvat ja höyhenet.



Laadunvarmistus

Jokainen tuotantoerä varustetaan eränumerolla ja tarkoilla tuotetiedoilla, varmistaen tuotteiden korkean laadun ja jäljitettävyyden.

MATERIAALIT

Untuva on tärkein raaka-aineemme. Sen ohella käytämme polyesteria, puuvillaa ja polyamidia. Vuodevaatteissa hyödynnämme erikoisvalmisteisia puuvillakuoria, kun taas takeissa käytämme untuvatuoille suunniteltuja polyesteri- ja polyamidikankaita. Lisäksi tuotteissamme käytetään erilaisia lisätarvikkeita, kuten neppareita, vetoketjuja ja nyörejä.

Vuodevaatteiden puuvillakuoret

Puuvillan kasvatusta aiheuttaa ympäristökuormitusta erityisesti veden- ja maankäytön osalta. Pitkäikäisissä vuodevaatteissa päästöt kuitenkin jakautuvat usealle vuodelle, minkä vuoksi kiinnitämme erityistä huomiota puuvillan korkeaan laatuun ja sopivuuteen untuvalle. Haasteena meille, kuten koko tekstiiliteollisuudelle, on puuvillan hankintaketjujen alkuperän ja siten vastuullisuuden varmistaminen.

Takkikankaat

Untuvatakkien vuorikankaana käytetään kierrätysmateriaalia, joka muodostaa 7 % kaikista materiaaleista. Lisäksi valtaosa takkien merkeistä ja lapuista (koko, selkämerkki, ripustin ja tuotelaput) on valmistettu kierrätysmateriaalista. Pyrimme vähentämään neitseellisen polyesterin ja polyamidin käyttöä takeissamme ja lisäämään kierrätysmateriaalien osuutta.

Veden- ja lianhylkivyyksikäsittelyt

Untuvatakkikankaissamme käytetään joko PFC-vaapaata tai perfluoroalkyyli C6 -veden- ja lianhylkivyyksikäsittelyä (WR / DWR), mikä ei sisällä haitallisia PFOS- eikä PFOA-yhdisteitä noudattaen EU-alueen POP-asetusta. Tavoitteena on siirtyä kaikissa takkikankaissa perfluoratuista vettä- ja likaahylkivistä aineista ympäristöystävällisempään fluorihilivapaaseen käsittelyyn.

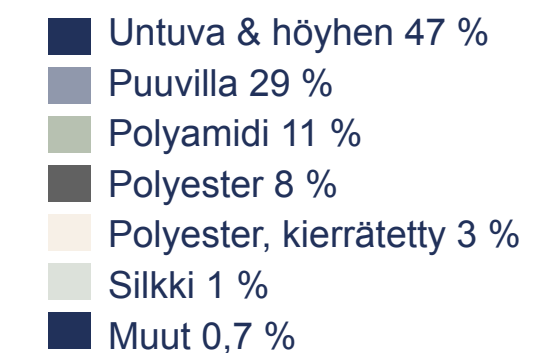
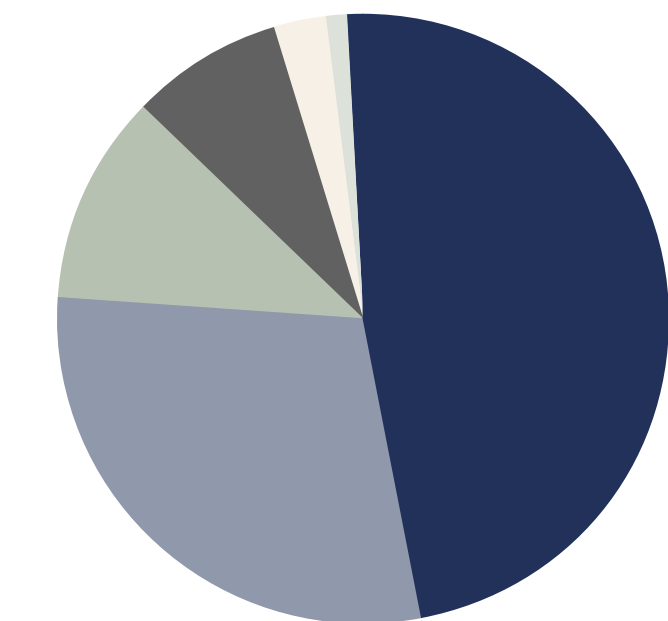
Oeko-Tex®

OEKO-TEX® STANDARD 100 -merkintä takaa, että kaikki tuotteen osat on testattu haitallisten aineiden varalta ja tuote on vaaraton ihmisten terveydelle. Jokaisen tuotteen osan on täytettävä tiukat OEKO-TEX®-testikriteerit. Joutsen-vuodevaatteet täyttävät korkeimman OEKO-TEX®-kriteeriluokan 1 vaatimukset, mukaan lukien vauvojen tuotteet kolmeen ikävuoteen saakka.

Allergiatunnus

Joutsenen vuodevaatteille on myönnetty Allergia-, Iho- ja Astmaliiton Allergiatunnus. Allergia-, Iho- ja Astmaliitto ry toteuttaa arviointityön yhteistyössä ulkopuolisten asiantuntijoiden ja tutkijoiden kanssa ja merkin vaatimukset on määritelty tarkasti kullekin tuoteryhmälle. Allergiatunnus osoittaa, että tuote täyttää allergiakriteerit, eivätkä ne sisällä yleisesti herkistäviä tai ärsyttäviä aineita tai materiaaleja. Allergiatunnus auttaa kuluttajia valitsemaan tuotteen, joka ei myöskään aiheuta hengitystievaiveuksia.

TEKSTIILIMATERIAALIT 2023



UNTUVAPEITOSTA LÄMPÖÄ VUOSIKSI

Untuva on erittäin tehokas lämmöneriste, koska se sitoo suhteessa painoonsa eniten lämpöä ja jakaa lämmön tasaisesti. Untuvapeitto on kuitenkin hengittävä. Oikein huollettuna untuva on pitkäikäinen materiaali. Se on helppo puhdistaa vesipesulla, ja hyvällä hoidolla untuvatuotteet säilyttävät ominaisuutensa useiden vuosien ajan.

