



CO₂ Voortgangsverslag 2021 H2

Jos van der Graaf Onroerend Goed B.V.

Werkmaatschappijen

**Jos van der Graaf B.V.
Gebr. van der Graaf B.V.**

Helmholtzstraat 11
3316 GJ Dordrecht

Telefoon 078-6164552

1.0 Inleiding

Met dit CO2 Voortgangsverslag 2021 H2 rapporteren wij over de voortgang van het Programma in het kader van de CO2 Prestatieladder. De hierin opgenomen gegevens hebben betrekking op de periode van 1 juli 2021 t/m 31 december 2021.

2.0 Basisgegevens

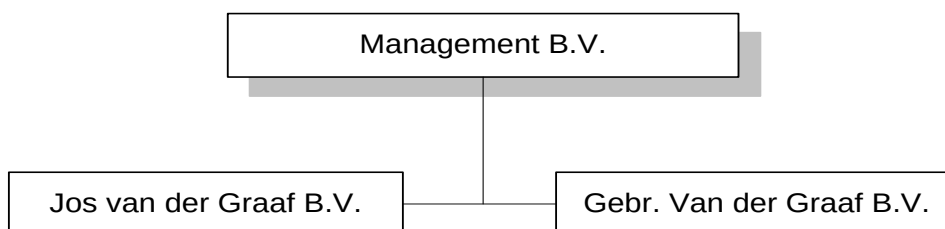
2.1 De rapporterende organisatie

Jos van der Graaf is gespecialiseerd in;

- Grond- en straatwerk, alsook riolering
 - Vooronderzoek ondergrondse infrastructuur
- Jos van der Graaf B.V.
Gebr. van der Graaf B.V.

Voor deze werkzaamheden wordt materieel ingezet dat aan de (wettelijke) eisen en verwachtingen voldoet. Dit materieel bestaat onder meer uit shovels, graafmachines, stampers en trilplaten.

Onderstaand schema geeft de structuur van de organisatie aan.



De organisatie is gevestigd in een modern kantoorpand op het Industrierrein Dordtse kil aan de Helmholtzstraat 11 te Dordrecht. De werksfeer is kenmerkend voor de cultuur van een familiebedrijf. Het Beleid is gericht op het structureel beheersen en waar mogelijk verbeteren van prestaties. Een en ander aangestuurd vanuit het beleid met de daarin opgenomen uitgangspunten gericht op de zorg voor kwaliteit van product en organisatie, arbeidsomstandigheden alsook milieu. Voor de uitvoering van het beleid functioneert de organisatie in overeenstemming met de afgesproken werkwijze zoals is vastgelegd in het gedocumenteerde Managementsysteem IKZ.

2.2 Verantwoordelijke personen

Activiteit	Verantwoordelijke persoon
Actualiseren beleid en doelstellingen	E.A. van der Graaf / M.C. van der Graaf
Energiemanager	E.A. van der Graaf
Contactpersoon Emissie inventaris	M. Wanner
Communicatie (intern en extern)	E.A. van der Graaf

2.3 Projecten met CO2 Gunningsvoordeel

Deze projecten zijn in de periode 1 juli 2021 t/m 31 december 2021 niet van toepassing.

3.0 CO2 Uitstoot

3.1 Directe CO₂ emissies (scope 1)

Verbruik door bronnen eigendom, zoals verwarming kantoor, voertuigen en machines op locatie.

Energiestroom 2021	Eenheid	E-factor	2021 H1	2021 H2	H1	H2
Aardgas	m3	2,821	1514	1079		3
Diesel (NL) project	Liter	3,256	9617	14013		46
Diesel (NL) BT*	Liter	3,256	15829	15411		50
Diesel (NL) transport	Liter	3,256	7216	6902		22
Aspen (mengsmering)	Liter	2,784	300	675		2
CO₂ Uitstoot (ton)						123

* Business travel

3.2 Indirecte CO₂ emissies (scope 2)

Verbruik CO₂ uitstoot veroorzaakt door het inkopen/verbruiken van elektriciteit.

Energiestroom 2018	Eenheid	E-factor	2021 H1	2021 H2
Groene elektriciteit inkoop	kWh	0,000		6134
Groene elektriciteit eigen	kWh	0,000		1395
Groene elektriciteit totaal	kWh	0,000		7529
CO₂ Uitstoot totaal (ton)				

3.3 Overige Indirecte CO₂ emissies (scope 3)

Verbruik CO₂ uitstoot veroorzaakt door het interne transport.

Energiestroom 2020	Eenheid	E-factor	2021 H1	2021 H2	H1	H2	2020
Benzine	Liter	2,784		0		0	
Diesel (NL) project derden	Liter	3,256		4343		14	
CO₂ Uitstoot totaal (ton)						14	

3.4 Verbranding biomassa

Verbranding van biomassa heeft niet plaatsgevonden.

3.5 GHG verwijderingen

Broeikasverwijdering door middel van binding van CO₂ heeft niet plaatsgevonden.