

GLS Groupin ympäristöstandardi

Ohjeistus GLS Groupin ympäristövaikutusten vähentämiseksi

Tämä ympäristöstandardi kuvaa ympäristöstrategian ja toimenpiteet, jotka muodostavat GLS Groupin ympäristönsuojelun perustan.

Tavoite

GLS Group¹ on sitoutunut tarjoamaan luotettavia ja korkealaatuisia paketti- ja rahtipalveluja. Tämän tason ylläpitämiseksi asetamme etusijalle kasvihuonekaasupäästöjen (GHG) vähentämisen ja luonnonvarojen säästämisen. Yhdessä työntekijöidemme, asiakkaidemme ja toimittajiemme kanssa pyrimme pienentämään ympäristövaikutustamme.

Tieteeseen perustuvat tavoitteet (Science-Based Targets)

Varmistaaksemme, että toimintamme on linjassa uusimman ilmastotieteen kanssa, GLS² on asettanut tieteeseen perustuvat tavoitteet Science Based Targets -aloitteen (SBTi Services Limited, Lontoo) mukaisesti.

Olemme sitoutuneet saavuttamaan nettonollatason³ vuoteen 2045 mennessä, mikä tarkoittaa, että vähennämme absoluuttisia kasvihuonekaasupäästöjämme 90 % vuoteen 2045 mennessä (vertailuvuosi 2021). Lisäksi GLS on sitoutunut seuraaviin välitavoitteisiin:

- 42 % vähennys Scope 1 ja 2 -päästöissä vuoteen 2030 mennessä
- 36.9% CO₂e vähennys tonnikipometriä kohden Scope 3 -päästöissä kevyiden hyötyajoneuvojen osalta vuoteen 2030 mennessä
- 31.7% CO₂e vähennys tonnikipometriä kohden Scope 3 -päästöissä raskaiden kuorma-autojen osalta vuoteen 2030 mennessä

Lähestymistapa hiilidioksidipäästöjen vähentämiseksi

Koska maantiekuljetuspalvelut ovat ydintoimintaamme, kuljetuksista aiheutuvien hiilidioksidipäästöjen vähentäminen on toimintamme keskiössä. Osana koko konsernin kattavaa ympäristöstrategiaamme keskitymme siirtymään sähköisiin ja vähäpäästöisiin kuljetusmuotoihin⁴, kuten sähköpakettiautoihin, rahtipyöriin sekä biopolttoaineen ja biokaasun käyttöön. Näiden ajoneuvojen käyttöönottoon liittyvät toimenpiteet ovat monipuolisia, ja ne vaihtelevat maittain paikallisten markkinaolosuhteiden mukaan vaikutuksen maksimoimiseksi. Toimenpiteisiin kuuluu muun muassa yhteistyön vahvistaminen sähköajoneuvojen toimittajien ja

¹ GLS Group kattaa kaikki GLS B.V.:hen kuuluvat yhtiöt, jotka toimivat GLS-tavaramerkin alla.

² GLS B.V.:n Science Based Targets -aloite kattaa kaikki GLS B.V.:n omistuksessa olevat ja GLS-tavaramerkin alla toimivat tytäryhtiöt.

³ GLS B.V. on sitoutunut vähentämään absoluuttisia Scope 1, 2 ja 3 kasvihuonekaasupäästöjään 90 % vuoteen 2045 mennessä käyttäen vuoden 2021 päästötasoa lähtökohtana. Jäljelle jäävät päästöt kompensoidaan. Tämä tarkoittaa, että yhtiö kompensoi enintään 10 % CO₂e-päästöistään investoimalla hiilenpoistohankkeisiin arvoketjunsu ulkopuolella, [SBTi Net-Zero Standardin](#) mukaisesti.

⁴ Tällä tarkoitetaan ajoneuvoja, jotka ajon aikana käyttävät sähköä tai polttoaineita, jotka aiheuttavat vähemmän päästöjä kuin diesel- tai bensiinipolttoaineet (esim. HVO, biokaasu, maakaasu kuten LPG, CNG, LNG). Lisäksi tähän sisältyy pakettien toimitukset jalkaisin (tällä hetkellä tätä soveltaa vain GLS Espanja).

kuljetuskumppaneiden kanssa, jotta saamme käyttöömmme uusinta teknologiaa. Lisäksi tuemme kaluston uudistamista investoimalla terminaalien infrastruktuurin parantamiseen, mikä sisältää latauspisteiden asentamisen, sähkönsyötön vahvistamisen, kuormanhallintajärjestelmien ja sähkömittareiden käyttöönoton sekä paloturvallisuusjärjestelmien päivittämisen. Infrastruktuuritoimenpiteiden lisäksi esimerkkejä ovat muun muassa kannustimien tarjoaminen alihankkijoille, jotka ajavat kierroksia sähköajoneuvoilla (esimerkiksi tuettu lataus GLS:n toimipisteissä), tai kuljetuskumppaneiden velvoittaminen sopimuksellisesti sähköpakettiautojen käyttöön.

