

2024–2025



Vastuullisuusraportti



PJSY

PYHÄJÄRVISEUDUN YMPÄRISTÖHUOLTO

Anna jätteelle toinen mahdollisuus

11994

tonnia tuotettu kierrätyspolttoainetta

14953

tonnia tuotettu puuhaketta

0

kiloa kaatopaikkajätettä

3

jätteen
vastaanottopistettä

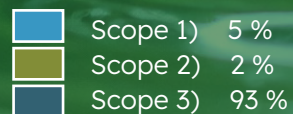
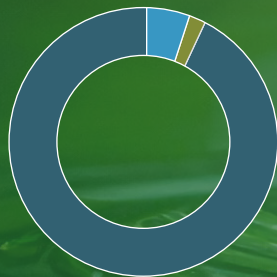
8989

† CO2
hiilijalanjälkemme

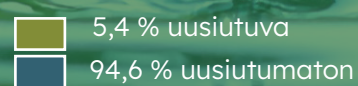
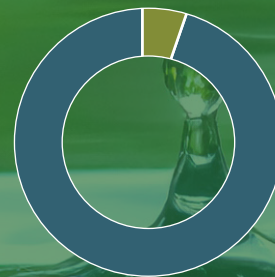
1.

vastuullisuusraportti
julkaistu vuonna 2025

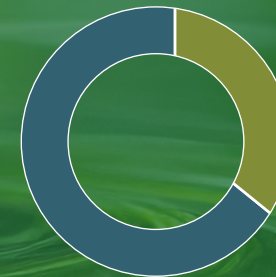
Kokonaispäästöt



Energiamuodot



Jätteen hyötykäyttö



PJSY

PYHÄJÄRVISEUDUN YMPÄRISTÖHUOLTO

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

Toimitusjohtajan katsaus

Kohti kestävämpää huomista

Ilmastonmuutoksen hillitseminen ja luonnon monimuotoisuuden säilyttäminen edellyttävät siirtymistä kiertotalouteen – ja yhä useammassa yrityksissä tunnustetaan jo vastuu kestävänsä tulevaisuuden 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 omaa ja asiakasyritystemme vastuullisuustyötä

Vaikka liiketoimintamme on alusta saakka perustunut kiertotalouteen – siihen, että teemme toisen jätteestä toiselle raaka-ainetta – olemme nyt muiden yritysten tavoin perehtyneet EU:n vastuullisuusraportointia koskevaan direktiiviin. Koska olemme osan monen raportointivelvollisen yrityksen arvoketjua, pidämme läpinäkyvää raportointia välttämättömänä myös omassa toiminnassamme. Lisäksi se tarjoaa meille itsellemme hyvän työkalun vastuullisuuden kehittämiseen ja ympäristöriskien hallintaan.

Yksi keskeisistä arvoistamme on yhdessä tekeminen – niin organisaation sisällä kuin asiakkaiden ja muiden kumppaneidemme kanssa. Olemme tiedostaneet, että sidosryhmämme odottavat entistä selkeämpää näyttöä siitä, miten vastuullisuus toteutuu arjessamme, mikä korostaa tarvetta kehittää toimintatapojamme johdonmukaisesti ja tuoda vaikutuksemme näkyväksi. Siksi emme näe syytä siirtää tätä työtä eteenpäin. Pääinvastoin: nyt on oikea hetki osoittaa, että huolehdimme sekä ympäristöstä että ihmisistä.

Sitoutuminen, osaaminen ja valinnat ovat avainasemassa vastuullisuuden edistämisessä

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 toimintatavoista totta – yhdessä me kestävämpää tulevaisuutta rakennamme.

Vastuullisuuden tiekartta viitoittaa vastuullisuustyötämme

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

Yksi tärkeimmistä havainnoista prosessin aikana on ollut se, että vastuullisuustyö ei voi olla erillinen osa liiketoimintaamme, vaan työ kohti kestävämpää 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 PJSY: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

Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuolto on yksityinen osakeyhtiö, jonka liiketoiminta koostuu rakennus-, saneeraus- ja teollisuusjätteen sekä energiajakeen käsittelystä ja jatkojalostuksesta.

Tämä vastuullisuusraportti kattaa koko yhtiön liiketoiminnan. Yhtiön arvoketju on määritelty tuonnempaan. Vastuullisuusraportti julkaistaan vuosittain ja raportointijakso on sama kuin taloudellisen raportoinnin tilikausi: 1.6.2024–31.5.2025.

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

Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuollon liiketoimintamalli perustuu jätteen käsittelyyn ja kierrätykseen. Yhtiö vastaanottaa, käsittelee ja jatkojalostaa laitoksissaan rakennusteollisuuden ja muun teollisuuden, kauppaliikkeiden sekä muiden kiertotalousyritysten jätemateriaaleja. Käsiteltäviä jätteitä ovat puu-, muovi-, purku- ja rakennusjäte sisältäen betoni- ja tiilijätteet sekä energiajakeet.

Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuollon asiakkaita ovat niin jätemateriaalia toimittavat kuin uusiomateriaaleja hyödyntävät asiakkaat.

Lopputuotteina maa- ja ympäristörakennusmateriaalit ja kierrätyspolttoaineet

Kaikki käsitellyt materiaalit toimitetaan eteenpäin hyödynnettäväksi maa- ja ympäristörakentamisessa sekä teollisuudessa joko suoraan materiaalina, raaka-aineena tai energiahyötykäytössä. Jätteestä voidaan valmistaa erilaisia kierrätyspoltoaineita esimerkiksi teollisuuteen ja lämmöntuotantolaitoksiin.

Laatupolitiikka

Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuollon tavoitteena on tarjota materiaaleja toimittaville ja uusiomateriaaleja hyödyntäville asiakkailleen kattavia ja laadukkaita palveluita, jotka tuotetaan tehokkaasti, taloudellisesti ja ympäristön kannalta kestävällä tavalla. Kaikki jätteenkäsittelyn vaiheet toteutetaan laatu- ja ympäristöstandardien mukaisesti. Tavoitteena on hyödyntää jätteet sataprosenttisesti ja lisätä hyötykäyttöä erityisesti

rakennusjätteen, purkujätteen ja teollisuusjätteen käsittelyssä.

Laatupolitiikka toimii ohjenuorana yrityksen toiminnan kehittämässä. Yhtiö edistää kiertotaloutta ohjaamalla uusiokelpoiset materiaalit takaisin teollisuuden ja rakentamisen käyttöön, mikä vähentää neitseellisten raaka-aineiden tarvetta ja tukee kestävästä kehityksestä. Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuollon johto ja henkilökunta ovat sitoutuneet noudattamaan laatupolitiikan periaatteita.

Ympäristöpolitiikka

Yhtiössä on tunnistettu ja huomioitu toiminnan ympäristövaikutukset ja ympäristöasioiden jatkuvasta kehittämisestä kannetaan vastuuta. Toimintaa ohjaavat lainsäädäntö, viranomaismääräykset sekä laadunhallintajärjestelmä-standardi ISO14001:2015.

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

Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuolto luo lisäarvoa niin materiaalia toimittaville kuin uusiomateriaaleja hyödyntäville asiakkaille kehittämällä jatkuvasti luovia palveluratkaisuja tehokkaasti ja kilpailukykyisesti – yhteistyössä asiakkaiden kanssa tehtyjen katselmusten ja havaintojen perusteella. 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

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

sitoutuminen kestävään toimintaan, eettisyyttä ja kestävyyttä korostava yrityskulttuuri, kestävää toimintaa edistävät politiikat ja keskitetyt liiketoimintaprosessit sekä toiminnan läpinäkyvyys.

Vastuu vastuullisuussasioista on hallituksella, toimitusjohtajalla ja johtoryhmällä. Pyhjäjärvisuuden Ympäristöhuollon vastuullisuuden hallinnosta vastaavat hallitus ja toimitusjohtaja. Vastuullisuusraportoinnin toteutuksesta vastaa Pyhjäjärvisuuden Ympäristöhuollon 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 Pyhjäjärvisuuden Ympäristöhuollon liiketoiminnan perusta. Pyhjäjärvisuuden Ympäristöhuollon vastuullisuustavoitteet perustuvat yhtiön strategiaan ja yhtiön tekemään vastuullisuuden olennaisuusanalysiin.

PJSY 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 PJSY: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

Oma työvoima	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Toiminnan laatu sekä lopputuotteen laatu ja vastuullinen tuotantotapa • Asiakaspalvelun laatu ja asiakastyytyväisyys • Ilmastonmuutoksen hillintä koko arvoketjussa
Yhtiön omistajat ja hallitus	<ul style="list-style-type: none"> • 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, muut maanomistajat	<ul style="list-style-type: none"> • Tuotannon paikalliset vaikutukset kuten melu- ja pölyhaitat • Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen • Ympäristön tila, kestävyysriskien hallinta ja tieto vastuullisesta toiminnasta • Työllistämisen, toimeentulon ja yrittäjyyden edistäminen sekä verotulot
Päätäjät	<ul style="list-style-type: none"> • Kiertotalouden kehittäminen alueella • Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen • Verotulot, investoinnit ja työpaikat
Valvova viranomainen/kunnan lupaviranomaiset AVI ja ELY	<ul style="list-style-type: none"> • Liiketoiminnan vaatimuksenmukaisuus, omavalvonta viranomaisvalvonnan lisänä • Avoimuus ja tiedonsaanti • Ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastonmuutokseen sopeutuminen • Kiertotalouden kehittäminen alueella • Verotulot, investoinnit ja työllistäminen
Pankit, luottolaitokset	<ul style="list-style-type: none"> • Rahoituksen ohjaaminen vihreään siirtymään • Avoimuus ja tiedonsaanti • Kestävyysriskien hallinta • Liiketoiminnan vaatimuksenmukaisuus
Yhteistyökumppanit/ tuotekehitysyhteistyö ja alihankkijat	<ul style="list-style-type: none"> • Vastuullinen hankinta, reilut maksukäytännöt ja liiketoiminnan taloudellinen vakaus
Media ja kansalaisjärjestöt	<ul style="list-style-type: none"> • Kiertotalouden edistäminen, luonnon monimuotoisuutta edistävät käytännön teot

