

VASTUULLISUUSRAPORTTI (VSME-STANDARDI)

SUOMEN VILJAVA JA OAT MILL FINLAND

VASTUULLISUUSRAPORTTI

RAPORTOINTIKAUSI: 1.1.2025 – 31.12.2025

Sisällysluettelo: VSME-standardin mukainen kestävyysraportti

Seuraava raportti noudattaa EU:n vapaaehtoisen kestävyysraportointistandardin (VSME-standardin) mukaista rakennetta. Siinä on mukana kaikki perusmoduulin (B1–B11) ja laajennetun moduulin (C1–C9) otsikot ja väliotsikot EU:n virallisen standardin mukaisessa muodossa.

B1 – Laatu- ja ympäristöperusteet	3
C1 – Strategia: liiketoimintamalli ja kestävyys – asiaa koskevat aloitteet	10
B2 – Kestävämpään talouteen siirtymistä koskevat käytännöt, toimintaperiaatteet ja tulevaisuuteen suuntautuvat aloitteet.....	12
C2 – Kuvaus kestävämpään talouteen siirtymistä koskevista käytännöistä, toimintaperiaatteista ja tulevaisuuteen suuntautuvista aloitteista.....	14
B3 – Energiankulutus ja kasvihuonekaasupäästöt	15
C3 – Kasvihuonekaasujen vähentämistavoitteet ja ilmasto siirtymä	17
C4 – Ilmastoriskit	18
B4 – Ilman, veden ja maaperän pilaantuminen.....	19
B5 – Biologinen monimuotoisuus.....	20
B6 – Vesi.....	22
B7 – Resurssien käyttö, kiertotalous ja jätehuolto	23
B8 – Työvoima – Yleiset ominaisuudet	24
B9 – Työvoima – Terveys ja turvallisuus	25
B10 – Työvoima – Palkkaus, työehtosopimus ja koulutus	26
C5 – Työvoiman ominaispiirteitä koskevat lisätiedot (yleiset tiedot)	27
C6 – Omaan työvoimaa koskevat lisätiedot.....	28
C7 – Vakavat ihmisoikeuksien loukkaukset	29
B11 – Korruption ja lahjonnan ehkäisy sekä eettiset toimintaperiaatteet.....	30
C8 – Tietyistä toiminnoista saadut tulot ja sulkeminen EU:n vertailuarvojen ulkopuolelle	31
C9 – Hallintoelimen sukupuolijakauma	32

B1 – Laatomisperusteet

Raportin laajuus

Tämä kestävyysraportti on laadittu **konsernitasolla** VSME-standardiin perustuen. Raportti kattaa VSME-standardin perusmoduulin sekä lisämoduulin vaatimukset. Raportista ei ole jätetty pois mitään olennaisia kestävyystietoja tietoturva- tai luottamuksellisuussyistä.

Raportin kattavuus

Raportti koskee Suomen Viljava -konsernia, johon kuuluvat emoyhtiö Suomen Viljava Oy (Y-tunnus 0992653–9, kotipaikka Naantali) ja sen tytäryhtiö Oat Mill Finland Oy (Y-tunnus 3201551–4, kotipaikka Rauma). Molemmat yhtiöt ovat suomalaisia osakeyhtiöitä. Kestävyysraportti on laadittu konsernitasolla kattaen kummankin yhtiön toiminnan. Konsernin pääasiallinen toiminta tapahtuu Suomessa, missä sijaitsevat myös yhtiöiden merkittävimmät fyysiset omaisuuserät.

Toimipaikat

Konsernilla on useita toimipaikkoja eri puolilla Suomea, sisältäen omistettuja ja vuokralla olevia kiinteistöjä.

Toimipiste	Postinumero	Paikkakunta	Osoite
Rauma	26100	Rauma	Hakunintie 58
Hämeenlinna	13100	Hämeenlinna	Keksikatu 2
Impivaara	60420	Seinäjoki	Mäenpääntie 87
Kirkniemi	08800	Lohja	Kuninkaantie 53
Kokemäki	32830	Riste	Siilokatu 3
Koria	45610	Koria	Viljavarastontie 14 A
Kotka	48200	Kotka	Vasikkasaarentie 92
Kouvola	45200	Kouvola	Somerotie 23
Loimaa	32200	Loimaa	Viljavarastontie 14
Valko	07910	Loviisa	Siilotie 6
Mustio	10360	Mustio	Askersintie 33
Perniö	25520	Perniö A.	Perniöntie 1454
Naantali	21100	Naantali	Viljatie 4
Seinäjoki	60100	Seinäjoki	Kapernauminkatu 47
Turenki	14200	Turenki	Siilotie 2
Vainikkala	54270	Vainikkala	Rajamiehentie 8
Ylivieska	84100	Ylivieska	Viljavarastontie 23
Helsinki	00150	Helsinki	Laivakatu 3
Nokia	37100	Nokia	Rounionkatu 55

Taulukko 1: Luettelo toimipaikoista

Taloudelliset tiedot

Konserni

Taseen loppusumma: 50 304 999,39 €

Liikevaihto: 31 028 983,91 €

Työsuhteiset työntekijät (henkilömäärä): 76

Suomen Viljava

Taseen loppusumma: 28528337,65 €

Liikevaihto: 21032939,49 €

Työsuhteiset työntekijät (henkilömäärä): 64

Oat Mill Finland

Taseen loppusumma: 21776661,74 €

Liikevaihto: 9996044,42 €

Työsuhteiset työntekijät (henkilömäärä): 12

Toimialaluokitus

Konsernin toimialat on määritelty seuraavasti NACE-luokituksen mukaisesti:

Suomen Viljava Oy: H 52.10 Varastointipalvelut (Warehousing and storage)

Oat Mill Finland Oy: C 10.61 Myllytuotteiden valmistus (Manufacture of grain mill products)

Sertifikaatit

Konsernin toiminnalle on myönnetty seuraavat sertifikaatit:

Suomen Viljava Oy:

- ISO 9001 -laatusertifikaatti
- EFISC-GTP

Oat Mill Finland Oy:

- FSSC 22000 laatusertifikaatti
- Luomusertifikaatti
- Halal-sertifikaatti
- Kosher-sertifikaatti

Kaksoisolennaisuusanalyysi

Konsernissa on toteutettu konsernitasoinen kaksoisolennaisuusanalyysi, joka kattaa sekä emoyhtiön että tytäryhtiön toiminnan sekä molempien yritysten arvoketjut (ks. arvoketjujen kuvaus). Analyysi perustuu ESRS-standardien teemakokonaisuuksiin, mikä varmistaa, että tarkastelu kattoi kestävyysaiheita laajasti omassa toiminnassa sekä arvoketjussa.

Vuoden 2025 vastuullisuusraportti on kuitenkin laadittu VSME-viitekehyksen mukaisesti (sisältäen perusmoduulin, sekä lisämoduulin tiedot), koska se vastaa Suomen Viljavan kokoluokkaa ja raportointivalmiuksia. Lisäksi ESRS-standardit ovat edelleen kehitysvaiheessa, eikä niiden lopullinen soveltamisala ole vielä täysin vakiintunut EU:n kestävyysääntelyyn kohdistuvien muutosten vuoksi. Tästä syystä VSME tarjoaa tarkoituksenmukaisen ja riittävän raportointikehyksen tälle raportointivuodelle.

Kaksoisolennaisuuden kautta katettiin vaikutusolennaisuus (impact materiality) sekä taloudellinen olennaisuus (financial materiality). Suomen Viljavan toiminnan laajuus ja sen merkitys kansallisessa viljahuollossa edellyttivät kattavaa lähestymistapaa, jossa huomioitiin arvoketjun eri vaiheet ja niihin liittyvät vastuullisuusriskit ja taloudelliset mahdollisuudet.

Analyysin perusteella Suomen Viljava -konsernin olennaisiksi vastuullisuusaiheiksi ESRS-standardien joukosta tunnistettiin seuraavat:

Ympäristö (E)

- Ilmastonmuutos (E1)
- Pilaantuminen (E2)
- Vesi (E3)
- Luonnon monimuotoisuus (E4)
- Resurssien käyttö ja kiertotalous (E5)

Sosiaalinen vastuu (S)

- Oma työvoima (S1)
- Huoltovarmuus (S3 Vaikutuksen kohteena olevat yhteisöt)
- Elintarviketurvallisuus ja laadunvarmistus (S4 Kuluttajat ja loppukäyttäjät)

Hallintotapa (G)

- Yrityskulttuuri ja hyvä hallinto (G1 Liiketoiminnan harjoittaminen)

Kaksoisolennaisuusanalyysin toteutuksessa hyödynnettiin sidosryhmien kuulemista, liiketoiminnan riippuvuuksien tarkastelua sekä yrityksen toiminnan kestävyteen liittyvien vaikutusten arviointia. Analyysissä arvioitiin yhtäaikaaisesti sekä yritystoiminnan vaikutukset ympäristöön ja yhteiskuntaan että kestävyteen liittyvät riskit ja mahdollisuudet konsernin liiketoiminnalle (ns. IRO-analyysi, Impacts, Risks, Opportunities).

Kullekin olennaiselle vastuullisuusaiheelle laadittiin kuvaus sen merkittävimmistä vaikutuksista, riskeistä ja mahdollisuuksista. Tämän perusteella valittiin myös tähän kestävyysraporttiin sisällytettävät seikat.

