

Voortgangsrapportage CO₂-Prestatieladder (niveau 5)



DOCUMENTNAAM

20230918- Voortgangsrapportage CO₂-prestatieladder Netjes Kampen halfjaarlijkse rapportage

PERIODE	DATUM	RAPPORTAGEDATUM
2023	18 september 2023	18 september 2023
STATUS	GECONTROLEERD DOOR	VERSIE
Definitief	Wim Kremer	1

ONDERSTEUNING DOOR

PIENTER
WATERSTRAAT 3
7201 HM, ZUTPHEN

GUNNERSTRAAT 39A
7595 KD, WEERSELO

088 – 804 8800
INFO@DATISPIENTER.NL

Inhoudsopgave

Inleiding	3
1. Referentiejaar	3
2. Organisatorische grenzen	3
3. Projecten met gunningsvoordeel	3
4. CO ₂ -footprint 2023 eerste halfjaar	3
5. Voortgang doelstellingen en maatregelen*	4
5.1 Voortgang maatregelen	4

*= verplichte onderdelen internetpublicatie

Voortgangsrapportage CO₂-prestatieladder

Periode 01-01-2023 tot 30-06-2023

Inleiding

Deze voortgangsrapportage behandelt de footprint en de voortgang van de doelstellingen en reductiemaatregelen in 2023. Dit voortgangsrapportage is een aanvulling op Energiemanagement actieplan 2023 van Netjes Kampen.

1. Referentiejaar

In Energiemanagement actieplan 2023 is als referentie jaar 2020 opgegeven. Voor de kleine kringloop zijn pas sinds 2022 gegevens hierover bekend en zal dat als referentiejaar voor de kleine kringloop gaan gelden.

2. Organisatorische grenzen

De organisatorische begrenzing voor de CO₂-prestatieladder is opgenomen in Energiemanagement actieplan 2023 en is niet gewijzigd.

3. Projecten met gunningsvoordeel

In deze periode zijn de volgende projecten met gunningsvoordeel uitgevoerd:

- Waterschap Vallei en Veluwe, percelen 5, 9, 10, 11

In de projectplannen van deze projecten zijn de eventuele specifieke maatregelen opgenomen en wordt per kalenderjaar, en/of einde looptijd geëvalueerd en indien gewenst gerapporteerd aan de opdrachtgever.

4. CO₂-footprint 2023 eerste halfjaar

1 januari t/m 30 juni 2023

scope	categorie	2020 (referentiejaar)		2022		2023 eerste halfjaar	
		Ton CO2	Percentage	Ton CO2	Percentage	Ton CO2	Percentage
1	Gas	14,33	0,20	13,46	0,20	11,04	0,44
1	brandstof	1543,51	21,35	1685,04	24,76	810,78	32,38
	totaal scope 1	1557,84	21,55	1698,50	24,96	821,82	32,82
2	elektriciteit	8,67	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00
2	zakelijk vervoer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	totaal scope 2	8,67	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00
	totaal scope 1+2	1566,51	21,67	1698,50	24,96	821,82	32,82
3	woon-werkverkeer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	leveranciers	1871,20	25,88	1541,07	22,65	1124,94	44,92
3	kapitaalgoederen	315,80	4,37	314,23	4,62	163,37	6,52
3	afval	3475,71	48,08	3250,41	47,77	394,21	15,74
	totaal scope 3	5662,71	78,33	5105,71	75,04	1682,51	67,18
	totale uitstoot	7229,22	100,00	6804,21	100,00	2504,34	100,00
	totale uitstoot/gewerkt uur	59,5567		44,5253		32,5860	
	Totaal scope 1 / Uren (kg CO2/uur)	12,9054		11,1146		10,6934	
	Totaal scope 3 /uren (kg CO2/uur)	46,6512		33,4106		21,8926	

