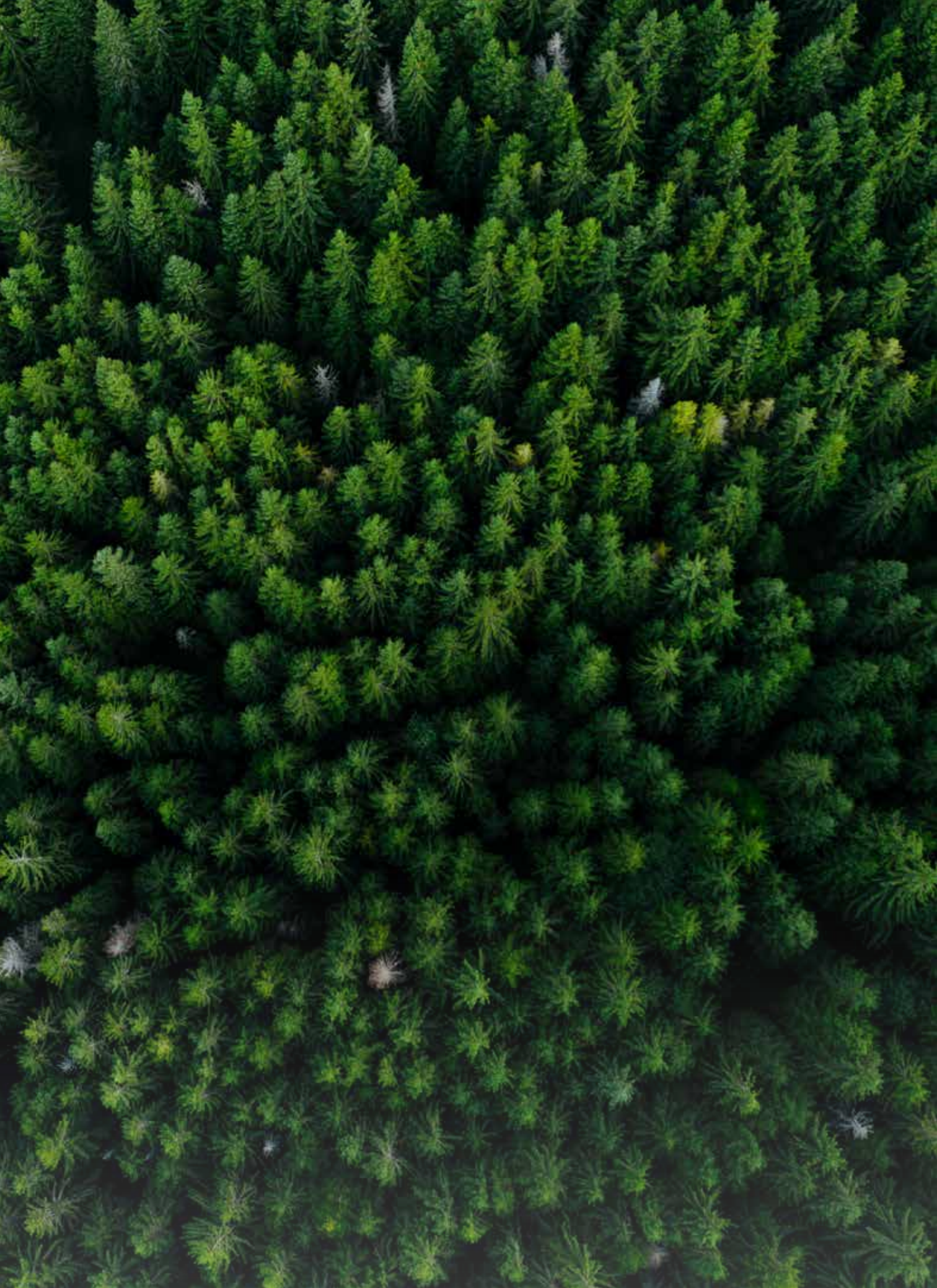
IIVARI
MONONEN

VASTUULLISUUSRAPORTTI

2024



Vain kestävästi toimivat yritykset menestyvät

Toimialamme on suurten muutosten edessä ja vain kestävästi toimivat sekä kannattavat yritykset menestyvät tulevaisuudessa. Konsernimme toiminta on kasvussa yrityskauppojen ja kasvaneen kysynnän ansiosta. Samalla korostamme vastuullisuutta toiminnassamme entistä enemmän. Jokainen päätös, jonka teemme tänään, vaikuttaa satojen vuosien päähän. Toimimalla aina vastuullisesti pystymme ennakoimaan toimintaamme ja tuomaan turvaa tulevaisuuteen.

Päätuotteessamme, kyllästetyissä pylväissä, käytettävä kreosoottiöljy poistuu markkinoilta vuonna 2029. Korvaavat kyllästysaineet vaativat merkittäviä investointeja tuotannon eri vaiheissa. Vuonna 2024 aloitimme investointiohjelman, joka kestää koko vuosikymmenen ja jonka aikana kehitämme tehtaitamme yli 20 miljoonalla eurolla. Investointipäätöksissämme otamme aina huomioon investointien käyttökustannukset ja energiankulutuksen. Pyrimme tekemään mahdollisimman energia- ja raaka-ainetehokkaita päätöksiä, sillä tiedämme, että ne vähentävät ympäristökuormitusta ja parantavat taloudellista kannattavuuttamme.