Suomen Viljava -konsernin arvoketju

Suomen Viljava toimii keskeisenä osana kansallista ruokahuoltoa ja viljaketjua, vastaten viljan varastoinnista, laadunhallinnasta ja logistiikasta. Arvoketju ulottuu viljan ja muiden agribulkkiraaka-aineiden tuotannosta (ylävirta) niiden varastointiin, käsittelyyn, analysointiin ja kuljettamiseen (oma toiminta) sekä edelleen asiakkaisiin ja tuotteiden loppukäyttöön (alavirta). Lisäksi Suomen Viljavan toimintaan kuuluu myös bulkkituotteiden (esim. puupelletti yms.) varastointi, energiantuotanto ja toimitilojen vuokraus.

Oat Mill Finlandin arvoketju on osittain samankaltainen kuin Suomen Viljavan, mutta painopisteet eroavat tuotannon luonteen vuoksi: kauraraaka-aineen jatkojalostus kauratuotteiksi. Oat Mill Finlandin arvoketjun alavirrassa on Viljavan tapaan B2B-asiakkaita, mutta asiakassegmentit eroavat toisistaan jossain määrin. Päätoimialana Oat Mill Finlandilla on elintarvikkeiden tuotanto ja vienti.

Arvoketjun ylävirta

Suomen Viljavan arvoketjun ylävirta koostuu viljan tuotannosta ja hankinnasta kotimaisilta ja ulkomaisilta toimittajilta. Vastuullisuuskysymyksiä tässä vaiheessa ovat viljan alkuperän jäljitettävyyttä, viljelymenetelmien ympäristövaikutukset sekä toimijoiden sosiaalisen vastuun toteutuminen. Työoloihin liittyvät näkökulmat korostuvat erityisesti kansainvälisissä hankintaketjuissa, ja niiden hallinta edellyttää läpinäkyvyyttä ja yhteistyötä. Suomen Viljava voi osaltaan edistää vastuullisuutta tekemällä tiivistä yhteistyötä viljelijöiden, toimittajien ja alan muiden toimijoiden kanssa, jotta kestävä viljelyn ja eettisten toimintatapojen periaatteet toteutuvat koko arvoketjussa.

Sekä Suomen Viljavalla että Oat Mill Finlandilla viljelijöiden rooli ja tarve varmistaa raaka-aineiden jäljitettävyyttä ja vastuulliset viljelymenetelmät ovat keskeisiä. Molempien arvoketjuissa on merkittäviä hankintoja, jotka liittyvät teknologiapalveluihin, energiaan, kunnossapitoon sekä pakkausmateriaaleihin ja analytiikkapalveluihin. Oat Mill Finlandin ketjussa *puolestaan* korostuu kauran hankinta ja siihen liittyvät erityisvaatimukset, kuten laatu ja sopivuus jalostukseen. Maantieteellinen ulottuvuus on *Oat Mill Finlandilla* laajempi, sillä hankintaketju ulottuu Suomen ja Viron lisäksi Turkkiin ja Vietnamiin, mikä lisää tarvetta kansainvälisen vastuullisuuden hallintaan. Yhteistyö toimittajien kanssa on molemmille keskeistä, jotta kestävä viljelyn ja eettisten toimintatapojen periaatteet toteutuvat koko ketjussa.

Oma toiminta

Suomen Viljavan ydinrooli arvoketjussa on viljan varastointi, laadunvalvonta ja logistiikan hallinta. Vastuullisuus omassa toiminnassa liittyy erityisesti huoltovarmuuden turvaamiseen, energiatehokkuuteen varastointilaitoksissa, työturvallisuuteen sekä prosessien digitalisointiin, mikä parantaa jäljitettävyyttä ja vähentää virheitä. Lisäksi varastoinnin laatu vaikuttaa suoraan ruokaturvaan ja hävikin minimointiin. Ympäristövastuu näkyy esimerkiksi energian käytön optimoinnissa ja mahdollisissa investoinneissa uusiutuviin energialähteisiin. Tärkeä osa vastuullisuutta on myös varautuminen häiriötilanteisiin, kuten toimitusketjun katkoksiin, sekä datan hallinta.

Oat Mill Finlandin Rauman kauramyllyssä tapahtuva prosessointi sisältää useita vaiheita, kuten kauran puhdistus ja kuorinta sekä muut jatkojalostamisen muodot. Tämä lisää vastuullisuusnäkökulmia energian ja veden käytön hallintaan sekä prosessien tehokkuuteen. Työturvallisuus ja laatu järjestelmät ovat keskeisiä, ja lisäksi korostuu elintarviketurvallisuus ja sertifiointien merkitys. Digitalisaatio ja datan hallinta tukevat jäljitettävyyttä ja prosessien optimointia, mikä on yhteistä molemmille toimijoille.

Arvoketjun alavirta

Suomen Viljavan alavirta kattaa viljan toimitukset asiakkaille, kuten elintarvike- ja rehuteollisuudelle. Vastuullisuusnäkökulmat tässä vaiheessa liittyvät toimitusvarmuuteen, jäljitettävyyteen ja asiakkaiden vastuullisuusvaatimusten täyttämiseen. Suomen Viljava voi tukea kestäväää arvoketjua varmistamalla, että toimitukset tapahtuvat tehokkaasti ja ympäristöystävällisesti ja pyrkimällä vähentämään päästöjä logistiikkakumppaneiden ja asiakkaiden kanssa. Alavirran vastuullisuus korostuu myös ruokaturvan varmistamisessa ja innovaatioyhteistyössä, jossa etsitään uusia ratkaisuja hävikin vähentämiseen ja resurssien tehokkaaseen käyttöön.

Oat Mill Finlandin tuotteet suuntautuvat elintarviketeollisuuteen, kuten juomavalmistajille, sekä energia- ja rehuteollisuuteen. Vastuullisuusnäkökulmat liittyvät toimitusvarmuuteen, jäljitettävyyteen ja asiakkaiden tiukkoihin laatuvaatimuksiin. Lisäksi innovaatioyhteistyö asiakkaiden kanssa korostuu, esimerkiksi uusien kauratuotteiden kehittämisessä ja pakkausratkaisujen ympäristöystävällisyydessä. Kuljetusten optimointi ja päästöjen vähentäminen ovat yhteisiä tavoitteita molemmille toimijoille.

Suomen Viljavan olennaiset vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

Aihe	Kuvaus olennaisista vaikutuksista	Riskit ja mahdollisuudet
Ilmastonmuutos (E1)	Olennaisuus liittyy erityisesti konsernin omiin päästöihin (Scope 1) sekä arvoketjun laajoihin päästöihin (Scope 3), erityisesti logistiikassa ja alkutuotannossa. Yritys hyödyntää viljanpuhdistusjakeita energian tuotannossa, mikä vähentää ilmastovaikutuksia ja luo mahdollisuuksia energiatehokkuuden parantamiseen.	Sään ääri-ilmiöt voivat heikentää viljelyolosuhteita pitkällä aikavälillä. Uusiutuvan energian käyttö ja energiatehokkuuden parantaminen.
Pilaantuminen (E2)	Prosessien yhteydessä syntyy pienhiukkaspäästöjä ja pölyä, mikä voi heikentää ilmanlaatua. Lisäksi tuholaiistorjunnassa käytettävät aineet edellyttävät hallittuja toimintatapoja. Olennaisuus korostuu ympäristövaikutusten hallinnassa ja prosessien kehittämisessä.	Kehittyneet puhtaus- ja laatuajärjestelmät tukevat liiketoimintaa ja asiakasluottamusta.
Vesi (E3)	Arvoketjun merikuljetuksiin liittyvät jätevesipäästöt voivat vaikuttaa vesistöihin. Vaikutukset ovat rajallisia, mutta olennaisuus liittyy kuljetusketjun vastuullisuuteen ja mahdollisuuksiin kehittää ympäristöystävällisiä logistiikkaratkaisuja.	-
Luonnon monimuotoisuus (E4)	Suorat vaikutukset ovat vähäisiä, mutta arvoketjun kautta merkittäviä, erityisesti maatalouden maankäytön ja kemikaalien käytön osalta. Olennaisuus liittyy yhteistyöhön toimittajien kanssa kestäväen viljelyn edistämiseksi.	-
Resurssien käyttö ja kiertotalous (E5)	Toiminta perustuu varastointipalveluihin, joissa käytetään siloja, koneita ja laitteita. Olennaisuus liittyy resurssitehokkuuteen, kunnossapitoon ja kiertotalouden ratkaisuihin, kuten sivuvirtojen hyödyntämiseen energiantuotannossa.	Kiertotalouden ratkaisut tukevat resurssien tehokasta käyttöä.
Oma työvoima (S1)	Työvoima on pääosin kokoaikaisessa työsuhteessa, ja palkat ovat kilpailukykyisiä yhtiön ja henkilöstön yhdessä sopiman palkkausjärjestelmän mukaisesti, tavoitteena vähintään vertailun mediaanitaso. Yhtiö edistää palkka-avoimuutta osallistumalla vuosittaiseen palkkavertailuun. Työturvallisuus ja työterveyshuolto ovat kattavia, eikä vakavia työtapaturmia ole raportoitu. Työehdot täyttävät työehtosopimusten mukaiset oikeudet. Olennaisuus liittyy henkilöstön hyvinvointiin, tasa-arvoon, osaamisen kehittämiseen ja turvallisuuteen.	Yrityksen kasvu luo mahdollisuuksia henkilöstön kehittämiseen ja sitouttamiseen.
Huoltovarmuus (S3 Vaikutuksen kohteena olevat yhteisöt)	Yritys on huoltovarmuus kriittinen toimija, jonka rooli on varmistaa viljan saatavuus kriisitilanteissa. Olennaisuus korostuu yhteiskunnallisessa vastuussa ja varautumisessa häiriötilanteisiin.	Häiriötilanteet huoltovarmuudessa voivat vaikuttaa toimitusvarmuuteen.
Elintarviketurvallisuus ja laadunvarmistus (S4 Kuluttajat ja loppukäyttäjät)	Viljan laatuanalyseillä ja jäljitettävyydellä on suora vaikutus kuluttajien terveyteen. Olennaisuus liittyy prosessien luotettavuuteen ja standardien noudattamiseen.	Sertifioidut prosessit ja laadunhallinta vahvistavat kilpailukykyä.
Yrityskulttuuri ja hyvä hallinto (G1 Liiketoiminnan harjoittaminen)	Yrityskulttuuri on avoin ja vastuullinen, ja sitä ohjaavat hyvä hallintotapa sekä eettiset periaatteet. Toimintaa tukevat Whistleblower-järjestelmä ja henkilöstön osallistumismahdollisuudet. Olennaisuus liittyy riskien hallintaan, vastuulliseen päätöksentekoon ja luottamuksen ylläpitämiseen sidosryhmien kanssa.	Vastuullinen hallintotapa vahvistaa sidosryhmien luottamusta ja vähentää liiketoimintariskejä.

