



BOS KRAAN VERHUUR

MACHINE VERPLAATSING

Nijverheidslaan 20a
1382 LJ Weesp
www.bos-kraanverhuur.nl
info@bos-kraanverhuur.nl
tel. 0294 414970

HORIZONTALAAL & VERTICAAL TRANSPORT



CO2 keten initiatief 2024

Weesp, 2024. Versie 0.1

map

Sector en keteninitiatieven conform 1D1, 1D2 en 3D.1

Onderzoek naar initiatieven en toelichting op de actieve deelname aan het initiatief van
Bos Kraan Verhuur BV

Auteurs

M.N. Bos Planner - CO2 functionaris
E. Ferment Externe consultant
Versie 1.0
Datum 28-08-2024



BOS KRAAN VERHUUR

MACHINE VERPLAATSING

Nijverheidslaan 20a
1382 LJ Weesp
www.bos-kraanverhuur.nl
info@bos-kraanverhuur.nl
tel. 0294 414970

HORIZONTALAAL & VERTICAAL TRANSPORT

Inhoud

Inleiding	3
1. Onderzoek naar sector en keteninitiatieven	
1.1 onderzoek naar bestaande initiatieven.....	4
1.2 onderzoek besproken in het management	4
keuze voor actieve deelnamen	4
2. Toelichting op initiatief	5
2.1 Project Co-2 emissie	5
2.2 deelname aan Duurzame leverancier	5
2.3 deelname werkgroep	5
3. Budget.....	6
4. Betreffende eisen en voorgang.	6

Colofon:

Auteur M. Bos - Bos Kraan Verhuur BV
Controle en verificatie: J. Bos - Bos Kraan Verhuur BV
Directie beoordeling: M. Bos J. Bos – Bos Kraan Verhuur BV

Visie 1.0 - 2020
Status Dvl170807

Bronvermelding:

-www.ghgprotocol.org.
-handboek CO2-Prestatieladder 3.1

Informatie gebruikt door betrokkenen:

-www.duurzaammb.nl
-www.duurzameleverancier.nl
-www.evofendex.nl
-www.verticaaltransport.nl
-www.rijksoverheid.nl
www.duurzaamleverancier.nl
www.milieucentraal.nl
www.emissieberekeningen.nl
www.co2emissie.nl
www.skao.nl
-www.tln.nl
-www.vvcr-prodrive.nl
www.trackjack.nl



BOS KRAAN VERHUUR

MACHINE VERPLAATSING

Nijverheidslaan 20a
1382 LJ Weesp
www.bos-kraanverhuur.nl
info@bos-kraanverhuur.nl
tel. 0294 414970

HORIZONTALAAL & VERTICAAL TRANSPORT

Inleiding

Het terug brengen van CO-2 emissies gaat verder dan onze eigen bedrijfsvoering. Samen met de sector en in onze keten kunnen verdere CO-2 reductie maatregelen getroffen worden. Bos kraan Verhuur Levert hieraan een actieve bijdrage door deel te nemen aan een dergelijk sector en keten initiatieven. Bos Kraan Verhuur investeert in samenwerking, het delen van kennis en verzamelde data en maakt gebruik van kennis van anderen. Dit document beschrijft de lopende initiatieven waaraan wij deelnemen. Dit kan een door een ander bedrijf opgestart innovatieproject zijn voor CO-2 reductie en initiatieven ontplooit door branchevereniging of kennisinstituten.

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

Het gekozen initiatief, inclusief een korte omschrijving, de initiatiefnemers en de reductiedoelstellingen zoals de voortgang zijn hier beschreven.



HORIZONTALAAL & VERTICAAL TRANSPORT

1. Onderzoek naar sector en keteninitiatieven

1.1. onderzoek naar bestaande initiatieven

Om inzicht te krijgen in bestaande initiatieven hebben wij websites van de op de niveau 3 gecertificeerde bedrijven bezocht. Door naar hun CO-2 reductie en daar een sector initiatief te kiezen. Ook op de site van SKAO staan veel initiatieven. Wij hebben gekeken bij de branche organisaties om na te gaan wat er in onze branche gebeurt.