Voortgangsrapportage CO₂-prestatieladder

Periode 01-01-2023 tot 30-06-2023

5. Voortgang doelstellingen en maatregelen*

Doelstelling	eenheid	Referentie Jaar 2020	Doel in 2023	Resultaat 2023*	Reductie t.o.v. referentiejaar
1. CO2 uitstoot scope 1 per werkuur	Ton CO ₂ /uur	12,8340	-12%	10,6934	-16,68%
2. CO2 uitstoot scope 2	Ton CO ₂	8,67	0%	0	-100%
3. CO2 uitstoot scope 3 per werkuur	Ton CO ₂ /uur	46,6512	-12%	21,8926	-53,07%

Bij de monitoring van deze doelstellingen wordt getoetst aan een lineaire verdeling, tenzij anders benoemd. Voor de halfjaarlijkse footprint is de berekening naar rato.

5.1 Voortgang maatregelen

nr.	Reductiemaatregel	Type actie	Emissiestroom	Scope	Reductie in % (op betreffende emissiestroom)	Verantw.	Middelen	Planning	Status
1	Training, gedragswijziging	Doorlopend	Brandstof	1	1-2%	Alle berijders	Toolboxen	halfjaarlijks	Loopt
2	Bewustwording m.b.t. gebruik van fossiele brandstoffen	Doorlopend	Brandstof	1	1-2%	Alle berijders	Toolboxen	Doorlopend	Loopt
3	Passend onderhoud. monitoren materieel en investeringen	Doorlopend	Brandstof	1	1-2%	Materieel beheer	Eigen Werk- plaats	Doorlopend	Loopt
4	Toepassen vervangende brandstoffen	Doorlopend	Brandstof	1	10-20%	Werkvoor- bereider, uitvoerder	Inkoop	Doorlopend	Loopt
5	Investeren in bewustwording zero emissie	Doorlopend	Brandstof	1		KAM coö- rdinator, uitvoerder	Werk overleg, toolbox	Q1 2025	Open
6	Investeren duurzame inkoop	Doorlopend	Brandstof	1	5-10%	Directie	Financien	Op natuurlijk moment	Open
7	Carpoolen waar mogelijk	Doorlopend	Brandstof	1	1-2%	Allen, uitvoerder	Vervoers middelen	Doorlopend	Open
8	Controle bandenspanning	Periodiek	Brandstof	1	1-2%	Allen	Banden- spannings meters	Q1-2025	Open
9	Inzet kansenschema en maatregelenlijst	Jaarlijks	alle	1, 2	5-10%	KAM	Maat- regellijst	jaarlijks	Loopt
10	Tegengaan stationair draaien	Doorlopend	Brandstof	1	1-2%	Chauffeur Machinist	Toolboxen	2024	Loopt
11	Het nieuwe rijden en het nieuwe draaien	Doorlopend	Brandstof	1	5-10%	Chauffeur machinist	Toolboxen	Q3 2025	Open
12	Inkoop energiezuinige apparatuur	Eenmalig	Elektriciteit	2	5-10%	Directie	Financien	Q2-2025	Open
13	Bewustwording gebruik elektra	Doorlopend	Elektriciteit	2	1-2%	allen	Werk overleg	2024	Loopt
14	Verdieping in mogelijke besparing transport	Doorlopend	Brandstof	3	1-2%	Werkvoor- bereider	Planning	Doorlopend	Loopt

Voortgangsrapportage CO₂-prestatieladder Periode 01-01-2023 tot 30-06-2023

15	Maaisel naar de dichtstbijzijnde verwerker transporteren	Doorlopend	Afval-verwerking	3	5-10%	Werkvoor-bereider	Planning	2024	Loopt
16	Toepassen kleine kringloop	Doorlopend	Afval-verwerking	3	25-50%	Werkvoor-bereider Uitvoerder	Planning	Doorlopend	Loopt
17	Energiezuinige nieuwbouw	Eenmalig	Elektriciteit Energie	2	5-10%	Directie	Financiën	2026	Open