

LJ Groen-Infra B.V.

Jaarplan 2024 CO₂-Prestatieladder



CO₂-PRESTATIELADDER[©]

Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
2. Reductiedoelstellingen	4
3. Maatregelen en initiatieven	5
3.1 Maatregelen	5
3.2 Afwijkingen, corrigerende- en preventieve maatregelen	5
3.3 Deelnames initiatieven CO2-reductie	5
3.4 Initiatieven en ontwikkelprojecten	5
3.5 Betrokkenheid binnen de sector	6
3.6 Projecten met gunningvoordeel	6
4. Communicatieplan	6

1. Inleiding

LJ Groen-Infra B.V. is een bedrijf dat actief is in de groensector, infrastructurele werken en exotenbestrijding met harkboten. Hun dienstverlening omvat drie belangrijke gebieden:

1. **Groensector:** LJ Groen-Infra B.V. biedt een scala aan diensten binnen de groensector, waaronder landschapsontwerp en -aanleg, tuinonderhoud, boomverzorging en groenbeheer voor zowel particuliere als zakelijke klanten.

2. **Infrastructurele werken:** Het bedrijf is ook gespecialiseerd in infrastructurele werken, zoals de aanleg en onderhoud van wegen, paden, parkeerplaatsen en groenstructuren binnen stedelijke en landelijke gebieden.

3. **Exotenbestrijding met harkboten:** LJ Groen-Infra B.V. voert exotenbestrijding uit met gespecialiseerde harkboten, die efficiënt en milieuvriendelijk zijn in het verwijderen van invasieve waterplanten en ander ongewenst groen uit waterwegen en natuurgebieden.

Ons bedrijf hecht veel belang aan het jaarlijks stellen van doelen in het kader van de CO2-prestatieladder om verschillende redenen:

1. **Milieubewustzijn:** LJ Groen-Infra B.V. erkent het belang van milieubescherming en streeft ernaar haar ecologische voetafdruk te minimaliseren. Door CO2-doelstellingen te stellen, kunnen ze actief bijdragen aan het verminderen van broeikasgasemissies en klimaatverandering tegengaan.

2. **Duurzaam imago:** Het bedrijf wil zich positioneren als een duurzame en verantwoordelijke speler binnen de groensector en de bredere industrie. Het behalen van doelen op het gebied van CO2-reductie draagt bij aan een positief imago en kan klanten aantrekken die waarde hechten aan duurzaamheid.

3. **Wet- en regelgeving:** Als bedrijf dat actief is in sectoren die gevoelig zijn voor milieukwesties, is LJ Groen-Infra B.V. onderhevig aan wet- en regelgeving met betrekking tot CO2-uitstoot en milieuprestaties. Door proactief doelen te stellen, kunnen ze voldoen aan regelgevende vereisten en mogelijke boetes of sancties vermijden.

Al met al is het stellen van jaarlijkse doelen in het kader van de CO2-prestatieladder een integraal onderdeel van de bedrijfsstrategie van LJ Groen-Infra B.V., waarbij ze streven naar duurzaamheid, milieubescherming en naleving van wet- en regelgeving.

In dit eerste rapport wordt verder de CO2-footprint besproken, de te nemen maatregelen en initiatieven en het communicatieplan m.b.t. het gevoerde CO2-beleid.

2. Reductiedoelstellingen

De belangrijkste veroorzaker van onze CO₂-uitstoot, brandstof voor de bedrijfswagens en het werkmaterieel, is gebruikt om de reductiedoelstellingen vorm te geven.

Momenteel huurt Groen-Infra huisvesting waarbij geen inzage is in verbruik van gas en elektra. In de loop van 2024 verhuist het bedrijf naar een nieuw bedrijfspand. 2024 wordt benut om maatregelen te implementeren voor registratie van de Scope 2-emissies. Vanaf 2025 wordt de Foodprint van de huisvesting dan ook meegenomen in de doelstellingen.

Voor Scope 1 en 3 zijn voor dit jaar objectieve reductiedoelstellingen opgesteld. In hoofdstuk 3 wordt beschreven welke maatregelen er getroffen worden om deze reductiedoelstellingen te behalen.

Als referentiejaar is gekozen voor 2023 aangezien 2024 het eerste jaar van deelname is. Tevens is Groen-Infra het afgelopen jaar behoorlijk gegroeid, zowel in omzet als aanschaf en inzet materieel. Daarom lijkt 2023 als referentiejaar het meest reëel uitgangspunt.

Scope 1 emissies of directe emissies

Scope 1 emissies, of directe, zijn emissies die worden uitgestoten door installaties of materieel die in eigendom zijn van of gecontroleerd worden door de organisatie. Voorbeelden van directe emissies zijn brandstoffen of gasverbruik.