Relevante initiatieven zijn bekeken op
www.duurzaammb.nl
www.duurzameleverancier.nl
www.evofendex.nl
www.verticaaltransport.nl
www.rijksoverheid.nl
www.duurzaamleverancier.nl
www.milieucentraal.nl
www.emissieberekeningen.nl
www.co2emissie.nl
www.skao.nl
www.tln.nl
www.vvcr-prodrive.nl
www.trackjack.nl
www.topsectorlogistiek.nl
www.vse.nl

Hiermee willen we aantonen dat Bos Kraan Verhuur op de hoogte is van sector en /of keteninitiatieven op het gebied van CO-2reductie die in belangrijke mate verband houden met onze projecten.

Relevante projecten;

- Kennis Centrum Duurzaam Ondernemen ; Klaar voor de toekomst in de sector Transport en Logistiek
- TLN; Groenboek Transport en Logistiek
- Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) – <https://greendealhetnieuwedraaien.nl/#> ,inzetten van biobrandstoffen, het inzetten van schoner en beter onderhouden materieel
- VVCR Prodrive /Track Jack Pro – Green driving Het nieuwe rijden – brandstofverbruik verminderen en daarmee de CO-2 uitstoot
- Vereniging Verticaal Transport - Schoon en Emissie loos bouwen- Verduurzaming zware mobiele hijswerktuigen in het Verticaal Transport
- Duurzame leverancier – Duurzame mobiliteit- financieringsmogelijkheden
- Topsectorlogistiek. – digitalisering van de keten
- VSE- Elektrificeren van (zware) machines in de bouw
- ECOLUM- Schoon en emissieloos bouwen

De Rijksoverheid ondersteunt duurzame economische groei met verschillende subsidieregelingen voor ondernemers. De subsidies voor duurzaam ondernemen staan op de site van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (Rvo.nl). Monitor Duurzaam Nederland De periodiek verschijnende Monitor Duurzaam Nederland geeft een beeld van de duurzaamheid van de Nederlandse samenleving. Het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) geeft recente cijfers met betrekking tot de duurzaamheid in Nederland.

1.2. Initiatieven besproken in management

Het onderzoek naar verschillende initiatieven zijn besproken in het management overleg om actief deel te nemen met de keuze uit de volgende initiatieven.

- TLN
- Topsector Logistiek
- Duurzame leverancier – Duurzame mobiliteit- financieringsmogelijkheden
- ECOLUM- Schoon en Emissieloos bouwen



HORIZONTALAAL & VERTICAAL TRANSPORT

2. Toelichting op initiatief

Dit hoofdstuk beschrijft de actieve deelnamen aan het initiatief van

2.1 Sector- keteninitiatief Project Heijmans Infra Netwerkstations Liander

Bos Kraan Verhuur BV overlegt en werkt samen met de opdrachtgever Heijmans Infra Specialismen – Systeem Integratie en Techniek - Projecten om gericht en doeltreffend de samenwerking te realiseren met betrekking tot emissiereductie, emissie inventarisatie gerelateerd aan de transport werkzaamheden zoals in het contract is overeengekomen. Bos Kraan Verhuur heeft de intentie met de opdrachtgevers waarbij een langdurige samenwerking is en wordt aangegaan gelijkwaardige initiatieven te bewerkstelligen en ervaring met betrekking op emissie reductie te delen.

Daarbij wordt aangesloten aan de Heijmans procedures Heijmans Maatschappelijk Verantwoord Inkopen, Heijmans Strategie verbeteren, slimmer maken, verduurzamen Heijmans tool box Milieu - Het nieuwe Draaien

Betreft;

- Emissie inventarisatie rijbewegingen en hijsbewegingen per project locatie
- Opstellen footprint rijbewegingen en hijsbewegingen per project locatie
- Communiceren van footprint
- Evaluatie overleg footprint
- Bijstellen en verbeterpunten opstellen Co2 reductie
- Vergelijken en controleren co2 reductie resultaten