SYLI-PEITON VALMISTUSVAIHEET:

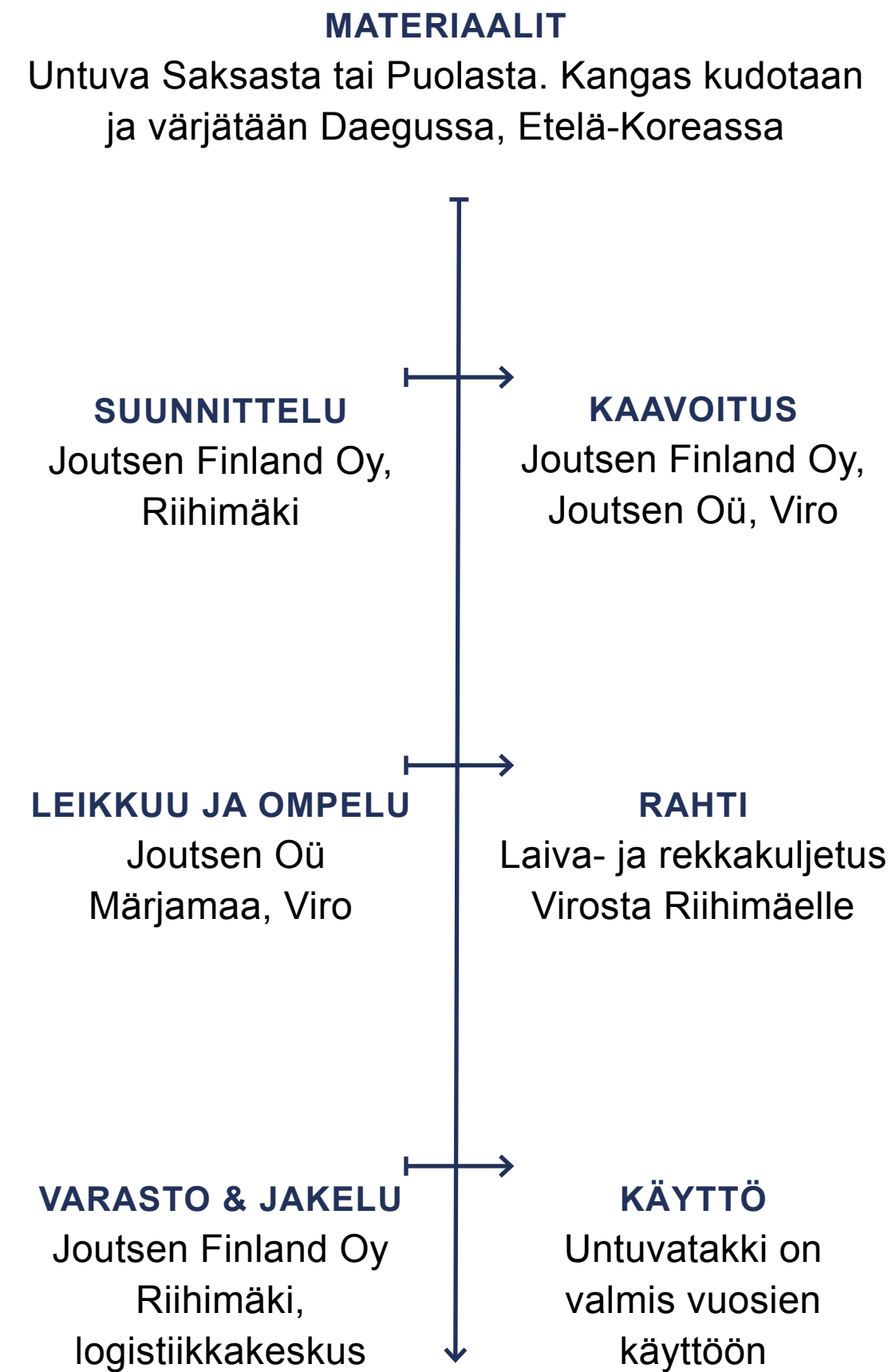


UNTUVATAKISTA ILOA KAUDESTA TOISEEN

Joutsen-takit on suunniteltu kestämaan jatkuvaa päivittäistä käyttöä ja tarjoamaan lämpöä ja iloa vuosiksi eteenpäin, sillä ne ovat vesipestäviä ja korjattavissa. Suunnittelu- ja kaavoitustyö sekä materiaalivalinnat testauksineen tehdään Suomessa, ja untuvatäyte koostuu aina omassa tehtaassamme puhdistetusta untuvasta.

Vuonna 2023 52 % takeistamme valmistettiin tehtaassamme Virossa ja 48 % valmistettiin pitkäaikaisessa kumppaniyrityksessä Kiinassa. Kumppaniyrityksessä ommellut takit tarkistetaan ja viimeistellään Riihimäellä, varmistaen korkean laadun ja noudattaen tiukkoja laatustandardejamme. Vuoden 2023 aikana on selvitetty alihankintamahdollisuuksia Euroopassa ja teetetty näytteitä laadun varmistamiseksi.

BLANKA-UNTUVATAKIN TYÖVAIHEET:



YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET SUOMESSA

Joutsen Finlandin pääkonttori ja tehdas ovat olleet samalla paikalla Riihimäellä yli 70 vuoden ajan. Tehtaalla valmistetaan käsityönä tyynyjä ja peittoja sekä untuvajalostamossa puhdistetaan ja lajitellaan täytteeksi käytettävä untuva.

Veden ja energiankulutus

Joutsen Down System -prosessissa untuva pestään käyttäen vettä ja kuumaa ilmaa ilman haitallisia kemikaaleja. Pesun jälkeen eri untuva- ja höyhenlaadut erotellaan toisistaan. Prosessissa kuluu vettä ja energiaa. Riihimäen kiinteistössä käytetään ilmasto-neutraalia EPD-tuulisähköä. Sähkönkulutus on kuvattu hiilijalanjäljessämme, joka löytyy sivulta 19.

Sivuvirrat

Kaikkia Joutsen-untuvatuotteita yhdistää pienet tuotantomäärät. Kaikki tuotteet myydään, eivätkä ne koskaan päädy myymättä tekstiilijätteeksi. Tuotannossa kiinnitetään paljon huomiota siihen, että mahdollisimman iso osa materiaalista hyödynnetään ja jätteen synty pidetään minimissä. Siitä huolimatta erilaisia tuotannon sivuvirtoja syntyy Riihimäen ja Märjamaan tehtailla. Pölyä syntyy, kun untuvasta poistetaan pesuprosessin aikana hilse, rasva ja eläinperäiset valkuaisaineet. Roskasulkajäte koostuu liian suurista höyhenistä sekä roskasta. Tällä hetkellä sivuvirrat menevät muiden hyödyntämistapojen puuttuessa energijakeeksi.

Pakkaukset

Olemme vähentäneet muovin käyttöä pakkauksissamme ja siirtyneet käyttämään kierrätetystä pahvista valmistettuja pakkausmateriaaleja. Toimituksissa pyrimme aina pakkaamaan tuotteet mahdollisimman taloudellisesti ja tilaa säästävästi.

