

KESKKONNAARUANNE

2025

LEEMANS GREENCIRCLE OÜ

SISUKORD

Sissejuhatus.....	2
Ülevaade ettevõttest	2
Tegevusvaldkonnad	2
Tegevuskohad	3
Ettevõttele väljastatud load.....	5
Struktuur ja töötajad	6
Keskkonnajuhtimissüsteem	7
keskkonnavalasid juhtpõhimõtted (keskkonnapoliitika)	8
Olulised keskkonnavalaspektid ja -mõjud	8
Keskkonnavalasemärgid ja tegevuskava.....	11
Keskkonnategevuse tulemuslikkus	14
Vastavuskohustuste täitmine	16
Keskkonnavalasruande tõendamine	17

SISSEJUHATUS

Leemans Greencircle OÜ keskkonnaaruande eesmärgiks on anda üldsusele ülevaade ettevõtte keskkonnavalasest tegevusest ja tulemustest:

- Ettevõtte tegevusvaldkondadest, toodetest ja teenustest ning tegevuskohtadest;
- Ettevõtte keskkonnavalasest põhimõtetest ja keskkonnaeesmärkidest;
- Ettevõtte keskkonnajuhtimissüsteemist;
- Keskkonnavalastele nõuetele vastavusest ja tulemuslikkusest.

Keskkonnaaruanne lähtub EMAS määrusest (EÜ) 1221/2009, mida on muudetud määrustega (EL) 2017/1505 ja (EL) 2018/2026.

Käesolev keskkonnaaruanne katab perioodi 01.01.2025 – 31.12.2025.

ÜLEVAADE ETTEVÕTTEST

Leemans Greencircle OÜ, registrikoodiga 14306435, on erakapitalil põhinev firma, mis loodi 2017. aastal. Osaühing on registreeritud aadressil Harju maakond, Rae vald, Soodevahe küla, Raba tee 5, 75322. Ettevõtte kuulub 100% Hollandi ettevõttele Leemans International B.V.

TEGEVUSVALDKONNAD

Leemans Greencircle OÜ tegeleb tavajäätmete kogumisega (NACE kood 38.11) ning materjali taaskasutusele võtmisega (NACE kood 38.21). Leemans Greencircle OÜ peamised tegevused on tavajäätmete käitlus, jäätmete sorteerimine ja taaskasutamiseks ettevalmistamine, korduvkasutatavate materjalide käitlus ja nendest toodete tegemine, koldetuha käitlus ja koldetuhast leiduvate metallide müük. Ettevõtte tegevus toimub peamiselt Eestis, kuid äripartnerid on ka väljaspool Eestit. Ettevõtte omab pikaaegset kogemust koldetuha käitlemisel ning kestvuslepingut Enefit Green AS-ga koldetuha ja metallide käitlemisel.

Ettevõtte võtab vastu erinevat liiki tavajäätmeid, millest peamised on:

- Erinevad plastijäätmed
- Erinevad metallid
- Koldetuhk

Olulisel kohal on koldetuhaga seotud toimingud: koldetuha vastuvõtule järgneb selle vanandamine 2-3 kuud, purustamine ja sõelumine, erinevate fraktsioonide eraldamine. Eraldatakse mustad ja värvilised metallid, mis suunatakse taaskasutusse. Põlemata fraktsioon antakse üle ladestamiseks.

Ettevõtte plaanib hakata tootma betoonkillustikku ning koldetuhast tee-ehituse täitematerjale.

TEGEVUSKOHAD

Ettevõtte tegevus toimus 2025. a kolmes asukohas. Põhitegevuse teostamise asukohtadeks olid kuni 15.12.2025 Rakise tn 4, Tallinn ja alates 01.09.2025 Lao 16, Maardu. Lisaks renditi 13 m² suurust kontoripinda aadressil Rotermanni 6, II korrus, ruum 255, Tallinn.

Rakise tn 4, Tallinn rentis ettevõtte kuni 15.12.2025 2 000 m² suurust maa-ala. Tegevuskohas toimus tavajäätmete vastuvõtt, materjalide vaheladustamine, sorteerimine, taaskasutamiseks ettevalmistamine, korduvkasutatavate materjalide käitlus, koldetuha vanandamine ja käitlus ning koldetuhast leiduvate metallide müük. 15.12.2025 seisuga on kõik tegevused Rakise tn 4, Tallinn lõpetatud ning maa-ala valdajale tagastatud.

Aadressil Rakise tn 4, Tallinn paiknev käitluskohas oli kõvakattega alal (osaliselt asfalt- ja betoon-, samuti killustiku- ja kruusakate). Käitluskohas hoiti jäätmeid kõvakattega pinnasel aunades kas lahtiselt või kaetult. Sorteeritud jäätmeid hoiti konteinerites vajadusel kaetult või pallides. Territoorium oli varustatud videovalvega ja takistatud võõrastele isikutele ligipääs. Jäätmekäitluskoha asendiplaan aadressil Rakise tn 4, Tallinn on toodud skeemil 1.