Samanaikaisesti kehitämme nykyisiä terminaalejamme ja lajittelukeskuksiamme vähentääksemme CO₂-päästöjä lisäämällä uusiutuvan sähkön käyttöä, asentamalla aurinkopaneeleja ja sähköajoneuvojen latausinfrastruktuuria sekä vaihtamalla nykyisiä lämmitysjärjestelmiä uusiutuviin vaihtoehtoihin, kuten lämpöpumppuihin.

Lähestymme näitä haasteita kokonaisvaltaisesti ja haemme ratkaisuja sekä omassa toiminnassamme että yhdessä liikeyrityksiemme kanssa. Tämä on tarkemmin määritelty ympäristöstrategiassamme seuraavilla tavoitteilla:

Vuoteen 2030 mennessä

- Vaihdamme yritysautomme 100% sähköautoihin.
- Nostamme sähköisten ja vähäpäästöisten ajoneuvojen⁴ osuuden kuljetuskalustossa 50%:iin.
- Käytämme 100% uusiutuvaa sähköä

Vuoteen 2035 mennessä

- 100% uusista kuljetusajoneuvoista ovat sähköisiä tai vähäpäästöisiä⁴.

Ympäristötoimenpiteet

Yhdistämme resurssimme ja asiantuntemuksemme toteuttaaksemme toimenpiteitä, joiden tavoitteena on vähentää hiilidioksidipäästöjämme jatkuvasti. Tämä sisältää sekä kuljetustoiminnasta aiheutuvat päästöt että epäsuorat päästölähteet, kuten kiinteistöjemme sähkön ja lämmön hankinnan.

Keskeiset toimenpiteemme:

- Lisätä sähköisten ja vähäpäästöisten kuljetusajoneuvojen⁴ käyttöä yhteistyössä kuljetuskumppaneidemme kanssa. Teemme yhteistyötä ajoneuvovalmistajien, infrastruktuurin ja energiatoimittajien kanssa edistääksemme innovaatiota kuljetusten ja latausinfrastruktuurin kehittämisessä GLS:llä.
- Vaihtaa GLS:n yritysautot sähköautoihin vuoteen 2030 mennessä. Mukautamme sisäisiä sähköautoja koskevia käytäntöjämme ja kannustamme kaikkia työntekijöitä siirtymään sähköautoihin tarjoamalla etuja, kuten tuettu lataus GLS:n toimipisteissä.
- Optimoida kuljetusverkostomme tehokkuutta digiteknologian avulla reittien suunnittelussa ja kuljetusetäisyyksien vähentämisessä, mikä pienentää CO₂-päästöjä. Tämä sisältää myös loppujakelupäästöjen (last mile)⁵ vähentämisen asentamalla pakettiautomaatteja, avaamalla noutopisteitä ja tarjoamalla muita kodin ulkopuolisia toimitusvaihtoehtoja (out-of-home)⁶.

⁵ Päästöjä, jotka syntyvät paketin vastaanottajan toimista, esimerkiksi noutopisteelle matkustamisesta, ei huomioida.

⁶ Toimitusratkaisut, jotka tapahtuvat vastaanottajan kodin ulkopuolella, kuten pakettiautomaatit, noutopisteet ja muut vaihtoehtoiset toimituspaikat. Tämän menetelmän tavoitteena on vähentää useiden jakeluyritysten tarvetta ja tarjota vastaanottajille enemmän joustavuutta.

- Lisätä uusiutuvan sähkön käyttöä asentamalla aurinkopaneeleja omiin kiinteistöihimme aina kun mahdollista sekä ostamalla sähköä uusiutuvista energialähteistä.
- Kehittää ja parantaa ympäristöjohtamisjärjestelmäämme (ISO 14001) jatkuvasti.
- Vähentää resurssien kulutusta toimipisteissämme jatkuvasti. Energian kulutuksen seurannan lisäksi seuraamme vuosittain veden- ja jätteenkulutusta kehityskohteiden tunnistamiseksi. Ympäristöjohtamisjärjestelmässämme (ISO 14001) asetamme paikallisia tavoitteita jatkuvaa seurantaa ja vähentämistä varten.
- Varmistaa, että kaikki työntekijät ja kuljetuskumppanit ovat täysin tietoisia ympäristövaikutustamme jatkuvan tiedonvaihdon, ohjeistuksen ja koulutuksen avulla.
- Seurata ja auditoida ympäristö- ja energiatoimintaamme ja hyödyntää tietoja jatkuvaan parantamiseen.
- Tehdä yhteistyötä uudelleenkäytettävään pakkaukseen keskittyvien start-up-yritysten kanssa ja edistää näitä yhteisiä aloitteita asiakkaillemme.