Vastuullisuus on yksi konsernimme arvoista, ja vastuullisuusajattelussamme korostamme seitsemää eri osa-aluetta, jotka ohjaavat päätöksentekoamme: paikallisuutta, verotusta, ympäristöä, tuotteita, tuotekehitystä, liiketoiminnan jatkuvuutta ja liikennettä. Tämä raportti on jaettu näihin osioihin.

Tehdään tästä yhdessä hieno tarina!

Ari Mononen
Toimitusjohtaja
Iivari Mononen Group

Vuonna 2035 100% hiilineutraali

Lupaamme, että toimintamme on hiilineutraalia oman tuotantomme osalta viimeistään vuonna 2035.

Vastuullisuus-lupauksemme

Tavoittelemme kasvua, tuloksellista liiketoimintaa ja vakaata taloudellista asemaa, että voimme suunnitella toimintaamme pitkällä tähtäimellä.

Kannattavan liiketoiminnan avulla pystymme työllistämään ja kehittämään toimintaamme yhä vastuullisempaan suuntaan.

Paikallisuus ja verotus

Konserniyrityksemme ovat paikkakunnillaan merkittäviä työllistäjiä ja yhteisön jäseniä. Yli seitsemän vuosikymmenen ajan olemme kasvaneet Ilomantsin juuriltamme kansainväliseksi toimijaksi ja toimintamme ulottuu nyt viiteen Euroopan maahan – Irlantiin, Iso-Britanniaan, Norjaan, Ruotsiin ja Suomeen.

Suurin osa työntekijöistämme asuu joko paikkakunnalla, jossa toimimme tai sen lähellä. Meille on tärkeää, että nämä paikkakunnat pysyvät elinvoimaisina. Tämä elinvoima syntyy toimivista palveluista, monipuolisista harrastusmahdollisuuksista ja viihtyisästä ympäristöstä. Maksamalla veromme sinne, missä toimimme, tuomme hyötyä sekä työntekijöillemme että koko yhteisölle.

Investoimme ja kehitämme tehtaitamme, mikä työllistää paikallisia urakoitsijoita ja luo välillisesti uusia työpaikkoja, edistäen näin alueen elinvoimaa. Nuorten työllistäminen on meille sydämenasia. Tarjoamme kesätöitä, harjoittelupaikkoja ja opinnäytetyöpaikkoja paikallisille nuorille, ja pyrimme mahdollisuuksien mukaan työllistämään heidät valmistumisensa jälkeen.

Vastuullisuus on toimintamme ytimessä, ja se ohjaa meitä rakentamaan kestävää tulevaisuutta yhdessä yhteisömme kanssa.

Vastuullisuusinvestointimme vuonna 2024

4,1 milj. €

Olemme investoineet viime vuosina merkittävästi toimintamme ympäristövaikutuksiin. Merkittävimmät investoinnit ovat liittyneet ympäristövastuuseen, digitalisaatioon sekä tuotannon modernisointiin.

95%

Paikallista puuta

95% hankkimastamme puusta tulee tehtaidemme läheltä. Näin pystymme pitämään raaka-aineen kuljetusmatkat mahdollisimman lyhyinä ja tuemme myös paikallisia metsänomistajia. Loput hankkimastamme puusta tulee varmennetusti laillisista lähteistä Euroopasta sekä Pohjois-Amerikasta.

Vuonna 2024 Iivari Mononen konsernissa työskenteli yhteensä 197 henkilöä neljässä maassa. Työntekijät jakautuivat maittain seuraavasti:

- Suomi 87
- Norja 43
- Iso-Britannia 35
- Irlanti 31
- Ruotsi 1

2024 maksoimme palkkoja

n. 10 milj. €

Vuoden 2024 aikana meillä aloitti yhteensä 36 uutta työntekijää, joista 19 vakituisessa työsuhteessa. Irlannista yrityskaupan yhteydessä saimme maaliskuussa 30 uutta kollegaa, jotka ovat integroituneet organisaatioomme erinomaisesti.

Ympäristö

Ympäristöstä huolehtiminen on meille erittäin tärkeää. Ilman hyvinvoivia metsiä emme saisi laadukasta raaka-ainetta tuotteisiimme.

Hankimme tuotteissamme käytetyn puun vastuullisista lähteistä. Konsernillamme on käytössä PEFC-sertifikaatti, joka kattaa kaikki konserniin kuuluvat yhtiöt. Puutavara hankitaan mahdollisimman läheltä tuotantolaitoksiamme, jolloin puutavaran kuljetuksesta aiheutuvat päästöt pysyvät pienempinä. Myös valmiiden tuotteiden kuljetuksessa suosimme vähäpäästöisiä vaihtoehtoja.

Minimoimalla energiankulutuksen ja hyödyntämällä mahdollisimman paljon uusiutuvaa energiaa pienennämme omia kasvihuonepäästöjämme.

