

 Jan De Nul G R O U P	CO2 PRESTATIELADDER JAN DE NUL GROUP	4B1 Revision 05 Page 1 of 2
	DOELSTELLINGEN	

Datum	23/09/2016	28/09/2016	05/06/2018	20/05/2019	14/07/2020	19/05/2021
Revisie	00	01	02	03	04	05
Opm.	Nieuw doc. scope 3 ontubdeld in doelstelling huurwagens & pendel	Schrappen doelstellingen gas & airmiles	Update 2018	Update 2019	Update 2020	Update 2021

1 DOELSTELLING 2021-01 (SCOPE 1)

Target: minimum 15% reductie van brandstofemissies tijdens projectrealisatie t.o.v. begroting bij tender

Reductiemaatregelen

- Gebruik biobrandstof
- Optimalisatie planning werken
- Optimale verdeling generatoren
- Gebruik van Ship Energy Efficiency Management Plans (SEEMP)

2 DOELSTELLING 2021-02 (SCOPE 1)

Target = 10% reductie van emissies van bedrijfswagens tegen 2025 t.o.v. 2018

Reductiemaatregelen:

- Focus op hybride en elektrische voertuigen
- Verhogen bewustzijn
- Promoten gebruik van de fiets

3 DOELSTELLING 2021-03 (SCOPE 2)

Target: minimum 98% verhouding tussen groene stroom van lokale oorsprong en totaal elektriciteitsverbruik voor alle kantoren en magazijnen in 2021

Reductiemaatregelen:


- Elektriciteit besparende acties ontwikkelen met totaal verbruikte elektriciteit te doen dalen
- Implementeren van mogelijkheden om groene stroom op te wekken
- Onderhouden overeenkomst met energieleverancier voor aankoop groene elektriciteit van lokale oorsprong.

4 DOELSTELLING 2021-04 (SCOPE 2)

Target: minimum 75% groene stroom van lokale oorsprong op alle civiele en milieuprojecten tegen eind 2022 (2020: minimum 20%; 2021: minimum 50%; 2022: minimum 75%)

Reductiemaatregelen:

- Elektriciteit besparende acties ontwikkelen met als doel totaal verbruikte elektriciteit te doen dalen;
- Implementeren van mogelijkheden om groene stroom op te wekken
- Onderhouden overeenkomst met energieleverancier voor aankoop groene elektriciteit van lokale oorsprong.
- Energie efficiënte werfketen

 Jan De Nul <small>G R O U P</small>	CO2 PRESTATIELADDER JAN DE NUL GROUP	4B1
	DOELSTELLINGEN	Revision 05 Page 2 of 2

5 DOELSTELLING 2020-05 (SCOPE 3)

Target: aantoonbare geplande reducties door eigen ontwerptimalisaties (ontwerp/materialen) t.o.v. het referentieontwerp van de klant, in respectievelijk:

- 50% van de DBFM, DBM of DB-projecten, aanbesteed in 2021-2022
- **20% van de DBFM, DBM of DB-projecten, aanbesteed in 2020-2021**
- 1 DBFM, DBM of DB-project, aanbesteed in 2019-2020

Reductiemaatregelen

- ontwerp: we verminderen van het materiaalverbruik (beton, staal en grondafvoer) door slim ontwerpen (met impact op scope I, II & III)
- bouw: we passen low carbon materialen toe bv. keuze voor beton op basis van cementen met een lage hydratatiewarmte (met impact op scope III)
- bouw en exploitatie: we bieden hernieuwbare energieproductie aan met het oog op de gebruiksfase van de betreffende infrastructuur (met impact op scope II & III)