

D: PARTICIPATIE



CO₂-PRESTATIELADDER[©]

Samen zorgen voor minder CO₂

Inhoudsopgave

1. Onderzoek naar sector- en keteninitiatieven.....	2
2. Managementoverleg	4
3. Actieve deelname initiatief	5
CO2-Prestatieladder van Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen.....	5
3.1.1 Achtergrond van het initiatief	5
3.1.2 Doel van het initiatief	5
3.1.3 Reden/aanleiding van actieve deelname	5
3.1.4 Rol van Rhepa Holding.....	5
3.1.5 Budget	5
Duurzame leverancier	6
3.2.1 Achtergrond van het initiatief	6
3.2.2 Doel van het initiatief	6
3.2.3 Reden/aanleiding van deelname.....	6
3.2.4 Rol van Rhepa Holding.....	6
3.2.5 Budget	6
Nederland CO2 Neutraal van Stichting Nederland CO2 Neutraal.....	7
3.3.1 Achtergrond van het initiatief	7
3.3.2 Doel van het initiatief	7
3.3.3 Reden/aanleiding van actieve deelname	7
3.3.4 Rol van Rhepa Holding.....	7
3.3.5 Budget	7
Dashboard brandstofverbruik	8
3.4.1 Achtergrond van het initiatief	8
3.4.2 Doel van het initiatief	8
3.4.3 Reden/aanleiding van actieve deelname Inzicht in het brandstofverbruik van de diverse voertuigen en materieel om zo te sturen op het reduceren van het brandstofverbruik...	8
3.4.4 Rol van Rhepa Holding.....	8
3.4.5 Budget	8
Betreffende eisen	9
Voortgang.....	9
Gerealiseerde doelstellingen.....	9
Budgetoverzicht initiatieven	9
4. Intentieverklaring Nederland CO2 Neutraal	10
5. Verslagen bijeenkomsten	11

Invalshoek D: Participatie

Het terugbrengen van CO₂-emissie gaat verder dan alleen onze eigen bedrijfsvoering. Samen met de sector en zelfs in onze keten kunnen verdere CO₂-reducerende maatregelen getroffen worden. Rhepa Holding B.V. levert hieraan graag een actieve bijdrage door deel te nemen aan dergelijke sector- en keteninitiatieven.

1. Onderzoek naar sector- en keteninitiatieven

In dit hoofdstuk wordt aangetoond dat Rhepa Holding B.V. op de hoogte is van sector en/of keteninitiatieven op het gebied van CO₂-reductie die in belangrijke mate verband houden met onze projectenportefeuille.

Onderzoek naar bestaande initiatieven

Datum: 07-03-2021
Aanwezig: Henk Pak, Melissa Droog
Afwezig: -
Notulist: Melissa Droog
Onderwerp: Inventarisatie sector- en keteninitiatieven

<i>Sector- en keteninitiatieven omtrent CO₂ reductie</i>	
Nederland CO2 Neutraal Werken aan CO ₂ reductie kan ook leuk zijn! Dat is de boodschap die de oprichters van het initiatief Nederland CO ₂ Neutraal haar deelnemers wil meegeven. Het doel achter het initiatief is het actief informeren en betrekken van bedrijven bij de verschillende mogelijkheden om CO ₂ reductie te bewerkstelligen. Dit wordt gerealiseerd door het organiseren van bijeenkomsten en de mogelijkheid voor bedrijven om in werkgroepen actief te zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Aan de slag met werkgroepen gericht op grootste CO₂ uitstoot. In ons geval brandstof materieel.• Anders opgezet dan andere initiatieven.• Mogelijkheid om zo aan te sluiten.
Duurzame Leverancier Het initiatief Duurzame Leverancier ondersteunt leveranciers om duurzaamheid concreet en aantoonbaar te maken. Via de site van Duurzame Leverancier kunnen leveranciers laten zien welke inspanningen zij leveren op gebied van duurzaamheid en duurzame bedrijfsvoering.	<ul style="list-style-type: none">• Gericht op duurzaam inkopen• Database met duurzame leveranciers• Onduidelijk of initiatief voldoet aan eisen Prestatieladder• Enkel een database
Stichting Natuur & Milieu / BMWT Faciliteert samen met BMWT het Nieuwe Draaien, waarbij door training van machinisten op het efficiënt en effectief bedienen van machines CO ₂ wordt gereduceerd	<ul style="list-style-type: none">• Gericht op brandstofverbruik materieel.• Machinisten bewust maken.• Enkel een cursus

