



Granon vastuullisuusyö

– enemmän kuin pelkkä hiilijalanjälki

GRANO

Vastuullista toimintaa ympäristön kuormituksen vähentämiseksi

Ympäristövaikutuksien huomioiminen on oleellinen osa vastuullisuustoimintaamme. Tavoitteenamme on olla toimialan ympäristövastuullisin toimija. Rakennamme aktiivisesti toimintaamme asiakkaidemme tarpeiden, yhteiskunnan suositusten ja arvojemme pohjalta.

Mittaamme toimintamme tasoa ja teemme toimenpiteitä asetettujen tavoitteiden saavuttamiseksi ja etsimme jatkuvasti uusia tapoja, joilla voimme parantaa toimintaamme ympäristön hyväksi.

Haluamme tarjota ympäristöystävällisesti tuotettuja tuotteita ja palveluita, samalla neuvoen asiakkaitamme ympäristöystävällisiin valintoihin. Odotamme myös toimittajiltamme sitoutumista ympäristön kuormituksen vähentämiseen.

Yhtiön johto ja koko henkilöstö ovat sitoutuneet kaikessa toiminnassamme jatkuvaan ympäristönsuojelun tason parantamiseen. Jokaista työntekijäämme kannustetaan huomioimaan ympäristönäkökohdat ja toimimaan niiden mukaisesti. Uskomme vahvasti, että sitoutuminen ympäristöarvoihin lisää myös työntekijöiden viihtyvyyttä.



Ympäristöasioiden hoidon tasoa ja jatkuvaa parantamista ohjaavat asiakkaidemme tarpeet sekä oma halumme kehittyä. Työmme ympäristön hyväksi edistää myös YK:n kestävän kehityksen tavoitteita, joista ympäristön näkökulmasta keskeisimpinä:

- **7 Edullista ja puhdasta energiaa**
- **12 Vastuullista kuluttamista**
- **13 Ilmastotekoja**



Olemme sitoutuneet noudattamaan:

- **ISO 14001** -ympäristöstandardin periaatteita toiminnassamme
- **Joutsenmerkki** -standardien asettamia vaatimuksia ja arvoja
- **FSC® ja PEFC™** kestävän kehityksen periaatteita ja vaatimuksia
- toimintaamme liittyviä lakeja, viranomaismääräyksiä, asetuksia ja direktiivejä.

Ympäristöpolitiikka määrittelee konsernin tavoitteet ja painopisteet ympäristönkuormituksen vähentämiseksi ja sitä noudatetaan yhtiöissä: Grano Group Oy, Grano Oy ja Grano Diesel Oy.

YK Global Compact

Olemme allekirjoittaneet helmikuussa 2021 YK:n Global Compact -aloitteen. YK:n Global Compact on yritys vastuun yleismaailmallinen kehys ja maailman laajin yritys vastuun yhteistyömuoto. Sen tavoitteena on edistää vastuullista ja kestävästä liiketoimintaa kaikkialla maailmassa.

WE SUPPORT



Global Compact -aloitteen allekirjoittaneet yritykset ovat sitoutuneet kymmeneen ihmisoikeuksiin, työoloihin, ympäristöön ja lahjonnan ehkäisyyn liittyvään periaatteeseen sekä kehittämään liiketoiminnan vastuullisuutta YK:n kestävän kehityksen tavoitteiden avulla.

Haluamme olla toimialamme ympäristöystävällisin toimija

Energian käyttö

TAVOITE: Energiatehokkuuden parantaminen ja uusiutuvan energian hyödyntäminen. Käytämme 100 % uusiutuvaa sähkö- ja lämmitysenergiaa vuoteen 2025 mennessä.

Seuraamme energiankäyttöämme ja pyrimme vähentämään energiankulutusta ja lisäämään energiatahokkuutta. Uusissa investoinneissa otamme huomioon energiankäytön ja -kulutuksen.

