



**schilderwerken**  
**DE BOER OBDAM BV**

# CO<sub>2</sub>-Prestatieladder

---

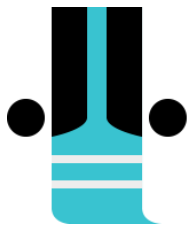
Actieve deelname initiatieven  
Schilderwerken De Boer Obdam B.V.

Auteurs:

De heer R.J.M. de Boer (Schilderwerken De Boer Obdam B.V.)

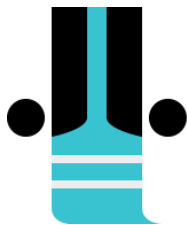
De heer R.J. van Stralen (Schilderwerken De Boer Obdam B.V.)

Datum opmaak: 27-02-2017



## Inhoudsopgave

1	Actieve deelname initiatief.....	3
1.1	Initiatief NLCO2Neutraal.nl .....	3
1.2	Initiatief deelname SKAO (CO <sub>2</sub> -Prestatieladder) .....	5
1.3	Initiatief Duurzaam schilderen .....	6
2	Budgetoverzicht initiatieven .....	9
2.1	Algemeen.....	9
2.2	Budget initiatief “NLCO2Neutraal” .....	9
2.3	Budget initiatief “CO <sub>2</sub> -Prestatieladder” .....	9
2.4	Budget initiatief “Duurzaam schilderen” .....	9



## **1 Actieve deelname initiatief**

Dit hoofdstuk beschrijft de actieve deelname van Schilderwerken De Boer Obdam B.V. aan initiatief “NLCO2Neutraal”, “CO<sub>2</sub>-Prestatieladder” en “Duurzaam schilderen”. Deze actieve deelname is conform eisen van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder 3.0.

### **1.1 Initiatief NLCO2Neutraal.nl**

#### **1.1.1 Achtergrond van het initiatief**

NLCO2Neutraal.nl is een platform voor organisaties die investeren in duurzaamheid en een duurzame bedrijfsvoering. Een bedrijfsvoering waarbij milieuverantwoord wordt gehandeld en innovatieve methoden worden ontwikkeld, om milieubelasting te verminderen.

#### **1.1.2 Doel van het initiatief**

NLCO2Neutraal staat voor een duurzame bedrijfsvoering. Het initiatief ondersteunt bedrijven om duurzaamheid concreet en aantoonbaar te maken.

#### **1.1.3 Reden / aanleiding van actieve deelname**

De voornaamste reden/aanleiding tot actieve deelname aan dit initiatief is dat het beleid van de Schilderwerken De Boer Obdam B.V. erop gericht is duurzaam te ondernemen. Dit initiatief helpt bij de opzet van een duurzame bedrijfsvoering.

#### **1.1.4 Rol van Schilderwerken De Boer Obdam B.V.**

Schilderwerken De Boer Obdam B.V. wil investeren in duurzaamheid. Verder treffen wij maatregelen om het bewustzijn van duurzaamheid onder de aandacht te brengen bij onze medewerkers. Via deze site kunnen wij aan externe belanghebbenden laten zien wat wij al doen op dit gebied.

#### **1.1.5 Activiteiten die bij deze rol horen**

Door actief deel te nemen aan de bijeenkomsten van Stichting Nederland CO2 Neutraal voldoet een bedrijf aan de eis uit het handboek van de CO-Prestatieladder. Dit doet NLCO2Neutraal door aandacht te besteden aan de volgende drie onderdelen:

1. NLCO2Neutraal geeft deelnemers de mogelijkheid om ons te voeden met informatie waar we vervolgens mee aan de slag gaan. In eerste instantie bestaat deze informatie uit de CO<sub>2</sub> footprint, de reductiedoelstellingen en het reductieplan van de deelnemers.
2. NLCO2Neutraal stuurt de deelnemers actief informatie toe. Voorbeelden hiervan zijn de verslagen van de bijeenkomsten en (samenvattingen van) de presentaties van sprekers. Hierin staan voor de deelnemers bruikbare tips waar zij mee aan de slag gaan.
3. Als laatste stimuleert NLCO2Neutraal bedrijven om de opgedane kennis binnen hun bedrijf te delen en te bespreken met het management/de directie. Door dit aantoonbaar te doen tonen bedrijven aan dat ze iets met de opgedane kennis doen.