Taulukko 2: Suomen Viljavan olennaiset vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

Oat Mill Finlandin olennaiset vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

Aihe	Kuvaus olennaisuudesta	Riskit ja mahdollisuudet
Ilmastonmuutos (E1)	Olennaisuus liittyy tuotannossa käytettävän nestekaasun päästöihin sekä arvoketjun laajoihin Scope 3 -päästöihin, joita syntyy kauran alkutuotannosta, kuljetuksista ja pakkausmateriaalien valmistuksesta. Mahdollisuutena on kaurankuoripellettien hyödyntäminen biopolttoaineena, mikä vähentää fossiilisten polttoaineiden käyttöä ja tukee kiertotaloutta.	Riskinä fossiilisten polttoaineiden verotuksen kiristyminen ja kuljetuskustannusten nousu. Mahdollisuutena siirtyminen vähäpäästöisiin energiaratkaisuihin ja biopolttoaineisiin.
Pilaantuminen (E2)	Nestekaasun poltossa syntyy typpioksidi- ja VOC-päästöjä, ja kauran viljelyssä käytettävät lannoitteet voivat aiheuttaa ravinnekuormitusta vesistöihin. Lisäksi kasvinsuojeluaineiden käyttö viljelyssä ja tuholaiistorjunnassa edellyttää hallittuja toimintatapoja. Olennaisuus korostuu ympäristövaikutusten hallinnassa ja prosessien kehittämisessä.	Torjunta-aineiden hintojen nousu kasvattaa kustannuksia. Sääntelyn lisääntyminen voi hyödyttää vastuullisia toimijoita.
Vesi (E3)	-	Vastuullinen ja vähäinen vedenkulutus vahvistaa liiketoiminnan kilpailukykyä.
Luonnon monimuotoisuus (E4)	Yrityksen suorat vaikutukset ovat rajallisia, mutta arvoketjun kautta merkittäviä. Tavanomaiset viljelykäytännöt, maanmuokkaus ja kasvinsuojeluaineiden käyttö voivat heikentää maaekosysteemejä ja vähentää monimuotoisuutta. Olennaisuus liittyy yhteistyöhön toimittajien kanssa kestävä viljelyn edistämiseksi ja pakkausmateriaalien ympäristövaikutusten vähentämiseksi.	-
Resurssien käyttö ja kiertotalous (E5)	Raaka-aineena toimii kaura ja pakkausmateriaalit, energialähteenä nestekaasu. Tuotannosta syntyvät sivuvirrat, kuten kauran kuoret ja pöly, hyödynnetään rehu- ja energiakäytössä, mikä tukee kiertotaloutta. Olennaisuus liittyy resurssitehokkuuteen, jätehuollon hallintaan ja mahdollisuuksiin vähentää kertakäyttöisyyttä.	-
Oma työvoima (S1)	Työvoima on pääosin kokoaikaisessa työsuhteessa, ja palkat ovat kilpailukykyisiä yhtiön ja henkilöstön yhdessä sopiman palkkausjärjestelmän mukaisesti, tavoitteena vähintään vertailun mediaanitaso. Yhtiö edistää palkka-avoimuutta osallistumalla vuosittaiseen palkkavertailuun. Työturvallisuus ja työterveyshuolto ovat kattavia, eikä vakavia työtapaturmia ole raportoitu. Työehdot täyttävät työehtosopimusten mukaiset oikeudet. Olennaisuus liittyy henkilöstön hyvinvointiin, tasa-arvoon, osaamisen kehittämiseen ja turvallisuuteen.	Kilpailu osaavasta työvoimasta on kovaa. Yrityksen kasvu luo mahdollisuuksia henkilöstön kehittämiseen ja sitouttamiseen.
Elintarviketurvallisuus ja laadunvarmistus (S4 Kuluttajat ja loppukäyttäjät)	Tuotteet ovat terveellisiä ja turvallisia, ja toiminta perustuu sertifikaatteihin ja laatuanalyysiin. Olennaisuus liittyy jäljitettävyyteen, prosessien luotettavuuteen ja asiakkaiden luottamukseen.	Sertifioidut prosessit ja laadunhallinta vahvistavat kilpailukykyä.
Yrityskulttuuri ja hyvä hallinto (G1 Liiketoiminnan harjoittaminen)	Yrityskulttuuri on avoin ja vastuullinen, ja sitä ohjaavat hyvä hallintotapa sekä eettiset periaatteet. Toimintaa tukevat Whistleblower-järjestelmä ja henkilöstön osallistumismahdollisuudet. Olennaisuus liittyy riskien hallintaan, vastuulliseen päätöksentekoon ja luottamuksen ylläpitämiseen sidosryhmien kanssa.	Vastuullinen hallintotapa vahvistaa sidosryhmien luottamusta ja vähentää liiketoimintariskejä.

Taulukko 3: Oat Mill Finlandin olennaiset vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

C1 – Strategia: liiketoimintamalli ja kestävyys – asiaa koskevat aloitteet

Merkittävimmät tuote- ja palveluryhmät

Suomen Viljava tarjoaa kattavan valikoiman palveluja viljaketjun eri vaiheisiin. Keskeisiä palveluja viljaketjuun sekä muihin toimintoihin liittyen ovat:

- Viljan vastaanotto ja käsittely
- Varastointi (vilja, puupelletit, elintarvikkeet)
- Kuivauspalvelut
- Viljan analyysi- ja kunnostuspalvelut
- Satamatoiminnot ja agribulkkiraaka-aineiden käsittely
- Energia- ja sivuvirtojen hyödyntäminen sekä kaukolämmön myynti
- Luomu- ja erikoisvarastointi
- Digitaaliset palvelut

Tytäryhtiö Oat Mill Finland keskittyy kauran prosessointiin ja myllytoimintaan. Keskeisiä palveluja ovat:

- Kauran prosessointi ja kauratuotteiden valmistus
- Sivuvirtojen, kuten kauran kuoren hyödyntäminen
- Laadunvarmistus
- Teknologiaosaaminen
- Asiakaskohtaiset toimitusratkaisut

Konsernin lisätoimintoihin kuuluu toimitilojen vuokraus.

Tärkeimmät markkinat

Suomen Viljava toimii pääasiassa B2B-markkinoilla Suomessa. Asiakaskuntaan kuuluvat:

- Viljelijät ja muut agribulkkiraaka-aineiden tuottajat
- Elintarvike- ja rehuteollisuus
- Kauppa ja vientiyritykset
- Huoltovarmuuskeskus ja valtionhallinto
- Satamatoimijat ja logistiikkayritykset

Oat Mill Finland toimii B2B-markkinoilla kansainvälisesti kattaen Suomen ja EU:n lisäksi Aasian, Lähi-Idän ja Afrikan. Asiakaskuntaan kuuluvat:

- Elintarvikevalmistajat
- Rehuteollisuus
- Vientiasiakkaat
- Tukkukauppa
- Private label -asiakkaat

Keskeiset liikesuhteet

Konsernin arvoketjun kannalta merkittäviä kumppaneita ovat viljakauppiat, elintarviketeollisuus (myllyt ja mallasteollisuus), rehuteollisuus, Huoltovarmuuskeskus, Vilja-alan yhteistyöryhmä (VYR), satamat, kuljetusliikkeet ja varustamot.