<p>Klimaatplein Het Klimaatplein heeft als doel een versnelling teweeg te brengen in de reductie van uitstoot van broeikasgassen. Hierin wordt vraag en aanbod van klimaatvriendelijke diensten en producten met elkaar in contact gebracht.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Algemeen doel: CO2 reduceren • Delen van ideeën middels blogs. • Mogelijkheid om zo aan te sluiten. • Alleen betrekking op invalshoek D
<p>Duurzaam GWW Sectorinitiatief van Arcadis. Via de Green Deal spreken de betrokken partijen af om vanaf nu de Aanpak Duurzaam GWW en het bijbehorende instrumentarium te implementeren in projecten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gericht op GWW en projecten • Mogelijk om aan te sluiten • Betrekking op gehele cyclus, wij hebben enkel invloed op beheer en onderhoud
<p>Sturen op CO2 Initiatief van Cumela, brancheorganisatie voor ondernemers in groen, grond en infra. Uitwisseling van informatie en ideeën door o.a. workshops. Meerjarig sectorinitiatief om sturing CO2 te verbeteren.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Algemeen doel; CO2 reduceren • Mogelijkheid om zo aan te sluiten. • Toegang tot speciaal telefonisch spreekuur voor vragen • Elke bijeenkomst deskundige en externe spreker • Enkel voor leden van Cumela
<p>Substrado BBV Het reduceren van de aan- en afvoerbewegingen en daarmee het reduceren van CO2 uitstoot van het voorbereiden van plantgaten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gericht op bomen planten • Sluit aan op onze werkzaamheden • Deelnemers zijn vergelijkbare bedrijven
<p>Biomassacentrale houtsnippers Project van Den Ouden en Van Esch.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gericht op boomverzorging • Duurzaam verwerken vrijkomende materialen • Onduidelijk of deelname mogelijk is
<p>Herbaceous Biomass Bermgras van een zo goed mogelijke kwaliteit aanleveren</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Samenwerking met Universiteit Wageningen, Natuurmonumenten, Staatsbosbeheer, Essent en Krinkels
<p>Olivijn Tijdens maaien toedienen olivijn (steenmengsel met grote natuurlijke CO2 afvang/fixatie) hiervoor dienen wat investeringen in tijd/onderzoek en aanpassingen in hulpmiddelen plaats te vinden</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Samenwerking met RWS, Greensand en Krinkels
<p>Het Nieuwe Tractor rijden Door de cursus van Wim van Breda krijgt u kennis en inzicht in mogelijkheden voor brandstofbesparing en leert u gebruik te maken van alle kansen die besparing biedt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Specifiek voor sector groenvoorziening • Gericht op brandstofbesparing • Specifiek gericht op werken met tractor • Eenmalige cursus • Geen werkgroepen
<p>Innovatieve toepassingen voor groene reststromen en biomassa Initiatief van Den Ouden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gericht op groenafval en maaisel • Verwerken deel van de afval al bij Den Ouden
<p>Co2ntdown Gezamenlijk initiatief van Stichting Urgenda en Ecofys. Het doel is om een reductie te</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gericht op algemene besparing • Te laat ontdekt, instappen is nu te laat

bewerkstelligen van de Nederlandse CO2 emissies van 20 miljoen ton tussen 2013 en 2020.	
Nederlandse Klimaatcoalitie Hier kunnen ondernemers, medewerkers en geïnteresseerden hun projecten, evenementen en ervaringen delen. De organisaties hebben de ambitie om voor 2050 klimaatneutraal te ondernemen	<ul style="list-style-type: none">• Voor alle organisaties• Gericht op klimaatneutraal werken• Online platform

2. Managementoverleg

Datum: 07-03-2021
Aanwezig: Henk Pak, Melissa Droog
Afwezig: -
Notulist: Melissa Droog
Onderwerp: Sector- en keteninitiatieven omtrent CO2 reductie

1. Input

- Actieve deelname aan een CO2-initiatief.
- Onderzoek naar bestaande initiatieven.

2. Output

- Henk is tevreden met de huidige werkwijze. Nemen deel aan de werkgroep van Nederland CO2 Neutraal en voldoen hiermee aan de eisen. Geen noodzaak om te zoeken naar extra initiatieven.
- Wij hebben ons aangesloten bij Nederland CO2 Neutraal. 4x per jaar worden er bijeenkomsten georganiseerd met de werkgroepen. Doelstelling is om 2 keer per jaar de werkgroep en bijeenkomst bij te wonen.
- Door samenwerkingen met GPS-Buddy en Armac met betrekking tot voertuigregistratie en brandstofuitgifte zijn initiatieven specifiek gericht op onze bedrijfsvoering. Met Armac is het Fuel Dashboard ontwikkeld om de brandstofuitgifte in beeld te brengen.
- Geen ruimte voor grote investeringen.
- Ontwikkelingen op het gebied van brandstof in de gaten houden. Op het moment loopt een pilot met HVO Blauwe Diesel.