ISO 14001
-ympäristöjärjestelmä

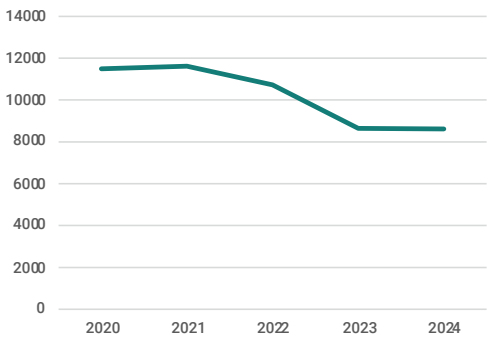
Koko konsernissa käytössä oleva ISO 14001 -standardisarja tarjoaa työkaluja ympäristöasioiden hallintaan ja ympäristönsuojelun tason parantamiseen. Standardi tukee kestävää kehitystä niin ekologisten kuin taloudellistenkin tavoitteiden näkökulmasta.

2024 jätteen määrä väheni

20,5%

suhteessa liikevaihtoon

Vaikka toimintamme kasvaa, emme halua jätteen määrän kasvavan. Panostamme tuotannossa syntyvien jätteiden, kuten pakkausmuovin vähentämiseen ja sen korvaamiseen muilla vaihtoehdoilla. Tuotannossa syntyvä kuorike, lastu ja puru taas hyödynnetään lämmöntuotannossa.



Fossiilisen energian määrä suhteessa konsernin liikevaihtoon. Litraa per miljoona €.

Vähemmän fossiilista energiaa

Fossiilisen energian osuus kokonaisenergiankulutuksestamme on pieni. Tähän vaikuttaa merkittävästi tuonnossamme syntyvän puunkuoren ja sorvilastun käyttö lämmöntuotannossa Höljäkän ja Ilsengin tehtaillamme. Vaikka liiketoimintamme on kasvanut, on fossiilisten polttoaineiden osuus suhteessa liikevaihtoon vähentynyt koko ajan. Vuonna 2025 tavoitteenamme on vähentää fossiilisen dieselin käyttöä 5% suhteessa liikevaihtoon.

Käytämme päästötöntä sähköenergiaa

Käytämme Suomessa toimivissa yrityksissämme Scanpole Oy:ssä ja PrimaTimberillä Pohjois-Karjalan Sähkön toimittamaa päästötöntä sähköenergiaa.

PUU
ON UUSIUTUVA LUONNONVARA

Paitsi, että puutuotteet sitovat hiiltä koko elinkaarensa ajaksi, valmistamamme puutuotteet sitovat moninkertaisesti enemmän hiiltä kuin niiden valmistamisessa syntyy fossiilisia päästöjä. Verrattuna kilpaileviin materiaaleihin, on tuotteidemme hiilijalanjälki pieni.

EPD

Scanpolen pylväiden ympäristöselosteet (EPD) on julkaistu. Ympäristöseloste kattaa pylväiden elinkaarenaikaiset ympäristövaikutukset. EPD-dokumentit on julkaistu sekä Scanpolen nettisivuilla että Rakennustiedon EPD-tietokannassa: ymparisto.rakennustieto.fi.

PEFC
PEFC/02-31-152

Puuraaka-aineellamme on PEFC-sertifikaatti, joka varmistaa sen, että puu on laillisista ja hyväksytyistä lähteistä peräisin. Päähankinta-alueillamme Pohjoismaissa raaka-aineiden kestävä hankinta on helppoa, koska lähes kaikki metsät ovat sertifioituja.

Tuotteeseen varastoituva hiili

Valmistuksessa syntyvät fossiiliset päästöt

PrimaTimberin tuotteet varastoivat hiiltä noin

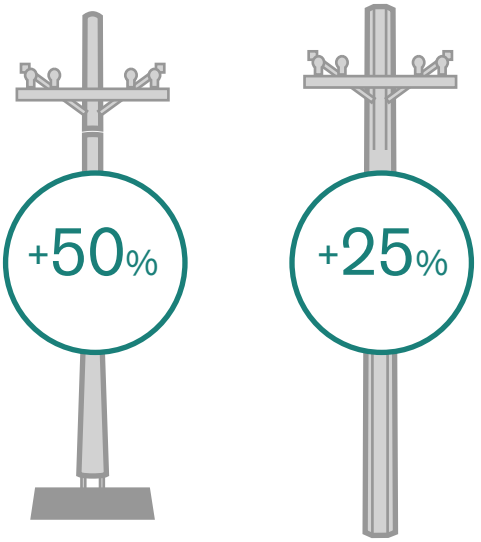
13

kertaa enemmän kuin niiden valmistuksessa syntyy fossiilisia päästöjä.

Scanpolen tuotteet varastoivat hiiltä noin

4

kertaa enemmän kuin niiden valmistuksessa syntyy fossiilisia päästöjä.



Teräspylväs

Betonipylväs

Teräksestä tai betonista valmistettujen tuotteiden valmistuksessa syntyy keskimääräisesti huomattavasti enemmän fossiilisia päästöjä, teräsvalmisteisessa jopa puolet enemmän puiseen verrattuna. Ne eivät myöskään toimi puutuotteiden tapaan hiilivarastoina.

