

CO2 REDUCTIEPLAN 2022-2024 (reductie% irt ton beton)

Status 3-7-2024



Referentiejaar 2021

SMART KPI'S											GEGEVENS 2021				2023			
%	Wat	Waarom	Hoe (maatregel)	Wanneer	Wie	Status Q2 2024	Gereed	Scope	Bron mogelijke maatregel	Verbruik	Eh	Ton CO ₂	Kg CO ₂ / ton beton	Aandeel CO ₂ uitstoot van totaal	Reductie% ytd	Te verwachten CO ₂ reductie (ton)	Te verwachten CO ₂ reductie / ton beton (ton)	
	-2%	CO2 reductie	Verminderen CO2 uitstoot organisatie	Reductie CO2 footprint tov ton beton	dec-24	PvZ	06/04/2023: In 2022 reductie van 32% tov 2021 07/09/2023: 1e helft 2023 stijging van +/- 9% tov 1e helft 2022	-	-	-	-	398,3	16,9	100%	-17,3%	-8,0	-0,312	
	-	CO2 reductie	Verminderen CO2 uitstoot	Onderzoek naar omschakeling stralingsverwarming als vervanging van verwarming op fossiele brandstoffen	dec-24	MB	Info: Infraroodpanelen voor verwarmen van werkplekken hoger dan 4 meter staan op de energielijst van het RVO.		1	duurzaamkb.nl						-	-	
	-5%	dieselreductie	Brandstofbesparing leaseauto's	Wagenpark vergroenen door de inzet van hybride/elektrische leaseauto's als vervanging van diesel/bezineauto's	dec-24	PvZ	17/11/2021: 3 elektrische wagens in gebruik Update 14/07/2022: 4 e-wagens in gebruik Update 03/07/2024: 10 e-wagens in gebruik		1	duurzaamkb.nl	13057	l	42,5	1,80	11%	-73,3%	-2,1	-0,083
	-1%	dieselreductie	Brandstofbesparing mobiele werktuigen	Maandelijke controle bandenspanning mobiele middelen	dec-24	MB	17/11/2021: Afstemmen met intern transport 1e werkdag van de maand controle bandenspanning		1	duurzaamkb.nl bandopspanning.nl/klimaat/	37801	l	123,1	5,21	31%	-13,6%	-1,2	-0,048
	-30%	dieselreductie	Verminderen CO2 uitstoot	Omschakeling dieselheftrucks op electra	dec-24	PvZ	17/11/2021: Plan voor eind 2024 : 30 % vervangen 07/09/2023: 1 Heftruck inmiddels binnen 03/07/2024: 3 binnen waarvan 2 Heftrucks in gebruik		1	duurzaamkb.nl	37801	l	123,1	5,21	31%	-13,6%	-36,9	-1,447
	-100%	dieselreductie	Verminderen CO2 uitstoot	Omschakelen van diesel naar alternatieve brandstof (propan) of electrisch tbv verwarming van onze gebouwen	dec-24	MB	Update 17/11/2021: Project externe consultant. Omschakeling naar electra heeft de voorkeur. Berekening gebaseerd op omschakeling naar propaan		1	duurzaamkb.nl	24561	l	80,0	3,39	20%	-21,3%	-80,0	-3,134
	-0,20%	elektrareductie	Besparing energieverbruik	Toepassen Led in bestaande terreinverlichting	dec-24	JdL	Update 07/09/2023: voor 80% gereed		2	duurzaamkb.nl klimaatplein.com	407148	kWh	0,0	0,00	-	-	-	-
	-50%	elektrareductie	Opwekken van eigen duurzame energie	Plaatsing zonnepanelen op basis van dakverhuur	dec-24	PvZ	24/06/2020: On hold Update 17/11/2021: Uitgesteld tot 2023 07/09/2023: Begin 2023 extern onderzoek gedaan. 03/07/2024 : Definitief geschrapt vanwege het niet kunnen terugleveren op het Net doordat deze te vol is. Niet rendabel.		2	duurzaamkb.nl	407148	kWh	0,0	0,00	-	-	-	-