



CO₂-PRESTATIELADDER

Participatieplan

CO₂-Prestatieladder, handboek 4.0

Opgesteld door: Mathijs Hertgers

Namens: Treeunit Boomverzorging B.V.

Datum: 29 mei 2026

Versie: 1.0

Status: Definitief



© Kader Group B.V.

Dit document is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Kader Group B.V. behoudt zich het recht voor zonder enige verplichtingen naar of jegens derden aanpassingen aan dit document door te voeren.







Inhoudsopgave

01. Participatieplan	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
Analyse kennis- en samenwerkingsbehoeften	5
Sector- en keteninitiatieven.....	7



01. Samenwerkingsplan

Treeunit wil op de hoogte blijven van, actief betrokken zijn bij en een bijdrage leveren aan ontwikkelingen binnen de branche om tot verbeteringen te komen van de duurzaamheidprestaties in het algemeen en CO₂-reductie in het bijzonder. In dit document wordt beschreven op welke wijze Treeunit hieraan invulling geeft.

Dit participatieplan geeft invulling aan Invalshoek D (Samenwerking) van de CO₂-Prestatieladder (versie 4.0). Het plan sluit aan op het Plan van Aanpak (1.B.1) en richt zich op:

- Analyse van kennis- en samenwerkingsbehoeften (Eis 1.D.1)
- Inventarisatie van de mogelijkheden om invulling te geven aan de kennis- en samenwerkingsbehoefte (Eis 1.D.2)

Analyse kennis- en samenwerkingsbehoeften

Het doel van deze analyse is het identificeren van externe kennis en samenwerkingsverbanden om:

- Versnelde implementatie van CO₂-reductiemaatregelen te realiseren.
- Ambitieuze doelstellingen te behalen in toekomstige plannen.

De analyse richt zich op:

1. Energiebesparing (bijv. efficiëntere processen).
2. Duurzame energie (opwekken, opslaan, gebruiken).
3. CO₂-reductie (technieken, materialen, logistiek).

De gebruikte methodes zijn:

- Interne brainstormsessies met sleutelpersonen.
- Benchmarking met sectorgenoten.
- Evaluatie van projecten.

Kennis en samenwerkingsbehoefte per maatregel

Per maatregel uit het Plan van Aanpak 2025-2030 is de mogelijke kennisbehoefte en samenwerkingsbehoefte geïnventariseerd, wat wordt weergegeven in tabel 1.

Tabel 1: inventarisatie kennis- en samenwerkingsbehoefte

Maatregel uit het PvA 2025-2030	Kennisbehoefte	Samenwerkingsbehoefte	Draagt bij aan	Samenwerkingsbehoefte komt ten goede aan
Overstappen naar echte groene stroom	Kennis van duurzame energiecontracten en de CO ₂ -impact van de stroommix.	Afstemming met energieleverancier en directie over contractkeuze en inkoop.	Scope 2-reductie en verduurzaming van het gebouw.	Energiebesparing en vermindering van de CO ₂ -uitstoot.

Uitvoeren van energiebesparende maatregelen	Praktische kennis van energiebesparende maatregelen binnen het pand en van installaties.	Samenwerking tussen directie, KAM-coördinator en eventueel installateur/leverancier.	Verlaging van het elektriciteitsverbruik en reductie binnen pijler Gebouw.	Energiebesparing en lagere operationele kosten.
Vervanging van diesel busjes door elektrische busjes	Kennis van elektrisch vervoer, actieradius, laadinfrastructuur en gebruikskosten.	Samenwerking met leasemaatschappij, laadpaalleverancier, berijders en directie.	Scope 1-reductie en verduurzaming van het wagenpark.	CO2-reductie, toekomstbestendig wagenpark en minder brandstofverbruik.
Inzet van HVO100 bij 2 busjes	Kennis van HVO100, toepasbaarheid, beschikbaarheid en emissie-effect.	Afstemming met brandstofleverancier, directie en berijders.	Scope 1-reductie en minder fossiel brandstofgebruik.	Verlaging van de uitstoot op korte termijn.
Het nieuwe rijden / draaien	Kennis van zuinig rijgedrag, stationair draaien beperken en bewustwording bij bestuurders.	Samenwerking met medewerkers, teamleiders en KAM-coördinator.	Brandstofbesparing binnen mobiliteit en activiteiten.	Lager verbruik, minder emissie en efficiënter gebruik van materieel.
Vervanging van versnipperaars door elektrische varianten	Kennis van elektrisch materieel, inzetduur, capaciteit en laadmogelijkheden.	Samenwerking met leveranciers, directie en uitvoerend personeel.	Scope 1-reductie binnen pijler Activiteiten.	Verduurzaming van materieel en lagere emissie op projecten.
Vervanging van materiaal door elektrische of duurzamere varianten	Kennis van beschikbare alternatieven, prestaties, onderhoud en kosten.	Afstemming met leveranciers, projectleiders, uitvoerend personeel en directie.	Scope 1- en mogelijk scope 2-reductie binnen pijler Activiteiten.	Innovatie, verduurzaming en emissiereductie.
Inkopen van bioaspen	Kennis van alternatieve brandstoffen en de toepassing daarvan in materieel.	Afstemming met leveranciers, inkoop, directie en uitvoerend personeel.	Verlaging van fossiel brandstofgebruik binnen pijler Activiteiten.	Minder CO2-uitstoot en duurzamer gebruik van machines.

