



2023–2024



LSPV

LÄNSI-SUOMEN PROSESSIVESI

Vastuullisuusraportti

Yhden jäte on toisen raaka-aine

28000

tonnia käsiteltä jätettä
vuodessa

5500

tonnia
eroteltua vettä vuodessa

500

kuormaa
maanrakennusmateriaalia vuodessa

0

kiloa
kaatopaikkajätettä vuodessa

4

jätteen
vastaanottopistettä

3

sponsorisopimusta,
joiden avulla tuemme
nuorten urheilua

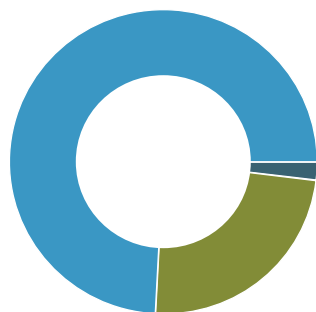
4033

† CO2
hiilijalanjälkemme
vuonna 2024

1.

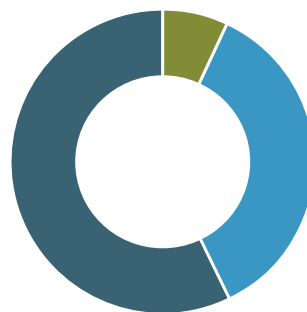
vastuullisuusraportti
julkaistu vuonna 2025

Kokonaispäästöt



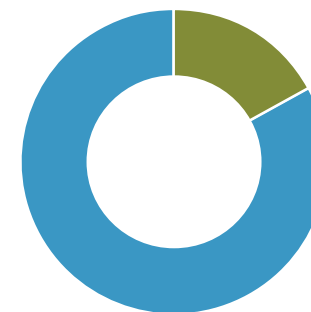
Scope 3) 74 %
Scope 2) 2 %
Scope 1) 24 %

Käytetyt energiamuodot



7 % uusiutuva
36 % muu
57 % fossiilinen

Jätteiden hyötykäyttö



83 % materiaalihyötykäyttö
17 % energiahyötykäyttö

Sisältö

- 2** Vastuullisuus LSPV:llä
- 3** Toimitusjohtajan katsaus
- 4** Liiketoiminnan kuvaus
- 4** Vastuullisuuden hallinnointi
- 5** Arvoketjun kuvaus
- 6** Sidosryhmät
- 7** Raportin laadintamenetelmä
- 8** Yhteenvedo vaikutuksista
- 9** E1: Ilmastonmuutos
- 11** E2: Pilaantuminen
- 12** E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13** E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14** E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16** S1: Oma työvoima
- 17** G: Hallintotapa

Toimitusjohtajan katsaus

Kohti kestävämpää huomista

Ilmastonmuutoksen hillitseminen ja luonnon monimuotoisuuden säilyttäminen edellyttävät siirtymistä kiertotalouteen – ja yhä useammissa yrityksissä tunnustetaan jo vastuu kestävästä tulevaisuudesta rakentamisessa.

Tämä näkyy kierrätysraaka-aineiden käytön lisääntymisenä, mikä puolestaan avaa liiketoiminnallemme merkittäviä kasvumahdollisuuksia. Liiketoimintamme ydin on resurssitehokkuuden edistäminen – ohjaamme arvokkaat raaka-aineet takaisin kiertoon.

Läpinäkyvä raportointi tukee asiakasyritystemme vastuullisuustyötä

Vaikka liiketoimintamme on alusta saakka perustunut kiertotalouteen – siihen, että teemme toisen jätteestä toiselle raaka-ainetta – olemme joutuneet muiden yritysten tavoin perehtymään EU:n vastuullisuusraportointia koskevaan direktiiviin.

Kun nostin aiheen esiin vuosi sitten sisäisessä palaverissamme, ensimmäinen reaktio oli se, että raportointivelvoite koskee vain suuria yhtiöitä – ei meitä. Tarkemman tarkastelun jälkeen ymmärsimme kuitenkin, että suuri osa asiakkaistamme kuuluu EU:n CSRD-direktiivin piiriin. Koska olemme osa monen raportointivelvollisen yrityksen arvoketjua, näimme läpinäkyvän raportoinnin välttämättömänä myös omassa toiminnassamme.

Yksi tärkeimmistä arvoistamme on yhdessä tekeminen – niin sisäisesti kuin asiakkaiden ja sidosryhmien kanssa. Siksi emme näe mitään syytä lykätä tätä työtä – päinvastoin, nyt on oikea hetki toimia. Haluamme osoittaa sidosryhmillemme, että huolehdimme ympäristöstä ja ihmisistä.

Sitoutuminen, osaaminen ja valinnat ovat avainasemassa vastuullisuuden edistämiseksi

On ilo huomata, että työntekijämme pitävät vastuullisuutta keskeisenä osana yrityksemme menestystä. Jokainen meistä vaikuttaa omilla valinnoillaan kestävien toimintatapojen toteutumiseen ja kehittämiseen. Yrityksemme vastuullisuus rakentuu koko henkilöstön osallistumisesta ja heidän sitoutumisensa tekee kestävästä toimintatavasta totta – yhdessä me kestävämpää tulevaisuutta rakennamme.

Vastuullisuuden tiekartta viitoittaa vastuullisuustyötämme

Olemme ymmärtäneet kestävästä liiketoiminnan periaatteet sekä niiden tärkeyden ja soveltaneet niitä toimintaamme, mutta nyt olemme ottaneet ensimmäiset askeleet kohti CSRD-direktiivin mukaista raportointia. Kaksoisolennaisuuden periaatteen mukaisesti olemme arvioineet toimintamme vaikutuksia ympäristöön ja yhteiskuntaan sekä tunnistanee taloudellisia riskejä ja mahdollisuuksia. Lisäksi olemme laskeet toimintamme hiilijalanjäljen.

Yksi tärkeimmistä havainnoista prosessin aikana on ollut se, että vastuullisuustyö ei voi olla erillinen osa liiketoimintaamme, vaan työ kohti kestävästä huomista on osa kaikkia suunnitelmiamme ja toimenpiteitämme. Matkamme on kuitenkin vasta alussa. Tulemme laatimaan olennaisuusarvioinnin pohjalta toimintasuunnitelman, joka ohjaa vastuullisuustyötämme eteenpäin.

Pasi Hurme, toimitusjohtaja



Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenveto vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

LIIKETOIMINNAN KUVAUS

Länsi-Suomen Prosessivesi on yksityinen osakeyhtiö, jonka liiketoiminta koostuu jätevesien, maa-ainesten ja orgaanisten jätteiden, teollisuuden sivuvirtojen sekä rakennus- ja purkuteollisuuden kompostoitavan jätteen käsittelystä.

Tämä vastuullisuusraportti kattaa koko yhtiön liiketoiminnan. Yhtiön arvoketju on määritelty tuonnempana. Vastuullisuusraportti julkaistaan vuosittain ja raportointijakso on sama kuin taloudellisen raportoinnin tilikausi: 1.4.2023–31.3.2024.