2.2 Duurzaam ondernemen

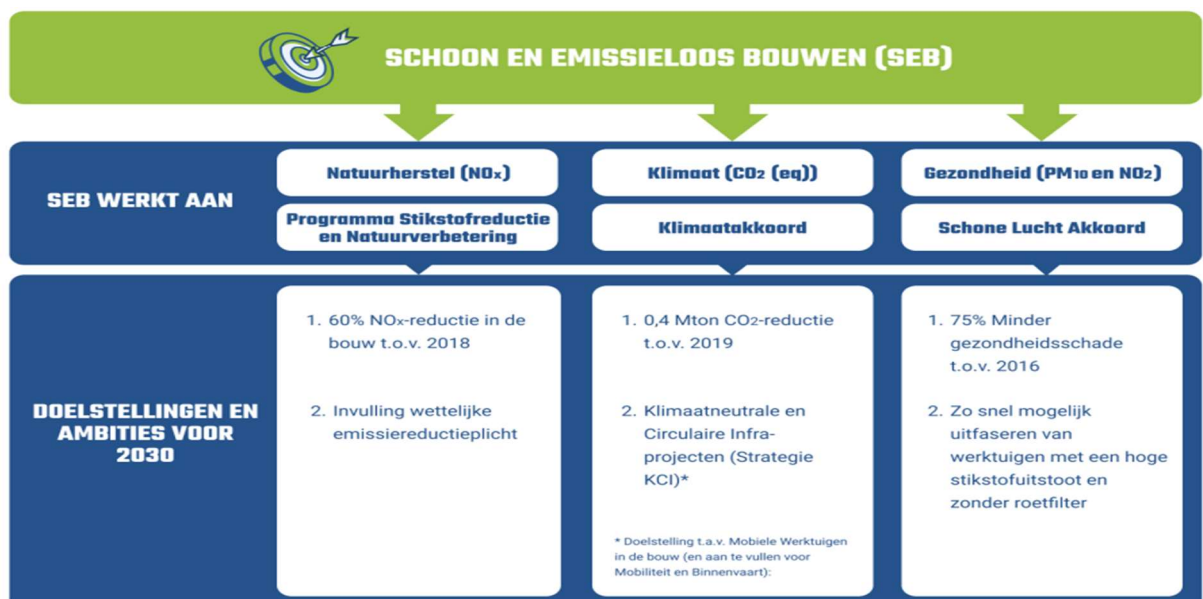
Event: "Digitalisering van de keten". Tijdens dit event is er de gelegenheid om de impact van digitalisering te ervaren en te verkennen. Stap in de wereld van de nieuwste trends en ontdek hoe technologie kan helpen om transport te verduurzamen.

2.3 Duurzame leverancier

Event: "Duurzame mobiliteit- financieringsmogelijkheden". Van elektrische auto's tot fietslease – veel bedrijven zijn bezig met duurzame mobiliteit. Maar sommige maatregelen kosten natuurlijk wel wat. Hoe krijg je de financiering rond? En hoe pakken andere bedrijven hun transitie naar duurzame mobiliteit aan? Daarover gaat deze kennissessie.

2.4 ECOLum – SEB - Schoon en Emissieloos Bouwen

Project : ECOLum is een opdrachtgever die deelneemt aan het programma van de SEB. Het doel van het programma SEB is het verbeteren van de natuur, het klimaat, en de gezondheid door het reduceren van de emissies van werk-, voer- en vaartuigen in de bouw en zodoende invulling te geven aan de doelstellingen en ambities uit het Programma Stikstofreductie en Natuurverbetering, het Klimaatakkoord, de strategie Klimaat neutrale en Circulaire Infraprojecten en het Schone Lucht Akkoord.





HORIZONTALAAL & VERTICAAL TRANSPORT

3. Budget

Voorlopig is het budget bepaald op € 1000,00 voor de geplande activiteiten. Gedurende de voortgang kan het budget worden bijgesteld.

4. Betreffende eisen en voortgang

De invalsoek D- deelname aan initiatieven dient te voldoen aan de eisen conform Niveau 3 op de CO2 prestatieladder 3.0. Hierbij is eis 3D.1 actieve deelname aan minimaal 1 sector initiatief 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 de werkgroep, publieke uitdraging van het initiatief en / of het aan leveren van informatie van het initiatief.

Initiatief	Deelname	informatie	voortgang
<i>Heijmans Infra Netwerkstations Liander</i>	Contractoverleg Heijmans	Website Bos kraan Verhuur SKO Keten initiatief document	20-11-2023 16-04-2024 18-07-2024
Duurzaam ondernemen	bijeenkomst	Website duurzaam leverancier En Bos Kraan Verhuur Keten initiatief document	03/10/2024
Duurzame leverancier	Duurzame mobiliteit- financieringsmogelijkheden	Website duurzaam leverancier En Bos Kraan Verhuur Keten initiatief document	01-10-2024
Topsector Logistiek	bijeenkomst	Website van Bos Kraan Verhuur Keten initiatief document	30-11-2024
EColum	SEB-Schoon en Emissie loos bouwen	Website van Bos Kraan Verhuur Keten initiatief document	16-05-2024