Logistiikka

Minimoimme lentorahtia, suosimme laiva- ja rekka-rahtia. Kaikki käyttämämme kuljetusliikkeet kompensoivat päästöjä omien ympäristöohjelmiensa kautta, ja tavoittelevat hiilineutraaliutta lähivuosina. Joutsenen toiminnasta aiheutuvia päästöjä kompensoidaan yhteistyössä kuljetuskumppaneidemme kanssa, mm. DHL:n Go Green -ohjelmassa maksamme jokaisen lähetyksen osalta kompensointilisää.

| Veden ja energiankulutus | 2023 |
|--------------------------|----------------------|
| Vedenkulutus | 3 644 m ³ |
| Tuulisähkö | 26 237 kWh |
| Sähkönkulutus | 10 090 kWh |

| Jätteet | kg |
|----------|-------|
| Sekajäte | 6 020 |
| Pahvi | 7 100 |
| Muovi | 0* |

*Muovi: lukua ei saatavilla, koska viedään itse kierrätettäväksi ja sitä ei punnita

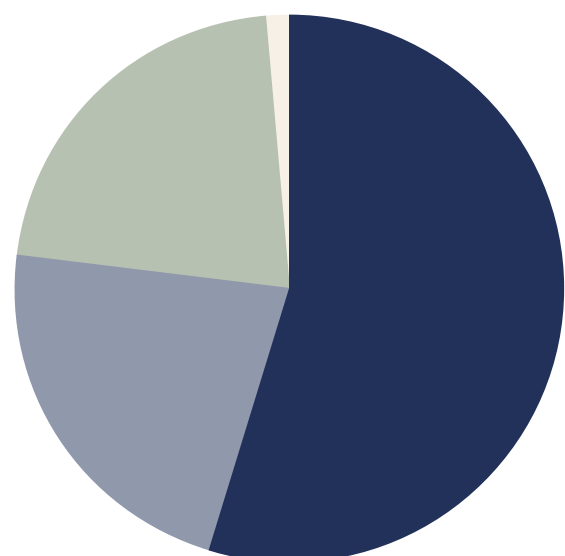
| Pakkausmateriaalit 2023 | tonnia |
|-------------------------------|--------|
| Aaltopahvipakkaukset | 25 |
| Kartonki- ja paperipakkaukset | 1,3 |
| Monomuovipakkaukset | 9,2 |
| Puulavat | 43,5* |

Puulavoja 43,5 t, joista 14,2 t kierrätettyjä. Kaikki puulavat menevät uudelleen kiertoon, emme käytä kertakäyttölavoja.

| Sivuvirrat Riihimäen tehtaalla | kg |
|--------------------------------|-------|
| Leikkuujäte | 200 |
| Pahvi | 200 |
| Höyhenjalostuksen pöly | 1 000 |



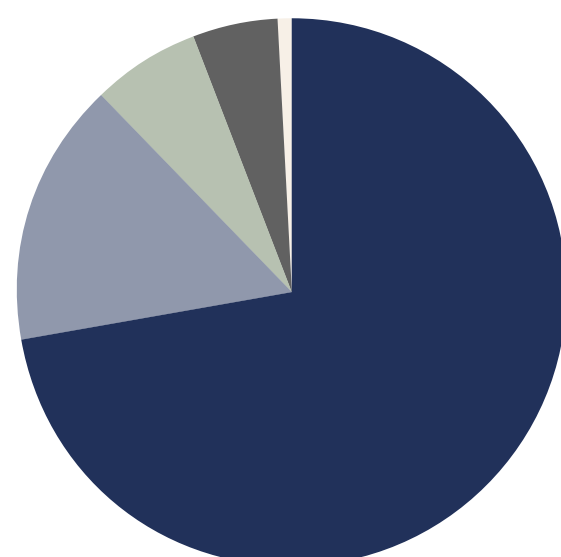
TUONTIKULJETUKSET 2023



- Muut 54,8 %
- Kuehne Nagel FCL merirahti 22,3 %
- Kuehne Nagel LCL merirahti 21,7 %
- DHL 1,2 %

- Muut: toisten osapuolten hoitamat rahtikuljetukset sekä Virosta tulevat kuljetukset, mm. Itella.
- Kuehne Nagel LCL -lähetyksen päästöt kompensoidaan.

OMAT KULJETUKSET 2023



- Matkahuollolla 100% hiilineutraalit, kompensoidut kuljetukset.
- DHL Go Green -hanke kompensoi hiilidioksidipäästönsä.
- Postnord 100% hiilineutraalit, kompensoidut kuljetukset.
- Posti on sitoutunut kuljettamaan fossiilivapaasti 2030 mennessä.



22 %
TUONTIKULJETUKSISTA
PÄÄSTÖKOMPENSOITU

84 %
OMISTA KULJETUKSISTA
PÄÄSTÖKOMPENSOITU

SITOUKSEMME HIILINEUTRAALIUTEEN

Joutsen on sitoutunut edistämään vähäpäästöistä toimintaa myös globaaleissa tekstiilialan arvoketjuissa. Liityimme STJM:n Hiilineutraali tekstiiliala 2035 -sitoumukseen vuonna 2021.

Sitoumuksen tavoitteena on tukea yrityksiä ilmasto-vaikutusten mittaamisessa ja auttaa hiilineutraalin toiminnan suunnittelussa. Sitoumuksesta saamme sparrausta ja tukea ja käytössämme on tekstiilialalle räätälöity laskuri kasvihuonekaasupäästöjen mittaamiseen.

Jaamme hiilineutraaliustavoitteen sekä oman toimintamme päästöihin (Scopet 1 & 2) että koko arvoketjun päästöihin (Scopet 1, 2 & 3). Hiilijalanjälkemme on kuvattu seuraavalla sivulla.

TAVOITE 1*:

2035

OMA TOIMINTAMME ON
HIILINEUTRAALIA

TAVOITE 2*:

2040

KOKO ARVOKETJUMME
ON HIILINEUTRAALI

HIILINEUTRAALI

20

35

TEKSTIILI & MUOTI

*Tavoitteet perustuvat Greenhouse Gas (GHG) -protokollaan.

HIILIJALANJÄLKEMME 2023

Laskemme hiilijalanjälkemme vuosittain ja raportoimme siitä vastuullisuusraportissa. Selvitimme 2023 hiilijalanjälkemme käyttäen STJM:n Hiilineutraali tekstiiliala 2035 -sitoumuksen laskuria. Laskenta sisältää Joutsen Finland Oy:n toiminnan suorat hiilidioksidipäästöt (scope 1) ja epäsuorat päästöt energian hankinnasta (scope 2) sekä muita epäsuoria päästöjä (scope 3). Laskennasta puuttuvat tekstiilien käyttö, huolto, kuljetukset asiakkaille sekä tuotteiden hävitys elinkaaren lopussa.