**Vihreän
sähkön**

osuus v. 2021
alusta jo

80 %



**90 %
paperi-
materiaaleista
on PEFC tai FSC
sertifioitu**

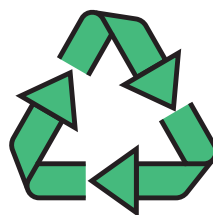


Raaka-aineet ja materiaali- tehokkuus

TAVOITE: Materiaalien tehokas käyttö ja uusiutuvan materiaalin osuuden lisääminen. Kaikki käyttämämme paperimateriaali on peräisin kestävän kehityksen periaatteiden mukaista metsistä ja FSC® tai PEFC™ sertifioituja vuoteen 2025 mennessä. Pakkauksissa käytämme vain kierrätetystä tai uusiutuvista materiaaleista valmistettuja pakkausmateriaaleja vuoteen 2025 mennessä.

Paperi on merkittävin käytössämme oleva raaka-aine. Se on luonnostaan kestävän kehityksen mukainen tuote, varsinkin jos sen valmistamiseen käytetty puu on peräisin sertifioiduista kestävän kehityksen periaatteiden mukaan hoidetuista metsistä. Lisäksi paperi kestää kierrätystä useampia kertoja ja sen kierrätysaste Suomessa onkin jo huimat 94 % (2020).

Paperi on merkittävin käytössämme oleva raaka-aine. Se on luonnostaan kestävän kehityksen mukainen tuote, varsinkin jos sen valmistamiseen käytetty puu on peräisin sertifioiduista kestävän kehityksen periaatteiden mukaan hoidetuista metsistä. Lisäksi paperi kestää kierrätystä useampia kertoja ja sen kierrätysaste Suomessa onkin jo huimat 94 % (2020). Paperin valmistus ja käyttö onkin kiertotalouden malliesimerkki, jossa raaka-aineen hyöty maksimoidaan uusiokäytöllä ja samalla jätteen määrää vähennetään.



**Pakkaus-
materiaaleista 91 %
v. 2021 on peräisin
uusiutuvista lähteistä**

Ympäristömerkityt tuotteet

TAVOITE: Ympäristömerkittyjen tuotteiden ja palveluiden lisääminen.

Tarjoamme Joutsenmerkittyjä, FSC® ja PEFC™ -merkittyjä ja hiilineutraaleja tuotteita ja kannustamme asiakkaitamme näiden sertifioitujen tuotteiden käyttöön. Metsän alkuperäsertifikaatit takaavat, että puuperäiset materiaalit ovat peräisin kestävän kehityksen periaatteilla hoidetuista metsistä. Joutsenmerkki takaa puolueettomasti tuotteen ja palvelun kokonaisvaltaisen ympäristöystävällisyyden. Hiilineutraali merkki kertoo ilmastoystävällisestä valinnasta.



Ilmastonmuutos

TAVOITE: Hiilineutraali liiketoiminta vuonna 2030.

Haluamme osaltamme olla vaikuttamassa ilmastonmuutoksen hillitsemiseen. Mittaamme säännöllisesti liiketoimintamme kasvihuonekaasupäästöjä ja teemme jatkuvasti töitä päästöjen vähentämiseksi. Tarjoamme ja myymme asiakkaillemme hiilineutraaleja tuotteita ja palveluita.

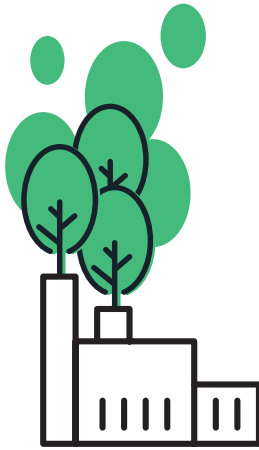
Kaikki myymämme hiilineutraalit tuotteet kompensoidaan Reforestin kautta. Koska puu on Granolle monen raaka-aineen lähde, on metsitys meille luonnollinen kompensointitapa. Suomalaisena yrityksenä haluamme myös edesauttaa metsän kasvua omassa kotimaassa.