Tämä vastuullisuusraportti on koostettu EU:n CSRD-direktiivin VSME-standardin vaatimuksia noudattaen, ja on rajattu vain omiin toimintoihin. Arvoketjun vastuullisuustiedot on rajattu tästä raportista pois. Raportin tietoja ei ole varmennettu osana tilikauden varmennusta.

Liiketoimintamalli

Länsi-Suomen Prosessiveden liiketoimintamalli perustuu jätteen käsittelyyn ja kierrätykseen. Yhtiö vastaanottaa, käsittelee ja jatkojalostaa laitoksissaan teollisuuden, satamien, kiinteistöjen sekä kiertotalousyritysten jättemateriaaleja ja jätevesiä. Yhtiön jätteenkäsittelylaitoksen ratkaisut kattavat jäteveden keräämisen, esikäsittelyn sekä puhdistetun veden uudelleenkäytön ja turvallisen johdattamisen vesistöihin. Yhtiön tarjontaan kuuluu myös orgaanisen jätteen muuttaminen arvokkaaksi maa-ainekseksi. Kompostointilaitoksen prosessi on ympäristöystävällinen tapa vähentää jätteen määrää ja samalla tuottaa hyvää maa-ainesta.

Länsi-Suomen Prosessiveden asiakkaita ovat niin jätemateriaalia toimittavat kuin uusiomateriaaleja hyödyntävät asiakkaat.

Lopputuotteina lannoitteet, maanrakennusmateriaalit ja kierrätyspolttoaineet

Jättemateriaaleista ja jätevesistä valmistettuja lopputuotteita hyödynnetään erityisesti maanrakennuksessa ja maisemoinnissa sekä energiantuotannossa.

Laatupolitiikka

Länsi-Suomen Prosessiveden tavoitteena on tarjota materiaaleja toimittaville ja uusiomateriaaleja hyödyntäville asiakkailleen kattavia ja laadukkaita palveluita, jotka tuotetaan tehokkaasti, taloudellisesti ja ympäristön kannalta kestävällä tavalla. Yhtiön tavoitteena ovat pitkäaikaiset kumppanuussuhteet asiakkaidensa kanssa.

Yhtiössä tehdään jatkuvasti töitä asiakkaille lopputuotteena tarjottavien uusiomateriaalien laadun ylläpitämiseksi. Yhtiön periaatteena on kehittää toimintaa yhteistyössä asiakkaiden kanssa tehtyjen katselmusten ja havaintojen perusteella.

Laatupolitiikka toimii ohjenuorana yrityksen toiminnan kehittämisessä. Yrityksen johto ja henkilökunta ovat sitoutuneet noudattamaan laatupolitiikan periaatteita, joiden toteuttamiseen varataan tarvittavat resurssit.

Ympäristöpolitiikka

Yhtiössä on tunnistettu ja huomioitu toiminnan ympäristövaikutukset ja ympäristöasioiden jatkuvasta kehittämisestä kannetaan vastuuta. Toimintaa ohjaavat lainsäädäntö, viranomaismääräykset sekä ISO 14001 -standardi ja ISO 9001 -laadunhallintajärjestelmän vaatimukset.

Yhtiössä huomioidaan ja pyritään minimoidaan oman toiminnan aiheuttama ympäristökuormitus. Tämä tehdään opastamalla ja kannustamalla henkilökuntaa sekä sidosryhmiä tunnistamaan ja huomioimaan työnsä ympäristövaikutukset ja tekemään vastuullisia valintoja.

Strategia

Länsi-Suomen Prosessivesi on tehokas ja vastuullinen kiertotalouden toimija orgaanisten jätteiden sekä vesipitoisten jätteiden käsittelijänä. Yhtiön tavoitteena on syvä yhteistyö niin materiaaleja toimittavien kuin uusiomateriaaleja hyödyntävien asiakkaiden kanssa – tavoitteena kannattava kasvu.

VASTUULLISUUDEN HALLINNOINTI

Varmistaakseen raportoitavan tiedon oikeellisuuden yhtiö on ottanut käyttöön vastuullisuuden raportoinnin hallintomallin, joka määrittää roolit ja vastuut sisäiselle valvonnalle. Sisäisellä valvonnalla pyritään varmistamaan yhtiölle asetettujen päämäärien ja tavoitteiden saavuttaminen, informaation luotettavuus, oikeellisuus sekä menettelytapojen noudattaminen.

Vastuullisuusraportoinnin osalta yhtiön sisäinen valvonta perustuu riskien tunnistamiseen, analysointiin ja valvonnan kohdistamiseen olennaisimpiin tunnistettuihin riskeihin sekä sisäisen valvonnan käytäntöihin. Vastuullisuusraportoinnin valvontaympäristössä korostuvat yhtiön arvot, johdon sitoutuminen kestävään toimintaan, eettisyyttä ja kestävyyttä korostava yrityskulttuuri, kestävää toimintaa edistävät

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenveto vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

politiikat ja keskitetyt liiketoimintaprosessit sekä toiminnan läpinäkyvyys.

Vastuu vastuullisuussasioista on hallituksella, toimitusjohtajalla ja johtoryhmällä. Länsi-Suomen Prosessiveden vastuullisuuden hallinnosta vastaavat hallitus ja toimitusjohtaja. Vastuullisuusraportoinnin toteutuksesta vastaa Länsi-Suomen Prosessiveden toimitusjohtaja. Hallituksen tehtävänä on hyväksyä keskeiset liiketoimintaa ohjaavat politiikat ja määräykset, joiden tarkoituksena on taata lainsäädännön ja yhtiön sisäisten liiketoimintaperiaatteiden noudattaminen yhtiössä.

Vastuullinen ja eettinen toiminta sekä lakien noudattaminen ovat Länsi-Suomen Prosessiveden liiketoiminnan perusta. Länsi-Suomen Prosessiveden vastuullisuustavoitteet perustuvat yhtiön strategiaan ja yhtiön tekemään vastuullisuuden olennaisuusanalyysiin.

LSPV HALLITUS

Hyväksyy vastuullisuustavoitteet ja päälinjaukset, liiketoimintaa ohjaavat politiikat ja toimintamallit.

TOIMITUSJOHTAJA

Johtaa tavoitteisiin liittyvien toimenpiteiden toteutusta, raportoi tulokset hallitukselle ja huolehtii vastuullisuuden toteutumisesta yhtiössä.

JOHTORYHMÄ

Tukee toimitusjohtajaa käytännön toteutuksessa ja huolehtii henkilökunnan koulutuksesta, käytännön toimenpiteiden toteuttamisesta ja valvonnasta.