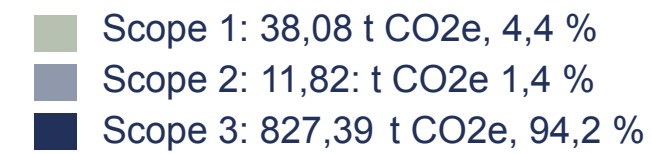
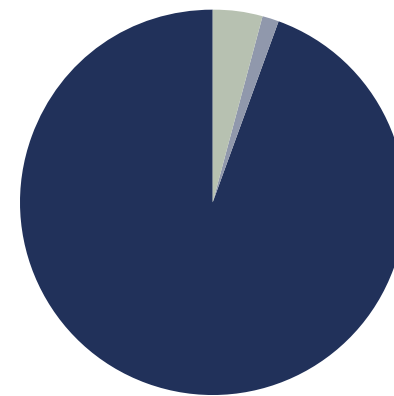
Valtaosa hiilijalanjäljestämme (94 %) muodostuu scope 3 -päästöistä. Olennaisin havainto laskennasta oli, että n. 62 % päästöistä syntyy käyttämistämme materiaaleista sekä raaka-aineista.

Haasteenamme laskennassa oli päämateriaalimme untuvan päästökerroin. Päästökertoimenä käytettiin 18 g/kg ja sen on muuntanut laskurin kehittänyt Clonet oy. Untuva on lihantuotannon sivuvirtaa ja sen hiilijalanjälki muodostuu teurastuksen jälkeen tehdyistä kuljetus- ja puhdistustoimista. Päästökerroin on matala ja tästä johtuen myös untuvan hiilijalanjälki pieni.

Toiseksi suurin päästölähdeemme oli tuotteiden kuljetukset tehtaalle tai varastoon (16 %), ja kolmanneksi pakkausmateriaalimme (11 %). Myös ajoneuvojen polttoaineista (4 %) ja liikematkustuksesta aiheutui merkittäviä päästöjä (4 %). Ostamastamme sähköstä oli 72% uusiutuvaa EPD-tuulisähköä vuonna 2023. Laskennasta puuttuvat tekstiilien käyttö, huolto ja hävitys elinkaaren lopussa.



HIILIJALANJÄLKI 2023



| Scope | Osio | t CO2e | % |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------|--------|
| Scope 1: omat päästölähteet | Energiantuotannon polttoaineet | 0 | 0 % |
| | Ajoneuvojen polttoaineet | 38,08 | 4,4 % |
| Scope 2: ostoenergia | Sähkö | 2,89 | 0,3 % |
| | Kaukolämpö | 8,93 | 1 % |
| | Kaukojäähdytys | 0 | 0 % |
| Scope 3: arvoketjun päästölähteet | Untuva | 0,54 | 0,1 % |
| | Langat, kankaat ja neulokset | 533,59 | 61,7 % |
| | Pakkausmateriaalit | 100,21 | 11,6 % |
| | Palveluyrityksen pesuaineet | 0,23 | 0 % |
| | Kuljetukset tehtaalle tai varastoon | 144,12 | 16,7 % |
| | Jätteiden kuljetus ja käsittely | 0,13 | 0 % |
| | Liikematkustaminen | 36,06 | 4,2 % |
| Yhteensä: | | 864,78 | 100 % |

HIILIJALANJÄLJEN KEHITTYMINEN 2021-2023

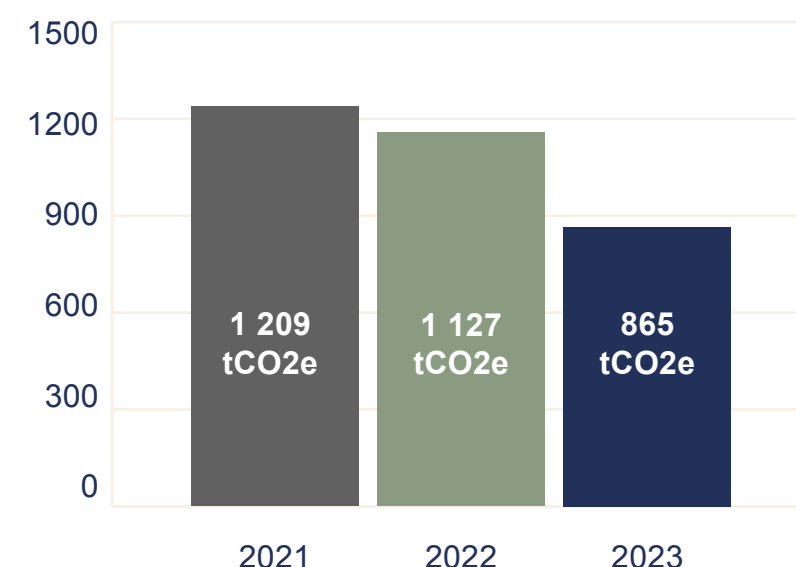
Hiilijalanjälkemme on pienentynyt 344,3 tonnia vuodesta 2021. Tämä on positiivinen kehityssuunta, ja kertoo, että olemme oikealla polulla.

Päästöjen pienentymiseen vaikuttaneet seikat:

- Lentorahtia on vähennetty merkittävästi vuonna 2023, ja tulevaisuudessa pyritään jatkamaan sen vähentämistä entisestään.
- Puuvillan hankintaa on optimoitu vuosina 2021 ja 2022, jolloin suurempia eriä ostettiin varastoon. Näin ollen vuonna 2023 puuvillan hankintamäärät ovat olleet aiempaa pienemmät, mikä on vaikuttanut myös PPNW-kuitukassien tarpeeseen.
- Koronapandemia ja sen myötä kotoilubuumi lisäsivät vuodevaatteiden kysyntää vuosina 2021 ja 2022, mutta kasvu tasaantui vuonna 2023.
- Kierrätyskankaiden käytön lisääminen on vaikuttanut materiaalien päästöjen pienentymiseen. Tulevaisuudessa pyrimme edelleen lisäämään kierrätyskankaiden osuutta materiaaleissa.

Joutsenen hiilijalanjälkilaskenta perustuu Greenhouse Gas (GHG) -protokollaan.

HIILIJALANJÄLKI 2021- 2023



Laskennassa on huomioitu:

- Oman toimintamme suorat päästöt (Scope 1)
- Ostoenergian päästöt (Scope 2)
- Toimitusketjuihin liittyvät epäsuorat päästöt (Scope 3) soveltuvien osien.

Laskennassa ei ole huomioitu:

- Tuotteiden huollosta, käytöstä ja hävityksestä aiheutuvat päästöt (scope 3), sillä laskurista puuttui Joutsen-tuotteille sopiva vaihtoehto vuodevaatteiden ja takkien huoltoon.
- Kuljetukset asiakkaille (scope 3)



Vastuullisuusteema 2:

KIERTOTALOUS

VASTUULLISUUSTEEMA 2: KIERTOTALOUS

Joutsenen kiertotalous perustuu tuotteidemme korkeaan laatuun ja kestävyteen. Tuotteemme ovat ajattomia ja kestävät vuosien käyttöä. Lisäksi tuotteemme on suunniteltu huollettaviksi, korjattaviksi ja kierrätettäviksi. Tarjoamme myös laajan valikoiman palveluita, kuten pesu-, huolto-, korjaus- ja 2nd hand -myyntipalvelua, jotka pidentävät tuotteidemme elinkaarta. Sitoudumme hyödyntämään sivuvirtoja tehokkaasti ja edistämään kierrätystä tuotteen elinkaaren lopussa.