(Lähde: Massachusetts Institue of Technology, 2019)

Tuotteet ja tuotekehitys

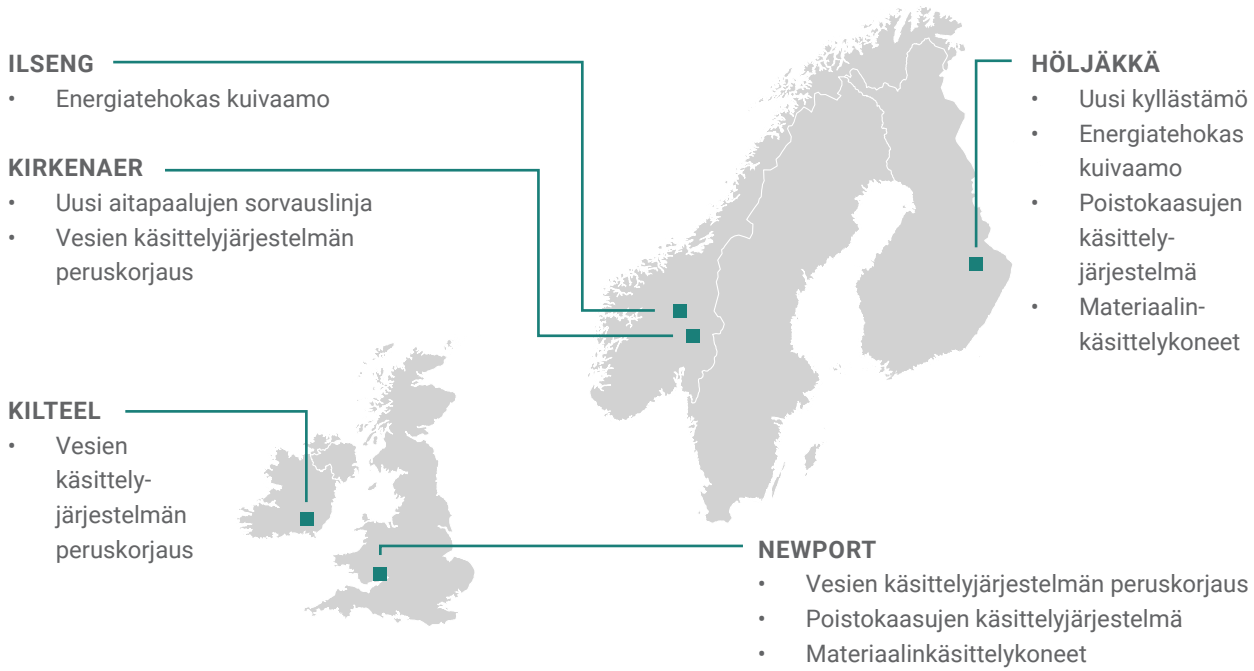
Pole+ aitapaaluista valmistettu aita eteläisessä Englannissa

Haluamme olla tuotekehityksen etulinjassa ja panostaa tulevaisuuden innovaatioihin. Sääntelyn tiukentuminen antaa meille erinomaisen mahdollisuuden nostaa toimintamme kestävämmälle tasolle. Esimerkkinä tästä olemme tuoneet markkinoille uudet kupariöljyllä kyllästetyt Pole+ -tuotteet, joiden kestävyys vastaa perinteisillä kyllästysaineilla käsiteltyjä tuotteita.

Investoinnit tuotantolaitoksiimme ovat olennainen osa tuotekehitystämme. Vuonna 2024 aloitimme koko vuosikymmenen kestävän investointiohjelman, jonka aikana kehitämme tehtaitamme 20 miljoonalla eurolla.

Vuonna 2024 uudistimme Ilsengin tehtaan öljykyllästyslinjat vastaamaan tulevia kyllästysvaatimuksia. Seuraavana vuorossa on Höljäkän tehdas, jonne valmistuu aikana uusi kupariöljykyllästyslinja vuoden 2025 aikana.

Investoimme vastuullisempaan tuotantoon



Pole+ -tuotteet keräävät positiivista palautetta

Perinteisesti kyllästeenä käytetyn kreosootin kielto tai käyttörajoitukset tarkoittavat uusien, ympäristölle turvallisempien kyllästeiden käyttöönottoa.

Scanpolen Pole+ -tuotteet tuovat vastuullisen ja pitkäikäisen vaihtoehdon perinteisillä kyllästeillä käsiteltyjen pylväiden rinnalle. Tuotteet on käsitelty kupariöljyllä, jonka suoja-aineet hidastavat puuaineen lahoamista ja vettähylkivät ominaisuudet saavutetaan ns. kantajaöljyn ansiosta. Verrattuna perinteisillä kyllästysaineilla käsiteltyihin tuotteisiin, on Pole+ tuotteiden hiilijalanjälki pienempi.

Tuotteiden lanseeraus markkinoille ja käyttäjien koulutus on jatkunut nyt kahden vuoden ajan. Markkinat ovatkin ottaneet tuotteet erittäin hyvin vastaan ja Pole+ tuotteiden myynti vuonna 2024 kasvoi peräti 160 prosenttia.