Uitvoering inventarisatie samenwerking- en kennisbehoeften

Activiteit	Frequentie	Verantwoordelijke
Inventarisatie behoeften	Jaarlijks	Coördinator CO ₂ -PL
Projectevaluaties	Per projectfase	Projectleiders

Sector- en keteninitiatieven

De onderstaande initiatieven/samenwerkingsverbanden zijn mogelijk interessant voor Treeunit:

Bedrijf / organisatie	Initiatief	Doel/ Opmerkingen	Conclusie
O.a. ANWB	Het Nieuwe Rijden	Efficiënt gebruik van personenauto's, bedrijfsbussen en vrachtwagens	Relevant
Duurzaam MKB	Website met besparingstips	Delen van ervaringen, methoden en technieken m.b.t. energiebesparing en reductie van emissies. Bekijken wat voor de eigen organisatie van toepassing kan zijn.	Nader onderzoeken
SKAO	Website met besparingstips/ Maatregelen-set	Delen van ervaringen, methoden en technieken m.b.t. energiebesparing en reductie van emissies. Bekijken wat voor de eigen organisatie van toepassing kan zijn.	Nader onderzoeken
Diverse bedrijven	Circulaire economie	Reductie van gebruik van grondstoffen en emissies, hergebruik van materialen, vermindering van afvalstromen en gevaarlijke stoffen	Relevant
Provincie Zuid-Holland, Gemeente Nieuwkoop	Regionale Energie Strategie	In kader van het klimaatakkoord wordt in Nederland voor elke regio een RES – regionale Energie Strategie – uitgewerkt. Deze RES wordt vertaald naar gemeentelijke doelstellingen die in samenwerking met burgers en bedrijfsleven gerealiseerd moeten worden.	Nader onderzoeken

02. Passieve deelname aan initiatieven

Het Nieuwe Rijden

Het Nieuwe Rijden wordt “passief” gevolgd door medewerkers te informeren over de voordelen van de manier van autorijden en deze zoveel mogelijk in de praktijk te laten brengen. Door middel van toolboxes worden de principes, methoden en voordelen van Het Nieuwe Rijden onder de aandacht gebracht om hiermee ook de bewustwording te vergroten.

Het nieuwe draaien

Het Nieuwe Draaien is een efficiënte werkstijl op machines. De werkstijl is te vergelijken met Het Nieuwe Rijden voor auto's en vrachtwagens. Door slimmer om te gaan met een machine, kan een machinist 5 tot 10 procent besparen op het brandstofverbruik en minder brandstofverbruik betekent minder CO₂ uitstoot.

De groene sector vakbeurs

De groene sector vakbeurs is de beurs voor bedrijven in de groene branche, zoals Treeunit. Hier worden verschillende innovaties getoond, ook op het gebied van duurzaamheid. Hier wil Treeunit in januari 2027 heengaan.

03. Actieve deelname aan initiatieven

Duurzaam Nieuwkoop

De gemeente Nieuwkoop wil haar inbreng in de RES mede baseren op een participatieproces van zowel inwoners als bedrijven, organisaties en instellingen. Op initiatief van de Gebiedscoöperatie en met ondersteuning van de Verenigde Ondernemers Nieuwkoop en van de LTO's land- en glastuinbouw zijn zeven sectortafels ingericht. Hierin werken bedrijven, instellingen, maatschappelijke- en brancheorganisaties, gemeente en de GCN samen om de energietransitie en concrete verduurzamingsmogelijkheden te helpen verbreden en versnellen. Hier wil Treeunit meepraten bij minimaal 1 van de 7 sectortafels.

Stichting Positieve Impact

Steeds meer organisaties zien de noodzaak van duurzaam en verantwoord ondernemen in. Stichting Positieve Impact stimuleert en ondersteunt hen om uit te groeien tot een klimaat neutrale onderneming: schoner en minder afhankelijk van fossiele brandstoffen, met respect voor mens en milieu.

Huurdersoverleg

Treeunit gaat sporadisch met de huurder in overleg. Geprobeerd gaat worden om de elektriciteit om te zetten naar groene stroom en zonnepanelen aan te schaffen.

04. Budget

Treeunit heeft een budget vrijgemaakt voor de bovenstaande participaties.

Dit budget bestaat zowel uit de kosten voor lidmaatschappen van de diverse verenigingen als ook deelname aan bijeenkomsten etc. door meerdere medewerkers van de organisatie als ook het beschikbaar stellen van het eigen pand voor ten behoeve van lezingen of

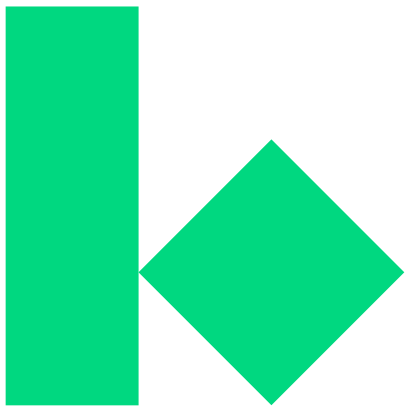
netwerkbijeenkomsten. Hiervoor wordt naar behoefte tijd en middelen beschikbaar gesteld.

Kennisverantwoordelijke Sleutelpersoon

Functie: Coördinator CO₂-PL, Stephanie Kootman

Taken:

1. Monitoren van externe kennisbronnen (bijv. SKAO-maatregelenset).
2. Organiseren van kennissessies voor medewerkers.
3. Documenteren van opgedane kennis in een kennisbank.



Kader Group
kader.nl
info@kader.nl