Tavoitteet*

| B2C-PALVELU | B2C-PALVELU | B2C-PALVELU | B2C/B2B-PALVELU | B2C/B2B-PALVELU |
|--|--|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Lanseeraamme kausi-säilytyspalvelun Joutsen-untuvatakeille 2024. | <ul style="list-style-type: none"> Lanseeraamme Joutsen-untuvatakkien vuokraus-palvelun 2025. | <ul style="list-style-type: none"> Kasvatamme pesu-, huolto- ja korjauspalve-luamme 20 % vuosittain. | <ul style="list-style-type: none"> Kartoitamme sopivia kumppaneita valtuute-tuksi Joutsen-tuotteiden korjauskumppaneiksi. | <ul style="list-style-type: none"> 2nd hand -kumppanimme Ninyesin myyntiä seurataan ja määrä kasvaa vuosittain. |

*Asetimme Joutsenen vastuullisuustavoitteet keväällä 2024. Seuraamme niiden edistymistä tulevissa vastuullisuusraporteissamme.

KESTÄVÄ TAKKISUUNNITTELU

Kaikki Joutsen-tuotteet suunnitellaan kotimaassa suomalaisten suunnittelijoiden toimesta, ja tuotekehitys tehdään yhteistyössä Joutsenen Viron tehtaan kanssa. Takkimme suunnitellaan ajattomaksi ja kaavoitetaan erilaisille vartalotyypille sopiviksi.

Pitkä käyttöikä ohjaa kaikkia suunnittelu- ja ostoalintojamme, myös materiaalien osalta. Pyrimme vähentämään neitseellisen polyesterin ja polyamidin käyttöä ja lisäämään kierrätysmateriaalien osuutta. Uusien materiaalien kartoittaminen ja huolellinen testaaminen laadun varmistamiseksi vie kuitenkin aikaa.

Joutsen-untuvatuotteet valmistetaan kestäviksi, pestäviksi ja korjattaviksi. Tarjoamme monipuolisia palveluita, jotka pidentävät tuotteidemme käyttöikää. Laatu yhdistettynä tukipalveluihin takaa tuotteillemme pitkän elinkaaren, minkä ansiosta elinkaaren aikaiset päästöt jakautuvat pitkälle aikavälille ja uusien hankintojen tarve vähenee.

Suunnittelun lähtökohdat:

- Ajaton ja monikäyttöinen design, joka sopii eri tilanteisiin.
- Teknisesti kestävä tuote sekä korkealaatuiset materiaalit, jotka on testattu ja varmennettu untuvatuotteille.
- Huollettavuus, korjattavuus ja kierrätettävyyys.
- Tarvelähtöinen suunnittelu, joka minimoi hukkaa ja tuotteiden hävittämistä.
- Kirjainmitoitus (XS–XXL) huomioi kaksi kokoa yhdessä tuotteessa, jolloin tuote sopii useammalle vartalotyypille.



KIERTOTALOUS KÄYTÄNNÖSSÄ

Kiertotalous on meille tärkeä painopiste vastuullisuuden kannalta, ja tulevaisuudessa se nousee entistäkin tärkeämmäksi. Valmistamme korkealaatuisia ja kestäviä tuotteita, joilla on pitkä käyttöikä. Haluamme auttaa huolehtimaan tuotteistamme niiden koko elinkaaren ajan, siksi tarjoamme monenlaisia tukipalveluita niiden elinkaaren pidentämiseen.

Myymäläkeräyksestä kakkoskierrokselle

Meille on tärkeää, että kuluttajat voivat kierrättää tarpeettomaksi käyneet takit uudelle kierrokselle. Kun Joutsen-untuvatuote on tiensä päässä tai itselle tarpeeton, sen voi tuoda Joutsen-myymälään kierrätettäväksi. Tehtaalla korjaamme ja pesemme kierrätettäväksi tuotuja Joutsen-takkeja uudelleenmyyntiin. Ne takit, jotka ovat liian huonokuntoisia korjattavaksi, toimitamme tekstiilikierrätykseen.

Otamme vastaan myös Joutsen-vuodevaatteita. Peittoja ja tyynyjä ei tällä hetkellä voi kierrättää ja toistaiseksi toimitamme ne energijakeeksi, mutta kartoitamme jatkuvasti myös muita kierrätysmahdollisuuksia.

Kartoitamme parhaillaan mahdollisuuksia kierrätysuntuvan käsittelyyn ja käyttöön, sillä arvokas luonnonvara olisi hyvä saada jatkokäyttöön.

Pesu- ja korjauspalvelu

Joutsen-untuvatuotteet voi pestä kotona pesukoneessa, ja lisäksi tarjoamme myös pesupalvelua. Riihimäen tehtaallamme on myös korjauspalvelu, jonka kautta voi huoltaa kaikkia Joutsen-tuotteita. Korjauspalvelumme vaihtaa rikkoutuneet osat ja paikkaa reiät, pidentäen näin tuotteiden käyttöikää. Tarjoamme takeille säilytyspalvelua talvikauden ulkopuolella.



Ninyes-kumppanuus

Teemme yhteistyötä suomalaisen Ninyesin kanssa helpottaaksemme Joutsen-takkien kierrättämistä. Ninyes on käytettyjen, vastuullisesti valmistettujen vaatteiden kauppapaikka. Kuluttaja voi myydä hyväkuntoiset ja tarpeettomat Joutsen-takkinsa Ninyesille ja saada korvaukseksi lahjakortin, joka käy sekä verkko-kauppaamme että Joutsen-myymälään.



Joutsen Vaatelaastari paikkaa repeämät

Joutsen Vaatelaastari® -paikka on helppo ja huomattoman tapa korjata vaurioita. Paikat valmistetaan omista untuvatakkikankaistamme yhteistyössä FabPatch Oy:n kanssa. Paikka kiinnitetään vaatteeseen hankaamalla, ja se kestää 30 asteen konepesun sekä kuivauksen kuivausrummussa.



SIVUVIRTOJEN HYÖTYKÄYTTÖ

Järjestimme yhdessä [JAMK:in](#) kanssa osana Myrsky-hanketta hackathonin joulukuussa 2023. Innovaatiokilpailun tavoitteena oli löytää ideoita, yhteistyökumppaneita ja hyödyntämistapoja sivuvirroillemme.

Tuotannossa pyritään hyödyntämään mahdollisimman ison osan materiaalista ja pitämään jätteet minimissä. Tästä huolimatta sivuvirtoja syntyy, ja tällä hetkellä ne jäävät hyödyntämättä. Nykyisin tuotannon sivuvirrat päätyvät energijakeeksi, kun muita hyödyntämistapoja ei ole.