Käyttäjiltä saadun palautteen perusteella tuotteet ovat miellyttäviä käyttää, koska ne ovat asentajille turvallisia ja niiden ominaistuoksu on mieto.

Pole+ -tuotteiden kestävyys täyttää kriittiselle infrastruktuurille asetetut tiukat vaatimukset. Tuotetta voidaan myös uudelleenkäyttää turvallisesti.

Liikenne

PRIMA TIMBER
Priimaluokan puutuotteita vuodes
KULJETUSLIIKE
E. Mäkinen
JOENSUU
NTM

Tuotteitamme viedään ympäri maailmaa. Kuljetusmatkat voivat olla pitkiä niin kestoltaan kuin matkaltaankin. Käytämme tuotteidemme kuljetuksiin mahdollisimman paljon vähäpäästöisempiä juna- ja laivakuljetuksia.

Hankimme tuotteissamme käyttämämme raaka-aineet mahdollisimman läheltä, jolloin kuljetusmatkat tuotantolaitoksille pysyvät mahdollisimman lyhyinä.

2024 käyttämiemme kuljetusten päästöt vähenivät

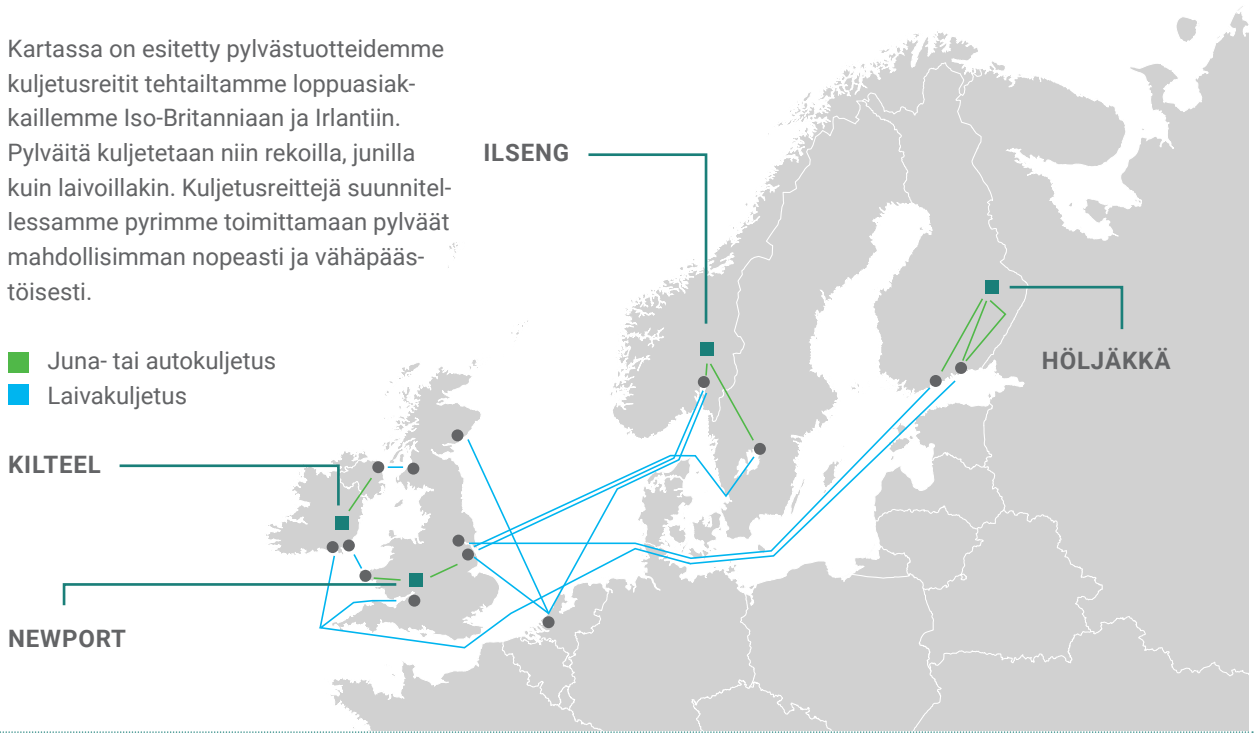
13.3%

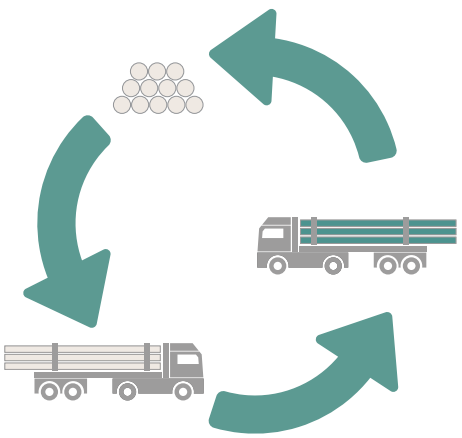
suhteessa liikevaihtoon

Käytämme mahdollisimman vähäpäästöisiä kuljetuksia

Kartassa on esitetty pylvästuotteidemme kuljetusreitit tehtailtamme loppuasiakkaillemme Iso-Britanniaan ja Irlantiin. Pylväitä kuljetetaan niin rekoilla, junilla kuin laivoillakin. Kuljetusreittejä suunnitellessamme pyrimme toimittamaan pylväät mahdollisimman nopeasti ja vähäpäästöisesti.