Strategian kytkös kestävyysasioihin

Kestävyys on sisäänrakennettu osa yhtiön strategiaa. Vastuullinen liiketoimintamalli on yksi strategisista painopisteistä, ja huoltovarmuus sekä ruokaturva ovat strategian ytimessä. Yrityksen vastuullisuus perustuu kolmeen kivijalkaan:

1. **Elinvoimainen viljaketju:** kattava varastoverkosto, vähäpäästöinen viljalogistiikka ja kestävä viljely
2. **Vahva ruokaturva:** turvallinen työpaikka, huoltovarmuusvarastointi ja ruokaturvallisuus
3. **Kestävä liiketoiminta:** kannattava kasvu, terveelliset kasvipohjaiset tuotteet ja osaava henkilöstö

Strategiset sitoumukset

Konsernilla ei ole tällä hetkellä olemassa olevia strategisia sitoumuksia liiketoiminnan kestävyteen liittyen. Tavoitteita eri kestävyysaiheisiin, esimerkiksi ilmastonmuutokseen liittyen tutkitaan.

B2 – Kestävämpään talouteen siirtymistä koskevat käytännöt, toimintaperiaatteet ja tulevaisuuteen suuntautuvat aloitteet

Tässä osiossa kuvataan Suomen Viljavan käytännöt, toimintaperiaatteet ja suunnitelmat, joilla edistetään siirtymää kohti kestävämpää taloutta. Tiedot perustuvat yhtiön nykyisiin toimiin ja kehitteillä oleviin aloitteisiin. Tarkemmat tiedot kaikkiin olennaisiin vastuullisuusaiheisiin liittyen löytyvät osiosta **C2 Kuvaus kestävämpään talouteen siirtymistä koskevista käytännöistä, toimintaperiaatteista ja tulevaisuuteen suuntautuvista aloitteista**.

Käytännöt

Konserni on toteuttanut useita käytännön toimia, jotka tukevat ympäristövastuuta ja resurssitehokkuutta. Näistä tärkeimpiä ovat mm.

- **Ilmasto:** Uusiutuvan energian käytön lisääminen, sivuvirtojen kuten viljanpuhdistusjakeen hyödyntäminen energiantuotannossa ja energiatehokkuuden parantaminen.
- **Luonnon monimuotoisuus:** Vuonna 2025 päivitetty suunnitelma biodiversiteettivaikutusten ehkäisemiseksi.
- **Kiertotalous:** Tuotannossa sivuvirtana syntyvän kauran kuoren ja -pölyn hyödyntäminen rehu- ja energiakäyttöön.
- **Työturvallisuus ja osaaminen:** Toimenpiteitä työympäristön turvallisuuden parantamiseksi sekä henkilöstön osaamisen kehittämiseksi.
- **Elintarviketurvallisuus:** Prosessien jatkuva kehittäminen laadun ja turvallisuuden varmistamiseksi.

Toimintaperiaatteet

Yrityksellä on käytössä seuraavia kestävyteen liittyviä toimintaperiaatteita:

- Ilmastoon liittyvät periaatteet, kuten uusiutuvan energian käytön lisääminen, sekä sivuvirtojen hyödyntämien energiantuotannossa.
- Biodiversiteettisuunnitelma luonnon monimuotoisuuden turvaamiseksi.
- Elintarviketurvallisuuteen liittyvät ohjeistukset.
- Viljaketjun digitalisointia koskevat periaatteet.
- Eettiset toimintaohjeet ja vastuullisen hankinnan periaatteet.

Tulevaisuuteen suuntautuvat aloitteet

Yhtiö kehittää pitkän aikavälin vastuullisuustavoitteita, jotka kattavat muun muassa ilmastovaikutusten vähentämisen ja resurssitehokkuuden parantamisen. Vuoden 2026 tavoitteet ovat:

Elinvoimainen viljaketju

- Suomen Viljava lisää kaukolämmön tuotantoa Korian viljanpuhdistusjakeella ja Oat Mill Finland lisää kaurankuoripellettitoimituksia energiantuotannon raaka-aineena. Tätä mitataan muutoksena MWH 2025→2026.
- Suomen Viljava selvittää suomalaisen viljalogistiikan sähköistymisen mahdollisuuksia vuoden 2026 aikana. Selvitys toteutetaan kahden pro gradu -työn avulla. Tavoite mitataan tutkimustöiden valmistumisella ja niiden arvioinnilla.

Vahva ruokaturva

- Suomen Viljava edistää digitaalisen viljapassin käyttöönottoa kaikissa toimitusketjuissa mittaamalla digitaalisten passien käyttöönottoastetta.

- Konserni ylläpitää nolla tapaturmaa -tavoitetta ja varmistaa, ettei vuoden 2026 aikana tapahdu yhtään vakavia, poissaoloon johtavia työtapaturmia. Mitataan tapaturmataajuus 2025→2026 (LTAF).
- Suomen Viljava ylläpitää varastoinnin infrastruktuurin toimintakuntoa ja huoltovarmuutta varmistamalla, että kaikki varastot täyttävät toimivuus- ja turvallisuuskriteerit. Tätä mitataan investointien määrällä ja 2026 budjetoitujen projektien toteutumisella.

Kasvava liiketoiminta

- Konserni ylläpitää henkilöstön työtyytyväisyysindeksin vähintään tasolla 4/5 vuoden 2025 tuloksesta vuoden 2026 loppuun mennessä.
- Konserni parantaa ylläpitää ja parantaa kannattavuutta; vuoden 2026 EBIT-tavoite on sama kuin tulospalkkion tavoite.
- Oat Mill Finland parantaa tuotantoprosessien resurssitehokkuutta parantamalla kauramylllyn saantoa 0,25 %-yksikköä vuoden 2025 tasoon verrattuna sekä säilyttämällä sivuvirtojen hyödyntämisasteen korkeana.
- Oat Mill Finland kasvattaa kauratuotteiden (hiutaleet, rouheet ja muut kauratuotteet) myyntivolyymia; budjetin mukaisesti vuoden 2025 tasosta vuoden 206 loppuun mennessä hyödyntäen viennin kasvua ja asiakasverkoston laajentamista.

Tavoitteet ja seuranta

Suomen Viljavan vastuullisuustavoitteiden toteutumista seurataan vuoden aikana. Lisäksi seurataan toimintaperiaatteiden toteutumista ja kehitetään mittareita osana vastuullisuusohjelmaa. Kaikkia tavoitteita ei kuitenkaan täysimääräisesti avata tässä raportissa luottamuksellisuuteen vedoten.

Vastuut

Kestävyysasioiden toteuttamisesta ja seurannasta vastaa toimitusjohtaja yhdessä konsernin johtoryhmän kanssa.

C2 – Kuvaus kestävämpään talouteen siirtymistä koskevista käytännöistä, toimintaperiaatteista ja tulevaisuuteen suuntautuvista aloitteista

Tässä osiossa on kooste **Suomen Viljava -konsernin** (sis. Oat Mill Finlandin toiminnan) olennaisiin kestävyysaiheisiin liittyvistä toimintaperiaatteista ja tavoitteista, jotka tukevat siirtymää kohti kestävämpää taloutta. Tiedot täydentävät B2-osiossa esitettyjä tietoja.

Olellainen kestävyysaihe	Kuvaus toimintaperiaatteista	Tavoitteet	Vastuuhenkilö
Ilmastonmuutos (E1)	Uusiutuvan energian käyttö ja energiatehokkuuden parantaminen. Sivuvirtojen hyödyntäminen energiantuotannossa.	- Suomen Viljavan kaukolämmön lisäys & OMF:n kaurankuoripellettien toimitusten kasvu. - Suomen Viljava selvittää viljalogistiikan sähköistämismahdollisuuksia	Toimitusjohtaja ja konsernin johtoryhmä
Pilaantuminen (E2)	Hallitut toimintatavat tuholaiistorjunnassa ja prosessien päästöjen vähentämisessä.	Ei tavoitetta	
Vesi (E3)	Logistiikan ja merikuljetusten ympäristövaikutusten hallinta.	Ei tavoitetta	
Luonnon monimuotoisuus (E4)	Biodiversiteettivaikutusten pienentämiseksi laadittu suunnitelma	Ei tavoitetta	
Resurssien käyttö ja kiertotalous (E5)	Kiertotaloustoimet, kuten viljanpuhdistusjakeiden ja kaurankuoripellettien hyödyntäminen energiantuotannossa.	- Varastoinnin infrastruktuurin toimintakunto ja varmistettu huoltovarmuus - OMF:n resurssitehokkuuden parantaminen	
Oma työvoima (S1)	Työturvallisuuden parantaminen, osaamisen kehittäminen, tasa-arvo ja GDPR:n mukainen tietojen käsittely.	- Nolla tapaturmaa -tavoite ja vakavien tapaturmien ehkäisy - Henkilöstön työtyytyväisyys	
Huoltovarmuus (S3 Vaikutuksen kohteena olevat yhteisöt)	Yritys toimii huoltovarmuuskriittisenä toimijana ja varmistaa viljan saatavuuden kriisitilanteissa.	- Jatkuva varautuminen, ei erillisiä tavoitteita.	
Elintarviketurvallisuus ja laadunvarmistus (S4 Kuluttajat ja loppukäyttäjät)	Sertifioidut prosessit, laatuanalyysit ja jäljitettävyys varmistavat tuotteiden turvallisuuden.	- Digitaalisen viljapassin käyttöönoton edistäminen	
Yrityskulttuuri ja hyvä hallinto (G1 Liiketoiminnan harjoittaminen)	Eettiset toimintaohjeet ja vastuullisen hankinnan periaatteet, jotka ohjaavat toimintaa läpinäkyvästi ja vastuullisesti. Henkilöstölle on tarjolla selkeät kanavat epäkohtien ilmoittamiseen ja ohjeistusta eettisten periaatteiden noudattamiseen.	- Konsernin kannattavuuden ylläpito ja EBIT-tavoite 2026 - OMF:n kauratuotteiden myyntivolyymien kasvu ja viennin laajentaminen	

Taulukko 4: Kestävämpään talouteen siirtymistä koskevat käytännöt, toimintaperiaatteet ja tulevaisuuteen suuntautuvat aloitteet.