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

Pyhäjärvisseudun Ympäristöhuolto toteutti syksyn 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 mahdolliset vaikutukset ja niiden todennäköisyys ja riskit lyhyellä, keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä. 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 vasta seuraavassa arvioinnissa.

Kaksoisolennaisuusanalyysin tulokset

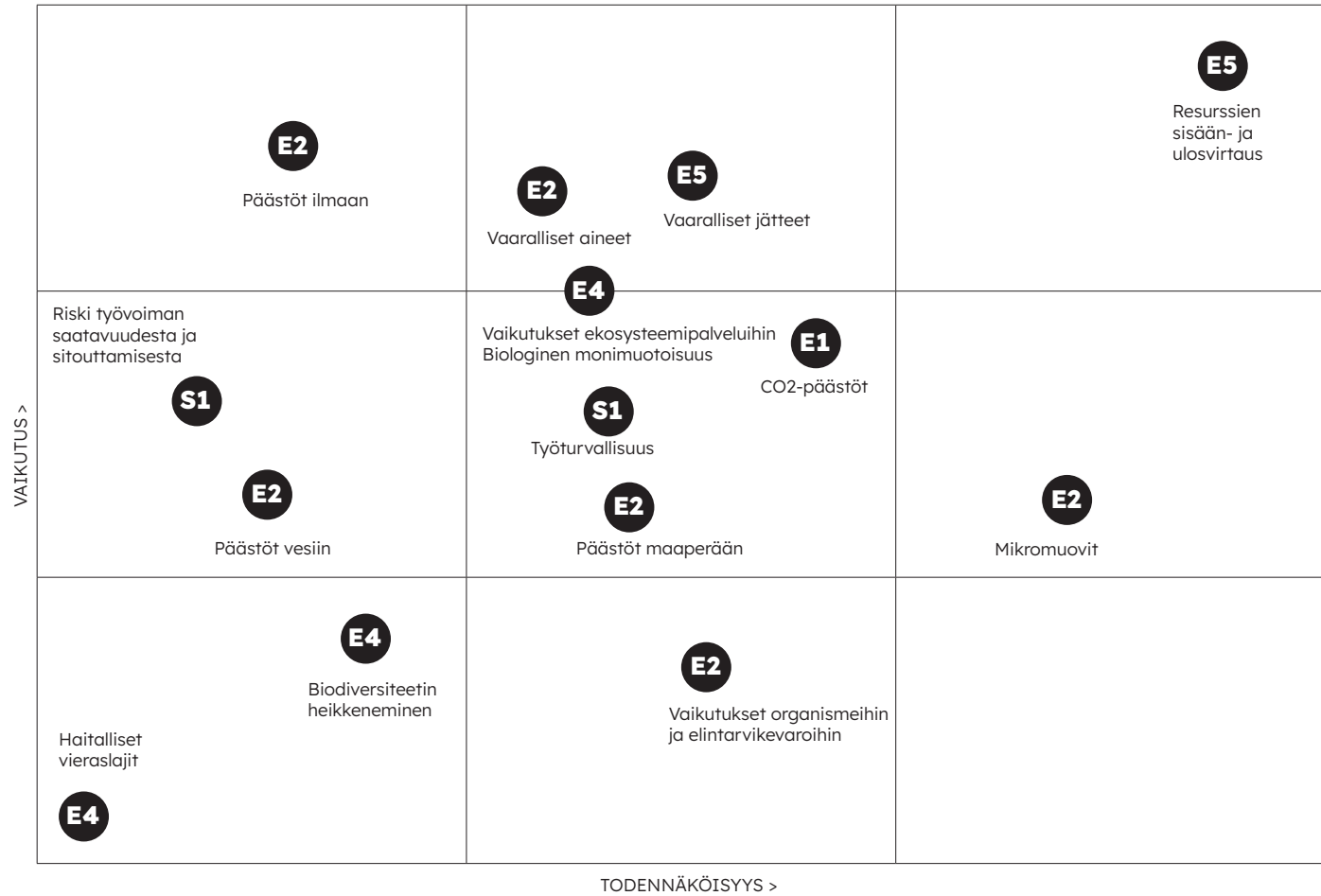
Kaksoisolennaisuusanalyysin Pyhäjärvisseudun Ympäristöhuollon olennaiset yhteiskuntaan ja ympäristöön kohdistuvat vaikutukset (vaikutusten olennaisuus) sekä kestävyteen liittyvät riskit ja mahdollisuudet (taloudellinen olennaisuus) liittyvät ympäristön osalta ilmastonmuutokseen (E1), resurssien sisään- ja ulosvirtaukseen (E5), maankäytön aiheuttamiin vaikutuksiin (E4), päästöihin, mitkä kohdistuvat lähinnä ilmaan ja maaperään (E2), sekä yhteiskunnan osalta omaan työvoimaan (S1).



Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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 OLENNAISIMMISTA VAIKUTUKSISTA



Riippuvuudet

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

- Energian ja polttoaineen saatavuus
- Osaavan työvoiman saatavuus ja henkilöstön hyvinvointi ja työolainsäädännön muutokset
- Maankäyttö ja tonttimaan saatavuus
- Sisäänvirtaavien raaka-aineiden saanti

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

E1: ILMASTONMUUTOS

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

Toimipiste	MWh	Uusiutuva	Uusiutumaton
Eura 1	300,5 MWh	5,4 %	94,6 %
Eura 2	34,9 MWh	5,4 %	94,6 %
Nokia	52,1 MWh	5,4 %	94,6 %
Yhteensä	387,5 MWh		

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
<p>+ Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuolto on uusiutuvan energian tuottaja. Yhtiön tuotamat uusiutuvat polttoaineet koostuvat pääasiassa tuotannon sivuvirroista sekä rakennusjätteestä ja korvaavat asiakasyri-tysten uusiutumattoman polttoaineen käytön.</p> <p>- Yhtiön käyttämästä energiasta 94,6 % on uusiutumaton energia.</p>	<p>Riskit Liiketoiminta on energiaintensiivistä. Os-toenergian hinnanmuutokset ovat liiketoi-minnalle kohtalainen taloudellinen riski.</p> <p>Kierrätystä koskeva lainsäädäntö vaikut-taa materiaalien kierrätykseen ja siten myös syntyviin päästöihin siitä huolimatta, että ajoneuvoissa käytetään kevytpolttoöl-lyä.</p> <p>Mahdollisuudet Ilmastotavoitteiden saavuttaminen luo myönteisiä vaikutuksia ympäristöön ja yhteiskuntaan sekä edistää vastuullisuus-mielikuvaa yhtiöstä mahdollistaen liiketoi-minnan kasvun.</p>	<p>Yhtiön toimintaa kehitetään ympäristöpo-litiikan mukaisesti siten, että negatiivisia ympäristövaikutuksia minimoidaan ja ympäristötehokkuutta parannetaan kestä-vän kehityksen ja jatkuvan parantamisen periaatteiden mukaisesti, muun muassa lisäämällä oman kaluston ja kiinteistöjen uusiutuvan energian käyttöä.</p>

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 vähennys-tavoite sekä toimenpiteet tavoitteen saavuttamiseksi.

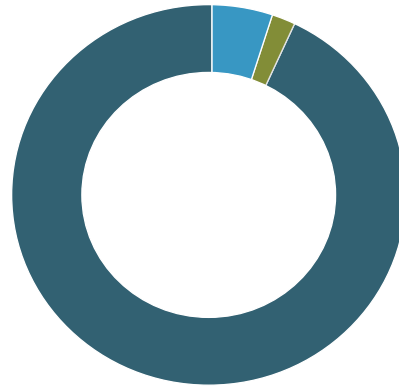
Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

E1: ILMASTONMUUTOS

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

Kokonaispäästöt



- Scope 1) 5 %
- Scope 2) 2 %
- Scope 3) 93 %

- Yrityksen kasvihuonekaasuintensiteetti eli päästöt suhteutettuna liikevaihtoon (4,60 milj. €) oli puolestaan 1954,11 t CO₂e/milj. €.
- Vastaavasti hiilijalanjälki oli 2247,22 t CO₂e/työntekijä.
- Puun poltosta syntyviä biogeenisiä päästöjä arvioidaan aiheutuneen 15 032,26 t CO₂e.

Tarkemmat tiedot erillisessä hiilijalanjälki-raportissa.

Päästöt	2023–2024, t CO ₂ e	%-osuus hiilijalanjäljestä
CO ₂ -päästöt, Scope 1 Polttoaineet - ajoneuvot	473,09	5 %
CO ₂ -päästöt, Scope 2 Ostettu sähkö	151,49	2 %
CO ₂ -päästöt Scope 3	8364,32	93 %
Biogeeniset	15 032,26	100 %