Skeemil 1 ära näidatud platsidel teostatavad tegevused:

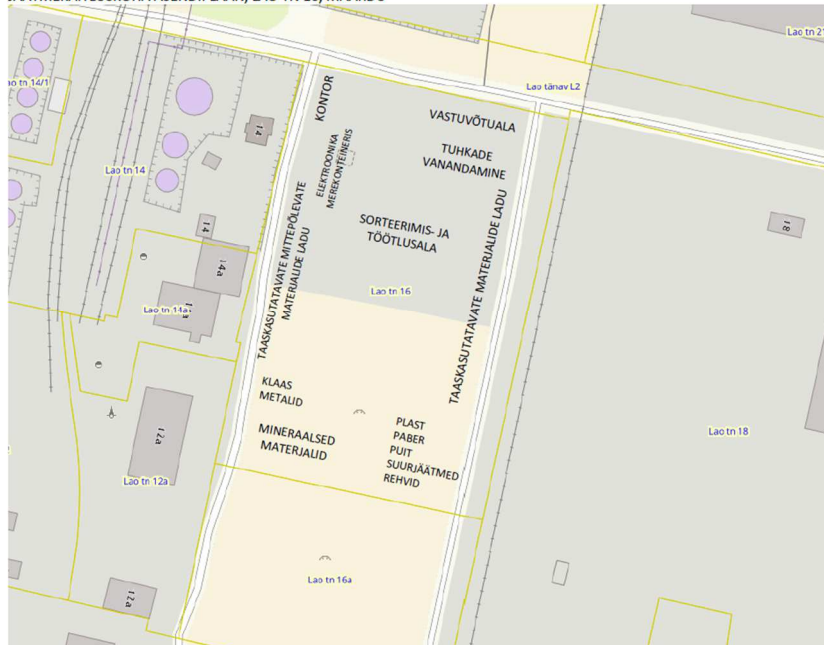
- VÄLIPLATS 1. Tuhajäätmed ja sega/värviliste metallide jäätmed ladustati konteineris, samuti sorteerimisest tekkivad jäägid. Virnades/aunades või vabade konteinerite olemasolul konteineris ladustati klaasi- ja mustmetallide jäätmed.
- VÄLIPLATS 2. Erinevate plastide/kilede ning paberi-/kartongijäätmed ladustati virnastatult pakkideks/pallideks pressituna platsile ning kaeti vajadusel koormakattega, kaitstuna sademete eest. Eelsorteeritud plasti-/kilejäätmed, mis ootasid pakkidesse/pallidesse pressimist, ladustati virnastatult/aunades. Vabade konteinerite olemasolul ladustati jäätmeid konteinerites. Vanarehvid ladustati virnastatult või konteineris. Tekstiilid ladustati konteineris.



Skeem 1. Jäätmekäitluskoha asendiplaan aadressil Rakise 4, Tallinn

Alates 01.09.2025 koondas ettevõtte põhitegevuse aadressile Lao 16, Maardu, kus ettevõtte kasutuses on 9500 m² maa-ala. Keskkonnaamet andis novembris 2024 eelhinnangu Lao 16 tegevuskohale, milles leidis, et tegevusel puudub oluline keskkonnamõju, mistõttu keskkonnamõjude hindamise algatamine ei ole vajalik. 13.05.2025 väljastas Keskkonnaamet Leemans Greencircle OÜ-le tähtajatu keskkonnaloa KL-523003 aadressil Lao tn 16, Maardu asuvale käitluskohale jäätmete käitlemiseks. Tegevuskohas toimub tavajäätmete vastuvõtt, materjalide vaheladustamine, sorteerimine, taaskasutamiseks ettevalmistamine, korduvkasutatavate materjalide käitlus, koldetuha vanandamine ja käitlus ning koldetuhast leiduvate metallide müük (vt skeem 2). Lisaks senistele tegevustele plaanib ettevõtte seal hakata tootma betoonkillustikku ning koldetuhast teehitusmaterjale. Vastavate tootmistevõimendustega 2024. a ei tegeletud.

JÄÄTMEKÄITLUSKOHA ASENDIPLAAN, LAO TN 16, MAARDU



Skeem 2. Jäätmekäitluskoha asendiplaanasukoht aadressil Lao 16, Maardu

ETTEVÕTTELE VÄLJASTATUD LOAD

Leemans Greencircle OÜ-le on väljastatud järgmised load:

- Keskkonnaloa KL-517647 alusel tohtis ettevõtte aadressil Tallinn, Rakise tn 4 tavajäätmeid käidelda.
- Keskkonnaloa KL-523003 alusel tohib ettevõtte aadressil Lao 16, Maardu jäätmeid käidelda (jäätmete taaskasutamine (korduskasutuseks ettevalmistamine, sortimine, sõelumine, ümberpakkimine, mehaaniline ringlussevõtt, ajutine ladustamine).
- Keskkonnaluba nr RE.JÄ/518476 annab ettevõttele õiguse jäätmeid vedada üle-eestiliselt ning keskkonnaluba nr RE.JÄ/518438 annab loa jäätmeid edasi müüa ja vahendada.

Kõik eelpool nimetatud load on väljastatud tähtajatult.

