



# Onderdeel D: Participatieplan CO<sub>2</sub>-prestatieladder

Mertens Bouwbedrijf, Weert

In opdracht van	Mertens Bouwbedrijf
Kenmerk	MEWE.1233.20230522.SW.LS
Datum	22 mei 2023
Versie, Status	Versie 3, definitief



# Inhoudsopgave

1.	<b>INLEIDING .....</b>	<b>3</b>
2.	<b>MERTENS BOUWBEDRIJF BV .....</b>	<b>4</b>
3.	<b>SECTOR- EN KETENINITIATIEVEN .....</b>	<b>5</b>
4.	<b>DEELNAME AAN INITIATIEVEN .....</b>	<b>6</b>
4.1	Passieve deelname .....	6
4.2	Actieve deelname.....	6
5.	<b>BUDGET .....</b>	<b>7</b>



# 1. Inleiding

Dit rapport heeft betrekking op invalshoek D (Participatie) zoals beschreven in het Handboek CO<sub>2</sub>-Prestatieladder 3.1 (hierna: Handboek). Onderdeel van het management van Mertens Bouwbedrijf (hierna: Mertens) is om op de hoogte te blijven van, en waar mogelijk bijdragen aan ontwikkelingen binnen het vakgebied. Voornamelijk op gebied van milieumanagementsystemen (ISO 14001) en verbetering van milieuprestaties met CO<sub>2</sub>-reductie in het bijzonder. In dit rapport is beschreven hoe Mertens hier invulling aan geeft.



## 2. Mertens Bouwbedrijf BV

Als bouwbedrijf voelt Mertens een grote verantwoordelijkheid voor de omgeving waarin ze gebouwen ontwikkelen. Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen (hierna: MVO) gaat hierbij voor hen veel verder dan het werken met FSC-hout, het is oprechte aandacht besteden aan mens en milieu.

MVO begint met bewustzijn: welke negatieve invloed heeft mijn handelen op de wereld om me heen en hoe kan ik die impact beperken? Intern besteed Mertens hier veel aandacht aan en zoeken ze steeds naar nieuwe manieren om minder energie te verbruiken, slimmer met afval om te gaan en bedrijf breed zo duurzaam mogelijk in te kopen. Regelmatig betreft het bedrijf ook haar partners en opdrachtgevers bij de duurzaamheidsambities van het bedrijf. Een mooie basis voor een positieve en langdurige samenwerking.



### 3. Sector- en keteninitiatieven

De initiatieven in Tabel 1 zijn mogelijk interessant voor Mertens:

Tabel 1. Overzicht mogelijk interessante initiatieven.

Initiatief	Bedrijven/organisaties	Doel initiatief
Regionale Energie Strategie (RES)	Provincie Limburg, gemeenten Noord- en midden Limburg, Waterschap Limburg en Enexis	In kader van het klimaatakkoord wordt in Nederland voor elke regio een RES uitgewerkt. Deze RES wordt vertaald naar gemeentelijke doelstellingen die in samenwerking met burgers en bedrijfsleven gerealiseerd moeten worden.
Het Nieuwe Rijden	ANWB, BOVAG en RAI Vereniging	Het programma 'Het Nieuwe Rijden' heeft tot doel heeft om automobilisten, beroepschauffeurs en wagenparkbeheerders aan te zetten tot een energie-efficiënter aankoop-, reis- en rijgedrag.
Duurzame Leverancier	Monvares, Strukton, Antea Group, Sweco, Arcadis, Royal HaskoningDHV, Witteveen+Bos en Fugro	De Duurzame Leverancier is het platform voor organisaties die veilig en verantwoord willen ondernemen. Ze ondersteunen bedrijven, opdrachtgevers en leveranciers bij hun uitdagingen op het gebied van duurzaamheid, milieu en veiligheid.
BREEAM-NL	o.a. Heerkens van Bavel Bouw BV	BREEAM-NL heeft vier keurmerken voor duurzame bouwprojecten. Door certificering met BREEAM-NL wordt aangetoond hoe duurzaam een project daadwerkelijk is. Aandacht voor BREEAM is niet alleen beter voor milieu en gezondheid, het helpt bij het terugdringen van de operationele kosten en heeft een positief effect op de waarde van een gebouw.
CO <sub>2</sub> en KAM Bewust ondernemen	o.a. Kroes, Vissers Ploegmakers, Oranje BV, Hoornstra infrabouw, Avitec, Daallin, Lansink	CO <sub>2</sub> en KAM bewust ondernemen is een initiatief van bedrijven die gezamenlijk zorgen voor een structurele CO <sub>2</sub> -reductie per bedrijf en binnen de werkgroep en daarnaast elkaars KAM beleid versterken in algemene zin
Nederland CO <sub>2</sub> neutraal	o.a. Engie, Kragten, Thales, van der Ende, Danys	Stichting Nederland CO <sub>2</sub> Neutraal stimuleert en ondersteunt leden om uit te groeien tot een klimaat neutrale onderneming: schoner en minder afhankelijk van fossiele brandstoffen, met respect voor mens en milieu.
Bewust omgaan met energie	o.a. Van Boekel, Kwakernaak, Van de Noort, Mourik, De Kuiper infrabouw, van den Heuvel infra, GKB groep, Jansen rioolreiniging	Veertien bedrijven die streven naar een ambitieuze CO <sub>2</sub> -reductie nemen deel aan het CO <sub>2</sub> -reductie programma "Bewust omgaan met Energie". Kern van de groep is leren van elkaar.