Hackathonin tavoitteena oli löytää kumppani, joka pystyisi vastaanottamaan tekstiilituotannon sivuvirtojamme säännöllisesti. Vaikka ideat eivät edenneet tuotantoon asti, saimme paljon hyödyllisiä ajatuksia sivuvirtojen hyödyntämisestä. Sivuvirtojamme voitaisiin hyödyntää esimerkiksi eristeissä, kuivikkeissa, täytemateriaalina tai kalastustarvikkeissa. Mahdollisuuksia on monia ja jatkamme sopivien kumppaneiden etsintää.

Viron ja Suomen tehtailla syntyvät sivuvirrat:

- Valtaosa tuotannon sivuvirroista syntyy Virossa.
- Leikkuujäte (polyamidi, polyesteri) n. 5 tonnia vuodessa.
- Pöly n. 1,5-2 tonnia vuodessa.
- Roskasta ja sulista muodostuva jäte n. 4 tonnia vuodessa.

Vastuullisuusteema 3:

SOSIAALINEN VASTUU

VASTUULLISUUSTEEMA 3: SOSIAALINEN VASTUU

Joutsenen sosiaalinen vastuu perustuu eettisiin toimintaperiaatteisiimme. Olemme sitoutuneet noudattamaan eettisiä sääntöjä ja edellytämme kumppaneitamme toimimaan Joutsen Code of Conductin mukaisesti. Tavoitteenamme on lisätä läpinäkyvyyttä, edistää tuotantoketjun sosiaalista vastuuta ja huolehtia tuotteidemme turvallisuudesta. Panostamme myös oman henkilöstömme viihtyvyyteen sekä työterveyteen ja -turvallisuuteen.

Tavoitteet*

| LÄPINÄKYVYYS | RISKIMAATUOTANTO | CODE OF CONDUCT | TUOTETURVALLISUUS | OMA HENKILÖSTÖ |
|---|--|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Lisäämme läpinäkyvyyttä ilmoittamalla tuotanto-maat (tier 1) sekä untuvan ja tekstiilimateriaalien alkuperämaat (tier 2). | <ul style="list-style-type: none"> Selvitämme mahdollisia riskimaatuotanto-kumppaneiden sertifiointiin edistämiseksi (esim. BSCI, SA8000, WRAP, Sedex). | <ul style="list-style-type: none"> Tavarantoimittajayhteistyötä ohjaava Code Of Conduct päivitetään vuoteen 2025 mennessä. Tavarantoimittajien sitoutumista eettiseen ohjeistukseen valvotaan, ja 100 % tier 1 & 2 -tavarantoimittajista allekirjoittaa ohjeistuksen vuoteen 2025 mennessä. | <ul style="list-style-type: none"> Jatkuvana tavoitteena nolla takaisin vetoa. Otamme käyttöön STJM:n Kiellettyjen ja rajoitettujen tekstiilikemikaalien listan (RSL) 2025 aikana. | <ul style="list-style-type: none"> Kehitämme työtyytyväisyyttä ja nostamme työtyytyväisyyskyselyn arvosanaa yli neljän vuoteen 2026 mennessä (2023 arvosana 3,8/5). Kehitämme vuorovaikutteista sisäistä viestintää. Työryhmä koostuu eri henkilöstöryhmien edustajista. Kehitystä seurataan säännöllisin kyselyin. |

*Asetimme Joutsenen vastuullisuustavoitteet keväällä 2024. Seuraamme niiden edistymistä tulevissa vastuullisuusraporteissamme.

TYÖTÄ JA AMMATTITAITOA

Joutsen Finlandin pääkonttori ja tehdas ovat olleet samalla paikalla Riihimäellä yli 70 vuoden ajan. Tehtaalla valmistetaan käsityönä tyynejä ja peittoja ja työvaiheita on lukuisia. Joutsenella tuotteiden suunnittelun, valmistuksen, myynnin ja markkinoinnin eteen tekee yhteistyötä usean eri alan ammattilaiset.

Toiminnan keskiössä on untuvajalostamo, jossa untuva puhdistetaan ainutlaatuisen puhtaaksi. Pesun jälkeen eri untuva- ja höyhenlaadut erotellaan toisistaan. Eri täytelaaduista valmistetaan tinkimättömällä ammattitaidolla käsityönä tyynejä ja peittoja. Työntekijöiden sitoutuminen ja ammattitaito on meille korvaamatonta. Pidämmekin huolta siitä, että työolot ovat turvalliset ja työntekijöiden hyvinvointi säilyy korkealla tasolla.

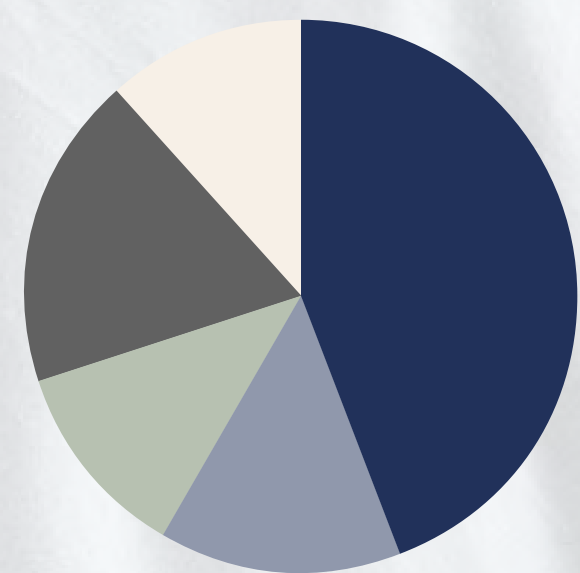
Henkilöstökysely

Teimme henkilöstökyselyn elokuussa 2023. Kyselyssä suurin osa henkilöstöstä ilmaisi halunsa työskennellä meillä pitkään. Työntekijämme olivat myös tyytyväisiä itsenäiseen työskentelyyn, jossa he saavat vapautta ja vastuuta tehtävissään ilman mikromanageerausta. Esimiehiä on helppo lähestyä.

Kyselyn perusteella tunnistimme parannettavaa sisäisessä viestinnässä sekä yleisesti että tavoitteiden ja odotusten osalta. Lisäksi tiedostimme tarpeen kiinnittää huomiota työhyvinvointiin.