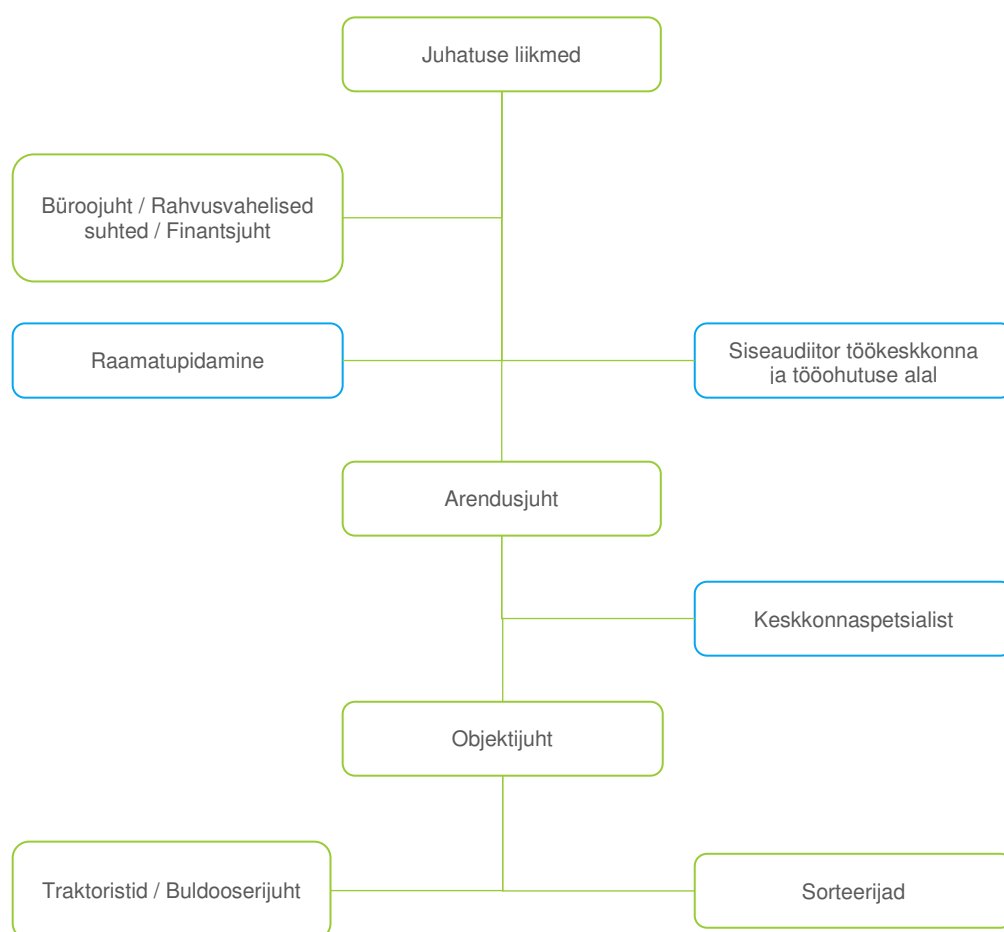
Ettevõttele on väljastatud ka järgmised tegevusload:

- RVTL007681 – Veosevedu – kehtivuse algus 14.04.2023 ja kehtivuse lõpp 13.04.2033
- RVSK071483 – Ühenduse tegevusloa kinnitatud ärakiri (veosevedu) – kehtivuse algus 14.04.2023 ja kehtivuse lõpp 13.04.2033.

STRUKTUUR JA TÖÖTAJAD

Leemans Greencircle OÜ-s töötab põhitöökohaga 10 inimest, lisaks on osad töökohad täidetud kas teenus- või käsunduslepinguga, nt raamatupidaja, siseaudiitor töökeskkonna ja tööohutuse alal, keskkonnaspetsialist jms.

Leemans Greencircle OÜ struktuur on toodud skeemil 3.



Skeem 3. Leemans Greencircle OÜ struktuur

Juhatus vastutab ettevõtte üldjuhtimise, töötajate volituste ja vastutuste määramise, EMAS, ISO 9001 ja ISO 14001 integreeritud juhtimissüsteemi rakendamiseks ja parendamiseks ning personali koolitamiseks ressursside leidmise ja eraldamise eest. Juhatusel ülesandeks on ka kvaliteedi- ja keskkonnavalaste juhtpõhimõtete (kvaliteedi- ja keskkonnapoliitika) kehtestamine, kvaliteedi- ja keskkonnavalaste püstitamine kooskõlas kvaliteedi- ja keskkonnavalaste juhtpõhimõtetega ning oluliste keskkonnavalaste ning riskide ja võimalustega. Juhatusel liikmed asendavad vajadusel üksteist.

Keskkonnaspetsialisti vastutusalas on jäätmelubade taotlemine ja keskkonnaaruannete esitamine KOTKAS süsteemis.

Arendusjuht vastutab integreeritud juhtimissüsteemi töökorras hoidmise ja pideva parendamise korraldamise, kvaliteedi- ja keskkonnavalaste juhtpõhimõtete ellurakendamise tagamise, huvipoolte teavitamise eest ettevõtte integreeritud juhtimissüsteemist huvipoolle vastava sooviavalduse korral ning juhatuse teavitamise eest integreeritud juhtimissüsteemi tulemuslikkusest, sh keskkonnavalasest tulemuslikkusest, samuti proovivõttude korraldamise ja registreerimise ning mittevastavuste registreerimise ja lahendamise korraldamise ja tulemuslikkuse järelevalve eest. Tema vastutusalas on ka toodete arendamine ja turustamine.

Objektijuht vastutab töötajate töö korraldamise ja kontrollimise, käitlusprotsesside juhtimise ja nõuetekohasuse, territooriumil materjalide voo liikumise korraldamise ning keskkonnavõimaluste põhimõtete ning töötavishoiu ja tööohutuse nõuete täitmise järelevalve eest. Objektijuht vastutab ka tootmise koordineerimise eest.

KESKKONNAJUHTIMISSÜSTEEM

Leemans Greencircle OÜ-s on välja töötatud ja rakendatud rahvusvaheliste standardite ISO 9001 ja ISO 14001 ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1221/2009 ja selle muudatuste Euroopa Komisjoni määruse nr 2017/1505 ja Euroopa Komisjoni määruse nr 2018/2026 (edaspidi: EMAS) nõuetele vastav integreeritud kvaliteedi- ja keskkonnanjuhtimissüsteem (edaspidi: integreeritud juhtimissüsteem).

Integreeritud juhtimissüsteemi käsitluselaks on:

Tavajäätmete käitus, jäätmete taaskasutuseks ettevalmistamine, korduvkasutatavate materjalide käitus ja nendest toodete valmistamine.