## 4. Deelname aan initiatieven

Mertens is op de hoogte van de mogelijke sector- en keteninitiatieven op het gebied van CO<sub>2</sub>-reductie. Het is mogelijk om passief of actief deel te nemen aan sector- en keteninitiatieven.

### 4.1 Passieve deelname

In het overleg van het Management Team (MT) op 11 april 2022 zijn de mogelijke sector- en keteninitiatieven ter sprake gekomen. Als gevolg van het overleg is besloten om passief deel te nemen aan het initiatief BREEAM-NL van Dutch Green Building Council (DGBC). Daarnaast hebben medewerkers een training van Bouwend Nederland gevolgd op het gebied van stikstof en NO<sub>x</sub> depositie berekeningen.

#### BREEAM-NL

Mertens onderschrijft de duurzame uitgangspunten van BREEAM en weet precies waaraan een project moet voldoen om een BREEAM-NL keurmerk te behalen. Door certificering met BREEAM-NL wordt aangetoond hoe duurzaam een project daadwerkelijk is. Aandacht voor BREEAM is niet alleen beter voor milieu en gezondheid, het helpt bij het terugdringen van de operationele kosten en heeft een positief effect op de waarde van een gebouw.

Om op de hoogte te blijven van toekomstige ontwikkelingen binnen BREEAM-NL neemt Mertens passief deel aan het initiatief van DGBC.

#### Bouwend Nederland

Door Mertens wordt passief deelgenomen aan het initiatief 'Bouwend Nederland' door een opleiding te volgen om stikstof en NO<sub>x</sub> depositie te kunnen berekenen. Bouwend Nederland verenigt en verbindt ca. 4.300 kleine en grote bedrijven, behartigen de belangen van de sector op lokaal, regionaal, landelijk en Europees niveau.

### 4.2 Actieve deelname

Mertens neemt in 2023 actief deel aan het initiatief 'Het Nieuwe Rijden'.

#### Het Nieuwe Rijden

In maart 2023 zijn 8 nieuwe elektrische bedrijfsbussen geleverd. Bij de levering van de nieuwe bedrijfsbussen hebben de desbetreffende medewerkers een training gehad in het efficiënt rijden met de elektrische bedrijfsbussen (in het kader van 'Het Nieuwe Rijden'). In de training hebben de medewerkers geleerd over hoe je zuinig en milieubewust rijdt in zijn/haar eigen voertuig. Dit bespaart niet alleen brandstofkosten maar reduceert ook CO<sub>2</sub>-uitstoot.

Veilig, Vlot, Comfortabel en Rendabel rijden, gebruikmakend van moderne technieken staan centraal in deze training. In dit onderdeel worden de verbruiksmetingen tijdens de praktijkritten nauwkeurig bijgehouden. De gemiddelde besparing van het brandstofverbruik ligt na de training op ongeveer 10% per chauffeur. De overige voordelen zijn onder andere tijdwinst, grotere veiligheid, minder slijtage en onderhoud.



## 5. Budget

De CO<sub>2</sub>-Prestatieladder behoort tot het management van Mertens, waarvoor niet jaarlijks een specifiek budget wordt vrijgemaakt. Wanneer budget nodig is voor het actief deelnemen aan sector- en keteninitiatieven, worden de kosten daarvoor aan de directie voorgelegd (ter besluitvorming). Het budget dat bijvoorbeeld nodig is om medewerkers deel te laten nemen aan de training efficiënt rijden met de nieuwe bedrijfsbussen, wordt aan de directie ter besluitvorming voorgelegd alvorens het budget beschikbaar is.