Vuonna 2021 tuotteita kompensoitiin yhteensä 82 tCO₂e.

CO₂-päästöjä vähennetty suhteessa liikevaihtoon

v. 2020 n.

v. 2021 n. **10%**
20%



Jäte- materiaalin hyötyaste v. 2021

99,9%

Paperijäte kierrätetään 100 %sesti, jonka jälkeen se hyödynnetään

Kiertotalous

TAVOITE: Kiertotalouden edistäminen ja jätteiden vähentäminen. "Nolla jätettä" –ajatusmallin mukaisesti tavoitteena on poistaa kaikki jäte, jota ei voida kierrättää ja käyttää uudelleen.

Jätteiden vähentämiseen tehostamalla prosesseja, optimoimalla materiaalien käyttöä sekä laadukkaalla tekemisellä. Seuraamme syntyvän jätteen määrää ja laatua. Lajittelemme jätteet ohjeiden mukaan.

Kestävä toimitusketju

TAVOITE: Ympäristövaikutuksia huomioiva toimitusketju.

Suosimme kaikissa hankinnoissamme ympäristötietoisia toimittajia ja arvioimme toimittajiemme suorituskykyä. Edellytämme toimittajiltamme toimenpiteitä ympäristövaikutuksien vähentämiseksi sekä lakien ja sopimusten noudattamista. Merkittävien toimittajien tulee olla ISO 14001 -sertifioituja. Suosimme kotimaisia ja ympäristömerkittyjä tuotteita. Noudatamme vastuullisuusperiaatteita kaikessa toiminnassamme ja odotamme myös toimittajiemme noudattavan eettisiä periaatteitamme.

Grano on mukana Taimiteko-hankkeessa

Taimiteossa kompensoidaan niin yritystoiminnasta kuin yksityishenkilöiden arjesta aiheutuvia hiilidioksidipäästöjä lisäämällä hiilinieluja Suomeen. Taimia istuttavat suomalaiset nuoret. Vuonna 2022 Grano tukee toimintaa 10 000 taimella.

Valtakunnallisen nuorisojärjestö 4H:n Taimiteko-toiminnassa työllistetään alle 18-vuotiaita, pääasiassa peruskoulun päättäviä nuoria sekä lisätään Suomen metsien hiilinieluja. Taimiteko poikkeakin muista metsityshankkeista juuri siinä, että toiminnan keskiössä ovat nuoret. Konkreettiset teot myös vähentävät tutkitusti nuorten ilmastoahdistusta.

Grano tukee vuonna 2022 Taimiteko toimintaa 10 000 taimella. Määrä vastaa 5 hehtaarin pinta-alaa uutta metsää ja tulee työllistämään arviolta kymmenkunta nuorta. Granon taimet tullaan istuttamaan Akkosuolle Rautavaaraan, Suomen 4H liiton omistamalle maa-alueelle. Istutettujen taimien määrä vastaa 2 350 000 kg CO₂ hiilidioksidipäästöjen kompensointia.

Ympäristömerkit ja

Joutsenmerkki

Pohjoismainen ympäristömerkki kertoo puolueettomasti tuotteen ja palvelun pienemmästä ympäristökuormituksesta. Joutsenmerkki on Suomen tunnetuin ympäristömerkki. Sen jatkuvasti tiukentuvat ympäristökriteerit takaavat tuotteiden ja palvelun ympäristöystävällisyyden sekä laadun.

Painotuotteiden ja painotalon näkökulmasta Joutsenmerkki keskittyy ympäristö- ja ilmasto vaikutusten vähentämiseen sekä hyvän työympäristön edistämiseen. Muun muassa painomateriaaleille, kemikaaleille ja energiankulutukselle on tiukat vaatimukset. Vaatimuksilla edistetään kiertotaloutta ja varmistetaan painotuotteiden soveltuvuus kierrätykseen sekä vähennetään raaka-aineiden kulutusta ja jätemääriä.