- Juna- tai autokuljetus
- Laivakuljetus





Suunnitelmallisuutta rekkakuljetuksiin

Toimitettaessa pylväitä rekoilla asiakkaille Suomessa ja Norjassa pyrimme suunnittelemaan ajoreitit niin, että pylväsauto hakee paluumatkallaan raakapylväitä hakkuutyömailta. Näin saamme tehostettua kuljetusketjuamme ja vältymme ylimääräisiltä ajoilta. Käytämme pylväskuljetuksissa paikallisia kuljetusyrityksiä, joiden kanssa yhteistyö on jatkunut useita vuosia.

Liiketoiminta

Konsernimme toiminta on kasvanut voimakkaasti usean vuoden ajan. Kasvua ei ole haettu riskien kautta, vaan se on rakennettu pitkäjänteisesti ja taloudellisesti kestävälle pohjalle.

Kasvumme viime vuosina on tullut kotimaisilta ja kansainvälisiltä markkinoilta sekä yritysostojen kautta. Se tarkoittaa päivittäisessä työssämme uusien kulttuurien huomioimista ja yhteensovittamista. Konsernissa kauan työskennelleille työntekijöille moni itsestään selvä asia vaatii uusille työntekijöille tiedottamista ja selkeää viestintää. Meille onkin tärkeää, että kaikki työntekijämme tuntevat sekä omaksuvat konsernillemme tärkeät arvot ja toimintatavat.

Vastuullinen ja toiset huomioon ottava työyhteisö ovat tärkeitä sisäisen kulttuurimme rakentumisessa.

Konsernissamme on useita erilaisia ohjeita vastuullisuuteen liittyen, alkaen toimistopaperin kierrättämisestä kemiallisten aineiden purkamiseen ja tankkaamiseen.

Työturvallisuus tulee olemaan meille tärkeää jatkossakin ja se vaatii jatkuvaa kehittämistä. Työturvallisuus otetaan huomioon jo kaikkien investointien suunnitteluvaiheessa.

Tämän päivän päätöksillä on kauaskantoiset vaikutukset.

Maailma muuttuu nyt kovalla vauhdilla, emmekä osaa ennustaa kaikkea. Mitä tahansa tiellämme tuleekin vastaan, tulee meidän tulevissa päätöksissä aina huomioida myös toiminnan vastuullisuus. Kun toiminta on aina mahdollisimman vastuullista, se parantaa vaikutusten ennakoitavuutta ja luo vankan pohjan kannattavalle, pitkäjänteiselle toiminnalle vuosikymmeniksi eteenpäin.

.

Arvomme

Luottamus
Pidämme lupauksemme.

Rohkeus
Uskomme tavoitteisiimme ja viemme sovitut toimenpiteet loppuun.

Vastuullisuus
Jätämme jälkipolville kestävällä pohjalla olevan toiminnan.

Joustavuus
Toimimme dynaamisesti etsien parhaat ratkaisut tavoitteisiimme.

Yhteistyö
Autamme työkavereitamme ja rakennamme kumppanuuksia pitkäjänteisesti.

Vastuullisuus- ja ilmastolaskelmat

Termistöä

Ilmastovaikutusten laskentatapa

Iivari Mononen -konserni laskee ilmastovaikutukset Greenhouse Gas Protocol (GHG) protokollan mukaisesti metsästä tehtaan varastoon. GHG-protokolla on maailmanlaajuinen standardi hiilijalanjäljen laskentaan ja päästöjen yhdenmukaiseen raportointiin. Yksityiskohtaiset tiedot GHG-protokollasta löytyvät osoitteesta ***ghgprotocol.org***. (GHG (Greenhouse gas) = kasvihuonekaasu)

Hiilijalanjälki

Ihmisen toiminnan aiheuttamat fossiiliset hiilipäästöt. Hiilijalanjälki tarkoittaa jonkin tuotteen, toiminnan tai palvelun aiheuttamaa ilmastokuormaa eli sitä, kuinka paljon kasvihuonekaasuja tuotteen tai toiminnan elinkaaren aikana syntyy. Se huomioi hiilidioksidipäästöjen lisäksi myös muut merkittävät kasvihuonekaasupäästöt, kuten metaanin ja typpioksiduulin.

Hiilijalanjäljen ja ilmastokuorman käsitteet on kehitetty mittariksi, jonka avulla voidaan arvioida erilaisten tekojen ja kulutusvalintojen vaikutusta ilmaston lämpenemiseen.

Hiilineutraalius

Hiilineutraaliudella tarkoitetaan tilannetta, jossa toiminta ei muuta ilmakehän hiilipitoisuutta, toisin sanoen toiminnan nettohiilijalanjälki on nolla. Yrityksen hiilineutraali toiminta tuottaa ilmakehään vain sen verran hiilipäästöjä kuin se pystyy sitomaan niitä ilmakehästä. Hiilineutraalin tuotteen hiilijalanjälki koko elinkaaren ajalta on nolla.