3. Actieve deelname initiatief

Dit hoofdstuk beschrijft de actieve deelname van Rhepa Holding B.V. aan initiatief Sturen op CO2. Deze actieve deelname is conform de eisen van de CO2-Prestatieladder.

CO2-Prestatieladder van Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen

3.1.1 Achtergrond van het initiatief

Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen (SKAO) beheert de CO2-Prestatieladder waarmee ondernemers beoordeeld worden op hun inspanningen om CO2-emissie te beperken en te reduceren. De CO2-Prestatieladder is in 2009 door ProRail geïntroduceerd, in maart 2011 heeft ProRail het beheer van de ladder overgedragen aan SKAO.

3.1.2 Doel van het initiatief

De Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen heeft de volgende doelstellingen:

- Het beheer en door ontwikkelen van de CO2-Prestatieladder.
- Het creëren van draagvlak bij marktpartijen en maatschappelijk organisaties voor de benadering en de werkwijze van de CO2-Prestatieladder.
- Het bevorderen en faciliteren van een effectieve dialoog tussen bedrijven en maatschappelijke organisaties over klimaatvriendelijk ondernemen gericht op concrete CO2-reductie.
- Bevordering van de ontwikkeling van sectorbrede CO2-reductieprogramma's door participerende bedrijven en de actieve deelname daaraan.
- Het bevorderen van breed gebruik van de CO2-Prestatieladder in meerdere sectoren.

3.1.3 Reden/aanleiding van actieve deelname

Het is van belang dat Rhepa Holding bij aanbestedingen kan aantonen dat zij op een maatschappelijk verantwoorde manier ondernemen. Opdrachtgevers stellen steeds vaker de CO2-Prestatieladder als selectiecriteria en belonen bedrijven middels een fictieve korting voor de certificering.

3.1.4 Rol van Rhepa Holding

Rhepa Holding B.V. neemt actief deel aan de CO2-Prestatieladder door het behalen van niveau 5.

3.1.5 Budget

Lidmaatschap SKAO	€ 605,00 per jaar
-------------------	-------------------

Duurzame leverancier

3.2.1 Achtergrond van het initiatief

Het 'Duurzame Leverancier' initiatief richt zich op een duurzame bedrijfsvoering waarbij zoveel mogelijk milieuverantwoord gehandeld wordt en innovatieve methoden worden ontwikkeld om de milieubelasting van de werkzaamheden te verminderen. Het initiatief bouwt sectorbreed aan een platform van partijen die hun leveranciers actief ondersteunen in het opzetten en uitvoeren van een duurzame bedrijfsvoering.

3.2.2 Doel van het initiatief

Het 'Duurzame Leverancier' initiatief heeft de volgende doelstellingen:

- Bieden van een platform voor bedrijven die zich willen profileren als duurzaam.
- Ideeën en ervaringen worden uitgewisseld in klankbordgroepen.
- Houden van workshops t.b.v. het faciliteren van duurzame bedrijfsvoering.
- Het bieden van een duurzame bedrijfsvoeringsscan.
- Bieden van een database met informatie over hoe duurzaam bedrijven opereren.
- Bieden van een CO2-footprinttool
- Het leveren van een database met CO2-footprints van bedrijven.

3.2.3 Reden/aanleiding van deelname

Het publiceren van de CO2-footprint. Het ondersteunen van een database waarin alle CO2-footprints verzameld worden. Hierdoor is selectie in leveranciers mogelijk.

3.2.4 Rol van Rhepa Holding

De CO2-footprint publiceren via de website.

3.2.5 Budget

Lidmaatschap	€ 50,00 per jaar
--------------	------------------

Nederland CO2 Neutraal van Stichting Nederland CO2 Neutraal

3.3.1 Achtergrond van het initiatief

Stichting Nederland CO2 Neutraal is opgericht door Martin Vos en Thijs Lindhout van CO2 seminar.nl. Het doel van de stichting is om bedrijven uit te dagen duurzaam te zijn en CO2 te reduceren volgens de Trias Energetica. Dat houdt in: het reduceren van het energieverbruik, groen inkopen van energie en het compenseren van CO2 uitstoot.

3.3.2 Doel van het initiatief

Nederland CO2 Neutraal heeft de volgende doelstellingen:

- Bedrijven uitdagen om duurzaam te zijn en CO2 te reduceren.
- Reduceren conform Trias Energetica.
- Inspiratie en praktische tips geven.

3.3.3 Reden/aanleiding van actieve deelname

Naast de aantoonbaar verplichte actieve deelname aan minimaal één initiatief op het gebied van CO2-reductie biedt dit initiatief een laagdrempelige en inspirerende omgeving om relevante kennis te vergaren en onderling ervaringen en zienswijzen uit te wisselen.