B3 – Energiankulutus ja kasvihuonekaasupäästöt

Energian nettotuotanto ja päästövaikutukset

Vuonna 2025 Viljavan oman toiminnan energiankulutus oli 20 514 MWh. Tästä 13 044 MWh oli ostettua ydinvoimalla tuotettua sähköä. Lisäksi käytettiin nestekaasua, jonka avulla tuotettiin vesihöyryä, sekä muita uusiutumattomia polttoaineita (kevyt polttoöljy, diesel, maakaasu). Uusiutuvaa polttoainetta käytettiin omassa energiantuotannossa yhteensä 2 666 MWh, koostuen viljanpuhdistusjakeesta tuotetusta energiasta. Lisäksi pieni osa Viljavan energiankulutuksesta koostui kaukolämmöstä, joka sisällytettiin kokonaisenergiankulutukseen muiden energialähteiden tavoin.

Yhtiö tuotti uusiutuvaa energiaa kuitenkin selvästi enemmän kuin käytti. Ulosmyyntiin tuotettiin viljanpuhdistusjakeesta 9 755 MWh energiaa sekä 30 800 MWh kaurankuoripelletteinä. Näin uusiutuvan energian kokonaistuotanto oli 40 555 MWh, mikä ylittää merkittävästi yrityksen oman energiankulutuksen.

Koska itse tuotettu energia on pääosin kiinteää bioenergiaa ja oma kulutus sähköä ja uusiutumattomia polttoaineita, energiamuodot eivät ole suoraan vaihdettavissa keskenään. Tästä huolimatta energiatase on selvästi nettoposiitivinen, ja markkinoille toimitettu bioenergia korvaa fossiilisia tai päästöllisempiä energialähteitä toisaalla. Näin Viljavan uusiutuvan energian tuotanto vähentää energiasektorin kokonaispäästöjä, vaikka vältettyjä päästöjä ei kirjata yhtiön omiin ilmastopäästöihin.

	Uusiutuva energia (MWh)	Uusiutumaton energia (MWh)	Yhteensä (MWh)
Sähkö (sähkölaskun mukaan)	-	13 044	13 044
Lämmitys (kaukolämpö)	470	174	644
Itse tuotettu energia (itse käytetty)	2 666	-	2 666
<i>Itse tuotettu energia (myyty energia)</i>	40 555	-	40 555
Polttoaineet	-	4 160	4 160
Oma energian kulutus (MWh)	20 514		
Tuotettu energia (ulosmyyty) (MWh)	40 555		

Taulukko 5: Yhtiön vuotuinen kokonaisenergiankulutus

Päästölaskenta

Vuoden 2025 kokonaispäästöistä Suomen Viljava -konsernin liiketoiminnan suorat (Scope 1) päästöt muodostivat 5,1 %. Ostoenergiasta, eli sähköstä ja lämmityksestä syntyvät epäsuorat (Scope 2) päästöt 0,4%, ja arvoketjusta syntyvät epäsuorat päästöt (Scope 3), mukaan lukien asiakkaiden kuljetusten päästöt, yhteensä 94,5 %. Merkittävin osa suorista (Scope 1) päästöistä syntyi ajoneuvoissa käytetyistä polttoaineista sekä muista polttoaineista ja nestekaasusta. Ostoenergiasta syntyvät epäsuorat (Scope 2) päästöt olivat peräisin kaukolämmön kulutuksesta. Sähkön osalta yhtiö käyttää päästötöntä ja alkuperätakuilla todennettua ydinsähköä, jolloin sen päästöt ovat nolla.

Arvoketjun epäsuorien (Scope 3) päästöjen osalta merkittävimmissä roolissa on viljatuotteiden, kuten kauran alkutuotannon ilmastovaikutukset. Muita merkittäviä arvoketjun päästölähteitä ovat konsernin hankkimien tuotteiden ja palveluiden päästöt, sekä logistiikan, kuten asiakkaiden kuljetusten päästöt.

Päästökategoria	2025 (tCO ₂ e)	2024 (tCO ₂ e)	Muutos vuodesta 2024
Scope 1 -päästöt	1 316	2 036	-35 %
Scope 2 -päästöt (sijaintiperusteinen)	107	155	-31 %
<i>Kategoria 1: Ostetut tuotteet ja palvelut</i>	11 048	9341	+18 %
<i>Kategoria 2: Pääomahyödykkeet</i>	0	0	-
<i>Kategoria 3: Polttoaine- ja energiaan liittyvät toiminnot</i>	4	3	+33 %
<i>Kategoria 4: Ylävirran kuljetukset ja jakelu</i>	11 878	14 962	-21 %
<i>Kategoria 5: Jätteet toiminnassa</i>	302	363	-17 %
<i>Kategoria 6: Liikematkustus</i>	37	12	+208 %
<i>Kategoria 8: Vuokrattu omaisuus (ylävirta)</i>	1	34	-97 %
<i>Kategoria 9: Alavirran kuljetukset ja jakelu</i>	1 076	715	+50 %
Scope 3 -päästöt	24 346	25 482	-4 %
<i>Scope 3 -päästöt ilman asiakaskuljetuksia (Kateg. 4)</i>	12 468	10 520	+16 %
Kokonaispäästöt	25 769	27 673	-7 %
<i>Päästöintensiteetti (kg CO₂e/€)</i>	1,22	0,99	+23 %

Taulukko 6: Yhtiön vuotuinen hiilijalanjälki vuosilta 2025 ja 2024

Vuoteen 2024 verrattuna Suomen Viljava -konserni on onnistunut vähentämään suorista (Scope 1) päästöjä vuoteen 2025 mennessä -35 % sekä ostoenergiasta syntyviä epäsuoria päästöjä (Scope 2) -31 %.

Arvoketjun päästöt (Scope 3), lukuun ottamatta asiakaskuljetusten päästöjä, päästöt kasvoivat 16 %. Päästöjen kasvun takana on Oat Mill Finlandin liiketoiminnan kasvu, sekä sitä kautta lisääntynyt kauraraaka-aineen hankinta ja myyntirahdin määrä. Suomen Viljava -konsernin päästölaskentaa on kehitetty edellisestä vuodesta, minkä vuoksi päästöjen muutokseen on myös useiden kategorioiden osalta vaikuttanut laskennan tarkkuuden kehittyminen.

Arvoketjun päästöt (Scope 3) kokonaisuudessaan, mukaan lukien myös asiakaskuljetusten päästöt, vähenivät edelliseen vuoteen nähden -8 % erityisesti asiakaskuljetusten päästövähennysten (-21 %) ansiosta.

Vuonna 2025 yhtiön kokonaispäästöissä saavutettiin -7 % päästövähennys vuoteen 2024 nähden. Luku vuoden 2024 asiakkaiden kuljetusten päästöistä tarkennettiin aiemmin raportoidusta, ja se on korjattu tässä laskelmassa (aiemmin 15 520 tCO₂e).

C3 – Kasvihuonekaasujen vähentämistavoitteet ja ilmasto siirtymä

Viljava ei ole toistaiseksi asettanut tarkkoja päästövähennystavoitteita. Viljavan lyhyen aikavälin tavoitteena on kuitenkin kartoittaa mahdollisia päästövähennystoimenpiteitä ja sitä kautta edetä mahdollisesti tarkempaan, numeeriseen tavoitteenasetantaan sekä toiminnan suorien päästöjen (Scope 1–2) että arvoketjun (Scope 3) ilmastovaikutusten vähentämiselle.

Viljava-konserni toimii ilmastovaikutuksiltaan merkittävällä toimialalla (Suomen Viljava NACE H ja Oat Mill Finland NACE C). Konserni ei ole vielä laatinut ilmastomuutoksen hillintää koskevaa siirtymäsuunnitelmaa, mutta sellaisen laatiminen voi olla mahdollista päästövähennystavoitteiden ja -toimenpiteiden kartoituksen jälkeen.

Oman toiminnan päästöjen vähentäminen

Viljava-konsernin omia päästöjä pyritään vähentämään esimerkiksi viljapuhdistusjakeen ja kauran kuorien hyödyntämisellä energiantuotannossa, minkä lisäksi näitä sivuvirtoja myydään myös uusiutuvana kaukolämpönä. Lisäksi energiankulutuksen ilmastovaikutuksia pienennetään myös hankkimalla päästötöntä ydinenergiaa. Oat Mill Finlandin energiankäytön päästöjä on voitu pienentää siirtymällä sähkötrukkien käyttöön sekä hyödyntämällä biopolttoainetta yhtiön sisäisessä logistiikassa.