Maar... het allerbelangrijkste is dat deelnemers lol hebben tijdens onze bijeenkomsten en met hernieuwde energie en inspiratie naar huis gaan!



**schilderwerken**  
**DE BOER OBDAM BV**

#### **1.1.6 Wat heeft Schilderwerken De Boer Obdam B.V. aan deelname?**

Door deelname aan dit initiatief wordt dus inzichtelijk hoe duurzaam onze organisatie is en welke kansen er nog liggen. Verder door deelname aan bijeenkomsten kan extra kennis vergaard worden over duurzaam ondernemen en kunnen contacten gelegd worden met andere bedrijven.



## **1.2 Initiatief deelname SKAO (CO<sub>2</sub>-Prestatieladder)**

### **1.2.1 Achtergrond van het initiatief**

Duurzaamheid krijgt steeds meer aandacht in onze maatschappij. Dit zien wij ook terug bij onze opdrachtgevers. Steeds vaker zal er gevraagd worden naar de CO<sub>2</sub>-uitstoot van onze organisatie. Dit wordt gedaan doormiddel van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. Met deze CO<sub>2</sub>-Prestatieladder worden bedrijven uitgedaagd en gestimuleerd om de eigen CO<sub>2</sub>-uitstoot te kennen en te verminderen. Zodoende wil Schilderwerken De Boer Obdam B.V. zich certificeren op niveau 3 van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder.

### **1.2.2 Doel van het initiatief**

De hoofddoelstelling is dus om de eigen CO<sub>2</sub>-uitstoot te kennen en zodoende te reduceren.

### **1.2.3 Reden / aanleiding van actieve deelname**

De voornaamste reden/aanleiding tot actieve deelname aan dit initiatief dat Schilderwerken De Boer Obdam B.V. niet in de toekomst uitgesloten wilt worden bij aanbestedingen. Tevens leidt deelname aan dit initiatief er toe dat wij onze eigen CO<sub>2</sub>-uitstoot kennen en dit willen reduceren. Dit met als resultaat een duurzamere organisatie.

### **1.2.4 Rol van Schilderwerken De Boer Obdam B.V.**

De rol van Schilderwerken De Boer Obdam B.V. hierin is dat wij ons willen certificeren op niveau 3 van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder en hiermee aantonen duurzaam te ondernemen.

### **1.2.5 Activiteiten die bij deze rol horen**

De eisen die behoren bij het certificatieproces van niveau 3 op de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder met een goed gevolg doorlopen.

### **1.2.6 Wat heeft Schilderwerken De Boer Obdam B.V. aan deelname?**

Met deelname aan dit initiatief kan Schilderwerken De Boer Obdam B.V. in de toekomst zijn voordeel behalen op het gebied van EMVI scores bij aanbestedingen. Daarnaast heeft dit initiatief als gevolg dat wij onze CO<sub>2</sub>-uitstoot kennen en deze willen reduceren om vervolgens een duurzamere onderneming te worden.

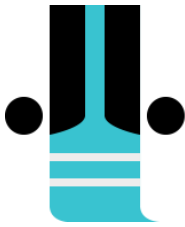


## **1.3 Initiatief Duurzaam schilderen**

### **1.3.1 Achtergrond van het initiatief**

Milieu is een belangrijke drijfveer. CO<sub>2</sub>-uitstoot is een belangrijke parameter. Daarnaast spelen depletie van fossiele grondstoffen en de (eco)toxiciteit van bepaalde componenten een rol. Het grootste gedeelte van de producten die op dit moment door de verfindustrie worden gemaakt vallen onder de noemer “synthetische verf”. Dit zijn aardolie vervaardigde producten die veel chemische bewerkingsprocessen nodig hebben. Aardolie is echter eindig en raakt in vlug tempo op, daarnaast zorgen deze processen voor veel CO<sub>2</sub>-uitstoot. Het toepassen van milieuvriendelijke verfsystemen is de oplossing om deze uitstoot sterk te verminderen.

