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

Roodbeen BV

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 jaren hebben we verschillende elektrisch aangedreven machines op proef gehad maar nog geen enkele naar wens. De afgelopen maanden hebben we opnieuw meerdere op accu aangedreven machines getest. Uit die machines hebben we een selectie gemaakt waarmee wij goed kunnen werken. Vanaf maart 2018 hebben wij de volgende op accu aangedreven machines in ons bezit: stokheggenschaar, bladblazers en heggenscharen. In mei 2018 is daar een op accu aangedreven bosmaaier bijgekomen.

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 motorische handgereedschappen die we tot nu toe hebben gebruikt werken op mengsmering, wat CO2 uitstoot oplevert. Vanaf heden zetten we een aantal machines in die op accu's lopen om daarmee de uitstoot van CO2 te reduceren. 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.

2.2 Sturen op CO2

We hebben ons aangemeld voor het sectorinitiatief: Sturen op Co2 van CUMELA. Via deze weg kunnen wij kennis opdoen en delen met andere CUMELA bedrijven.

Doel van het initiatief:

- Door deel te nemen aan dit sectorinitiatief ontvangen we nieuwe informatie, doen we ideeën op om zo de CO2 sturing te kunnen verbeteren. Hiervoor sluiten we aan bij meetings die worden georganiseerd, ontvangen we studiemateriaal en nieuwsbrieven met informatie over bv. nieuwe initiatieven, achtergrondartikelen etc.

Rol van Roodbeen:
Roodbeen BV is deelnemer van/aan dit initiatief.