Integreeritud juhtimissüsteem on üks osa ettevõtte juhtimissüsteemist. Integreeritud juhtimissüsteemi keskmeks on ettevõtte keskkonnavalased juhtpõhimõtted, keskkonnavõimaluste ja -mõjude väljaselgitamine ja hindamine, riskide ja võimaluste määramine ning eesmärkide püstitamine ja tegevuskava koostamine negatiivsete keskkonnamõjude vähendamiseks või ära hoidmiseks ja ettevõtte keskkonnavalase tulemuslikkuse parendamiseks. Ettevõttes on välja selgitatud huvipoolte nõuded ning ettevõtte ja tema keskkonnavõimalustele kohalduvad õiguslikud ja muud nõuded, mida võetakse arvesse kõigi tegevuste planeerimisel ja teostamisel. Kõik ettevõtte töötajad on juhtkonna poolt kaasatud integreeritud juhtimissüsteemi rakendamisse ja teostusesse ja neil on võimalus teha jooksvalt parendusettepanekuid integreeritud juhtimissüsteemi ja tema protsesside parendamiseks. Kõik töötajad on kohustatud teavitama juhatust ja/või arendusjuhti kas otse või läbi oma otsese

juhi keskkonnaahejuhtumitest, hädaolukordadest ja tööõnnetustest kui ka olukordadest, mis võiksid viia nendeni.

KESKKONNAALASED JUHTPÕHIMÕTTED (KESKKONNAPOLIITIKA)

Leemans Greencircle OÜ keskkonnaalased juhtpõhimõtted on järgmised:

- Vähendame jäätmete keskkonnamõju ja anname oma panuse ringmajandusse, sorteerides jäätmeid ja suunates korduskasutatavaid materjale uuesti ringlusse.
- Kasutame kaasaegset tehnoloogiat ja pöörame tähelepanu protsesside efektiivsusele ja ressursside ratsionaalsele kasutamisele, et vähendada oma tegevusega kaasnevat keskkonnamõju.
- Kaitseme keskkonda ja rakendame meetmeid keskkonna saastamise vältimiseks.
- Järgime kõigis oma tegevustes ettevõttele kohalduvaid seadusandlikke akte ja muid nõudeid.
- Pöörame tähelepanu töötajate kompetentsile ja arendame seda pidevalt.
- Arvestame oma tegevuste ja teenuste teostamisel ning tootmises klientide ja muude huvipoolte soovide ja vajadustega.
- Parendame pidevalt oma integreeritud juhtimissüsteemi ja keskkonnategevuste tulemuslikkust.

Käesolevad keskkonnaalased juhtpõhimõtted (keskkonnapoliitika) on edastatud kõigile ettevõtte ja tema kontrolli all olevatele töötajatele.

OLULISED KESKKONNAASPEKTID JA -MÕJUD

Oma tegevuse, toodete ja teenustega seotud otseste ja kaudsete keskkonnaaspektide kindlaks tegemisel kasutab Leemans Greencircle OÜ olelusringil põhinevat lähenemisviisi, võttes arvesse olelusringi etappe, mida saab kontrollida või mõjutada. Need etapid hõlmavad ettevõtte tegevusaladest sõltuvalt arendustegevust, tooraine hankimist, ostmist, jäätmete käitlemist, taaskasutusse suunamist, sh tootmistegevust ning taas- või korduskasutuseks mittesobivate jäätmete ladestamisele suunamist.

Leemans Greencircle OÜ-s on välja selgitatud ja hinnatud ettevõtte tegevuste, protsesside, toodete ja teenustega seonduvad otsesed ja kaudsed keskkonnaaspektid ja -mõjud, võttes arvesse kõiki ettevõtte tegevuskohti ning nii tava- kui võimalikke avarii- ja hädaolukordi. **Otsesed keskkonnaaspektid** on aspektid, mis on seotud ettevõtte

enda tegevuse, toodete ja teenustega, mida ettevõtte otseselt kontrollib. **Kaudsed keskkonnaaspektid** on aspektid, mis on seotud kolmandate osapooltega, mida ettevõtte saab mõjutada mõistlikul määral. **Olulised keskkonnaaspektid** on aspektid, millel on või võib olla oluline mõju keskkonnale. Keskkonnaaspektide väljaselgitamine ja hindamine toimub vastavalt ettevõttes kehtivale Keskkonnaaspektide määratlemise ja hindamise protseduurile. Keskkonnaaspektide oluliseks või mitteoluliseks liigitamisel võetakse ettevõttes arvesse keskkonnaaspektide kohalduvaid õigusakte, sündmuse võimalikku esinemissagedust ja kaasneda võiva keskkonnamõju suurust. Keskkonnaaspektid ja -mõjud koos hinnangutega on toodud keskkonnaaspektide registris. Keskkonnaaspektide ja -mõjude hindamine on regulaarne tegevus, mida ettevõttes viiakse läbi vähemalt kord aastas, kui aga plaanitakse suuremaid muudatusi näiteks tegevuskohtades, toodetes, teenustes, protsessides või tehnoloogiates, siis enne vastavate muudatuste teostamist. Olulisi keskkonnaaspekte võetakse arvesse keskkonnanägemise püstitamisel. Leemans Greencircle OÜ olulised keskkonnaaspektid on toodud tabelis 1.

