



Biemond & Zn.

Sector- en keteninitiatieven

Conform 1.D.1, 1.D.2 en 3.D.1

Onderzoek naar initiatieven en toelichting op de actieve deelname aan
het initiatief van

Biemond & Zonen B.V.

Auteur(s):

Dhr. Richard Tuasela, CO₂-functionaris,
Biemond & Zonen B.V.

Doc.code: SKI
Versie: 1
Datum: 01/04/21
Status: Definitief



Inhoudsopgave

1. Inleiding.....	3
2. Onderzoek naar sector- en keteninitiatieven.....	3
2.1 Onderzoek naar bestaande initiatieven	3
2.2 Initiatieven besproken in het management	4
2.3 Keuze voor actieve deelname	4
3. Toelichting op het initiatief met Gebr. Kloens Dordrecht en Van der Pols Pernis.	5
3.1 Gebr. Kloens te Dordrecht en Van der Pols te Pernis.....	5
3.2 Betreffende eisen	6
3.4 Voortgang initiatieven.....	7
3.5 Gerealiseerde doelstellingen	7
3.6 Continuering initiatieven	7
4. Voortgang van het initiatief	7
Budgetoverzicht initiatieven	7
4.1 Gerealiseerde doelstellingen	7
4.2 Continuering initiatief.....	7

1. Inleiding

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

Biemond & Zonen B.V. investeert in samenwerking, het delen van eigen kennis en daar waar mogelijk maken wij gebruik van kennis die elders is ontwikkeld.

Dit document beschrijft de lopende initiatieven waaraan wij deelnemen. Dat kan een door een ander bedrijf opgestart innovatieproject voor CO₂-reductie zijn, maar wij kunnen ook overwegen om een eigen initiatief te starten. Ook worden initiatieven ontplooid door brancheverenigingen of kennisinstituten.

Wij hebben eerst een inventarisatie gemaakt van de mogelijke initiatieven die relevant kunnen zijn voor ons bedrijf. Deze initiatieven dienen in ieder geval in belangrijke mate verband te houden met onze projectenportefeuille. Vervolgens is een keuze gemaakt.

Het gekozen initiatief, inclusief een korte omschrijving, de initiatiefnemers en de reductiedoelstellingen evenals de voortgang zijn in rapport beschreven.

2. Onderzoek naar sector- en keteninitiatieven

2.1 *Onderzoek naar bestaande initiatieven*

Om inzicht te krijgen in bestaande initiatieven hebben wij websites van de op niveau 4 en 5 gecertificeerde bedrijven bezocht, door naar hun CO₂-Prestatieladder pagina te gaan en daar voor een sectorinitiatief te kiezen. Ook op de website van SKAO staan veel initiatieven verzameld. Daarnaast hebben wij gekeken naar de branchevereniging om na te gaan wat er in onze branche gebeurt aan initiatieven, mogelijk in samenwerking met opdrachtgevers.

Enkele relevante bestaande initiatieven zijn bekeken op:

- www.cumela.nl
- www.nlco2neutraal.nl/
- www.duurzaammb.nl
- www.duurzameleverancier.nl

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

Enkele relevante bestaande initiatieven zijn:

- *Toepassen innoverende processen en producten*
Innovatieve werkmethoden die de belasting voor mens en milieu zo veel mogelijk beperken en een duidelijke bijdrage leveren aan milieudoelstellingen.
- *Het nieuwe rijden*
Het Nieuwe Rijden is een initiatief om het brandstofverbruik te reduceren en zodoende de CO₂-uitstoot.