Hiilivarasto

Hiilen, joka ei vapaudu ilmakehään ja jonka sen sijaan sitoo puu tai jokin muu biomassa, sanotaan olevan hiilivarastossa.

Jos hiiltä ei päästetä kokonaan tai osittain ilmakehään 100 vuoden arviointijakson aikana, se osuus hiilestä, jota ei päästetä ilmakehään tänä aikana, on käsiteltävä varastoituneena hiilenä.

Puutuotteiden hiilivarasto

Puutuotteet toimivat hiilivarastoina ja mitä pidempään puutuotteet ovat käytössä, sitä pidempään hiili on poissa ilmakehästä. 1 kg puuta vastaa 1,83 kg CO_2e*.

Esimerkiksi Scanpolen mäntypylväiden tiheys on 480 kg/m3 (NTR). 1 m^3 mäntypylväitä ja -blokkeja sisältää 878 kg biogeenistä CO_2:ta.

Jos tuotteet jäävät käyttöön tai varastoidaan sadaksi vuodeksi, se vastaa 878 kg CO_2:n varastointia. Vastaavasti, jos tuote on käytössä tai varastoidaan 50 vuodeksi, niin puolet sen sisältämästä hiilestä voidaan laskea pysyvästi varastoituneeksi.

**) Lähde: VTT-CR-04958-17/ Raportti ympäristöministeriölle, Suomi*

Iivari Mononen -konserni

IIVARI MONONEN KONSERNI	Yksikkö	Tavoite 2027	2022	2023	2024
Liikevaihto	Milj. €		84,1	82,9	105,3
Henkilöstö					
Työntekijät	Määrä		211	199	192
Naisten osuus työntekijöistä	%	15	10	11	12
Sairaslomien määrä kokonaistyötunneista	%	4	4,5	4,5	4,2
Työtapaturmat	Määrä	0	5	2	13
Jätteet ja energia					
Ongelmajäte	kg/m^3	3	1,6	3,7	4,4
Vaaraton jäte	kg/m^3	2	1,5	1,6	1,5
Energiaintensiteetti (polttoaineet, sähkö, kaukolämpö, biomassa)	Mwh/m^3		0,217	0,242	0,267
Kokonaisenergiankulutus	Mwh		40 151	41 539	51 479
Käytetty uusiutuva ja päästötön energia	Mwh		29 508	33 343	40 802
Käytetty fossiilinen energia	Mwh		10 642	8 196	10 677
Käytetty fossiilinen energia suhteessa liikevaihtoon	l/milj.€	8185 *	10724	8640	8618
Veden käyttö	m^3/m^3	0,1	0,1	0,1	0,15
Veden käyttö	m^3		21 873	20 094	29 159
ILMASTOVAIKUTUKSET					
Scope 1: Oman toiminnan päästöt polttoaineista	tCO2e		2 291	2 001	2 464
Scope 2: Päästöt ostetusta energiasta	tCO2e		344	211	278
Scope 3: Tuotannossa käytetyt ostetut materiaalit	tCO2e		11 882	11 402	15 444
Scope 3: Ostomateriaalien kuljetuksesta aiheutuvat päästöt	tCO2e		5 358	7 167	7 907
Scope 3: Jätteistä aiheutuneet päästöt	tCO2e		808	935	1 287
Scope 3: Liikematkustuksesta aiheutuneet päästöt	tCO2e		176	124	227
Scope 3: Kodin ja työpaikan välisen matkustuksen päästöt	tCO2e		100	87	139
Scope 3: Maaperän kunnostusinvestointeihin liittyvät jätteet	tCO2e		17 584	0	2 769
Kokonaisfossiilipäästöt	tCO2e		20 959	21 925	27 746
Lopputuotteisiin varastoitunut biogeenisen hiilen määrä	tCO2e		131 975	123 752	142 889
Lopputuotteisiin varastoitunut fossiilisen hiilen määrä	tCO2e		26 901	24 799	36 926

**) Vuoden 2025 tavoite*

Scanpole

Scanpolen luvut sisältävät sekä Scanpole Oy:n, että sen tytäryhtiöiden Scanpole Ab:n, Scanpole AS:n, Scanpole Ltd:n sekä Scanpole Ireland Ltd:n vastuullisuus- ja ilmastolaskelmat.