Rakise 4, Tallinn käitluskohas käideldavad jäätmed ning käitlustoiminguid ei mõjuta vee ega pinnase kaitstust, sest käideldakse ainult mitteohtlikke jäätmeid käitluskoha kinnistul kõvakattega alal (osaliselt asfalt- ja betoon-, samuti killustiku- ja kruusakate). Käitluskohta tuuakse juba sorteeritud jäätmed. Käitluskohas enne uut sorteerimist hoitakse jäätmeid asfaltkattega alal aunas lahtiselt ja/või kaetult, olenevalt jäätmeliigist. Sorteeritud jäätmeid ladustatakse ainult konteinerites, vajadusel kaetult või pallides. Ettevõtte tegevuse käigus ei ole näha saasteainete sattumine pinnasesse või vette.

Lao 16, Maardu käitluskoha kinnistul on ühendus tsentraalse kanalisatsioonisüsteemiga, kuhu juhitakse liigsed sadeveed. Põhjavett kinnistul jäätmekäitlustoiminguteks ei kasutata. Jäätmete käitlemine ja ladustamine toimub osaliselt asfaltteeritud ja osaliselt rajatavatel taaskasutatud materjalist kõvakattega kaetud alal. Ettevõtte tegevuse käigus ei ole näha saasteainete sattumine pinnasesse või vette. Häiringute vältimiseks tehakse mürarikkeid töid ainult tööpäevadel ajavahemikus 8:00–18:00. Jäätmete purustamisel arvestatakse tolmu tekke võimaluse tõttu tuule suunda ja tugevust. Vajadusel niisutatakse purustatavaid jäätmeid.

Tabel 1. Leemans Greencircle OÜ olulised keskkonnaaspektid ja -mõjud

Tegevus	Oluline keskkonnaaspekt	Keskkonnamõju	Soodne/ebasoodne mõju	Otsene/kaudne aspekt
Jäätmete vastuvõtmine	Ohtlike ja teiste keskkonnalooga mittelubatud jäätmete vastuvõtt. Vastuvõetavad jäätmed sisaldavad saasteaineid või kemikaale rohkem kui normidega lubatud	Elu- ja looduskeskkonna kahjustamine	Ebasoodne mõju	Otsene

Tegevus	Oluline keskkonnaaspekt	Keskkonnamõju	Soodne/ebasoodne mõju	Otsene/kaudne aspekt
Jäätmete sorteerimine ja taaskasutamisele / korduskasutamisele suunamine, demonteerimine, ümberpakkimine v pallimine	Jäätmete taaskasutuse / korduskasutuse võimaldamine	Väheneb ladestatavate jäätmete kogus ja uute loodusressursside kasutuselevõtt, suureneb taaskasutus. Keskkonna saastamise vältimine	Soodne mõju	Otsene
	Saasteainete piirnorme ületavate jäätmete ringlusse saatmine, ohtlike ainete sattumine keskkonda	Keskkonna kahjustamine, tervise kahjustamine	Ebasoodne mõju	Otsene
Koldetuha sorteerimine	Jäätmete taaskasutuse / korduskasutuse võimaldamine	Väheneb ladestatavate jäätmete kogus ja uute loodusressursside kasutuselevõtt. Keskkonna saastamise vältimine	Soodne mõju	Otsene
	Jäätmete käitlemisel tekkiv tolm	Õhukvaliteedi halvenemine, tervisekahjustused	Ebasoodne mõju	Otsene
	Müra	Tervisekahjustused, häiring	Ebasoodne mõju	Otsene
Betoonkillustiku ning ehituse ja teedehituse täitematerjalide tootmine	Jäätmete taaskasutusse suunamine, jäätmetest toodete valmistamine	Väheneb ladestatavate jäätmete kogus ja uute loodusressursside kasutuselevõtt. Keskkonna saastamise vältimine	Soodne mõju	Otsene

Tegevus	Oluline keskkonnaaspekt	Keskkonnamõju	Soodne/ebasoodne mõju	Otsene/kaudne aspekt
	Tööprotsessis tekkiv tolm	Õhukvaliteedi halvenemine, tervisekahjustused	Ebasoodne mõju	Otsene
	Müra	Tervisekahjustused, häiring	Ebasoodne mõju	Otsene

KESKKONNAEESMÄRGID JA TEGEVUSKAVA

Arvesse võttes ettevõtte olulisi keskkonnaaspekte ja -mõjusid, on ettevõttes kehtestatud keskkonnaeesmärgid keskkonnategevuse tulemuslikkuse parendamiseks ning püstitatud tegevuskava eesmärkide täitmiseks. Keskkonnaeesmärke ja vastavat tegevuskava vaatab juhtkond üle iga-aastaselt juhtkonnapoolse ülevaatusel käigus. Iga majandusaasta keskselt fikseeritakse eesmärkide täitmise tase ja püstitatakse uued eesmärgid järgmiseks majandusaastaks.

Keskkonnaeesmärgid 2025. aastaks ja nende täitmine on toodud tabelis 2 ning keskkonnaeesmärgid 2026. aastaks on toodud tabelis 3.

Tabel 2. Keskkonnaeesmärgid 2025. aastaks ja nende täitmine

Eesmärk	Tegevused	Tähtaeg	Staatuse 31.12.2025 seisuga
Taaskasutusse suunatava materjali koguse suurendamine	Tehnika seadistamine ja arendamine	31.12.2025	Tooteohje dokumentatsioon välja töötatud ja kinnitatud.
Klientide rahulolu saavutamine. Saavutada, et reklamatsioonide arv 2025. a oleks max 1	Klientide rahulolu monitoorimine. Protokollireeglite kehtestamine ja järgimine	31.12.2025	Kaebus oli koorma prahisuse osas.
Töötajate kompetentsuse tagamine ja seeläbi mittevastavuste vältimine ja kliendi rahulolu saavutamine	Koolituste plaanimine ja korraldamine vastavalt koolituste registrile	31.12.2025	Töötajate kompetentsi on tõstetud koolitustel osalemise kaudu.