Naast het initiatief van het toepassen van milieuvriendelijke verfsystemen zijn er dit jaar diverse projecten uitgevoerd met producten die voorzien zijn van het DUBO keur. DUBOkeur<sup>®</sup> bewijst dat een product (voor de bouw, GWW of interieur sector), grondstof, installatie of woning tot de meest milieuvriendelijke keuze behoort. Dit wordt aangetoond aan de hand van een milieukundige levenscyclusanalyse gemaakt door het Nederlands Instituut voor Bouwbiologie en Ecologie (NIBE), het kennisinstituut voor duurzaam bouwen. Door het gebruik van de nationaal erkende LCA-methodiek, wordt op een onafhankelijke en wetenschappelijke wijze aangetoond dat het gekeurde product behoort tot de bovenkant van de markt op het gebied van duurzaamheid. Daarnaast mag een product geen negatieve gezondheidseffecten hebben op de gebruikers ervan. Bij producten met een DUBOkeur<sup>®</sup> vinden er dus geen schadelijke emissies, uitloging en/of uitwaseming plaats in de gebruiksfase van het product. Met het DUBOkeur<sup>®</sup> kunnen producten, grondstoffen, installaties en woningen op een onafhankelijke en wetenschappelijk wijze aantonen dat ze een duurzame keuze zijn.



### 1.3.2 Doel van het initiatief

In 2030 moet de helft van alle verven op de Nederlandse markt gebaseerd zijn op biomassa. Deze ambitieuze doelstelling gaf de branchevereniging VVVF (Vereniging van Verf- en Drukinktfabrikanten) af. Een van de grootste uitdagingen op dit pad is het bereiken van gelijkwaardige prestaties. Nu blijkt dat de natuurverven een gelijkwaardig product zijn, kunnen stappen genomen worden om de opdrachtgevers te overtuigen dat er gekozen moet worden voor natuurverf. Schilderwerken De Boer Obdam wil door dit initiatief ervoor zorgen dat minimaal 50% van de projecten uitgevoerd wordt met natuurlijke verf in 2030.

Dit houdt in dat er ten opzichte van de huidige situatie, volledig werken met synthetische verf, er minimaal 42% aan CO<sub>2</sub>-uitstoot wordt gereduceerd!

### 1.3.3 Reden / aanleiding van actieve deelname

Woningcorporatie Woonwaard uit Alkmaar heeft duurzaamheid in de vezels van haar beleid zitten en heeft met Schilderwerken De Boer Obdam daarin een goede ketenpartner. Samen zijn ze het initiatief gestart om duurzame verfsystemen toe te passen bij verschillende projecten om zo in de keten de CO<sub>2</sub>-uitstoot te verminderen.

### 1.3.4 Rol van Schilderwerken De Boer Obdam B.V.

Het uitzoeken van de CO<sub>2</sub>-uitstoot van natuurverf en synthetische verf. Op basis hiervan wordt de doelstelling opgesteld. Er dienen ideeën aangedragen worden voor en tijdens de projecten hoe verder te kunnen reduceren op CO<sub>2</sub>-uitstoot. Uiteindelijk past Schilderwerken De Boer Obdam de natuurlijke verf toe op een bepaald % van haar projecten.

### 1.3.5 Activiteiten die bij deze rol horen

Strategisch met elke partner de werkzaamheden op elkaar afstemmen om zo tot een uitgewerkte dienst te komen om daarna mee te werken aan het verder verduurzamen van de markt.