Päästöt kategorioittain		Hiili-jalanjälki t CO ₂ e	%-osuus hiilijalanjäljestä
Scope 1	Polttoaineet - ajoneuvot	473,09	5 %
	Yhteensä	473,09	5 %
Scope 2	Ostettu sähkö	151,49	2 %
	Yhteensä	151,49	2 %
Scope 3	Myytyjen tuotteiden käyttö	7196,4	80 %
	Kuljetus ja jakelu (saapuvat)	362,66	4 %
	Pääomahyödykkeet	358,82	4 %
	Polttoaineisiin ja energiaan liittyvä toiminta	150,19	2 %
	Kuljetus ja jakelu (lähtevät)	124,13	1 %
	Ostetut tuotteet ja palvelut	105,37	1 %
	Myytyjen tuotteiden elinkaaren päätös	64,10	1 %
	Työmatkaliikenne	2,03	0 %
	Liikematkat	0,62	0 %
	Yhteensä	8364,32	93 %
Yhteensä		8988,89	100 %
Biogeeniset		15 032,26	

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

E2: PILAANTUMINEN

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

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
<p>+ Yhtiön uusiutuvasta raaka-aineesta valmistetut tuotteet ovat vaihtoehto fossiilisen energian käytölle sekä ympäristöystävällinen vaihtoehto infrarakentamiseen ja teollisuuden raaka-aineeksi.</p> <p>+ Operatiivisesta toiminnasta ei synny haitallisia päästöjä ilmaan.</p> <p>- Betonin murskauksesta aiheutuu vähäistä pölyhaittaa.</p> <p>- Toiminnasta aiheutuu meluhaittaa, jota on pyritty pienentämään keskittämällä toiminta tiettyihin kellonaikoihin sekä suunnitelmalla toiminnan sijoittelu tontille siten, että haitta olisi mahdollisimman pieni.</p> <p>- Lisäksi yhtiön tuotannosta aiheutuu kastelun vuoksi jonkin verran jätevesipäästöjä.</p> <p>- Rakennusjätteen mukana tuleva mikro-muovi voi levitä tuulen mukana jätteitä käsiteltäessä.</p>	<p>Riskit Useat ympäristöluvan päästörajojen ylitykset voisivat olla ympäristölle haitallisia.</p> <p>Yhtiössä on myös tunnistettu riski tulipalolle, joka saattaisi levitessään aiheuttaa haitallisia hiukkasia ja palamiskaasuja sekä tuhota eläviä organismeja ja vaikuttaen mahdollisesti lähistön maanviljelykseen. Riski on pieni.</p> <p>Likaisia vesiä ei tule puhdistettavaksi, mutta satunnaisesti kuormissa saattaa olla mukana esimerkiksi öljyisiä vesiä, asbestia, litiumakkuja tai muuta vaaralliseksi luokiteltua ainetta. Poikkeavat, raja-arvot ylittävät päästöt voivat aiheuttaa korvausvelvollisuuden ja korjaavien toimenpiteiden kustannuksia. Lisäksi yhtiön maine vastuullisena toimijana voi heikentyä.</p> <p>Mahdollisuudet Yhtiön uusiutuvasta raaka-aineesta valmistetut tuotteet ovat vaihtoehto fossiilisen energian käytölle sekä ympäristöystävällinen vaihtoehto maa- ja ympäristörakentamisessa sekä teollisuudessa.</p>	<p>Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollolla 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: jäte-erät säilytetään asfaltin päällä, mikä vähentää ajoneuvojen aiheuttamaa pölyhaittaa sekä jätteen pölyämisen estämiseksi tarkoitettun kasteluveden imeytymistä maaperään.</p> <p>Vastaanotettavan jätteen laatua tarkkailaan säännöllisesti. Laitoksella on käytössä näytteenottomenetelmät mm. vastaanotettun ja lähtevän materiaalin laadun seurantaan. Voimalaitoksille menevän energiajakeen epäpuhtaudet on puhdistettu pois, jotta varmistetaan ettei poltettaessa pääse epäpuhtauksia ilmaan.</p>

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollon toiminnassa ei ole havaittu ympäristölupapojikkeamia. Meluhaitoista ei ole tullut valituksia raportointikauden aikana.

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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 olennaiset vaikutukset, riskit, mahdollisuudet ja hallinta

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
<p>+ Pyhäjärvisuudun Ympäristöhuollon kierrätyslaitokset sijaitsevat vähäriskisellä vesialueella, eikä kierrätyslaitosten läheisyydessä ole luonnonsuojelualueita.</p> <p>+ Yhtiön toiminnot on suunniteltu siten, etteivät ne vaikuta alueen muiden toimijoiden vedenkäyttöön tai veden hyödyntämismahdollisuuksiin.</p> <p>+ Yhtiön liiketoiminta ei ole vesi-intensiivistä, näin ollen tuotannon vaatima vesimäärä on pieni. Vuoden aikana käytetty vesimäärä oli 35 m³.</p> <p>Vesipäästöihin liittyviä vaikutuksia, riskejä, mahdollisuuksia ja hallintakeinoja on käsitelty osiossa E2 – Pilaantuminen.</p>	<p>Riskit Yhtiön liiketoiminnalla ei ole vaikutusta merten luonnonvaroihin, eikä riskiä näin ollen nähdä olennaisena. Mikäli ravinnepitoisia vesiä päätyisi tuotantoalueen ulkopuolelle, sen vaikutus jäisi paikalliseksi.</p> <p>Mahdollisuudet Yhtiön pieni tarve veden käytölle prosessissa vähentää luonnonvesien vesikuormaa ja vahvistaa yhtiön mainetta vastuullisena toimijana.</p>	<p>Pienen vedenkulutuksen vuoksi yhtiöllä ei ole tällä hetkellä tarvetta vähentää vedenkulutustaan.</p>



Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

E4 – BIOLOGINEN MONIMUOTOISUUS JA EKOSYSTEEMIT

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

Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
<p>+ Yhtiö muuttaa jätteen teollisuuden ja infrarakentamisen raaka-aineeksi sekä biopolttoaineeksi.</p> <p>+ Asiakkaiden toimittamat materiaalit kierrätetään kiertotalouden periaatteiden mukaisesti, mikä vähentää arvoketjun (downstreamin) riippuvuutta fossiilisista ja primäärisistä raaka-aineista.</p> <p>- Omien tuotantolaitoksien päästöt veteen, ilmaan ja maaperään voivat vaikuttaa negatiivisesti lajeihin ja ekosysteemiin alueella. Hulevesien pääsystä alueen vesistöihin voisi aiheutua alueen paikallista saastumista, mikä saattaisi vaikuttaa maaperän virkistyskäyttöön tai alueen maanviljelykseen.</p> <p>- 14 hehtaarin maanpeitto ja mahdollisen laajentumisen vaatima uusien maa-alueiden käyttöönotto mahdollisesti vaikuttaisi lajien tilaan.</p> <p>- +Yhtiön toimesta ei ole tilikauden aikana tehty luontoa elvyttäviä toimenpiteitä, mutta ei myöskään ole otettu käyttöön uusia maa-alueita.</p>	<p>Riskit Mahdollinen tulipalo saattaisi tuulen mukana levitä laajemmalle tuhoten eläviä organismeja ja mahdollisesti lähistön maanviljelystä/marjatiloja. Mikäli alueelta pääsisi laajemmin mikromuovia tai saastuneita hulevesiä lähiseudun marjametsiin, viljelysalueille tai maatilojen käyttämille laidunmaille, olisi tällä merkittävä vaikutus alueen ekosysteemipalveluihin. Riski on potentiaalinen.</p> <p>Mahdollisuudet Mahdollisuuksia on käsitelty edellä kohdissa E1-ilmastonmuutos ja E2-pilaantuminen.</p>	<p>Liiketoiminta on ympäristöluvanvaraista; ympäristöluvan mukaisesti uusien käyttöön otettavien alueiden osalta tehdään kartoitusta mahdollisista uhanalaisista kasveista ja eläimistä etukäteen. Mikäli tällaisia havaittaisiin, kasvit uudelleenistutettaisiin ja eläinlajien osalta tehtäisiin suunnitelma niiden siirtämisestä, tai mahdollisista muista lajin säilymisen kannalta välttämättömien toimien tekemisestä.</p>

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

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
<p>+ Pyhäjärvisuuden Ympäristöhuollon käsittelemät primääriset raaka-aineet on mahdollista hankkia kiertotalouden periaatteiden mukaisesti. Ne ovat kestävämpi vaihtoehto fossiilisille raaka-aineille, joiden hankinta ei noudata kiertotaloutta.</p> <p>+ Asiakkaiden tuotannon sivuvirroista jalostetaan uusia tuotteita.</p> <p>+ Yhtiön lopputuotteet antavat asiakkaille mahdollisuuden käyttää kierrätettäviä tuotteita ja vaihtoehdon fossiilisista raaka-aineista valmistetuille tuotteille.</p> <p>+ Yhtiön tuotannosta ei synny kaatopaikakajätettä.</p>	<p>Riskit Muutokset asiakasodotuksissa ja asiakkaiden kierrätystavoitteissa.</p> <p>Kysynnän ja tuotannon määrien tasapainottaminen: lopputuotteen menekin ennustaminen vaikuttaa sisäänostettaviin jätelajeihin.</p> <p>Poikkeamat tuotantolaitosten ympäristölupien vaatimuksissa voivat aiheuttaa korvausvelvollisuuden ja korjaavien toimenpiteiden kustannuksia sekä mainehaittaa.</p> <p>Mahdollisuudet Tiukentuva regulaatio ja asiakkaiden omat kestävyystavoitteet luovat liiketoimintamahdollisuuksia.</p> <p>Tuotekehitys uudenlaisten sivuvirtojen hyödyntämiseksi ja fossiilittomien vaihtoehtojen kehittämiseksi on liiketoimintamahdollisuus. Innovaatiot ja tuotantoprosessien kehittäminen voivat lisätä raaka-aineen jalostusarvoa ja monipuolistaa tuoteportfoliota.</p> <p>Teollisuuden sivuvirtojen täysimääräinen hyödyntäminen vahvistaa alan hyväksyttävyyttä ja turvaa tulevaisuuden toimintaa.</p>	<p>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.</p> <p>Tuotantolaitosten ympäristöluvut ja niiden mukaiset toimet.</p> <p>Oman toiminnan ympäristövaikutusten tunnistaminen ja ympäristöriskiarviointi sekä näiden perusteella laadittavat suunnitelmat siitä, kuinka oman toiminnan vaikutukset huomioidaan toiminnassa jatkossa.</p> <p>Toiminnan ja palveluiden kehittäminen huomioiden toimintaympäristön ja asiakasodotusten muutokset, sekä aktiivinen vuoropuhelu asiakkaiden ja kumppanien kanssa.</p>