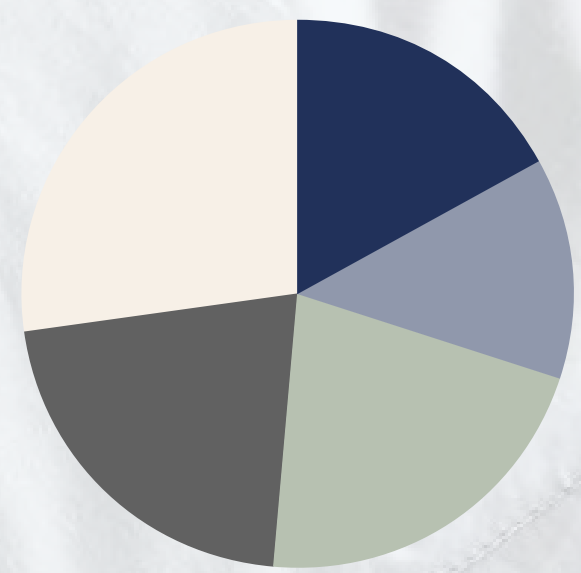


TYÖSUHTEIDEN KESTO



- 0 - 2 vuotta 44 %
- 3-5 vuotta 14 %
- 6-10 vuotta 11 %
- 11-20 vuotta 19 %
- Yli 21 vuotta 11 %

HENKILÖSTÖN IKÄ



- Alle 25 vuotta 17 %
- 26-35 vuotta 13 %
- 36-45 vuotta 21 %
- 46-55 vuotta 21 %
- Yli 56 vuotta 27 %

39

TYÖNTEKIJÄÄ SUOMESSA
(FTE 2023)

41 %

TYÖSUHTEISTA
KOKOAIKAISIA

98 %

TYÖSUHTEISTA TOISTAISEKSI
VOIMASSA

87 %

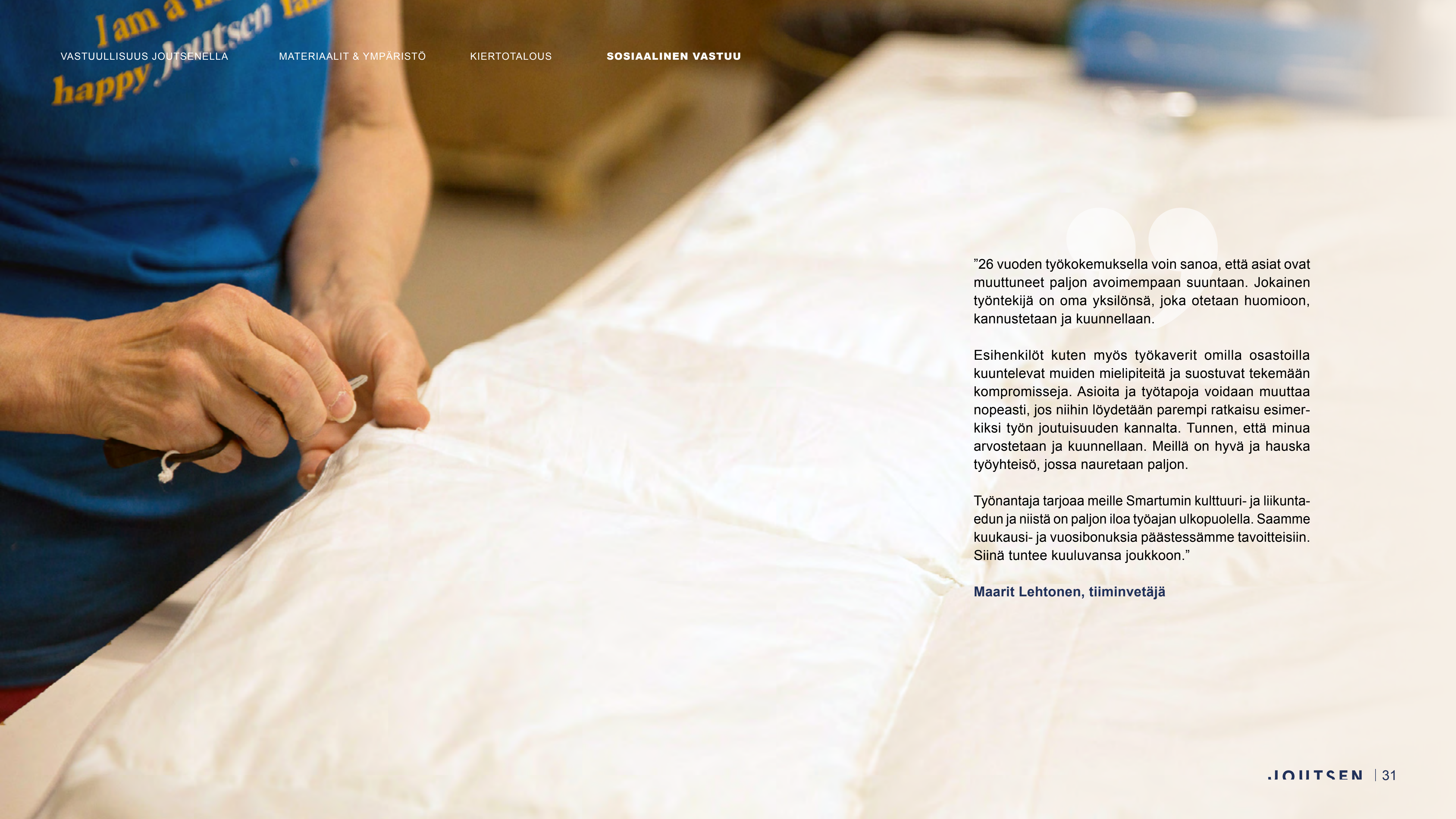
HENKILÖSTÖSTÄ
NAISIA

3,8

TYÖTYTYVÄISYYS 2023
(ASTEIKOLLA 1-5)

4

SAIRAUSLOMAPÄIVÄÄ
KESKIMÄÄRIN/TYÖNTEKIJÄ



”26 vuoden työkokemuksella voin sanoa, että asiat ovat muuttuneet paljon avoimempaan suuntaan. Jokainen työntekijä on oma yksilönsä, joka otetaan huomioon, kannustetaan ja kuunnellaan.

Esihenkilöt kuten myös työkaverit omilla osastoilla kuuntelevat muiden mielipiteitä ja suostuvat tekemään kompromisseja. Asioita ja työtapoja voidaan muuttaa nopeasti, jos niihin löydetään parempi ratkaisu esimerkiksi työn joutuisuuden kannalta. Tunnen, että minua arvostetaan ja kuunnellaan. Meillä on hyvä ja hauska työyhteisö, jossa nauretaan paljon.

Työnantaja tarjoaa meille Smartumin kulttuuri- ja liikunta-edun ja niistä on paljon iloa työajan ulkopuolella. Saamme kuukausi- ja vuosibonuksia päästessämme tavoitteisiin. Siinä tuntee kuuluvansa joukkoon.”

Maarit Lehtonen, tiiminvetäjä

VASTUULLINEN HANKINTA

Untuvatakkien valmistus edellyttää korkeaa teollisen ompelun osaamista, modernia konekantaa sekä laadukkaita materiaaleja. Viron tehtaamme resurssit eivät kata takkikysyntää, joten ostamme ompelutyötä myös alihankintana yhteistyökumppaniltamme Kiinasta.