Eesmärk	Tegevused	Tähtaeg	Staatuse 31.12.2025 seisuga
ISO 14001 / EMAS keskkonna-juhtimissüsteemi juurutamine ja EMAS tõendamine	Juhtimissüsteemi juurutamine, keskkonnaaruande koostamine, siseauditite ja juhtkonnapoolse ülevaatuse teostamine, EMAS välisauditi läbimine	10.02.2025	Teostatud.
Toimine vastavalt õiguslikele ja muudele nõuetele. Saavutada, et 2025. a oleks ettevõtteväliselt institutsioonidelt saadud ettekirjutuste arv 0 tk	Olulisemate ettevõttele kohalduvate õigusaktide fikseerimine vastavas registris ning neile vastavuse hindamine. Õiguslike nõuete registri ajakohasena hoidmine ja toimimine vastavalt õiguslikele jm nõuetele	31.12.2025	Õigusaktide register koostatud ja ajakohane. Esines ettevõtteväliselt institutsioonilt ettekirjutus, mis kõrvaldati kohe ja mis on lõpetatud.
Tagada valmisolek hädaolukordadeks, hoida ära saastamist ja negatiivseid keskkonnamõjusid. Saavutada, et 2025.a oleks hädaolukordade ja keskkonnaintsidentide arv 0 tk	Koostada hädaolukordadeks valmisoleku protseduur ja juhendada selle alusel kõiki töötajaid. Viia läbi hädaolukordadeks valmisoleku õppus töötajatele. Tulekustutite regulaarne kontroll.	31.12.2025	Teostatud vastavalt plaanitule. Läbi viidud ka hädaolukordadeks valmisoleku õppus töötajatele. Hädaolukordi ei ole esinenud.
Betoonkillustikust ja koldetuhast tee-ehitusmaterjalide tootmise ettevalmistused	Toote vastavusdeklaratsioonide kinnitamine	31.12.2025	Kinnitatud.
Vältida ohtlike ja keskkonnaloaga mittelubatud jäätmete vastuvõttu ja käitlemist	Jäätmete kontroll vastuvõtmisel ja käitlemisel	31.12.2025	Vastavalt plaanitule. Ohtlike jäätmeid ei ole vastu võetud.
Tehnoloogilise võimekuse parendamine	Uute sõelade ja sorteerimisliini soetamine ja seadistamine	31.12.2025	Ostetud ja seadistamisel.

Tabel 3. Keskkonnanäesmärgid 2026. aastaks

Eesmärk	Tegevused	Tähtaeg
Taaskasutuse suurendamine	Tehnika seadistamine ja arendamine, uute sõelade katsetamine	31.12.2026
Klientide rahulolu saavutamine. Saavutada, et reklamatsioonide arv aastas oleks max 1 tk	Toote nõuetele vastavuse tagamine, protseduurireeglite järgimine. Jäätmete eelnev kvaliteetne sorteerimine.	31.12.2026
Töötajate kompetentsuse tagamine ja seeläbi mittevastavuste vältimine ja kliendi rahulolu saavutamine	Koolituste plaanimine ja korraldamine vastavalt koolituste registrile	31.12.2026
ISO 9001, ISO 14001 ja EMAS integreeritud juhtimissüsteemi järgimine ja töökorras hoidmine	Juhtimissüsteemi järgimine.	31.12.2026
	Keskkonnaaruande koostamine, siseauditite teostamine, juhtkonnapoolse ülevatuse teostamine, EMAS välisauditi läbimine	18.01.2026
Toimimine vastavalt õiguslikele jm nõuetele. Saavutada, et ettevõtteväliselt institutsioonidelt saadav ettekirjutuste arv ei ületaks 0 tk aastas	Olulisemate ettevõttele kohalduvate õigusaktide registri ajakohastamine ning õigusaktidele vastavuse hindamine	18.01.2026
Tagada valmisolek hädaolukordadeks, hoida ära saastamist ja negatiivseid keskkonnamõjusid. Saavutada, et hädaolukordade arv ei ületaks 0 tk majandusaastas	Üle vaadata hädaolukordadeks valmisoleku protseduur ja juhendada selle alusel kõiki töötajaid.	28.02.2026
	Tulekustutite regulaarne kontroll kvartaalselt	31.12.2026
	Tulekustutite kontroll ettevõtteväliselt	31.01.2026
Ettevõtte peamise käitlusplatsi laiendamine, uue ala kasutuselevõtt	Projekteerimistööde tegemine	31.03.2026

Eesmärk	Tegevused	Tähtaeg
Kaalude paigaldamine, seniks kaaluteenuse kasutamine	Kaalule asukoha leidmine, kaaluteenuse pakkuja leidmine ja kokkuleppe sõlmimine	30.06.2026
Tee-ehituse täitematerjalide tootmine vähemalt 10000 tonni	Toodete kasutamine	01.06.2026

KESKKONNATEGEVUSE TULEMUSLIKKUS

Järgnevalt on Tabelis 4 esitatud Leemans Greencircle OÜ keskkonnategevuse tulemuslikkuse põhinäitajad, mis iseloomustavad ettevõtte keskkonnategevust valdkondade kaupa. Järgnevalt on arvesse võetud Tallinna ning Maardus asuvate jäätmeäitluskoha ja kontori näitajad. Maardu jäätmeäitluskohast ja kontor lisandusid 2025. aastal. Rotermanni 6, Tallinn aadressil asuva kontori keskkonnategevuse tulemuslikkuse näitajad on niivõrd väheldase mõjuga, mistõttu selle tegevuskoha kohta andmeid tabelis ei ole esitatud.