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

Tuotteisiin liittyvät ulosvirtaukset ja resurssitehokkuus

Pyhäjärvisseudun Ympäristöhuolto 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 osuus tuotannossa sekä yhtiön resurssitehokkuus vaikuttavat siihen, että yhtiö pystyy tarjoamaan asiakkailleen tuotteita, joilla on kilpailukykyinen hiilijalanjälki.

Kierrätystoimijana Pyhäjärvisseudun Ympäristöhuolto kerää asiakkailtaan, käsittelee ja jatkojalostaa erilaisia jättemateriaaleja. Käsitteilyssä erotetaan mm. metalli, muovi, polttokelpoinen jäte, kivet sekä muu maa-aines. Jättemateriaalit käsitellään, kierrätetään ja toimitetaan uusiokäyttöön yhtiön asiakkaille.

Uudelleenkäyttöön ja kierrätykseen toimitetut materiaalivirrat koostuvat pääosin yritysasiakkailta kerätyistä jätteistä, kuten puu-, muovi-, purku- ja rakennusjätteestä, mistä yhtiö jatkojalostaa kierrätyspolttoainetta sekä infrarakennuksen ja teollisuuden raaka-aineita.

Jätteet ja materiaalivirrat yhteensä 30 982 tonnia

Hyötykäytettävät materiaalit/raaka-aineet

- Erilaiset muovit
- Pahvi ja kartonki
- Pakkausmateriaalit
- Puupohjaiset rakennuslevyt
- Kuormalavat
- Tiilet, betoni, keramiikka
- Metallit

Energiahyötykäyttö

- Erilaiset kierrätyspolttoaineet



Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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
<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<p>+ Tällä hetkellä markkinatilanne alalla on hyvä, ala kasvaa tasaisesti parantaen työllisyysturvaa.</p> <p>+ Turvallisuuskulttuurin kehittämisellä ja työturvallisuutta parantavilla toimenpiteillä estetään työtapaturmia ja läheltäpiti-tilanteita.</p> <p>+ Työoloja edistävillä toimenpiteillä ja avoimella keskustelulla on myönteinen vaikutus työntekijöiden hyvinvointiin ja siten myönteinen vaikutus yhtiön työntantajamielikuvaan.</p> <p>- Puutteelliset tai epämukavat työolot voisivat heikentää työhyvinvointia ja motivaatiota.</p>	<p>Riskit Vaikutukset työntantajamielikuvaan ja sitä kautta työntekijöiden saatavuuteen. Työntekijöiden saatavuushaasteet voivat heijastua liiketoiminnan kasvuun ja asiakassuhteisiin.</p> <p>Mahdollisuudet Osaavat työntekijät mahdollistavat liiketoiminnan kehittymisen.</p>	<p>Tavoitteet, mittarit ja prosessit työturvallisuuden edistämiseksi sekä ennakoivat turvallisuustoimenpiteet ja koulutus.</p> <p>Sähköinen työaikaseuranta.</p> <p>Vuoropuhelu ja henkilöstökyselyt työntekijöille heidän näkemystensä kuulemiseksi ja huomioimiseksi.</p> <p>Henkilöstöä koskevat politiikat (eettiset periaatteet, työturvallisuuspolitiikka ja perehdyttäminen), sekä muut ohjeet, toimintasuunnitelmat ja seurantajärjestelmät.</p>
Yhdenvertaisuus	Vaikutukset	Riskit ja mahdollisuudet	Hallinta
<ul style="list-style-type: none"> • Sukupuolten tasa-arvo ja yhtäläinen palkka samantarvoisesta työstä • Koulutus ja ammattitaidon kehittäminen • Toimet työpaikaväkivaltaa ja häirintää vastaan • Monimuotoisuus työpaikalla • Pakkotyö ja lapsityövoiman käyttö • Yksityisyysensuojat 	<p>+ Yhtiön palkanmääräytymisperiaatteina ovat osaamistaso ja tehtävän vaativuus.</p> <p>+ Yhtiö on panostanut työturvallisuuteen liittyviin koulutuksiin. Yhtiössä myös selvitetään säännöllisesti koulutustarvetta.</p> <p>+ Työpaikaväkivaltaa tai häirintätilanteita ei ole ollut. Yhtiöllä on toimintamalli, jonka mukaisesti mahdolliseen päihteen väärinkäyttöön työpaikalla puututaan.</p> <p>+ Yhtiö käyttää whistleblowing-kanavana yhtiön verkkosivuilla olevaa palautekanavaa.</p> <p>- Yhtiön työntekijät ovat miehiä, naisia alalle on vaikea saada.</p>	<p>Riskit Riskit kohdistuvat työntantajamielikuvaan liittyvälle mainehaitalle ja sitä kautta työntekijöiden saatavuuteen. Työntekijöiden saatavuushaasteet voivat heijastua liiketoiminnan kasvuun ja asiakassuhteisiin.</p> <p>Mahdollisuudet Työntekijöiden sitoutuminen yhtiöön sekä osaavimpien ja kehittymishaluisimpien työntekijöiden saaminen pienelle paikkakunnalle.</p>	<p>Syrjintään ja häirintään puuttumisen ohjeet ja toimenpiteet.</p> <p>Periaatteet palkkatasa-arvon toteutumiselle sekä seuranta.</p> <p>Erilaiset koulutukset työsuhteisille työntekijöille ja oppilaitosyhteistyö sekä koulutuksen kattavuuden seuranta.</p>