- *Duurzaam inkopen overheid*
Dit initiatief zien wij ook terug bij grotere opdrachtgevers, zoals waterschappen e.d.. Deze stellen vaker eisen dat haar aannemers gecertificeerd zijn op het gebied van duurzaamheid zoals FSC hout of CO₂-prestatieladder.
- *Brandstofbesparing*
Reductie van het brandstofverbruik en daarmee ook de CO₂-productie door gebruik van speciale brandstof. Brandstofbesparing met ECO2FUEL diesel - Initiatief "Duurzaam inkopen en gezamenlijk duurzamer opereren middels het gebruik van Eco2Fuel Diesel".
- Het initiatief met Gebr. Kloens te Dordrecht en Van der Pols te Pernis.
- *"Sturen op CO₂" (Cumela Nederland)*
Cumela Nederland organiseert "Sturen op CO₂": twee bijeenkomsten per jaar waarbij de deelnemers uitgebreid informatie met elkaar uitwisselen, studiemateriaal inzake CO₂-reductie ontvangen en gratis toegang hebben tot een speciaal telefonisch spreekuur over het thema. Tevens worden de onderwerpen dusdanig gekozen dat ook de invalshoeken A, B en C van de norm aan bod komen.
- *"Nederland CO₂-Neutraal"*
Lidmaatschap wordt afgetast en bezoek seminar.
- *Duurzameleverancier.nl*
toegespitst op de bouw. Dhr. Richard Tuasela was eerder naar diverse bijeenkomsten geweest om e.e.a. af te tasten.

2.2 *Initiatieven besproken in het management*

Het onderzoek naar de verschillende initiatieven is binnen in het managementteam besproken. Tijdens dit overleg was de keuze gemaakt om actief deel te nemen aan het volgende initiatief:

- Initiatief met Gebr. Kloens te Dordrecht en V.d. Pols te Pernis

Naast de bestaande aandachtspunten zal in ieder geval worden toegespitst op mogelijkheden van brandstofbesparing.

Voor de aantoonbaarheid om op de hoogte te blijven van mogelijke initiatieven volgens 1.D.1/1.D.2 wordt dit tevens besproken in MT en zullen vervolgacties worden gepland.

2.3 *Keuze voor actieve deelname*

Er wordt voor het initiatief met Gebr. Kloens te Dordrecht en Van der Pols te Pernis gekozen omdat dit in belangrijke mate verband houdt met onze projectenportefeuille en meest materiële emissies.

3. Toelichting op het initiatief met Gebr. Kloens te Dordrecht en Van der Pols te Pernis.

Dit hoofdstuk beschrijft de actieve deelname aan het aftasten van de initiatieven “Duurzaam inkopen en gezamenlijk duurzamer opereren middels het duurzamer gebruik van de meest materiële emissie - Diesel”. Deze actieve deelname is conform eisen van het handboek / de norm van de CO₂-Prestatieladder 3.1. Het initiatief heet Samen slimmer reduceren.

3.1 Gebr. Kloens te Dordrecht en Van der Pols te Pernis

3.1.1 Achtergrond van het initiatief

Onder brandstofverbruik verstaan we de hoeveelheid brandstof die nodig is om een bepaalde afstand af te leggen of het draaien van een machine. Het brandstofverbruik van een voertuig is onder andere afhankelijk van de snelheid van de verbranding en de reinigende werking van de brandstof.

3.1.2 Doel van het initiatief

Het reduceren van brandstofverbruik en CO₂-productie met 3% per 4 jaar binnen de geldende beleidsdoelstellingen.

3.1.3 Reden/aanleiding van actieve deelname

De voornaamste reden/aanleiding tot actieve deelname aan dit initiatief is dat Biemond & Zonen B.V. veelal en vaak gebruik maakt van motorisch gedreven materiaal. Dit initiatief helpt bij het realiseren van de beleidsdoelstelling om emissies van onze bedrijfsvoering te reduceren.

3.1.4 Rol van Biemond & Zonen B.V.

Biemond & Zonen B.V. zal actief deelnemen aan dit initiatief.

3.1.5 Activiteiten die bij deze rol horen

Hierbij valt te denken aan het communiceren naar externe en interne belanghebbenden, door het uitdragen van het initiatief op de website. Het onderwerp zal worden verspreid onder onze medewerkers door middel van een informatieblad. Ook zal informatie omtrent het initiatief worden overgedragen tijdens toolboxmeetings.