Arvoketjun päästöjen vähentäminen

Viljava on kartoittanut arvoketjun (Scope 3) päästöt ensimmäisen kerran vuonna 2024 vuodesta 2023 ja 2022. Lisäksi laskentaa pyritään jatkuvasti tarkentamaan.

Alkutuotannon ilmastovaikutusten pienentämiseksi Viljava tekee yhteistyötä vilja-alan yhteistyöryhmän (VYR) kanssa kestävä viljelyn edistämiseksi sekä sitä kautta päästöjen vähentämiseksi ja jatkuvana tavoitteena on edelleen vahvistaa tätä yhteistyötä. Lisäksi Viljava tukee ilmastotyötä edistämällä alkutuotannon päästötiedon läpinäkyvyyttä ja jakamista arvoketjussa sekä viljakauppiaiden että asiakkaiden kestävien viljelyohjelmien, kuten myös digitaalisen viljapassin kautta. Tavoitteena on edistää tätä toimintaa myös jatkossa.

Arvoketjussa tapahtuvan logistiikan ilmastovaikutusten osalta Viljavan pitkän ajan tavoitteena on vähentää myös asiakkaiden kuljetuksista syntyviä suhteellisia päästöjä yhteistyössä asiakkaiden ja yhteistyökumppaneiden kanssa. Viljava on kerännyt jo useamman vuoden ajan tietoa merkittävimpien logistiikkakumppaneidensa kasvihuonekaasupäästöistä ja tästä halutaan jatkossa viestiä entistä aktiivisemmin sidosryhmille. Lisäksi viljalogistiikan sähköistymisen mahdollisuuksien selvittämiseksi tullaan Viljavan toimeksiannosta käynnistämään kaksi pro gradu -lopputyötä vuoden 2026 aikana.

C4 – Ilmastoriskit

Vuoden 2025 aikana laaditussa kaksoisolennaisuusanalyysissä tunnistettiin kaksi potentiaalisesti olennaista ilmastoriskiä, joista molemmat koskettavat välillisesti Suomen Viljavaa sekä suuremmin Oat Mill Finlandin liiketoimintaa.

1. Ilmastomuutoksen aiheuttamien sään ääri-ilmiöiden lisääntyminen

Riskin kuvaus: Ilmastomuutoksen aiheuttamien sään ääri-ilmiöiden lisääntymiseen, mikä voi aiheuttaa viljasatojen mahdollista heikkenemistä tulevaisuudessa.

Yrityksen alttius riskille: n. 50 % todennäköisyys

Aikahorisontti: pitkän aikavälin riski

Riskiin sopeutuminen: Ilmastomuutokseen sopeutuminen sekä ilmastopäästöjen vähentäminen arvoketjussa uudistavan viljelyn kautta

Riskin vaikutus liiketoiminnalle: Riskin realisoituessa aiheuttaisi liiketoiminnalle merkittävää taloudellista vahinkoa

2. Fossiilisten polttoaineiden verotuksen kiristymiseen ja/tai mahdolliset lisämaksut

Riskin kuvaus: Riippuvuus fossiilisista polttoaineista: Fossiilisten polttoaineiden verotuksen kiristyminen ja/tai niihin liittyvät, mahdolliset lisämaksut.

Yrityksen alttius riskille: Todennäköinen

Aikahorisontti: keskipitkän aikavälin riski

Riskiin sopeutuminen: Riskiä on tunnistettu voitavan pienentää esimerkiksi biopohjaisiin polttoaineisiin siirtymällä sekä logistiikan osalta kaluston sähköistymisellä. Kyseisen riskin hallintaan liittyviä toimenpiteitä on jo toteutettu esimerkiksi siirtymällä biopohjaisiin polttoaineisiin kotimaan sisäisissä rahdeissa. Lisäksi Oat Mill Finland on siirtynyt käyttämään ainoastaan sähkötrukkeja toiminnassaan.

Riskin vaikutus liiketoiminnalle: Riskin realisoituessa aiheuttaisi merkityksellistä taloudellista haittaa

B4 – Ilman, veden ja maaperän pilaantuminen

Viljavan toiminnassa ei synny pilaantumista aiheuttavia aineita, joista olisi velvollisuus raportoida viranomaisille. Olennaisena aiheena pilaantumiseen liittyen tunnistettiin, että Viljan käsittelyssä syntyy kuitenkin viljapölyä, sekä Oat Mill Finlandin toiminnassa käytetään nestekaasua (LPG).

Viljapöly

Viljan käsittelyssä syntyy viljapölyä, joka voi vaikuttaa työympäristön ilmanlaatuun ja työntekijöiden terveyteen. Pölyn määrää ja sen mahdollisia terveysvaikutuksia pyritään aktiivisesti vähentämään teknisin ja organisatorisin keinoin. Käytössä on pölynpoistojärjestelmiä, jotka poistavat pölyä prosessien aikana, sekä säännölliset työntekijöiden terveystarkastukset, joilla varmistetaan työterveyden seuranta ja ennaltaehkäisy.

Nestekaasu

Oat Mill Finlandin toiminnassa käytetään nestekaasua (LPG), jonka poltosta syntyy haihtuvia orgaanisia yhdisteitä, eli VOC-päästöjä. VOC-päästöjen määrä on suhteellisen vähäistä, mutta koska ne ovat ympäristön kannalta merkityksellisiä ja koska yhtiö voi vaikuttaa niiden syntyyn, nestekaasulle kartoitetaan vaihtoehtoja käytölle haitallisten vaikutusten pienentämiseksi.

B5 – Biologinen monimuotoisuus

Viljavan ja Oat Mill Finlandin toiminta ei suoraan aiheuta merkittävää haittaa biologiselle monimuotoisuudelle. Joidenkin toimipaikkojen osalta läheisyys suojelualueisiin tai erityisiin luontokohteisiin on kuitenkin huomioitava toiminnassa. Alla kuvataan olennaiset sijainnit, jotka sijaitsevat biologisen monimuotoisuuden kannalta herkällä alueilla tai niiden läheisyydessä. Näitä toimipaikkoja on yhteensä **kuusi (6)**.

Toimipaikat Natura 2000 -alueiden läheisyydessä

- Kirkniemen toimipaikka on alle kilometrin etäisyydellä Pikkujärvestä, joka on Natura 2000 -alue. Tämän lisäksi Kirkniemen toimipaikan kiinteistöllä esiintyy liito-oravia, minkä vuoksi alueella ei saa esimerkiksi kaataa puita. Kirkniemen toimipaikan läheisyydestä löytyy lisäksi jalometsiä.
- Korian toimipaikka on alle 500 metrin etäisyydellä Keltin ja Ahkojan rantalehdoista, joka on myös Natura 2000 -alue.

Toimipaikka	Pinta-ala	Vettä läpäisemätön pinta-ala
Impivaara	11,2 ha	1,2 ha
Kokemäki	9,75 ha	5,0 ha
Koria	4,2 ha	1,2 ha
Kirkniemi	4,85 ha	0,6 ha
Rauma	1,5 ha	1,5 ha
Turenki	4,1 ha	1,6 ha
Yhteensä	35,6 ha	11,1

Taulukko 7: Toimipaikat herkkien luontoalueiden läheisyydessä

Muut biologisen monimuotoisuuden kannalta huomioitavat kohteet

- Rauman satamassa sijaitsevaa varastoa lähimmät suojelualueet ovat Saukonkarien luonnonsuojelualue noin 1,5 km koilliseen sekä Rauman meren luonto- ja retkeilyalue noin 2 kilometriä koilliseen. Näiden alueiden ja varaston välissä on paljon erilaisia satamatoimintoja, joten varaston toiminta ei aiheuta häiriötä suojelu-, luonto- ja retkeilyalueille. Rauman keskisen saariston MAALI-alueesta (maakunnallisesti tärkeät linnut) Järviluodon saari sijaitsee varastolta alle 2 km etäisyydellä. Järviluoto on merkittävä pesivän saaristolinnustonsa perusteella.
- Impivaaran toimipaikan kiinteistöllä esiintyy liito-oravia, mikä asettaa samankaltaisia rajoitteita toiminnalle Kirkniemessä.
- Turenkin ja Kokemäen toimipaikat sijaitsevat molemmat pohjavesialueella, mikä edellyttää erityistä huolellisuutta kemikaalien ja muiden aineiden käsittelyssä.

UNESCO:n maailmanperintökohteet ja KBA-alueet

Viljavan ja sen tytäryhtiön toimipaikat eivät sijaitse UNESCO:n maailmanperintökohteiden läheisyydessä. Lisäksi toimipaikat eivät sijaitse biologisen monimuotoisuuden kannalta merkittävien kohteiden (Key Biodiversity Areas) läheisyydessä World Database on Key Biodiversity Areas -tietokannan mukaan.

Luonnon monimuotoisuuden huomioiminen toiminnassa

Suomen Viljava laati vuoden 2025 aikana laatinnut kaksoisolennaisuusanalyysin, jossa tunnistettiin yhteensä 29 erilaista vaikutusta luonnon monimuotoisuuteen joko omassa tai arvoketjun toiminnassa.

Oman toiminnan vaikutukset luonnon monimuotoisuuteen

Yhtiön omassa toiminnassa olennaisiksi vaikutuksiksi on tunnistettu mm. melusaaste, hulevesien hallinta, tuholaiсторjunta, toimintaan liittyvä maankäyttö, sekä kasvihuonekaasupäästöt.