Arvoketjun kuvaus



Sisältö

- 2** Vastuullisuus LSPV:llä
- 3** Toimitusjohtajan katsaus
- 4** Liiketoiminnan kuvaus
- 4** Vastuullisuuden hallinnointi
- 5** Arvoketjun kuvaus
- 6** Sidosryhmät
- 7** Raportin laadintamenetelmä
- 8** Yhteenveto vaikutuksista
- 9** E1: Ilmastonmuutos
- 11** E2: Pilaantuminen
- 12** E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13** E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14** E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16** S1: Oma työvoima
- 17** G: Hallintotapa

SIDOSRYHMÄT

Sidosryhmä	Tarpeet
Oma työvoima	• Terveys ja turvallisuus, fyysinen ja henkinen hyvinvointi • Yhdenvertaisuus • Osaamisen kehittäminen ja hyvä johtaminen • Työolot ja muut työhön liittyvät oikeudet • Yhtiön taloudellinen vakaus • Työnantajamielikuva ja työntekijäkokemus
Asiakkaat	• Toiminnan laatu sekä lopputuotteen laatu ja vastuullinen tuotantotapa • Asiakaspalvelun laatu ja asiakastyytyväisyys • Ilmastonmuutoksen hillintä koko arvoketjussa
Yhtiön omistajat ja hallitus	• Liiketoiminnan vastuullisuus, kestävyysriskien hallinta ja hyvä hallintotapa • Kestävyyttä koskevan regulaation vaikutus tuotteiden kysyntään ja saatavuuteen • Taloudellinen suorituskyky ja strategia + sen edistyminen • Asiakas- ja henkilöstötyytyväisyys
Paikallisyhteisöt: mökkien omistajat, asukkaat, maanviljelijät, marjanviljelijät	• Tuotannon paikalliset vaikutukset kuten melu-, pöly- ja hajuhaitat • Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen • Ympäristön tila, kestävyysriskien hallinta ja tieto vastuullisesta toiminnasta • Työllistämisen, toimeentulon ja yrittäjyyden edistäminen sekä verotulot
Päättäjät	• Biokiertoalouden kehittäminen alueella • Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen • Verotulot, investoinnit ja työpaikat
Valvova viranomainen/kunnan lupaviranomaiset AVI ja ELY	• Liiketoiminnan vaatimuksenmukaisuus, omavalvonta viranomaisvalvonnan lisänä • Avoimuus ja tiedonsaanti • Kiertotalouden kehittäminen alueella • Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen • Verotulot, investoinnit ja työllistäminen
Pankit, luottolaitokset	• Avoimuus ja tiedonsaanti • Kestävyysriskien hallinta • Liiketoiminnan vaatimuksenmukaisuus
Yhteistyökumppanit/ tuotekehitysyhteistyö ja alihankkijat	• Vastuullinen hankinta, reilut maksukäytännöt ja liiketoiminnan taloudellinen vakaus
Media ja kansalaisjärjestöt	• Kiertotalouden edistäminen, luonnon monimuotoisuutta edistävät käytännön teot

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenveto vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

RAPORTIN LAADINTAMENETELMÄ

Länsi-Suomen Prosessivesi toteutti kevään 2025 aikana ensimmäistä kertaa eurooppalaisen kestävyysdirektiivin (CSRD) vaatimuksen mukaisen kaksoisolennaisuusanalyysin, jossa on arvioitu yhtiön vaikutuksia ympäristöön ja yhteiskuntaan. Lisäksi arvioitiin yhtiön hallintotapaa sekä näiden vaikutusten riskejä ja mahdollisuuksia. Työ pohjautui eurooppalaisessa kestävyysstandardissa määriteltyihin pienyhtiöiden kestävyysaiheisiin (VSME).

Tuotantolaitosten vaikutuksia ympäristöön arvioidaan myös ympäristöluvuissa. Ympäristövaikutusten arvioinnin tarpeesta päättää paikallinen viranomainen. Ympäristölupapäätöksissä on huomioitu myös ilmastonmuutosta koskevat riskit.

Olennot vaikuttukset, riskit ja mahdollisuudet

Vaikutusten olennaisuuden arvioinnissa huomioitiin vaikutusten mittakaava, laaja-alaisuus sekä niiden korjaamaton luonne. Näiden lisäksi arvioinnissa tarkasteltiin mahdollisten vaikutusten ilmenemisen todennäköisyyttä.

Riskien toteutumisen todennäköisyyden arvioinnissa huomioitiin yhtiön olemassaolevat toimintatavat ja mahdollisesti

jo tehdyt riskienhallintatoimenpiteet. Lisäksi arvioinnissa huomioitiin mahdollisten vaikutusten muutos lyhyellä, keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä. Lisäksi tarkasteltiin mahdollisten vaikutusten ilmenemisen todennäköisyys.

Nämä arviot perustuivat pääasiassa yhtiön olemassa olevaan, kerättyyn tietoon ja parhaaseen näkemykseen. Koska tämä on ensimmäinen kerta, kun yhtiössä suoritettiin kaksoisolennaisuuden arviointi, päätettiin sidosryhmien näkemykset ottaa mukaan arviointiin vasta seuraavassa arvioinnissa.