Er zijn sinds 23/05/16 halfjaarlijkse sector- en keteninitiatief bijeenkomsten geweest o.a. op 06/02/17, 08/02/18, 06/09/18, 21/02/19, 11/09/19, 24/06/20 en 09/03/21.

3.1.6 Budget

Voorlopig is een budget bepaald op € 1.500,- voor de geplande activiteiten. Gedurende de voortgang van het initiatief kan dit worden bijgesteld.

Binnen dit initiatief wordt gezamenlijk gekeken naar:

- De SKAO maatregellijst
- Groene stroom met certificaten
- De maatregel verharding wegen
- Energielabel kantoren
- Toevoegingen aan diesel
- Brandstof besparende banden
- Controle bandenspanning
- Vervanging door zuinigere auto's
- Carpoolen
- Brandstofmonitoring
- Reductiedoelen

3.2 Betreffende eisen

De invalshoek D "Deelname aan initiatieven" dient te voldoen aan de eisen conform Niveau-3 op de CO₂-prestatieladder 3.1. Een eis die hierbij behoort betreft eis 3.D.1 "Actieve deelname aan minimaal één sector of keten initiatief 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
Gebr. Kloens te Dordrecht / Van der Pols te Pernis	Voor dit initiatief is er een deelname aan de werkgroep. Kennisoverdracht gebeurt via onze bijeenkomsten.	De actieve deelname aan dit initiatief willen wij bekend maken door het te vermelden op onze website	Informatieblad is beschikbaar en zal in de toekomst op de website worden geplaatst.
Sturen op CO ₂ - Cumela	Kennisoverdracht gebeurt via de bijeenkomsten.	De actieve deelname aan dit initiatief willen wij bekend maken door het te vermelden op onze website	Informatie is beschikbaar en zal op de website worden geplaatst.
Duurzame leverancier	Kennisoverdracht gebeurt via de bijeenkomsten.	De actieve deelname aan dit initiatief willen wij bekend maken door het te vermelden op onze website	Informatie is beschikbaar en zal op de website worden geplaatst.

3.4 Voortgang initiatieven

Het project met Gebr. Kloens te Dordrecht en Van der Pols te Pernis loopt nu 5 jaar. De resultaten zullen wij de komende maanden verdergaand kunnen presenteren. Ook met Cumela is 4 jaar geleden een aansluiting op het initiatief vastgelegd. Er zijn inmiddels diverse verslagen beschikbaar.

3.5 Gerealiseerde doelstellingen

De gerealiseerde doelstellingen zijn op dit moment nog niet geheel beschikbaar. Biemond & Zonen B.V. verwacht deze verdergaand te kunnen melden in 2021.

3.6 Continuering initiatieven

Biemond & Zonen B.V. heeft begin 2021 verdere reductiemogelijkheden onderzocht en in een review van de initiatieven (tijdens de Directiebeoordeling) besloten dat men doorgaat met de huidige initiatieven.

4. Voortgang van het initiatief

Budgetoverzicht initiatieven

Voor de hiervoor genoemde initiatieven heeft Biemond & Zonen B.V. een budget vrijgemaakt. Voor het initiatief is een budget vrijgemaakt van € 1.500,-. Er zal voornamelijk kosten worden gemaakt op plaatsen van informatie op de website en interne en externe communicatie met de mede initiatiefnemer (manuren).

4.1 Gerealiseerde doelstellingen

Zie eerder.

4.2 Continuering initiatief

We gaan hier nog zeker mee door. Op 09/03/21 is het initiatief zelfs uitgebreid met RSK Netherlands, Ridderkerk, een multidisciplinair ecologisch milieutechnisch adviesbureau.

Richard Tuasela, bedrijfsleider

Voor akkoord,
Zwijndrecht, 01/04/21

Handtekening