Vain Joutsenmerkityt painot voivat valmistaa Joutsenmerkittyjä painotuotteita. Joutsenmerkki kertoo tuotteen olevan ympäristön kannalta parhaiden joukossa.



PEFC™

(Programme for the Endorsement of Forest Certification) on kansainvälinen metsäsertifiointijärjestelmä, joka edistää ekologisesti, sosiaalisesti ja taloudellisesti kestävä metsätaloutta kaikkialla maailmassa. Metsät ovat tärkeä uusiutuva luonnonvara, ja samalla ne muodostavat elinympäristöjä tuhansille eläin- ja kasvilajeille. Metsillä on keskeinen tehtävä ilmaston säätelyssä, ja lisäksi ne tuottavat raaka-ainetta moniin tuotteisiin. PEFC-sertifioituissa metsissä pidetään huolta metsäluonnosta, sekä ylläpidetään toimeentulon, ulkoilun ja virkistymisen mahdollisuuksia.

PEFC-merkki paino- tai pakkaustuotteessa tarkoittaa, että tuotteeseen on käytetty kestävästi hoidetuista metsistä peräisin olevaa puuta. Riippumattomat tarkastajat valvovat, että puun alkuperän seurannan vaatimusten toteutumista ja että puuraaka-aineen alkuperä on jäljitettävissä. PEFC-merkin avulla voidaan varmistua tuotteen vastuullisuudesta ja alkuperästä.



FSC®

(Forest Stewardship Council) on maailmanlaajuinen sertifikaatti, joka takaa, että tuotteessa käytetty puupohjainen materiaali tulee vastuullisesti hoidetuista metsistä. Vastuullisuus ulottuu kolmelle osa-alueelle: luonto- ja ympäristöarvoihin, sosiaalisiin oikeuksiin ja taloudellisesti kestäväan metsänhoitoon. Metsät ovat yksi arvokkaimmista luonnonvaroistamme. Kun metsää hoidetaan kestäväan kehityksen periaatteiden mukaisesti, se hillitsee myös ilmastonmuutosta. FSC logolla merkitty kartonkipakkaus tai muu paperille painettu tuote on hyvä tapa osoittaa tuotteen vastuullisuus. Merkille asetettujen vaatimusten toteutumista valvovat ulkopuoliset, puolueettomat auditoijat.



-sertifikaatit

Hiilineutraali tuote

Ilmastonmuutoksen torjuntaan osallistuminen on tärkeää ja siksi haluammekin tarjota asiakkaillemme hiilineutraaleja tuotteita ja palveluja. Hiilineutraali tuote on valinta paremman ilmaston puolesta, sillä se ei aiheuta päästöjä eikä ilmaston lämpenemistä. Valitsemalla hiilineutraalin tuotteen voit vähentää myös oman toimintasi hiilipäästöjä.

Hyvitämme valmistuksessa muodostuneen kasvihuonekaasupäästön kompensoimalla sen kumppanimme Reforestin kautta. Tällöin tuotteen hiilijalanjälki on nolla ja tuote on hiilineutraali.

Hiilineutraaliin tuotteeseen voidaan lisätä merkki, joka viestii ilmastoystävällisestä valinnasta loppukäyttäjille. Merkki sisältää Granolle myönnetyn yksilöllisen sertifikaattinumeron, joka takaa, että hiililaskentaa tehdään Granossa standardien mukaisesti.

Merkki painotuotteeseen

Granon asiakkaana sinulla on myös mahdollisuus osoittaa omaa ympäristövastuullisuuttasi pyytämällä painotuotteeseesi vastuullisen metsänhoidon takaava merkki (FSC tai PEFC), Joutsenmerkki, Hiilineutraali tuote -merkki, Avainlippu tai näiden yhdistelmä. Mainitse tilatessasi tai ota yhteys myyntiimme saadaksesi merkin painotuotteeseesi.