Kaksoisolennaisuusanalyysin tulokset

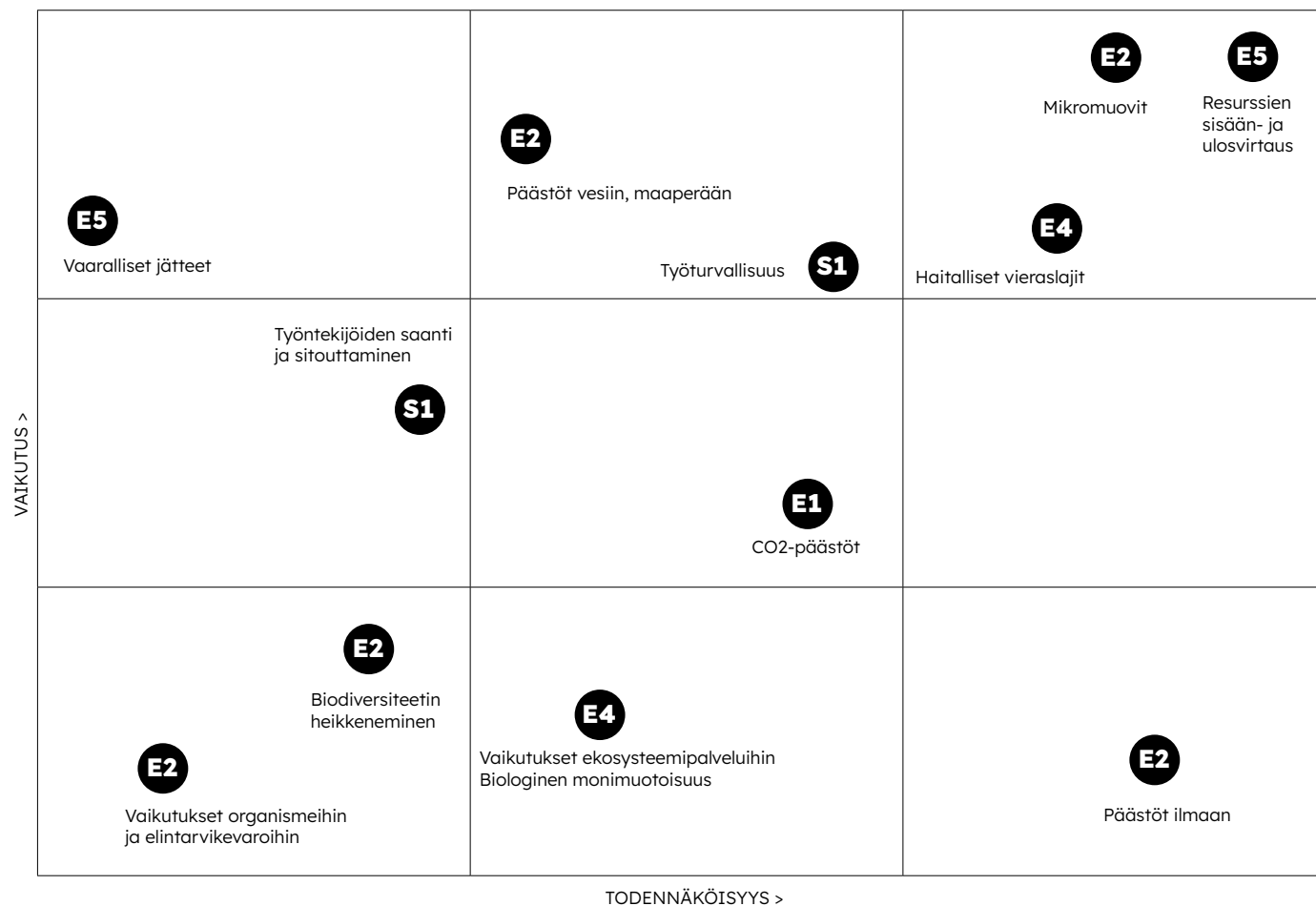
Kaksoisolennaisuusanalyysin Länsi-Suomen Prosessiveden olennaiset yhteiskuntaan ja ympäristöön kohdistuvat vaikutukset (vaikutusten olennaisuus) sekä kestävyteen liittyvät riskit ja mahdollisuudet (taloudellinen olennaisuus) liittyvät ympäristön osalta ilmastonmuutokseen (E1), biologiseen monimuotoisuuteen ja ekosysteemeihin (E4), resurssien käyttöön ja kiertotalouteen (E5) sekä yhteiskunnan osalta omaan työvoimaan (S1).



Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenveto vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

YHTEENVETO VAIKUTUKSISTA



Riippuvuudet

Yhtiön toteuttamassa kaksoisolennaisuusanalyysissä määriteltiin liiketoiminnan riippuvuudet luonnonvaroista. Analyysissä todettiin seuraavat riippuvuudet:

- Energian ja polttoaineen saatavuus
- Puhdas hengitysilma työpaikalla
- Maankäyttö ja tonttimaan saatavuus
- Sisäänvirtaavien raaka-aineiden saanti

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenvedo vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastomuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

E1: ILMASTONMUUTOS

Ilmastomuutoksen hillintään, sopeutumiseen ja energiaan liittyvät olennaiset vaikutukset, riskit, mahdollisuudet ja hallinta

MWh	2023–2024
Uusiutuva energia	12 MWh
Uusiutumaton energia	162 MWh
Yhteensä	174 MWh

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
+ Länsi-Suomen Prosessivesi on uusiutuvan energian tuottaja. Yhtiön tuottamat uusiutuvat polttoaineet koostuvat pääasiassa tuotannon sivuvirroista sekä rakennusjätteestä ja korvaavat asiakasyritysten uusiutumattoman polttoaineen käytön. - Yhtiön käyttämästä energiasta 93 % on uusiutumaton energiaa.	Riskit Ostoenergian hinnanmuutokset ovat liiketoiminnalle kohtalainen taloudellinen riski. Kierrätystä koskeva lainsäädäntö vaikuttaa materiaalien kierrätykseen ja siten myös syntyviin päästöihin siitä huolimatta, että ajoneuvoissa käytetään kevytpolttoöljyä. Mahdollisuudet Ilmastotavoitteiden saavuttaminen luo myönteisiä vaikutuksia ympäristöön ja yhteiskuntaan sekä edistää vastuullisuusmielikuvaa yhtiöstä mahdollistaen liiketoiminnan kasvun.	Yhtiön toimintaa kehitetään yhtiön ympäristöpolitiikan mukaisesti. Negatiiviset ympäristövaikutukset minimoidaan ja ympäristötehokkuutta parannetaan kehittämällä toimintaa kestävän kehityksen ja jatkuvan parantamisen periaatteiden mukaisesti. Toimet kaluston uusiutuvan energian käytön lisäämiseksi.

Hiilijalanjälkilaskennan periaatteet

Hiilijalanjälkilaskenta on suoritettu sekä GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting -standardin että Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting -standardin mukaisesti (GHG Protocol, 2004; GHG Protocol, 2011). Tarkemmat tiedot erillisessä hiilijalanjälkiraportissa.

Toimenpiteet tavoitteen saavuttamiseksi

Seuraavassa vaiheessa yhtiö tulee laatimaan vastuullisuusohjelman, jossa määritellään myös kasvihuonepäästöjen vähennystavoite sekä toimenpiteet tavoitteen saavuttamiseksi.

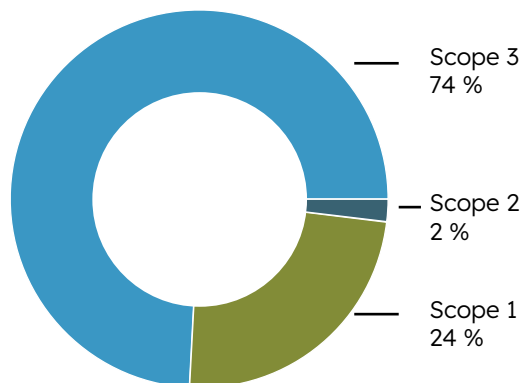
Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenvedo vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

Kasvihuonekaasupäästöt

Päästöt	2023–2024, t CO ₂ e	%-osuus hiilijalanjäljestä
Co2-päästöt Scope 1 Polttoaineet - energiantuotanto - ajoneuvot Pakenevat päästöt	957,26	24 %
Co2-päästöt Scope 2 Sähkö	96,89	2 %
Co2-päästöt Scope 3 Ostetut tuotteet ja palvelut Pääomahyödykkeet Polttoaineisiin ja energiaan liittyvä toiminta Kuljetus ja jakelu Jätteet Liikematkat Työmatkaliikenne Myytyjen tuotteiden käyttö Sijoitukset	2 979,22	74 %

Kokonaispäästöt



Huom.
Ei laskennassa: teolliset prosessit.
Tarkemmin laskentatavasta erillisessä hiili-
jalanjälkiraportissa.