SCANPOLE	Yksikkö	Tavoite 2027	2022	2023	2024
Liikevaihto	Milj. €		56,0	58,8	87,4
Henkilöstö					
Työntekijät	Määrä		122	123	176
Naisten osuus työntekijöistä	%	15	10	11	12
Sairaslomien määrä kokonaistyötunneista	%	4	4,5	6,5	5,4
Työtapaturmat	Määrä	0	3	2	12
Jätteet ja energia					
Ongelmajäte	kg/m^3	3	2,2	5,4	5,9
Vaaraton jäte	kg/m^3	1,5	1,6	1,8	1,5
Energiaintensiteetti (polttoaineet, sähkö, kaukolämpö, biomassa)	Mwh/m^3	0,3	0,28	0,34	0,34
Kokonaisenergiankulutus	Mwh		36 411	39 527	49 272
Käytetty uusiutuva ja päästötön energia	Mwh		27 844	31 745	39 193
Käytetty fossiilinen energia	Mwh		8 567	7 782	10 079
Veden käyttö	m^3/m^3	0,13	0,10	0,09	0,13
Veden käyttö	m^3		12 807	10 822	18 053
ILMASTOVAIKUTUKSET					
Scope 1: Oman toiminnan päästöt polttoaineista	tCO2e		1 860	1 896	2 321
Scope 2: Päästöt ostetusta energiasta	tCO2e		248	197	264
Scope 3: Tuotannossa käytetyt ostetut materiaalit	tCO2e		9 495	8 973	13 316
Scope 3: Ostomateriaalien kuljetuksesta aiheutuvat päästöt	tCO2e		4 934	6 783	74 90
Scope 3: Jätteistä aiheutuneet päästöt	tCO2e		648	827	1 168
Scope 3: Liikematkustuksesta aiheutuneet päästöt	tCO2e		62	52	128
Scope 3: Kodin ja työpaikan välisen matkustuksen päästöt	tCO2e		57	66	115
Scope 3: Maaperän kunnostusinvestointeihin liittyvät jätteet	tCO2e		17584	0	2 769
Kokonaisfossiilipäästöt	tCO2e		17 304	18 793	24 802
Lopputuotteisiin varastoitunut biogeenisen hiilen määrä	tCO2e		92 138	82 663	103 572
Lopputuotteisiin varastoitunut fossiilisen hiilen määrä	tCO2e		26 901	24 799	36 926

PrimaTimber

PRIMATIMBER	Yksikkö	Tavoite 2027	2022	2023	2024
Liikevaihto	Milj. €		21,4	17,6	17,9
Henkilöstö					
Työntekijät	Määrä		21	18	16
Naisten osuus työntekijöistä	%	15	10	6	0
Sairaslomien määrä kokonaistyötunneista	%	4	6,2	3,1	3,4
Työtapaturmat	Määrä	0	1	0	1
Jätteet ja energia					
Ongelmajäte	kg/m^3	0,1	0,2	0,1	0,1
Vaaraton jäte	kg/m^3	1,5	1,48	1,3	1,4
Energiaintensiteetti (polttoaineet, sähkö, kaukolämpö, biomassa)	Mwh/m^3	0,035	0,036	0,036	0,044
Kokonaisenergiankulutus	Mwh		2 030	1 945	2 139
Käytetty uusiutuva ja päästötön energia	Mwh		1 516	1 531	1 541
Käytetty fossiilinen energia	Mwh		515	414	598
Veden käyttö	m^3/m^3	0,2	0,15	0,16	0,18
Veden käyttö	m^3		8 679	8 885	11 106
ILMASTOVAIKUTUKSET					
Scope 1: Oman toiminnan päästöt polttoaineista	tCO2e		119	105	143
Scope 2: Päästöt ostetusta energiasta	tCO2e		35	11	11
Scope 3: Tuotannossa käytetyt ostetut materiaalit	tCO2e		2 405	2 463	2 304
Scope 3: Ostomateriaalien kuljetuksesta aiheutuvat päästöt	tCO2e		416	384	416
Scope 3: Jätteistä aiheutuneet päästöt	tCO2e		126	107	118
Scope 3: Liikematkustuksesta aiheutuneet päästöt	tCO2e		19	16	21
Scope 3: Kodin ja työpaikan välisen matkustuksen päästöt	tCO2e		9	14	15
Kokonaisfossiilipäästöt	tCO2e		3 129	3 100	3 029
Lopputuotteisiin varastoitunut biogeenisen hiilen määrä	tCO2e		39 837	41 089	39 317
Lopputuotteisiin varastoitunut fossiilisen hiilen määrä	tCO2e		0	0	0

PEFC
PEFC/02-31-152

IIVARI MONONEN

Iivari Mononen Oy
Länsikatu 15
80110 Joensuu
+358 20 733 0500
www.iivarimononen.fi
/iivarimononen
/company/iivari-mononen-oy

Scanpole Oy

Myynti ja hallinto
Länsikatu 15
80110 Joensuu
+358 20 733 0500

Kyllästämö
Höljäkäntie 69
75990 Höljäkkä
+358 20 733 0510

Scanpole Ltd
Burt Boulton & Haywood Ltd
Alexandra Dock
Newport, South Wales
NP20 2WA
United Kingdom
+44 1633 235800

Scanpole AS

Linjevegen 47
2344 Ilseng
Norway
+47 400 01 037

Bruksveien 17
2260 Kirkenær
Norway
+47 629 46 100

Scanpole Ab
Askims Fornborgsväg 14
436 42 Askim
Sweden
+46 771 444 040

Scanpole Ireland Ltd

Oldmilltown, Kill
Co. Kildare
W91 FY96
Ireland
+353 45 877 165

/scanpole
/scanpolefencing
/company/scanpole
Youtube.com/@scanpolegroup

PrimaTimber Oy

Myynti ja hallinto
Länsikatu 15
80110 Joensuu
+358 400 318 787

Kyllästämö
Kuhasalontie 31
80230 Joensuu
+358 50 341 9766

Höyläämö
Susiraja 2
80230 Joensuu
+358 40 735 7038

/primatimber
/company/primatimber