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

G1: HALLINTOTAPA

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollon liiketoiminnan vaatimuksemukaisuutta 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 perehdyttämishohjelmaan 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
- riskienhallintapolitiikka
- periaatteet rekrytointien valintaperusteisiin
- periaatteet palkkausmalleihin
- alihankkijoihin liittyvät maksukäytänteet ja toimintaperiaatteet
- alihankkija-auditoinnit vakituksille alihankkijoille
- työntekijöiden perehdyttämishohjeet
- henkilöstön koulutukseen liittyvät käytänteet

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollon 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. Palaveriin osallistuvat myös yhtiön tiloissa työskentelevien alihankintayritysten edustajat.

Riskienhallinta

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollon 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

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollon 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 työka-vereiden kunnioittamista sekä turvallista työskentelyä.

Eettiset periaatteet alihankkijoille

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollolla 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, tietoturva, lainmukaisuutta, terveyttä ja turvallisuutta, toimittajan itsearviointia sekä väärinkäytöksistä ilmoittamista. Yhtiö auditoi tällä hetkellä säännöllisesti yhden vakituksista alihankkijoistaan, jonka kanssa auditointiprosessia kehitetään tarkoituksena laajentaa auditoinnit myös muihin vakituksiin alihankkijoihin.

Korruption ja lahjonnan estämisen politiikka

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuolto noudattaa voimassa olevaa lainsäädäntöä ja vaatimuksemukaisuutta korruption ja lahjonnan torjuntaa koskevien toimintaperiaatteiden osalta. Yhtiö kieltää kaikenlaisen lahjonnan ja korruption, ottaen politiikassaan kantaa lainmukaiseen ja eettiseen liiketoiminnan harjoittamiseen, lahjojen vastaanottamiseen ja antamiseen, hyväksyttävään vieraanvaraisuuteen, reiluun kilpailuun, sponsorointilinjauksiin, 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

Pyhäjärvisuodun Ympäristöhuollolla on käytössään toimintamalli turvallisuuden ylläpitämiseksi työpaikalla. Lisäksi yhtiöllä on käytössään pakolliset koulutukset turvallisuuden ylläpitämiseksi.

Sisältö

- 2 Vastuullisuus PJSY: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

G1: HALLINTOTAPA

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

Lisäksi yhtiöllä on käytössä 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 osaamistasoon sekä tehtävän vaatavuustasoon.

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 väärinkäyttöä, häirintää, korruptiota, lahjontaa tai eturistiriitatilanteita,

niistä tulee ilmoittaa omalle esihenkilölle. Pyhjäjärvisseudun Ympäristöhuollolla on myös käytössään yhtiön verkkosivuilla palautelomake, jonka avulla oma henkilöstö, alihankkijat, yhteistyökumppanit ja asiakkaat voivat ilmoittaa havaitsemastaan kielletystä toiminnasta.

Vastuullisuusohjelma

Pyhjäjärvisseudun Ympäristöhuolto kehittää liiketoimintansa vastuullisuutta jatkuvasti ja tulee seuraavaksi määrittelemään ne vastuullisuusteemat, jotka yhtiössä nähdään olennaisiksi. Näistä teemoista rakentuu yhtiön vastuullisuusohjelma, joka perustuu syksyllä 2025 toteutettuun vastuullisuuden nykytilan kartoitukseen. Yhtiössä tullaan määrittelemään tavoitteet, toimenpiteet ja aikataulut, joiden pohjalta suunnitellaan 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.





Teollisuustie 19 A, 27510 Eura