Ympäristöjohtamisjärjestelmä (ISO 14001)

GLS:llä seuraamme resurssien kulutusta pienentääksemme ympäristövaikutustamme, keskit-
tyen erityisesti vähentämään:

- sähkönkulutusta,
- lämmitysenergian kulutusta,
- vedenkulutusta ja
- toiminnassamme syntyvää jätettä.

Tämä on osa ympäristöjohtamisjärjestelmäämme, joka [sertifioidaan](#) vuosittain kaikissa Euroo-
pan tytäryhtiöissämme ISO 14001 -standardin mukaisesti.

Läpinäkyvä raportointi

GLS-konserni on sitoutunut vähentämään toimintansa ympäristövaikutuksia ja käsittelemään jatkuvasti ympäristöön liittyviä haasteita kaikkien sidosryhmiensä eduksi. Raportoimme edisty-
misestämme avoimesti ulkoisille ja sisäisille sidosryhmille [ESG-raportissamme GRI-standar-
dien](#)⁷ mukaisesti. Ilmoitetut hiilidioksidipäästöt perustuvat kansainvälisesti tunnustettuihin
standardeihin, kuten [Greenhouse Gas -protokollaan](#)⁸ sekä [DIN EN 16258](#) -standardiin⁹. Yleis-
kuva GLS:n raportointikäytännöstä on saatavilla dokumentissa "[Basis of Reporting](#)".
Olemme vastuussa julkaistujen tietojen korkeasta laadusta ja olemassa olevien prosessien jat-
kuvasta arvioinnista kehityksen edistämiseksi. Kiinnostuneille sidosryhmille ympäristöstrategi-
amme Climate Protect on kuvattu tarkemmin viimeisimmässä [ESG raportissamme](#) sekä GLS
Groupin [Climate Protect](#) -verkkosivulla ja kunkin maan omilla sivustoilla.

Viestintä

Tämä ympäristöstandardi on käännetty konkreettisiksi ohjeiksi kaikille kansallisille yhtiöille.
Ympäristöstandardi on saatavilla kaikilla GLS-konsernin ja sen tytäryhtiöiden verkkosivustoilla.

⁷ GRI: Global Reporting Initiative -standardit, ohjeistus taloudellisten, ympäristöllisten ja sosiaalisten vaikutusten ra-
portointiin.

⁸ GHG-Protokolla (Greenhouse Gas Protocol) Laskentastandardi kasvihuonekaasupäästöjen mittaamiseen ja hallintaan.

⁹ Eurooppalainen standardi maantiekuljetusten kasvihuonekaasupäästöjen laskentaan ja ilmoittamiseen.

Liitteet ja oheismateriaalit

- GLS Group Code of Business Standards
(<https://gls-group.eu/GROUP/en/about-us/compliance/>)
- GLS Group Supplier Code of Conduct
(<https://gls-group.eu/GROUP/en/about-us/compliance/>)
- IDS ESG Policy Statement
(<https://www.internationaldistributionsservices.com/en/sustainability/governance/policies/>)
- GLS Group ESG Reports
(<https://gls-group.eu/GROUP/en/our-responsibility/>)
- GLS Group 2023-24 Basis of Reporting
(https://gls-group.com/GROUP/media/downloads/GLS_Group_Basis_of_Reporting_2023-24.pdf)
- ISO 14001 Certification
(<https://gls-group.eu/GROUP/en/our-responsibility/certifications/>)

Voimassaolo

Tämä ympäristöstandardi on sitova kaikille GLS:n kansallisille yhtiöille.

Vastuu

Osana ympäristöstrategiaamme, ESG-komiteaa ja ISO 14001 -sertifioitua ympäristöjohtamisjärjestelmää tavoitteidemme saavuttamista ja painopistealueita seurataan jatkuvasti. Edistymisestä raportoidaan [GLS:n ESG raportissa](#).

Lisätietoja

Lisätietoja löydät osoitteesta: <https://gls-group.eu/GROUP/en/our-responsibility/climate-protect/>

Dr. Karl Pfaff
CEO GLS B.V.