

De CO₂-uitstoot van Platenkamp in 2017

Over het jaar 2017 heeft Aannemingsbedrijf Platenkamp haar CO₂-uitstoot van scope 1 en 2 bepaald. De uitstoot is in onderstaande tabel uiteengezet.

Scope	Energiestroom	CO ₂ -uitstoot in ton
1	Diesel	168,82
1	Benzine	21,30
1	Propaan	0,22
1	Aardgas	5,77
2	Elektra	0,00
1 + 2	Totaal	196,11

Uit de voorgaande cijfers blijkt de uitstoot van scope 1 ten opzichte van het basisjaar 2010 niet gedaald te zijn. Dit is te verklaren doordat wij de afgelopen jaren meer auto's op de weg hebben en onze werken zijn verder weg. De uitstoot van scope 2 is te verklaren door de overstap naar groene stroom in 2015.

Zoals de bovenstaande tabel laat zien valt theoretisch de grootste besparing te halen op het dieselverbruik, wat ca. 85% van onze totale uitstoot is.

Doordat de km-standen momenteel nog handmatig worden ingevoerd bij het tanken, zit er zo nu en dan een fout in de verbruikscijfers, doordat een foute km-stand wordt ingevoerd. Om, o.a. dit probleem, tegen te gaan zijn de auto's en bussen voorzien van een black-box. Met dit systeem kan op basis van GPS de km-registratie beter gemonitord worden. Tevens krijgen wij zo beter inzicht in het rijgedrag. Door dit terug te koppelen aan de medewerkers verwachten wij dat de verbruiken zullen dalen.

Trends

Aannemingsbedrijf Platenkamp is geabonneerd op verschillend maandbladen, mailing en nieuwsbrieven van diverse instanties, opdrachtgevers en collega-aannemers. Hierdoor blijven wij op de hoogte van initiatieven en potentiële maatregelen.

Eén van deze onderwerpen zullen wij met grote belangstelling gaan volgen, dat is de elektrificatie van mobiele werktuigen op de bouwplaats. Veel bedrijven hebben een slag gemaakt om personenmobiliteit volledig

elektrisch te maken. Dit is voor Aannemingsbedrijf

Platenkamp niet haalbaar. Uit een rapport van onderzoeksbureau SGS Search blijkt dat elektrische werktuigen goedkoper, efficiënter en milieuvriendelijker zijn dan werktuigen met dieselmotor. Wanneer de werktuigen met een brandstofmotor aan vervanging toe zijn, dan zullen wij onderzoeken of een elektrische versie van dit werktuig aangeschaft kan worden. Immers ruim tachtig procent van de totale omzet binnen de GWW-sector is afkomstig van overheidsopdrachten.



En steeds meer van deze overheden hebben zich gecommitteerd aan klimaatdoelen en CO₂reductie, die zij onder andere willen behalen door de inzet van 'Maatschappelijk Verantwoord Inkopen'. Hiervoor maken de overheden gebruik van onder meer de CO₂-prestatieladder. Als alle gemeenten in Nederland zich laten certificeren op de ladder en het opnemen als aanbestedingsinstrument, dan ontstaat er een enorme boost voor de CO₂-reductie. Op deze manier kan de CO₂-prestatieladder een grote bijdrage leveren aan de transitie naar een klimaatneutraal Nederland.

Op onze website www.platenkamp-bv.nl zijn onder het logo van de CO₂-Prestatieladder meer details te vinden over de bovengenoemde onderwerpen en andere CO₂-Prestatieladder gerelateerde zaken.

Voor vragen, opmerkingen of ideeën kunt u contact opnemen met ons kantoor of mailen naar: algemeen@platenkampbv.nl

Mocht u in het vervolg deze nieuwsbrief niet meer willen ontvangen, reply dan op dit e-mailbericht.

Directie Aannemingsbedrijf Platenkamp BV