Reductiedoelstelling Scope 1: 10% CO₂ reductie in 2024 ten opzichte van 2023.

Scope 2 emissies of indirecte emissies

Scope 2 of indirecte emissies, zijn emissies die ontstaan door de opwekking van elektriciteit, warmte en koeling en stoom in installaties die niet tot de eigen onderneming behoren, doch die door de organisatie worden gebruikt.

Reductiedoelstelling Scope 2: 20% CO₂ reductie in 2024 ten opzichte van 2023.

Scope 3 emissies of overige indirecte emissies

Scope 3 emissies of overige indirecte emissies, zijn emissies die ontstaan als gevolg van de activiteiten van het bedrijf (de organisatie) maar die voortkomen uit bronnen die geen eigendom van het bedrijf zijn noch beheerd worden door het bedrijf. Voorbeelden zijn emissies die voortkomen uit de productie van ingekochte materialen (upstream) en het gebruik van het door het bedrijf aangeboden/verkochte werk, project, dienst of levering (downstream).

Reductiedoelstelling scope 3: 5% op CO₂ reductie in 2024 ten opzichte van 2023.

Overzicht reductiedoelstellingen inclusief lange termijn doelen:

	2023	2024	2025	2026	2027
Scope 1	100%	90%	80%	70%	60%
Scope 2	100%	80%	75%	70%	65%
Scope 3	100%	95%	90%	85%	80%

3. Maatregelen en initiatieven

3.1 Maatregelen

Onderstaand zijn de maatregelen opgenomen die Groen-Infra zal nemen de komende verslagperiode. Aanvullend dient de lijst van SKAO. In deze lijst worden tevens voorgaande maatregelen als lopende maatregelen opgenomen.

Maatregel	Verantwoordelijke	Periode	Beschikbare middelen	Verwachte reductie	Scope
Alternatieve brandstof voor voertuigen	Directie	2024	€ 5.000	9%	1
Alternatieve brandstof voor materieel	Directie	2024	€ 5.000	10%	1
Banden op spanning	KAM coördinator	2024-	Tijd: 20 uur per jaar	0,5%	1
Campagne bewust wording	KAM coördinator	2024-	Tijd: 12 uur per jaar	0,5%	1
Zonnepanelen	Directie	2024-	Financiering	10%	2
Warmtepomp	Directie	2024-	Financiering	10%	2
Afvalbeheer	KAM coördinator	2024	Tijd: 12 uur per jaar	5%	1

3.2 Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen

Indien afwijkingen worden geconstateerd tijdens het doorlopen van de stuurcyclus, of indien om andere reden correctie nodig is, zal de KAM coördinator bijsturing coördineren volgens de stuurcyclus en het kwaliteitsmanagementplan.

3.3 Deelnames initiatieven CO2-reductie

De deelname aan en ideeën voor (nieuwe) initiatieven binnen Groen-Infra wordt door de directie besloten. Groen-Infra heeft jaarlijks een budget van 1500 euro gereserveerd voor het opstellen van de documenten en voor het deelnemen aan initiatieven.

3.4 Initiatieven en ontwikkelprojecten

Wij verwelkomen alle initiatieven zodat we gezamenlijk CO2-reductie kunnen realiseren en daarmee een bijdrage kunnen leveren aan een beter milieu.

3.5 Betrokkenheid binnen de sector/overheid

Middels deelname aan het CO2-Prestatieladder laat Groen-Infra haar betrokkenheid zien bij initiatieven om de CO2-uitstoot te reduceren. Door op transparante wijze te communiceren over onze Foodprint en het terugdringen er van, willen we andere partijen binnen de sector motiveren om ook actie te ondernemen.

3.6 Projecten met gunningvoordeel

LJ Groen-Infra B.V. heeft tot op heden geen projecten aangenomen met gunningvoordeel.

4. Communicatieplan

Om te zorgen dat alle communicatie op tijd en volgens afspraak wordt uitgevoerd is een planning voor de communicatie opgesteld.

	Doelgroep	Boodschap	Middel	Frequentie	Verantwoordelijke
Intern	Medewerkers	Het energiebeleid, doelstellingen, maatregelen,	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Projecten met gunningsvoordeel	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	De behaalde besparingen in CO2uitstoot	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
Extern	Opdrachtgevers, leveranciers	Het energiebeleid, maatregelen,	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Projecten met gunningsvoordeel,	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	De behaalde besparingen in CO2uitstoot	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Individuele bijdragen van medewerkers	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator
Project met gunningvoordeel	Opdrachtgever, omwonenden, derden	Voortgang project, doelstelling en maatregelen	Website	Jaarlijks	KAM-coördinator