Arvoketjun vaikutukset luonnon monimuotoisuuteen

Merkittävimmät luontovaikutukset syntyvät kuitenkin yhtiön arvoketjussa ja ne liittyvät erityisesti viljelyn yhteydessä tapahtuvaan maankäyttöön sekä maankäytön muutoksiin, sekä viljelyssä käytettäviin lannoitteisiin ja torjunta-aineisiin. Lisäksi arvoketjun osalta logistiikalla tunnistettiin olevan olennaisia vaikutuksia luonnon monimuotoisuuteen, kuten myös puupellettien tuotannolla.

Luonnon monimuotoisuuden toimintasuunnitelma

Näiden havaintojen pohjalta konserni on laatinut toimintasuunnitelman vuonna 2025, jonka tavoitteena on hallita riskejä ja vähentää haitallisia vaikutuksia. Käytännön toimenpiteisiin kuuluvat muun muassa pölynpoistopuhaltimien melutason seuranta ja tarvittaessa äänenvaimentimien lisääminen, öljysäiliöiden vuotoaltaiden varmistaminen sekä hulevesiviemäröinnin rakentaminen tarpeen mukaan. Tuholaiсторjunnassa noudatetaan asiantuntijan kanssa laadittua suunnitelmaa ja etsitään aktiivisesti luonnolle vähiten haitallisia menetelmiä. Lisäksi konserni pyrkii löytämään vaihtoehtoja nestekaasun käytölle ja huomioimaan luontoherkät kohteet maa-alueiden hyödyntämisessä.

Arvoketjun osalta Viljava edistää haitta-aineettomien kiertolannoitteiden käyttöä, kasvattaa luomutuotteiden myyntiä ja hyödyntää kattavaa varastoverkostoaan kuljetusten vähentämiseksi. Energiaratkaisuisissa Oat Mill Finlandin kaurankuoripelletti ja Viljavan viljanpuhdistusjäte tarjoavat vaihtoehtoja puupelletin käytölle, mikä vähentää metsien kuormitusta. Näillä toimilla konserni pyrkii systemaattisesti pienentämään luontoon kohdistuvia riskejä ja tukemaan luonnon monimuotoisuuden säilymistä.

B6 – Vesi

Tässä osiossa esitetään Suomen Viljavan vedenkäyttöön liittyvät tiedot VSME-standardin mukaisesti. Tiedot kattavat kokonaisvedenoton, vesistressialueet sekä mahdollisen merkittävän vedenkulutuksen tuotantoprosesseissa.

Kokonaisvedenotto

Suomen Viljava	1 837 m ³ /vuosi
Oat Mill Finland	4 700 m ³ /vuosi
Konserni	6 537 m³/vuosi

Taulukko 8: Kokonaisvedenotto

Toimipaikat vesistressialueilla

Konsernissa ei ole toimipaikkoja alueilla, jotka kärsivät merkittävästä vesistressistä.

Merkittävä vedenkulutus tuotantoprosesseissa

Konsernin tuotantoprosesseissa on Oat Mill Finlandin osalta paikoittain vedenkulutusta, kuten höyryn käyttöä. Tämän vuoksi prosesseissa kuluu jonkin verran vettä, joka ei palaudu takaisin vesiverkkoon.

B7 – Resurssien käyttö, kiertotalous ja jätehuolto

Konsernitasolla Suomen Viljavan toimintaan liittyy sekä välillistä että suoraa luonnonvarojen hyödyntämistä. Viljavan toimintaan liittyy välillistä luonnonvarojen hyödyntämistä viljaraaka-aineiden sekä muiden agribulkkiraaka-aineiden varastoinnin, käsittelyn, analysoinnin ja kuljettamisen osalta. Oat Mill Finlandin osalta kauraraaka-ainetta käytetään myllyllä kauran jalostamiseen.

Raaka-ainevirtoihin liittyvän resurssitehokkuuden edistämiseksi Viljava-konserni soveltaa kiertotalouden periaatteita toiminnassaan esimerkiksi hyödyntämällä toiminnassa syntyvää viljanpuhdistusjätettä sivuvirtana uusiutuvan energian tuotantoon. Lisäksi Oat Mill Finlandin tuotannosta syntyvää kauran kuorta ja pölyä puristetaan pelletiksi rehu- ja energiakäyttöön.

Suomen Viljavan ja Oat Mill Finlandin jätemäärät ovat kuvattu taulukossa 9.

Yhtiö	Jätteen kokonaismäärä (tonnia)		Kierrätykseen tai uudelleenkäyttöön ohjattu jäte (tonnia)
	Tavanomainen jäte	Vaarallinen jäte	
Suomen Viljava	168,33 t	2,40 t	79,86 t
Oat Mill Finland	5,97 t	0,26 t	2,42 t
Konserni	174,30 t	2,66 t	82,28 t
Yhteensä	176,96		

Taulukko 9: Vuoden 2025 jätemäärät

B8 – Työvoima – Yleiset ominaisuudet

Tässä osiossa esitetään Suomen Viljavan ja Oat Mill Finlandin henkilöstöön liittyvät keskeiset tiedot raportointikaudelta. Tiedot kattavat henkilöstön määrän, sukupuolijakauman, työsuhteiden rakenteen ja vaihtuvuuden.

Yritys	Henkilöstön määrä	Sukupuolijakauma	Työsuhteiden rakenne	Vaihtuvuus
Suomen Viljava	64	Miehiä: 55 Naisia: 9	Valtaosa vakituisia. Muutamia määräaikaista ja noin 10 kesätyöntekijää vuosittain. Lisäksi 2 vuokratyöntekijää.	Ei merkittävää vaihtuvuutta.
Oat Mill Finland	12	Miehiä: 8 Naisia: 4	Valtaosa vakituisia. 1 määräaikainen työntekijä ja 3 henkilöä vuokratyön/yritysjärjestelyn kautta myyntifunktiossa.	Ei merkittävää vaihtuvuutta.

Taulukko 10: Työvoiman yleiset ominaisuudet

B9 – Työvoima – Terveys ja turvallisuus

Tässä osiossa kuvataan Suomen Viljava ja Oat Mill Finlandin käytännöt työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden varmistamiseksi sekä raportointikauden keskeiset tunnusluvut. Tapaturmataajuus on laskettu miljoonaa (1 000 000) tehtyä työtuntia kohden.

Yritys	Työtapaturmat (kpl)	Tapaturmataajuus (1 000 000 työtuntia kohden)	Työperäiset kuolemantapaukset
Suomen Viljava	4	35,4	Ei
Oat Mill Finland	1	42,2	Ei
Konserni	5	37,27	Ei

Taulukko 11: Työtapaturmat, tapaturmataajuus ja työperäiset kuolemantapaukset

Turvallisuuskäytännöt ja ohjelmat

Työturvallisuus ja henkilöstön hyvinvointi ovat keskeisiä painopisteitä yrityksen toimintakulttuurissa. Kaikki varastoilla työskentelevät työntekijät perehdytetään turvallisuusvaatimukseen, ja työturvallisuuskoulutus on osa vuosittaista koulutusohjelmaa. Turvallisuutta kehitetään jatkuvasti säännöllisten riskinarviointien, turvallisuuskävelyjen ja havaintojen avulla. Tapaturmien selvitykset toteutetaan aina tapahtuman jälkeen, ja tavoitteena on löytää keinoja niiden ehkäisemiseksi.

Työntekijöillä on käytössä asianmukaiset henkilökohtaiset suojaimet, kuten kypärät, hengityssuojaimet ja kuulosuojaimet, ja ohjeistuksia päivitetään tarvittaessa. Kaikki työntekijät kuuluvat työterveyshuollon piiriin, joka kattaa lakisääteiset palvelut sekä ennaltaehkäisevän toiminnan. Työturvallisuudesta vastaa linjaorganisaatio, ja turvallisuutta johdetaan muun muassa turvallisuuskävelyillä, havaintojen seurannalla ja kuukausittaisilla tarkasteluilla.

Yrityksen tavoitteena on nolla tapaturmaa.

Seuranta ja raportointi

Tapaturmien määrä ja poissaolotilastot raportoidaan vuosittain. Henkilöstö osallistuu aktiivisesti turvallisuushavaintojen tekemiseen ja parannusehdotuksiin. Seuranta kattaa vakavat tapaturmat, lievät tapaturmat, läheltä piti -tilanteet sekä turvallisuushavainnot.

B10 – Työvoima – Palkkaus, työehtosopimus ja koulutus

Vähimmäispalkka

Yritys maksaa kaikille työsuhteisille työntekijöilleen vähintään kansallisen lainsäädännön tai sovellettavan työehtosopimuksen mukaisen vähimmäispalkan. Tämä koskee sekä Viljavan että OMF:n toimintoja. Yhtään työntekijää ei ole palkattu alle vähimmäispalkan.

Sukupuolten välinen palkkaero

Yrityksen henkilöstömäärä on alle 150 työsuhteista työntekijää, joten sukupuolten välistä palkkaeroa ei raportoida tässä yhteydessä VSME-standardin mukaisesti.

Työehtosopimusten kattavuus

Yrityksessä noudatetaan kaupan alan työehtosopimusta (Kaupan liiton TES). Tämä työehtosopimus kattaa 100 % työsuhteisista työntekijöistä sekä Viljavan että OMF:n osalta.