Scope 1	Pakenevat päästöt	745,20	18 %
	Polttoaineet – ajoneuvot	197,24	5 %
	Polttoaineet – energiantuotanto	14,83	0 %
	Yhteensä	957,26	24 %
Scope 2	Ostoenergia	96,89	2 %
	Yhteensä	96,89	2 %
Scope 3	Myytyjen tuotteiden käyttö	1 883,25	47 %
	Sijoitukset	412,70	10 %
	Ostetut tuotteet ja palvelut	193,42	5 %
	Pääomahyödykkeet	161,41	4 %
	Toimitusketjun kuljetukset ja jakelu	124,88	3 %
	Hankintaketjun kuljetukset ja jakelu	88,69	2 %
	Polttoaineisiin ja energiaan liittyvä toiminta	68,47	2 %
	Työmatkaliikenne	45,72	1 %
	Jätteet	0,68	0 %
	Yhteensä	2 979,22	74 %
Yhteensä		4 033,37	100 %

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenvedo vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

E2: PILAANTUMINEN

Ilman, veden ja maaperän pilaantumiseen liittyvät olennaiset vaikutukset, riskit, mahdollisuudet ja hallinta

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
+ Yhtiön uusiutuvasta raaka-aineesta valmistetut tuotteet ovat vaihtoehto fossiilisen energian käytölle sekä ympäristöystävällinen vaihtoehto infra- ja viherrakentamiseen. + Länsi-Suomen Prosessivesi voi hyödyntää kompostointiprosessissa syntyviä metaanipäästöjä sekä lämpöä oman toimintansa energiana. - Länsi-Suomen Prosessiveden tuotannosta aiheutuu kasvihuonekaasujen lisäksi muita päästöjä ilmaan. Suurin osa päästöistä on peräisin tuotannon prosesseista ja voi aiheuttaa myös hajuhaittoja naapurustoon. - Lisäksi yhtiön tuotannosta aiheutuu jätevesipäästöjä, lähinnä biojätteen hajotamisesta aiheutuvia ravinnepitoisia vesiä. Teknisten vikojen vuoksi valumia voi päästä lähimaastoon. - Maa-ainesten mukana leviää mikromuoveja, joita ei täysin pystytä erottamaan maastuvasta biojätteestä.	Riskit Useat ympäristöluvan päästörajojen ylitykset voisivat olla ympäristölle haitallisia. Yhtiössä on myös tunnistettu riski tulipalolle, joka saattaisi levitessään aiheuttaa maastopalon, tuhoten eläviä organismeja ja vaikuttaen mahdollisesti lähistön maanviljelykseen. Riski on potentiaalinen. Poikkeavat päästöt voivat aiheuttaa korvausvelvollisuuden ja korjaavien toimenpiteiden kustannuksia. Lisäksi yhtiön maine vastuullisena toimijana voi heikentyä. Mahdollisuudet Yhtiön uusiutuvasta raaka-aineesta valmistetut tuotteet ovat vaihtoehto fossiilisen energian käytölle sekä ympäristöystävällinen vaihtoehto infra- ja viherrakentamiseen. Länsi-Suomen Prosessivesi voi hyödyntää kompostointiprosessissa syntyviä metaanipäästöjä sekä lämpöä oman toimintansa energiana.	Länsi-Suomen Prosessivedellä ei ole vielä yhtiön sisäisiä pilaantumisen ehkäisemiseen liittyviä tavoitteita, mutta ympäristönsuojelulaki ja tuotantolaitoksen ympäristölupien mukaiset päästöraajat ohjaavat toimintaa ympäristön pilaantumisen ennaltaehkäisyyn tai vahinkojen rajoittamiseen mahdollisimman vähäiseksi. Tuotantolaitokselle asetetut päästölupaehdot on asetettu sisäisiksi tavoitteiksi. Lisäksi ympäristöpolitiikan mukaisesti negatiiviset ympäristövaikutukset minimoidaan ja ympäristötehokkuutta parannetaan kehittämällä toimintaa kestävän kehityksen ja jatkuvan parantamisen periaatteiden mukaisesti.

Länsi-Suomen Prosessiveden toiminnassa ei ole havaittu ympäristölupapojikkeamia. Hajuhaitoista ei ole tullut valituksia raportointikauden aikana. Syksyllä 2024 saadun valituksen seurauksena yhtiössä muutettiin toimintatapoja niin, että kompostoituvia aineksia käännetään tuulensuunnan ja tuulen voimakkuuden mukaan sopivina ajankohtina. Tilannetta seurataan, ja mikäli hajuhaitan aiheuttama ongelma jatkuu, yhtiössä mietitään muita toimenpiteitä, kuten esimerkiksi kompostoituvien maa-ainesten siirtämistä sisähalleihin, joihin asennetaan ilmastointi tai ilmanpuhdistus.

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenveto vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

E3: VESIVARAT JA MERTEN LUONNONVARAT

Vesivaroihin ja merten luonnonvaroihin liittyvät vaikutukset, riskit, mahdollisuudet ja hallinta

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
+ Länsi-Suomen Prosessiveden tuotantolaitos sijaitsee vähäriskisellä vesialueella, eikä tuotantolaitoksen läheisyydessä ole luonnonsuojelualueita. + Yhtiön toiminnot on suunniteltu siten, etteivät ne vaikuta alueen muiden toimijoiden vedenkäyttöön tai veden hyödyntämismahdollisuuksiin. + Yhtiön liiketoiminta ei ole vesi-intensiivistä, näin ollen tuotannon vaatima vesimäärä on pieni. Vesipäästöihin liittyviä vaikutuksia, riskejä, mahdollisuuksia ja hallintakeinoja on käsitelty osiossa E2 – Pilaantuminen.	Riskit Yhtiön liiketoiminnalla ei ole vaikutusta merten luonnonvaroihin, eikä riskiä näin ollen nähdä olennaisena. Mikäli ravinnepitoisia vesiä päätyisi tuotantoalueen ulkopuolelle, sen vaikutus jäisi paikalliseksi. Mahdollisuudet Yhtiön pieni tarve veden käytölle prosessissa vähentää luonnonvesien vesikuormaa ja vahvistaa yhtiön mainetta vastuullisena toimijana.	Pienen vedenkulutuksen vuoksi yhtiöllä ei ole tällä hetkellä tarvetta vähentää vedenkulutustaan.



Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenvedo vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastomuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

E4 – BIOLOGINEN MONIMUOTOISUUS JA EKOSYSTEEMIT

Biologiseen monimuotoisuuteen ja ekosysteemeihin liittyvät vaikutukset, riskit, mahdollisuudet ja hallinta

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
+ Yhtiön biogeeniset hiilidioksidipäästöt luokitellaan ilmastoneutraaleiksi. + Yhtiö kunnostaa asiakkaiden pilaantuneita maa-aineksia. + Asiakkaiden toimittamat materiaalit kierrätetään kiertotalouden periaatteiden mukaisesti, mikä vähentää arvoketjun (downstreamin) riippuvuutta fossiilisista ja primäärisistä raaka-aineista. - Omien tuotantolaitoksien päästöt veteen, ilmaan ja maaperään voivat vaikuttaa negatiivisesti lajeihin ja ekosysteemeihin alueella. Ravinnepitoisten vesien pääsystä alueen vesistöihin voisi aiheutua rehevöitymistä, mikä saattaisi vaikuttaa kalakantoihin veden laadun heikkenemisen myötä. - Lopputuotteen valmistuksessa käytettävän turpeen hankinnan osalta turvemaa-metsien ojittaminen aiheuttaa muutoksia elinympäristöissä ja voi aiheuttaa biologisen monimuotoisuuden heikkenemistä.	Riskit Mahdollisten ravinnepitoisten päästöjen valuminen maastoon ja sitä kautta vesistöön esimerkiksi rankkasateiden aiheuttamien tulvien mukana voi heikentää yhtiön mainetta vastuullisena toimijana erityisesti paikallisyhteisöjen keskuudessa. Turpeen saannin osalta sääntely, joka korostaa turvemaiden erityistä roolia suurena hiilivarastona, kasvihuonekaasujen päästölähteinä sekä mahdollisina ennallistamis- ja suojelukohteina, voi rajoittaa turpeen saantia. Mahdollisuudet Mahdollisuuksia on käsitelty edellä kohdis- sa E1-ilmastomuutos ja E2-pilaantuminen.	Säännöllinen valvonta ja näytteenotto ulkopuolisen toimijan sekä omavalvonnan avulla. Vesiensuojelun keinovalikoimaa ja toimintaa valuma-alueella kehitetään esimerkiksi tasausaltaan ja ilmastuslaitteiden avulla.



Sisältö

- 2** Vastuullisuus LSPV:llä
- 3** Toimitusjohtajan katsaus
- 4** Liiketoiminnan kuvaus
- 4** Vastuullisuuden hallinnointi
- 5** Arvoketjun kuvaus
- 6** Sidosryhmät
- 7** Raportin laadintamenetelmä
- 8** Yhteenvedo vaikutuksista
- 9** E1: Ilmastonmuutos
- 11** E2: Pilaantuminen
- 12** E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13** E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14** E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16** S1: Oma työvoima
- 17** G: Hallintotapa

E5: RESURSSIEN KÄYTTÖ JA KIERTOTALOUS

Resurssien käyttöön ja kiertotalouteen liittyvät olennaiset vaikutukset, riskit, mahdollisuudet ja hallinta

Resurssien sisäänvirtaukset, mukaan lukien resurssien käyttö

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
➤ Länsi-Suomen Prosessiveden käyttämät primääriset raaka-aineet on mahdollista hankkia kiertotalouden periaatteiden mukaisesti. Ne ovat kestävämpi vaihtoehto fossiilisille raaka-aineille, joiden hankinta ei noudata kiertotaloutta. ➤ Asiakkaiden tuotannon sivuvirroista jalostetaan uusia tuotteita. ➤ Yhtiön lopputuotteet antavat asiakkaille mahdollisuuden käyttää kierrätettäviä tuotteita ja vaihtoehdon fossiilisista raaka-aineista valmistetuille tuotteille. ➤ Yhtiön tuotannosta ei synny kaatopaikakajätettä.	Riskit Muutokset asiakasodotuksissa ja asiakkaiden kierrätystavoitteissa. Kysynnän ja tuotannon määrien tasapainottaminen: lopputuotteen menekin ennustaminen vaikuttaa sisäänostettaviin jätelajeihin. Tuotantoprosessin vaatima pitkä aika (1–3 vuotta) aiheuttaa riskin myynnin ennustettavuuden osalta. Poikkeamat tuotantolaitosten ympäristöluvien vaatimuksissa voivat aiheuttaa korvausvelvollisuuden ja korjaavien toimenpiteiden kustannuksia sekä mainehaittoja. Mahdollisuudet Tiukentuva regulaatio ja asiakkaiden omat kestävyystavoitteet luovat liiketoimintamahdollisuuksia. Tuotekehitys uudenlaisten sivuvirtojen hyödyntämiseksi ja fossiilittomien vaihtoehtojen kehittämiseksi. Innovaatiot ja tuotantoprosessien kehittäminen voivat lisätä raaka-aineen jalostusarvoa ja monipuolistaa tuoteportfoliota. Teollisuuden sivuvirtojen täysimääräinen hyödyntäminen vahvistaa alan hyväksyttävyyttä ja turvaa tulevaisuuden toimintaa.	Teollista yhteistyötä kehitetään siten, että yritysten muodostama kokonaisuus tarjoaa synergiaetuja resurssien käytössä. Aktiivinen yhteistyö asiakkaiden ja muiden arvoketjun toimijoiden kanssa tuotekehityksen, prosessien kehityksen ja uudenlaisten jätevirtojen hyödyntämisen sekä nykyisten jätevirtojen kasvattamiseksi. Tuotantolaitosten ympäristöluvut ja niiden mukaiset toimet. Oman toiminnan ympäristövaikutusten tunnistaminen ja ympäristöriskiarviointi sekä näiden perusteella laadittavat suunnitelmat siitä, kuinka oman toiminnan vaikutukset huomioidaan toiminnassa jatkossa. Toiminnan ja palveluiden kehittäminen huomioiden toimintaympäristön ja asiakasodotusten muutokset, sekä aktiivinen vuoropuhelu asiakkaiden ja kumppanien kanssa.

Sisältö

- 2** Vastuullisuus LSPV:llä
- 3** Toimitusjohtajan katsaus
- 4** Liiketoiminnan kuvaus
- 4** Vastuullisuuden hallinnointi
- 5** Arvoketjun kuvaus
- 6** Sidosryhmät
- 7** Raportin laadintamenetelmä
- 8** Yhteenvedo vaikutuksista
- 9** E1: Ilmastomuutos
- 11** E2: Pilaantuminen
- 12** E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13** E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14** E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16** S1: Oma työvoima
- 17** G: Hallintotapa

Tuotteisiin liittyvät ulosvirtaukset ja resurssitehokkuus

Länsi-Suomen Prosessivesi on kasvava kierrätysraaka-aineiden valmistaja. Yhtiön liiketoiminnan perustana on tuottaa markkinoille korkealuokkaisia, kierrätettyjä raaka-aineita mahdollisimman resurssitehokkaasti, ja näin auttaa korvaamaan fossiilipohjaisia materiaaleja sekä samalla pienentää asiakkaiden hiilijalanjälkeä. Uusiutuvan energian suuri osuus tuotannossa sekä yhtiön resurssitehokkuus vaikuttavat siihen, että yhtiö pystyy tarjoamaan asiakkailleen tuotteita, joilla on kilpailukykyinen hiilijalanjälki.