ISO 14001

Maailman tunnetuin ympäristöasioiden hallintajärjestelmän malli. Sen avulla organisaatio voi kokonaisvaltaisesti ja tavoitteellisesti parantaa ympäristöasioidensa hallintaa ja edistää kestävää kehitystä. Standardi soveltuu kaikenkokoisille organisaatioille eri toimialoilla niin yksityisellä kuin julkisellakin sektorilla.

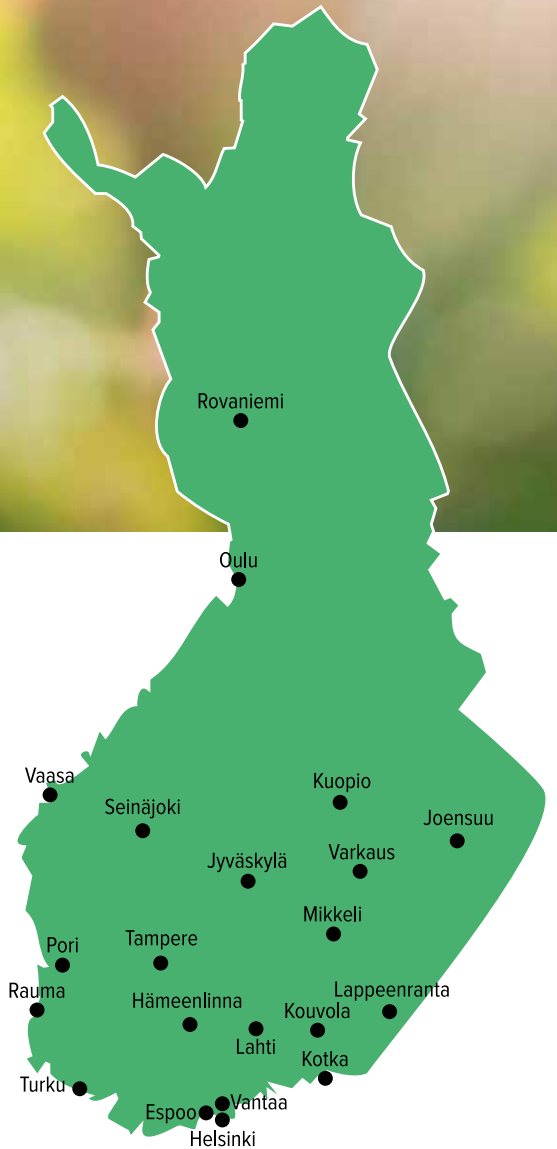




Olemme aidosti kotimainen

Uskomme kestävään kehitykseen. Kaikki tuotteemme valmistetaan ja palvelut tuotetaan kotimaassa, Suomen työllisyyttä ja talouskasvua kehittäen. Myös materiaalitoimittajamme ja kumppanimme toimivat vastuullisesti. Kaikki täyttävät samat tiukat ympäristökriteerit ja sertifikaatit.

Panostamme ympäristöystävällisiin materiaaleihin, ja kotimaisuus on tässäkin meille tärkeä valintakriteeri. Se on investointi, joka hyödyttää koko Suomen taloutta ja maksaa itsensä moninkertaisesti takaisin.



Granolle on myönnetty Avainlippu

Vuonna 2021 Suomalaisen Työn Liitto myönsi Grano Oy:lle Avainlippu-tunnuksen osoituksena Suomessa tuotetulle ja Suomessa työllistävälle palvelulle. Tähän kuuluvat kaikki Granossa tuotetut palvelut. Lisäksi Granolle on myönnetty Avainlippu-tunnus kaikille painotuotteille.

Avainlippu on suomalaisen työn merkki. Avainlippu-tuotetunnusta voidaan käyttää asiakkaan toiveesta kaikissa Granon valmistamissa painotuotteissa.

Tehdään yhdessä Suomen vaikuttavinta ja vastuullisinta viestintää.

Lue lisää ja ota yhteyttä!



grano.fi

GRANO

Arjen auttaja — muutoksen mahdollistaja