Koulutus ja kehitysmahdollisuudet

Yritys tarjoaa työntekijöilleen koulutusta ja kehitysmahdollisuuksia. Koulutusohjelmat sisältävät muun muassa:

- Työturvallisuuskoulutuksia
- Hygienia- ja elintarviketurvallisuuskoulutuksia
- Työprosessien kehittämiseen liittyviä sisäisiä koulutuksia
- Esihenkilövalmennuksia ja johtamisen kehittämistä

Keskimääräinen koulutukseen käytetty tuntimäärä on 12 tuntia vuodessa työntekijää kohti, eikä sukupuolten välillä ole eroa koulutuksen määrässä.

Tunnusluku	Arvo/Kuvaus
Vähimmäispalkkaa noudatetaan	Kyllä
Alle vähimmäispalkkaa saavia työntekijöitä	0
Sovellettava työehtosopimus	Kaupan alan TES
Työehtosopimuksen piirissä olevien työntekijöiden osuus	100 %
Koulutusta tarjotaan työntekijöille	Kyllä
Keskimääräinen koulutustuntimäärä / työntekijä / vuosi	12 h (miehet ja naiset)

Taulukko 12: Palkkaus, työehtosopimus ja koulutustunnit

C5 – Työvoiman ominaispiirteitä koskevat lisätiedot (yleiset tiedot)

Johtotason sukupuolijakauma

Raportointikaudella yrityksessä toimii yhteensä yhdeksän henkilöä johtotason tehtävissä, joista neljä oli naisia ja viisi miehiä.

Suomen Viljava-konsernin johtoryhmässä on viisi miestä ja neljä naista. Oat Mill Finlandin johtoryhmässä on neljä miestä ja kaksi naista.

Muu kuin oma henkilöstö

Yritys hyödyntää rajatusti muuta kuin omaa henkilöstöä.

Suomen Viljava

Käytössä on kolme vuokratyöntekijää, jotka työskentelevät yksinomaan yrityksen lukuun työvoiman vuokrausyrityksen kautta.

Oat Mill Finland

Käytössä on yhteensä kaksi vuokratyöntekijää sekä yksi itsenäinen ammatinharjoittaja.

Yrityksessä on lisäksi muutamia määräaikaista työntekijöitä sekä vuosittain noin kymmenkunta kesätyöntekijää, joiden työjaksot vaihtelevat yhdestä kuukaudesta koko kesän mittaisiin. Näiden osalta ei ilmoiteta tarkkoja lukumääriä, vaan ne kuvataan sanallisesti.

Tunnusluku/Työvoimatyyppi	Arvo/Kuvaus
Johtotason naisten määrä	4
Johtotason miesten määrä	5
Vuokratyöntekijät (Suomen Viljava)	3
Vuokratyöntekijät (Oat Mill Finland)	3

Taulukko 13: Konsernin työvoiman ominaispiirteitä koskevat lisätiedot

C6 – Omaa työvoimaa koskevat lisätiedot

Ihmisoikeuksia koskevat toimintaperiaatteet ja prosessit

Yrityksellä on käytössä eettiset ohjeet ja ihmisoikeusperiaatteet, jotka koskevat omaa työvoimaa. Ohjeet ovat sisäisiä, ja ne toimitetaan erikseen dokumenttina. Ohjeet käsittelevät seuraavia ihmisoikeusaiheita: Lapsityövoiman käyttö, pakkotyö, ihmiskauppa, syrjintä, ja tapaturmien ehkäiseminen (työturvallisuus).

Yrityksellä on käytössä valitusten ja huomautusten käsittelymekanismi työntekijöille ihmisoikeusasioissa. Käytössä on ulkoinen ilmoituskanava, joka on toteutettu kauppakamarin järjestelmänä ja saatavilla Viljavan intranetissä. Henkilöstölle viestitään vuosittain kanavan olemassaolosta. Mahdolliset ilmoitukset ohjautuvat kanavasta vastaaville johdon henkilöille, ja ne käsitellään kahden viikon kuluessa. Toimenpiteistä ilmoitetaan kolmen kuukauden sisällä. Mekanismi on ollut käytössä viisi vuotta, eikä yhtään ilmoitusta ole tähän mennessä tullut.

Lisäksi työntekijät voivat tuoda esiin huolia esihenkilöiden kautta.

Aihe	Vastaus
Onko käytössä ihmisoikeusperiaatteita omaa työvoimaa varten?	Kyllä
Lapsityövoiman käyttö käsitelty ohjeissa	Kyllä
Pakkotyö käyttö käsitelty ohjeissa	Kyllä
Ihmiskauppa käyttö käsitelty ohjeissa	Kyllä
Syrjintä käyttö käsitelty ohjeissa	Kyllä
Tapaturmien ehkäiseminen (työturvallisuus) käyttö käsitelty ohjeissa	Kyllä

Taulukko 14: Ihmisoikeuksia koskevat toimintaperiaatteet ja prosessit

C7 – Vakavat ihmisoikeuksien loukkaukset

Yrityksen toiminnassa ei ole todettu vakavia ihmisoikeuksien loukkauksia.

B11 – Korruption ja lahjonnan ehkäisy sekä eettiset toimintaperiaatteet

Suomen Viljava on sitoutunut toimimaan läpinäkyvästi ja eettisesti kaikessa liiketoiminnassaan. Konsernille ei ole määrätty raportointikaudella tuomioita tai sakkoja korruptioon tai lahjontaan liittyvien lakien rikkomisesta. Ennaltaehkäisevänä käytäntönä yhtiöllä on olemassa säännöllisesti päivitettävät eettiset toimintaohjeet, jotka kieltävät yksiselitteisesti kaikenlaisen lahjonnan ja epäasiallisen vaikuttamisen: henkilöstö ei saa tarjota, vastaanottaa tai hyväksyä lahjoja, maksusuorituksia tai muita etuja, joilla pyritään vaikuttamaan liiketoimintapäätöksiin tai saamaan epäoikeutettua etua.

Suomen Viljava edellyttää, että eettisiä periaatteita noudatetaan ja niiden toteutumista edistetään yhtiön kaikilla tasoilla yhtiössä. Eettiset toimintaperiaatteet ovat osa henkilöstön perehdytysprosessia, ja esihenkilöt vastaavat niiden jalkauttamisesta arjen toimintaan.

Lisäksi yhtiö ylläpitää nimetöntä ilmoituskanavaa, jonka kautta voi raportoida epäeettisestä toiminnasta, kuten lahjontayrityksistä tai eturistiriidoista. Ilmoitukset käsitellään luottamuksellisesti, ja ilmoittajien suoja on taattu.

Hyvän hallintotavan mukaisesti Suomen Viljava toteuttaa sisäistä valvontaa ja riskienhallintaa, jotka tukevat eettisten periaatteiden toteutumista. Esimerkiksi hankintaprosesseissa noudatetaan selkeitä ja dokumentoituja menettelytapoja, joilla varmistetaan tasapuolinen ja läpinäkyvä toiminta. Osana hyvää hallintotapaa yhtiö käy myös vuosittain tilintarkastuksen yhteydessä läpi hallituksen jäsenten sijoituksiin liittyvät sitoumukset, ja nämä tarkistetaan ristiin kirjanpidon tietojen kanssa. Menettelyllä varmistetaan, ettei päätöksenteossa esiinny eturistiriitoja ja että toiminta säilyy läpinäkyvänä ja riippumattomana. Lisätietoa hyvän hallintotavan toteutumisesta Suomen Viljavan toiminnassa on löydettävissä [täältä](#).

C8 – Tietyistä toiminnoista saadut tulot ja sulkeminen EU:n vertailuarvojen ulkopuolelle

Yritys ei toimi millään seuraavista toimialoista:

- Kiistanalaiset aseet (esim. jalkaväkimiinat, rypälepommit, kemialliset/biologiset aseet)
- Tupakan viljely tai tuotanto
- Fossiiliset polttoaineet (hiili, öljy, kaasu; mukaan lukien etsintä, tuotanto, jalostus, jakelu)
- Torjunta-aineiden ja muiden maatalouskemikaalien tuotanto

Yritys ei ole suljettu pois EU:n Pariisin sopimuksen mukaisten vertailuarvojen (esim. EU Climate Transition Benchmark tai EU Paris-Aligned Benchmark -indeksit) ulkopuolelle kestävyysnäkökohtien vuoksi.

C9 – Hallintoelimen sukupuolijakauma

Suomen Viljavan ja Oat Mill Finlandin hallitusten sukupuolijakaumat on eritelty alla olevassa taulukossa.

Sukupuoli	Suomen Viljava	Oat Mill Finland
Naiset	4 (60 %)	1 (33,3 %)
Miehet	2 (40 %)	2 (66,7 %)

Taulukko 15: Hallituksen sukupuolijakaumat

Viljavan osalta omistajaohjauksen kautta tulevien tavoitteiden mukaan hallitusten kokoonpanojen tulee olla tasapainoisia sukupuolijakaumaltaan ja noudattaa valtioneuvoston asettamia tasa-arvotavoitteita, joiden mukaan valtion nimeämissä hallitusjäsenissä kumman kaan sukupuolen edustus ei jäisi alle 40 prosenttiin.