### 1.3.6 Wat heeft Schilderwerken De Boer Obdam B.V. aan deelname?

Dit initiatief heeft als gevolg dat wij de CO<sub>2</sub>-uitstoot van de bestaande woning en gebouwen in de keten kunnen reduceren en dit in de toekomst ook kunnen toepassen bij andere gebouwen en woningen, waardoor wij actief een bijdrage leveren om de CO<sub>2</sub>-uitstoot van Nederland te verlagen.



## 1.4 Energie besparing

### 1.4.1 Achtergrond van het initiatief

Door de landelijke Energiecampagne zijn wij als OnderhoudNL-lid momenteel extra in beeld bij particulieren en VVE's. en wijzen wij onze klanten klanten op de extra financiële prikkel: het lage btw-tarief. Energieakkoord voor duurzame groei

### 1.4.2 Doel van het initiatief

Meer dan veertig organisaties sloten in september 2013 het Energieakkoord voor duurzame groei. Gezamenlijk gaan zij voor verduurzaming van onze samenleving en economie. De ondertekenaars zetten zich de komende jaren in voor:

een besparing van het energieverbruik met gemiddeld 1,5 procent per jaar;

100 petajoule energiebesparing per 2020;

een toename van het aandeel hernieuwbare energieopwekking naar 14 procent in 2020 en 16 procent in 2023;

ten minste 15.000 voltijdbanen extra.

### 1.4.3 Reden / aanleiding van actieve deelname

Glasprojecten de Boer Obdam is lid van Onderhoud NL wij plaatsen al jaren Isolerende beglazing wat met name voor particulieren naast een aantrekkelijke subsidie en btw reductie van 15 procent een besparing van het energie gebruik oplevert.

### 1.4.4 Rol van Schilderwerken De Boer Obdam B.V.

Het adviseren van de juiste toepassing van isolerende maatregelen. Op basis hiervan wordt de subsidie aanvraag opgesteld. Uiteindelijk past Glasprojecten De Boer Obdam de maatregel toe om te komen tot energie reductie dit geldt voor een bepaald % van haar projecten.

### 1.4.5 Activiteiten die bij deze rol horen

Het uitdragen van de Energie campagne via website aansluitend op de OnderhoudNL campagne. Actief verkopen van Isolerende beglazing aan particulieren

### 1.4.6 Wat heeft Schilderwerken De Boer Obdam B.V. aan deelname?

Dit initiatief heeft als gevolg dat wij de CO<sub>2</sub>-uitstoot van de bestaande woning en gebouwen kunnen reduceren, waardoor wij actief een bijdrage leveren om de CO<sub>2</sub>-uitstoot van Nederland te verlagen.





## 2 Budgetoverzicht initiatieven

### 2.1 Algemeen

Voor de hiervoor genoemde initiatieven “NLCO2Neutraal”, “Deelname SKAO (CO2 prestatieladder)” en “Duurzaam schilderen” heeft Schilderwerken De Boer Obdam B.V. een specifiek budget vrijgemaakt. Hieronder volgt een overzicht van de betreffende budgetten:

### 2.2 Budget initiatief “NLCO2Neutraal”

Kostenpost	Aantal	Eenheid	Totaal
Inzet medewerkers	16 uur	€ 70	€ 1220
Jaarlijkse bijdrage	1maal	€ 500	€ 500

### 2.3 Budget initiatief “CO<sub>2</sub>-Prestatieladder”

Kostenpost	Aantal	Eenheid	Totaal
Inzet medewerkers	40 uur	€ 70	€ 2800
Overige investering (over 3 jaar)	1 maal	€ 6500	€ 6500

### 2.4 Budget initiatief “Duurzaam schilderen”

Kostenpost	Aantal	Eenheid	Totaal
Inzet Medewerkers	16 uur	€ 70,00	€ 1220,00
DUBO Keur verf	300 liter	€ 2,00	€ 600,00

### 2.5 Budget initiatief “Energie Besparing”

Kostenpost	Aantal	Eenheid	Totaal
Inzet Medewerkers	9 uur	€ 70,00	€ 630,00
Aanpassen website	1maal	€ 235,00	€ 235,00