Keskkonnategevuse tulemuslikkuse põhinäitajad on esitatud järgmiselt:

- Arv A, mis tähistab kogu majandusaasta sisendit (kogust) antud valdkonnas;
- Arv B, mis iseloomustab ettevõtte majandusaasta tegevust – vastu võetud jäätmete kogust tonnides;
- Arv R, mis tähistab suhtarvu A/B.

Ettevõtte majandusaasta tegevust iseloomustavaks näitajaks on võetud vastuvõetud jäätmete kogus tonnides:

	Ühik	2023. a	2024. a	2025. a
Arv B: vastu võetud jäätmete kogus	t	998	1 184	18 850

Tegevusi alustati Rakise 4, Tallinn tegevuskohas 2023. a ning need kestsid seal kuni 01.09.2025. Plats anti valdajale tagasi 15.12.2025. Alates 01.09.2025 alustati tegevusi Lao 16, Maardu aadressil.

Tabel 4. Leemans Greencircle OÜ keskkonnategevuse tulemuslikkuse põhinäitajad

	Ühik	A 2023	A 2024	A 2025	R 2023	R 2024	R 2025
Energia							
Tarbitud elekter	kWh	0	0	151	0,000	0,000	0,008
Ressursid / materjalid							

Tarbitud diislikütus	l	2 115	1 085	8 585	2,119	0,916	0,455
Vesi							
Tarbitud vesi	m ³	0	0	11,98	0,000	0,000	0,001
Tekkiv heitvesi (reovesi)	m ³	0	0	11,98	0,000	0,000	0,001
Jäätmed							
Sorteeritud koldetuha ja metallide kogus	t	998	1 184	18 850	1,000	1,000	1,000
Taaskasutusse minevate jäätmete kogus	t	486	312	5 332	0,487	0,263	0,283
Aastas tekitatud jäätmekogus (sorteerimisjäägid)		0	25	323	0	0,021	0,017
Bioloogilise mitmekesisusega seotud maakasutus							
Kogu ettevõtte maakasutus (kasutatava territooriumi suurus)	m ²	2 000	12 000	11 500	2,004	10,132	0,610
Hoonestatud ala pindala (kontor)	m ²	0	13	115	0,013	0,011	0,006

Tabelis esitatud andmed kajastavad tegevusi Rakise 4 aadressil kuni 15.12.2025 ning alates 01.09.2025 tegevusi aadressil Maardu, Lao 16.

Tabelis esitatud aruandeperioodil moodustas 99% vastuvõetud ja käideldud jäätmetest Irust lepingu alusel tulev koldetuhk ja räbu. Vastuvõetavad jäätmekogused on aastati erinevad, see sõltub põletatavatest jäätmetest ning koostootmisjaama tööajast.

Ettevõttes ohtlikke jäätmeid tekkind ei ole, mistõttu nende kohta andmed tabelis puuduvad.

Energia. Rakise 4 aadressil elektrienergiat ei tarbitud. Kajastatud on Lao 16, Maardu aadressil tarbitud elektrienergia.

Ressursid. Arvestatud on nii Rakise 4 kui Lao 16 tarbitud diislikütusega. Kuna vastuvõetud ja käideldud jäätmete hulk suurenes, siis suurenes ka kasutatud diislikütuse kogus. Suhtarv kasutatud diislikütus vastuvõetud ja käideldud jäätmete koguse kohta on aasta-aastalt vähenenud.

Vesi. Vett Rakise 4 tegevuskohas ei tarbitud. Kajastatud on Lao 16 aadressil tarbitud vesi.

Jäätmed. Taaskasutusse minevate jäätmete (väljamüüdnud jäätmed) kogus sõltub peamiselt sisendist ja selle ettevalmistusest taaskasutamiseks – kui palju see sisaldab metalle, mida on võimalik taaskasutusse suunata. Taaskasutusse minevate jäätmete koguse suurendamine on ettevõtte eesmärgiks. Seetõttu ettevõtte valmistab ette tuhka taaskasutuseks ja valmistab koldetuhast tee-ehituse materjale. . Taaskasutusse mittesobivad jäätmed antakse üle teistele ettevõtetele, nt Tallinna Jäätmete Taaskasutuskeskus. Ettevõtte käitleb ainult tavajäätmeid. Keskkonnatulemuslikkuse põhinäitaja arv R, mis tähistab suhtarvu A/B, oli 2024. a taaskasutusse minevate jäätmete koguse puhul võrreldes 2023. aastaga madalam seetõttu, et 2024. aastal vastu võetud kogus on samas suurusjärgus, kuid käideldud ja müüdnud materjalide kogus on väiksem arvestades metalli turuolukorda. Need kogused käideldi ja müüdi 2025. aastal. 2025. a taaskasutusse minevate jäätmete kogus kasvas.

Sorteeritud koldetuha all on näidatud vastu võetud ja käitlemisprotsessis (vanandamisel ja stabiliseerimisel) olevad jäätmed.

Aastas tekitatud jäätmekoguse all on arvestatud sorteerimisjääke, mida ei ole võimalik ringlusse võtta ja lähevad tagasi lrusse põletamisse või antakse üle teistele ettevõtetele.

Maakasutus. Kogu ettevõtte maakasutusena on esitatud Rakise 4, Tallinn renditav maa-ala 2000 m². Lao 16, Maardu territooriumi maa-ala on 9500 m², mis lisandus 2024. 2005. a on arvestatud Rakise 4 renditud maa-ala 2000 m² ning Lao 16, Maardu kasutuses olevat maa-ala 9500 m². Hoonestatud e kaetud ala pindalana on arvestatud kontor aadressil Rotermanni 6, Tallinn ja soojakud Lao 16, Maardu.