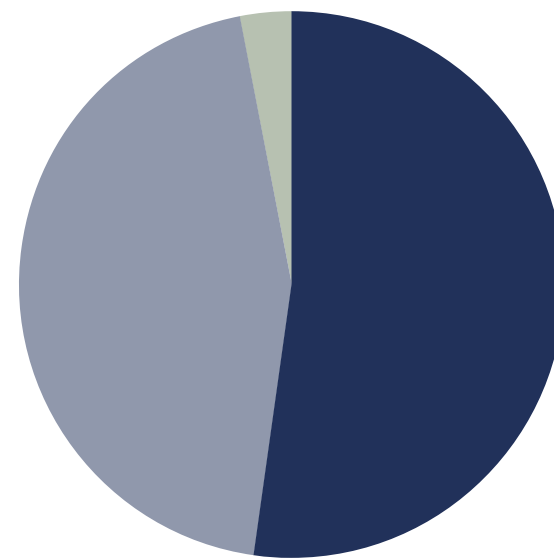
Kumppanimme Kiinassa on perheomisteinen yritys, jonka kanssa olemme rakentaneet yhteistyötä vuodesta 2007. Heillä on samankaltainen konekanta kuin meillä, mikä mahdollistaa tuotekehityksen yhdessä.

Vaikka Kiinassa on tällä hetkellä parhaat resurssit ja osaaminen, valmistus kaukaisen sijainnin vuoksi ei ole kestävin vaihtoehto. Vuonna 2023 kartoitimme eurooppalaisia alihankintamahdollisuuksia ja -kustannuksia. Teetimme myös näytteitä laadun varmistamiseksi ja hintavertailua varten. Vuoden 2024 tavoitteenamme onkin käynnistää alihankintaa Euroopassa.

Vaatimukset kumppaneille

Joutsen on laatinut Code of conduct -asiakirjan, johon on kirjattu periaatteet, jotka ohjaavat valintojamme ja joita noudatamme jokapäiväisessä toiminnassamme. Jokainen yhteistyökumppani ja tavarantoimittaja allekirjoittaa asiakirjan ja sitoutuu täyttämään nämä vastuullisen toimintatavan vaatimukset.

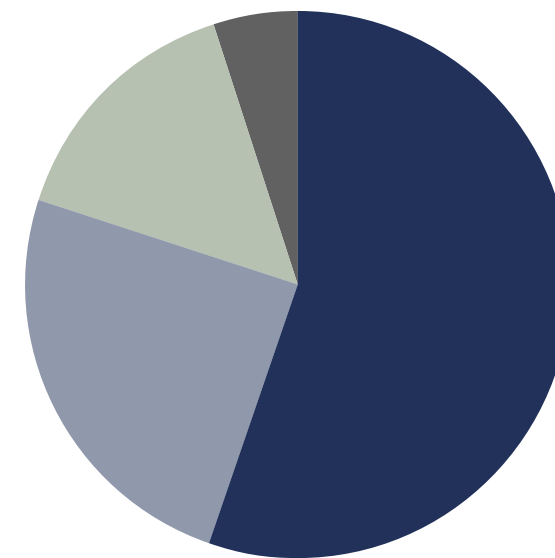
**JOUTSEN
TUOTEKATEGORIAT**



■ Takit 53 %
■ Vuodevaatteet 45 %
■ Ostotuotteet 3 %

Ostoeuroissa laskettuna

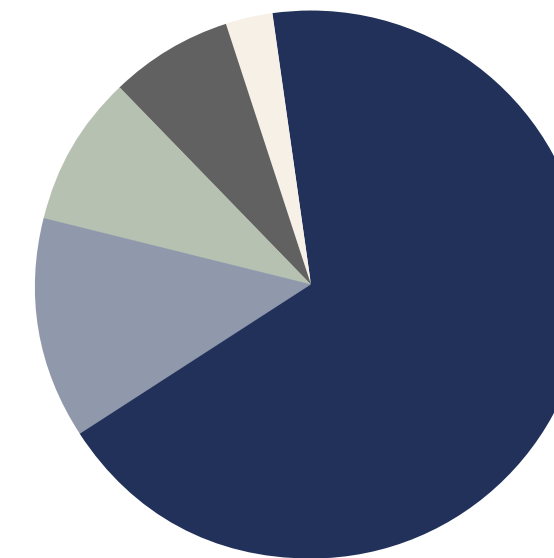
**VALMIIDEN TUOTTEIDEN
ALKUPERÄMAAT, TIER 1**



■ Suomi oma tuotanto: peitot, tyynyt 56 %
■ Viro oma tuotanto: asut, tyynyt, peitot 25 %
■ Kiina alihankinta: asut 15 %
■ Kiina ostotuotteet: tossut, silkkiyeitot 5 %

Ostokappaleissa laskettuna

**TEKSTIILIMATERIAALIEN
ALKUPERÄMAAT, TIER 2**



■ Kiina 66 %
■ Korea 13 %
■ Tseki 9 %
■ Saksa 7 %
■ Japani 3 %
■ Taiwan 2 %

Ostokiloissa laskettuna

| Tavarantoimittajien sijainti | Tier 1* | Tier 2* |
|------------------------------|---------|---------|
| Kotimaiset toimittajat | 50 % | 31 % |
| Ulkomaiset toimittajat | 20 % | 54 % |
| Riskimaiden toimittajat | 30 % | 15 % |

*Tier 1 -vaihe: valmiiden tuotteiden kokoonpano ja valmistus.
Tier 2 -vaihe: tekstiilimateriaalin tuotanto ja toimitus.

Luvuissa ei ole huomioitu untuvaa, sen alkuperätiedot löytyvät sivulta 11.

VASTUULLISUUSTYÖMME JATKOSSA

Vastuullisuustyömme jatkuu päättäväisesti ja positiivisin mielin myös tulevaisuudessa.

Käynnistimme systemaattisen kehitystyön syksyllä 2023, jonka tuloksena asetimme tavoitteet ja loimme teemat vastuullisuustyöllemme. Seuraavaksi täsmennämme tavoitteita ja määrittelemme aiempaa syvemmin vastuullisuuden riskejä ja mahdollisuuksia.

Jatkamme hiilijalanjäljen laskemista sekä raportointia vuosittain, jotta voimme seurata edistymistämme ja tehdä tarvittavia muutoksia. Lisäksi seuraamme EU-lainsäädäntöä vastuullisuutta koskien ja mukautamme toimintaamme tarpeen mukaan, varmistaen että olemme ajan tasalla vaatimuksista. Haluammekin kehittää vastuullista toimintaa entisestään, niin ympäristön kuin sosiaalisen vastuun näkökulmasta.

JOUTSEN

JOUTSEN

JOUTSEN

JOUTSEN

Julkaisija:

Joutsen Finland Oy

Pakkaskatu 6

11120 Riihimäki

info@joutsen.com

Puh. 029 180 5200 (arkisin klo 10-15)

