



MANAGEMENTSYSTEEM

ID3D CO2 reductie Initiatieven

Versienummer: 3.0, d.d. 03-02-2017

Pagina 1 van 4

# CO2 Reductie Initiatieven Aanvulling op 2015-2016 t/m 2018

## Roodbeen BV

ROODBEEN BV  
Groenvoorzieningen  
De Vissert 2  
5855 EL WELL (L)  
Tel. 0478-501715  
E-mail: info@roodbeenbv.nl



## 0. Inhoud

0. Inhoud .....	2
1. Inleiding .....	3
1.1 Over dit document .....	3
1.2 Budget .....	3
2. CO2 Reductie Initiatief .....	3
2.1 Alternatieve brandstoffen WML/WBL .....	3





## 1. Inleiding

### 1.1 Over dit document

Conform het handboek CO2 prestatieladder dient Roodbeen deel te nemen aan een of meerdere keteninitiatief.

Dit keteninitiatief heeft als doel dat Roodbeen actief deelneemt aan initiatieven die leiden tot een reductie van CO2 uitstoot in haar branche.

In hoofdstuk 2 wordt een specifieke toelichting gegeven op een CO2 reductie initiatief waaraan wordt deelgenomen.

### 1.2 Budget

Voor de CO2 prestatieladder en het initiëren van of participeren in CO2 Reductie initiatieven is onderstaande budget vastgesteld.

Vanzelfsprekend maakt het streven naar CO2 reductie onderdeel uit van ieders functie omdat dit onderdeel van ons dagelijkse werk uitmaakt. Daarom worden bestede tijd van directie en medewerkers niet expliciet in het onderstaande budget vermeld.

Onderstaand budget is een geïntegreerd onderdeel van het KAM/VGM/Certificatie budget.

Doel	Bedrag
Externe audit (jaarlijks)	€ 1.250
Aanpassen website	€ 100
Lidmaatschap SKAO	€ 250
Deelname CO2 reductie initiatieven	€ 1.500
Totaal	€ 3.100

## 2. CO2 Reductie Initiatief

### 2.1 Alternatieve brandstoffen WML/WBL

De looptijd van het reductie initiatief is verlengd tot en met 2018. De afgelopen twee jaar hebben we verschillende elektrisch aangedreven machines op proef gehad maar nog geen enkele naar wens. Onze leverancier Rienties verwacht dat er in de loop van 2017 machines op de markt komen die aan onze eisen en wensen kunnen voldoen. We willen deze dan ook in de loop van 2017 in gebruik gaan nemen en over 2018 de CO2 reductie ten opzichte van 2016 gaan meten.

Achtergrond van het initiatief:

Voor het project WML/WBL is de CO2 prestatieladder een vereiste. Het betreft een onderhoudsproject met redelijk veel machine-uren. De meeste uren worden gemaakt met motorisch handgereedschap (op jaarbasis ca. 3200 draaiuren). De huidige motorische handgereedschappen werken op mengsmering, wat CO2 uitstoot oplevert. Het lijkt ons relevant de mogelijkheden van gereedschap op accu te onderzoeken omdat daarmee de uitstoot van CO2 kan worden gereduceerd. Mogelijk kan dit leiden tot de inzet van accu handgereedschap op meerdere projecten.

Doel van het initiatief:

- Het doel van dit initiatief is te onderzoeken welke CO2-reductie haalbaar is in 2018 t.ov. 2016 als gevolg van de inzet van alternatieve motorische handgereedschappen en op voorwaarde dat de huidige kwaliteit en voortgang van het werk gehandhaafd blijft.

Participerende partijen:

- Roodbeen BV
- Waterleidingmaatschappij Limburg (opdrachtgever)
- Waterschapsbedrijf Limburg (opdrachtgever)
- Rienties Maashees (Leverancier motorisch handgereedschap)
- J. Bardoel (ZZP'er)

Rol van Roodbeen:

Roodbeen BV is initiatiefnemer en deelnemer van/aan dit initiatief.