3.3.4 Rol van Rhepa Holding

Per jaar worden er 4 bijeenkomsten door Nederland CO2 Neutraal georganiseerd. Rhepa Holding B.V. zal bij minimaal 2 bijeenkomsten per jaar deelnemen. In werkgroepen wordt er gezocht naar mogelijkheden om CO2 te reduceren. Wij zijn onderdeel van de werkgroep 'brandstofverbruik bedrijfsmiddelen groot'.

3.3.5 Budget

Lidmaatschap	€ 997,00 per jaar
--------------	-------------------

Dashboard brandstofverbruik

3.4.1 Achtergrond van het initiatief

Armac B.V. Industriële Automatisering heeft diverse IBC's geleverd. Growepa B.V. gebruikt deze IBC's om op locatie materieel en voertuigen af te tanken. Samen met Armac is er een dashboard ontwikkeld om de informatie van de systemen zichtbaar te maken en te monitoren.

3.4.2 Doel van het initiatief

Het dashboard heeft de volgende doelstellingen:

- CO2 te reduceren door brandstofverbruik te minimaliseren.
- Informatie uit verschillende systemen combineren in 1 systeem.
- Inzicht in het verbruik per voertuig/materieelstuk.

3.4.3 Reden/aanleiding van actieve deelname

Inzicht in het brandstofverbruik van de diverse voertuigen en materieel om zo te sturen op het reduceren van het brandstofverbruik.

3.4.4 Rol van Rhepa Holding

Regelmatig vindt er overleg plaats met Armac (Gerbert van Veldhuizen) om onregelmatigheden op te lossen en het systeem verder te verbeteren.

3.4.5 Budget

Tijd/inspanning	€ n.t.b.
-----------------	----------

Betreffende eisen

De invalshoek D 'Deelname aan initiatieven' dient te voldoen aan de eisen conform niveau 5 op de CO2-Prestatieladder. Een eis die hierbij behoort betreft eis 3.D.1 'Actieve deelname aan minimaal één sector of keteninitiatief op het gebied van CO2-reductie'. Om dit aan te tonen dient er een actieve deelname te zijn door middel van aantoonbare deelname in werkgroepen, het publieke uitdragen van het initiatief en/of het aanleveren van informatie aan het initiatief.

Hieronder volgt een overzicht van de hiervoor genoemde initiatieven met een beschrijving van de bijbehorende aspecten.

Initiatief	Deelname werkgroep	Publiekelijk uitgedragen	Informatie aanleveren
SKAO	Nee	Ja, op eigen website en door een account op de website van SKAO.	Footprint, reductiemaatregelen, doelstellingen, reviews, etc. delen op de website.
Duurzame Leverancier	Nee	Ja, door gegevens te plaatsen in database	Footprint delen op website
Nederland CO2 Neutraal	Ja, leden worden verdeeld in werkgroepen -> brandstofverbruik bedrijfsmiddelen groot	Nieuwsbrief wordt intern verspreid. Documenten worden gepubliceerd op onze website	Ervaring delen, stand van zaken en informatie aandragen omtrent ons reductiebeleid, maatregelen en resultaten.
Dashboard brandstofverbruik	Nee, er vindt overleg plaats tussen Growepa en Armac	Nee, informatie wordt intern gebruikt.	Ja, tankgegevens

Voortgang

Bij Nederland CO2 Neutraal worden 4x per jaar werkgroepen gehouden. Wij zijn onderdeel van de werkgroep 'Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen groot'. Deze werkgroep is voor bedrijven met een brandstofverbruik van 500.000 liter of meer.

Verslagen van de bijeenkomsten zijn aanwezig. De werkgroep wordt 2 keer per jaar bijgewoond.

Gerealiseerde doelstellingen

Er zijn in de werkgroep nog geen gezamenlijke doelstellingen geformuleerd.

Wel hebben wij individueel de intentieverklaring getekend met de doelstelling 'Rhepa Holding B.V. zich inspant om conform de Trias Energetica in 2020 7,5% CO₂ te reduceren t.o.v. 2014'. Voortgang van deze doelstelling is opgenomen in document B: Reductie.

Budgetoverzicht initiatieven

Voor de hierboven genoemde initiatieven heeft Rhepa Holding B.V. een budget vrijgemaakt. Voor de initiatieven is een budget vrijgemaakt van € 1.652,- voor de lidmaatschappen.

4. Intentieverklaring Nederland CO2 Neutraal

bij deze verklaren we dat

**Aannemingsbedrijf Growepa
B.V.**

deelneemt aan het allerleukste CO₂
reductie initiatief van Nederland

 **nederland
co₂ neutraal**


Thijs Lindhout
Penningmeester


Anne-Christien Vrieling
Projectleider

periode van deelname
1 september 2020 - 31 augustus 2021

5. Verslagen bijeenkomsten