Heitmed. Kuna ettevõtte tegeleb tavajäätmete käitlusega ning heitmeid välisõhku tekib ebaolulisel määral ning heitmeid vette ei teki, siis keskkonnavalda järgselt ei ole ettevõttel kohustust seirata õhu- ja veeheitmeid. Keskkonnaaspektide hindamisel on leitud heitmed olevat mitteolulised, siis seetõttu eelnevas keskkonnategevuse tulemuslikkuse põhinäitajate tabelis heitmeid ei ole kajastatud.

VASTAVUSKOHUSTUSTE TÄITMINE

Leemans Greencircle OÜ on välja selgitanud talle kohalduvad olulisemad õiguslikud ja muud nõuded. Olulisemateks õigusaktideks, mida ettevõtte peab järgima, on jäätmeseadus, keskkonnaseadustiku üldosa seadus, keskkonnavastutuse seadus, liiklusseadus, ehitusseadustik, ühisveevärgi- ja kanalisatsiooni seadus, veeseadus, atmosfääriõhu kaitse seadus ning töötervishoiu ja tööohutuse seadus koos asjakohaste alamaktidega. Lisaks järgib ettevõtte rahvusvahelisi kvaliteedi- ja keskkonnajuhtimisestandardeid ISO 9001:2015 ja ISO 14001:2015 koos 2024. a lisadega, EMAS määrust ja selle muudatusi, tee-ehitusmaterjalide tootmise kavandamisega seonduvalt standardeid EVS-EN 13242:2006+A1:2008 Ehitustöödel ja tee-ehituses kasutatavad sidumata ja hüdrauliliselt seotud täitematerjalid ning EVS-EN 13285:2018 Sidumata segud. Kogu asjakohaste õiguslike nõuete kogum on toodud Dokumentide registris. Ettevõttele väljastatud load on toodud käesolevas keskkonnaaruandes peatükis „Ettevõttele väljastatud load“. Õiguslikele jm nõuetele vastavuse hindamist, sh

lubade kehtivust ja lubadega seotud nõuete täimist viib läbi juhtkond regulaarselt, fikseerides vähemalt kord aastas hindamise tulemused „Dokumentide registris“. Viimagine hindamine on viidud läbi jaanuaris 2026 ning juhtkond on hinnanud ettevõtte tegevuse kohalduvatele õigusaktidele ja lubadega sätestatud normidele vastavaks.

Ettevõtte on analüüsinud tööstusheite seadust. Tööstusheite seadus ettevõttele ei rakendu, kuna käideldavad kogused ja heitekogused ei ole sedavõrd suured. Sellest tulenevalt ei ole ka kompleksluba nõutav. Ettevõtte keskkonnalubades ei ole nõutud heitekoguste seire.

Ettevõttes on analüüsitud parima võimaliku tehnika rakendamist. Ettevõtte keskkonnalubades ei ole nõutud ning ettevõttele ei kohaldu Komisjoni rakendusotsus (EL) 2018/1147 jäätmekäitluse parima võimaliku tehnika (PVT) alased nõuded, kuna ettevõttes käideldavad jäätmekogused ei ole sedavõrd suured.

Ettevõtte on analüüsinud sektori võrdlusemomente (SRD) jäätmekäitluses. Keskkonnajuhtimissüsteemi juurutamisel on analüüsitud ja hinnatud ettevõtte tegevuse vastavust Euroopa Komisjoni poolt välja töötatud jäätmekäitlussektori parimatele keskkonnajuhtimise tavadele, keskkonnatoime näitajatele ja tipptaseme võrdlusdokumentidele (Komisjoni 3. aprilli 2020 otsus (EL) 2020/519) ning analüüsitud ka parimaid keskkonnajuhtimise praktikaid jäätmekäitluse sektoris (BAT) ning leitud, et ettevõtte tegevus on nendega kooskõlas.

2025. aastal ei olnud keskkonnavalaseid vahejuhtumeid ja hädaolukordi. Klientide vm huvipoolte kaebusi esines 1 korral.

Keskkonnajuhtimissüsteemi toimimist ja vastavust ISO 14001 standardile ja EMAS määrusele ja selle lisadele hinnatakse juhtimissüsteemi siseauditite ja välisauditite käigus. Siseaudititeid viiakse läbi vähemalt kord aastas, tulemused protokollitakse vastaval vormil. Nii sise- kui välisauditite tähelepanekuid ja väljatoodud mittevastavusi võetakse arvesse juhtimissüsteemi parendamisel.

KESKKONNAARUANDE TÕENDAMINE

Bureau Veritas Eesti OÜ, kes on akrediteeritud tõendaja EE-V-0002, kinnitab peale Leemans Greencircle OÜ keskkonnajuhtimissüsteemi ja 2025. aasta keskkonnavaluande kontrollimist, et organisatsiooni keskkonnavaluandes esitatud teave ja andmed on usaldusväärsed ja õiged ning vastavad Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1221/2009, 25. november 2009, organisatsioonide vabatahtliku osalemise kohta ühenduse keskkonnajuhtimis- ja -auditeerimissüsteemis nõuetele. Käesolevas aruandes on rakendatud Euroopa Komisjoni määrust (EL) 2017/1505, 28. augustist 2017 ja Euroopa Komisjoni määrust (EL) 2018/2026, 19.

detsembrist 2018, milledega muudeti Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määruse (EÜ) nr 1221/2009 lisad I, II, III ja IV.

Keskkonnaaruanne on kinnitatud 29.01.2026

Vahur Keenberg

EMAS tõendaja

Bureau Veritas Eesti OÜ