Jätteet ja materiaalivirrat yhteensä 28 014 tonnia

Öljypitoiset vedet
Öljynerotuskaivolietteet
Hiekanerotuskaivolietteet
Sadevesikaivojätteet
Rasvanerotuskaivojätteet
Muut viemärihuollon jätteet
Muut teollisuuden lietteet
Muut elintarviketeollisuuden lietteet
Orgaaniset jakeet
Elintarviketeollisuuden sivuvirrat
Muut teollisuuden sivuvirrat
Rakennus- ja purkuteollisuuden jakeet esim. orgaaniset eristeet
Pesuvedet

Kierrätystoimijana Länsi-Suomen Prosessivesi kerää asiakkailtaan ja käsittelee erilaisia jättemateriaaleja ja maamassoja. Jättemateriaalit ja maamassat käsitellään, kierrätetään ja toimitetaan uusiokäyttöön samalle tai toiselle asiakkaalle.

Uudelleenkäyttöön ja kierrätykseen toimitetut materiaalivirrat koostuivat pääosin yritysasiakkailta kerätyistä jätteistä, kuten biojätteestä, rakennusjätteestä sekä käsiteltävästä jätevedestä. Lisäksi Länsi-Suomen Prosessivesi valmistaa kierrätyspolttainetta ja toimittaa jätettä uusiutuvan energian materiaaliksi.

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenveto vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

S1: OMA TYÖVOIMA

Työolot	Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
- Työllisyysturva - Työaika - Riittävä palkka - Työmarkkinaosapuolten vuoropuhelu - Yhdistymisvapaus, yritysneuvostojen olemassaolo sekä työntekijöiden tiedonsaanti-, kuulemis- ja osallistumisoikeudet - Työehtosopimusneuvottelut, mukaanlukien työehtosopimusten piiriin kuuluvien työntekijöiden osuus - Työ- ja yksityiselämän tasapaino - Terveys ja turvallisuus	➤ Tällä hetkellä markkinatilanne alalla on hyvä, ala kasvaa tasaisesti parantaen työllisyysturvaa. ➤ Turvallisuuskulttuurin kehittämisellä ja työturvallisuutta parantavilla toimenpiteillä estetään työtapaturmia ja läheltäpiti-tilanteita. ➤ Työoloja edistävillä toimenpiteillä ja avoimella keskustelulla on myönteinen vaikutus työntekijöiden hyvinvointiin ja siten myönteinen vaikutus yhtiön työnantajamielikuvaan. - Puutteelliset tai epämukavat työolot voisivat heikentää työntekijöiden hyvinvointia.	Riskit Vaikutukset työnantajamielikuvaan ja sitä kautta työntekijöiden saatavuuteen. Työntekijöiden saatavuushaasteet voivat heijastua liiketoiminnan kasvuun ja asiakassuhteisiin.	Tavoitteet, mittarit ja prosessit työturvallisuuden edistämiseksi sekä ennakoivat turvallisuustoimenpiteet ja koulutus. Sähköinen työaikaseuranta. Vuoropuhelu ja henkilöstökyselyt työntekijöille heidän näkemystensä kuulemiseksi ja huomioimiseksi. Henkilöstöä koskevat politiikat (eettiset periaatteet, työturvallisuuspolitiikka ja perehdyttäminen), sekä muut ohjeet, toimintasuunnitelmat ja seurantajärjestelmät.

Yhdenvertaisuus	Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
- Sukupuolten tasa-arvo ja yhtäläinen palkka samanarvoisesta työstä - Koulutus ja ammattitaidon kehittäminen - Toimet työpaikkaväkivaltaa ja häirintää vastaan - Monimuotoisuus työpaikalla - Pakkotyö ja lapsityövoiman käyttö - Yksityisyydensuoja	➤ Yhtiön palkanmääräytymisperiaatteina ovat osaamistaso ja tehtävän vaativuus. ➤ Yhtiö on panostanut työturvallisuuteen liittyviin koulutuksiin. Yhtiössä myös selvitetään säännöllisesti, millaisia koulutuksia mahdollisesti voitaisiin tarvita. ➤ Työpaikkaväkivaltaa tai häirintätilanteita ei ole ollut. Yhtiöllä on toimintamalli, jonka mukaisesti mahdolliseen päihitteiden väärinkäyttöön työpaikalla puututaan. ➤ Yhtiö käyttää whistleblowing-kanavana yhtiön verkkosivuilla olevaa palautekanavaa. - Yhtiön työntekijät ovat miehiä, naisia alalle on vaikea saada.	Riskit Riskit kohdistuvat työnantajamielikuvaan liittyvälle mainehaitalle ja sitä kautta työntekijöiden saatavuuteen. Työntekijöiden saatavuushaasteet voivat heijastua liiketoiminnan kasvuun ja asiakassuhteisiin. Mahdollisuudet Työntekijöiden sitoutuminen yhtiöön sekä osaavimpien ja kehittymishaluisimpien työntekijöiden saaminen pienelle paikkakunnalle.	Syrjintään ja häirintään puuttumisen ohjeet ja toimenpiteet. Periaatteet palkkatasa-arvon toteutumiselle sekä seuranta. Erilaiset koulutukset työsuhteisille työntekijöille ja oppilaitosyhteistyö sekä koulutuksen kattavuuden seuranta.

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenvedo vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

G1: HALLINTOTAPA

Länsi-Suomen Prosessiveden liiketoiminnan vaatimuksenmukaisuutta ohjaavat soveltuva lainsäädäntö, yhtiön eettiset periaatteet ja muut yhtiön käytössä olevat politiikat ja käytänteet. Eettiset periaatteet sekä yhtiön käytössä olevat politiikat sisältyvät jokaisen uuden työntekijän perehdyttämishjelmaan ja ovat saatavilla myös yhtiön verkkosivuilla.

Yhtiöllä on käytössään seuraavat politiikat, periaatteet ja käytänteet:

- eettiset periaatteet sekä omalle henkilöstölle että alihankkijoille
- politiikka korruption ja lahjonnan estämiseksi on sisällytetty yhtiön eettisiin periaatteisiin
- henkilöstön turvallisuusohjeet
- riskienhallinta
- politiikka rekrytointien valintaperusteisiin
- politiikka palkkausmalleihin
- alihankkijoihin liittyvät maksukäytänteet ja toimintaperiaatteet
- alihankkija-auditoinnit vakituksille alihankkijoille
- työntekijöiden perehdyttämishjeet
- henkilöstön koulutukseen liittyvät periaatteet

Länsi-Suomen Prosessiveden hallitus hyväksyy yhtiön eettiset periaatteet ja politiikat sekä niihin tehtävät muutokset ja päivitykset. Yhtiön eettisen ohjeistuksen mukaisesta toiminnasta sekä muiden käytössä olevien politiikkojen jalkautuksesta käytäntöön vastaa toimitusjohtaja.

Yhtiön yrityskulttuuria ja sisäistä tiedonkulkua ylläpidetään säännöllisillä sisäisillä henkilöstöpalavereilla, joissa käydään läpi ajankohtaisten asioiden lisäksi esimerkiksi yhtiön turvallisuusohjeistusta, eettisiä toimintaperiaatteita ja alihankkijoihin liittyviä toimintaperiaatteita, jotta ne eivät jäisi vain työhön tulevien perehdyttämiseksi tarkoitettuun materiaaliin.

Riskienhallinta

Länsi-Suomen Prosessiveden riskienhallinnan tavoitteena on liiketoiminnan kannalta merkittävien riskitekijöiden tunnistaminen, niihin varautuminen ja niiden hallinta, jotta ne eivät estä yhtiön liiketoiminnan jatkumista tai taloudellisten tavoitteiden saavuttamista.

Yhtiön hallitus hyväksyy riskienhallinnan periaatteet ja valvoo riskienhallinnan toteutumista. Yhtiön toimitusjohtaja vastaa

riskienhallinnan toteutumisesta käytännössä. Yhtiön riskienhallintaa arvioidaan myös ympäristölupien sekä laatujärjestelmän näkökulmasta.

Eettiset periaatteet

Länsi-Suomen Prosessiveden eettiset periaatteet muodostavat yhtiön kulttuurin perustan. Ne määrittävät toimintamallit yhtiön henkilöstön vastuulliselle ja eettiselle toiminnalle ja niiden viitekehuksesta rakentuu yrityksen identiteetti. Eettiset periaatteet ohjaavat yhtiössä tehtäviä valintoja – muun muassa lakien, sääntöjen ja määräysten noudattamista, rehellistä ja läpinäkyvää toimintaa, ihmisoikeuksien ja työkalveiden kunnioittamista sekä turvallista työskentelyä.

Eettiset periaatteet alihankkijoille

Länsi-Suomen Prosessivedellä on alihankkijoille suunnatut eettiset periaatteet, joissa määritellään toimintamallit toimitusketjun edustajille. Yhtiö edellyttää, että sen toimitajat sitoutuvat periaatteisiin ja toimivat niiden mukaisesti. Periaatteet käsittelevät muun muassa korruptiota, lahjontaa, tietoturvaa, lainmukaisuutta, terveyttä ja turvallisuutta, toimittajan itsearviointia sekä väärinkäytöksistä ilmoittamista.

Alihankkija-auditoinnit suoritetaan vakituksessa sopimussuhteessa toimivien alihankkijoiden osalta vähintään kolmen vuoden välein.

Korruption ja lahjonnan estämisen politiikka

Länsi-Suomen Prosessivesi noudattaa voimassa olevaa lainsäädäntöä ja vaatimuksenmukaisuutta korruption ja lahjonnan torjuntaa koskevien toimintaperiaatteiden osalta. Yhtiö kieltää kaikenlaisen lahjonnan ja korruption, ottaen politiikassa kantaa lainmukaiseen ja eettiseen liiketoiminnan harjoittamiseen, lahjojen vastaanottamiseen ja antamiseen, hyväksyttävään vieraanvaraisuuteen, reiluun kilpailuun, sponsoroitilinjauksiin, eturistiriitojen välttämiseen sekä korruption ja lahjonnan tunnistamiseen ja estämiseen. Ohjeessa määritellään kohtuullinen lahja tai vieraanvaraisuus, jonka yhtiön edustaja voi antaa tai ottaa vastaan, ja missä tilanteissa minkäänlaista vieraanvaraisuutta ei voida vastaanottaa.

Muut politiikat

Länsi-Suomen Prosessivedellä on käytössään toimintamalli turvallisuuden ylläpitämiseksi työpaikalla. Yhtiöllä on käytössään pakolliset koulutukset turvallisuuden ylläpitämiseksi.

Sisältö

- 2 Vastuullisuus LSPV:llä
- 3 Toimitusjohtajan katsaus
- 4 Liiketoiminnan kuvaus
- 4 Vastuullisuuden hallinnointi
- 5 Arvoketjun kuvaus
- 6 Sidosryhmät
- 7 Raportin laadintamenetelmä
- 8 Yhteenvedo vaikutuksista
- 9 E1: Ilmastonmuutos
- 11 E2: Pilaantuminen
- 12 E3: Vesivarat ja merten luonnonvarat
- 13 E4: Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit
- 14 E5: Resurssien käyttö ja kiertotalous
- 16 S1: Oma työvoima
- 17 G: Hallintotapa

Lisäksi yhtiössä on alihankkijoihin liittyvät toimintaperiaatteet ja maksukäytänteet, joiden mukaan yhtiö toimii arvoketjussaan toimivien alihankkijoiden ja yhteistyökumppaneiden kanssa.

Yhtiössä on myös kirjatut käytänteet liittyen rekrytointien valintaperusteisiin. Tämän ohjeistuksen mukaan valinnoissa painotetaan ainoastaan hakijan osaamistasoa, motivaatiota ja pätevyyttä kyseessä olevaan tehtävään. Valintaan ei saa vaikuttaa hakijan sukupuoli, etninen tausta, ikä tai muu syrjivä syy. Yhtiön palkkausmalli perustuu osaamistason sekä tehtävän vaativuustasoon.

Yhtiössä on käytössä myös henkilöstön koulutukseen liittyvät periaatteet, missä määritellään, minkälaisen koulutuksen kustannuksiin yhtiö osallistuu. Periaatteissa määritellään myös henkilöstön pakolliset koulutukset, kuten turvallisuuteen liittyvä koulutus.

Kielletystä toiminnasta ilmoittaminen

Mikäli henkilöstö havaitsee tai epäilee yhtiössä kiellettyä toimintaa, kuten esimerkiksi syrjintää, päihteiden väärinkäyt-

töä, häirintää, korruptiota, lahjontaa tai eturistiriitatilanteita, niistä tulee ilmoittaa omalle esihenkilölle. Länsi-Suomen Prosessivedellä on myös käytössään yhtiön verkkosivuilla palautelomake, jonka avulla oma henkilöstö, alihankkijat, yhteistyökumppanit ja asiakkaat voivat ilmoittaa havaitsemastaan kielletystä toiminnasta.

Vastuullisuusohjelma

Länsi-Suomen Prosessivesi kehittää liiketoimintansa vastuullisuutta jatkuvasti ja tulee seuraavaksi määrittelemään ne vastuullisuusteemat, jotka yhtiössä nähdään olennaisiksi. Näistä teemoista rakentuu yhtiön vastuullisuusohjelma, joka perustuu keväällä 2025 toteutettuun vastuullisuuden nykytilan kartoitukseen. Näiden teemojen osalta yhtiössä tullaan määrittelemään tavoitteet, toimenpiteet ja aikataulut, joiden osalta tullaan suunnittelemaan tiekartta tulevien vuosien aikana toteutettaville vastuullisuutta kehittäville toimille. Tiekartta toimii yhtiön toimintasuunnitelmana, jonka avulla yhtiön vastuullisuuteen liittyviä toimintamalleja kehitetään. Tämä vastuullisuusohjelma auttaa yhtiötä vastaamaan sidosryhmiensä odotuksiin.



Luvalahdentie 319, 27710 Köyliö