







Scope 1	2018	2021	2022 1e halfjaar	2022 2e halfjaar	2022	2023 *	Doel 2023 *	Doel 2025 *
Beschrijving	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent
Brandstofverbruik (lease) wagenpark								
 BERKVENSVV	**	191,9	146,5	147,0	293,4	123,0	180	140
Berkvens Deursystemen Productie BV	**	68,6	23,5	13,4	36,9	6,9	65	89
LIMBURGIA Utiliteitsdeuren BV	**	24,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0
Totaal	437,2	284,8	170,0	160,3	330,3	129,9	-44% 245	-48% 229
Gas								
 BERKVENSVV	13,0	52,4	10,5	4,6	15,1	6,6	12	10
Berkvens Deursystemen Productie BV	354,0	216,4	163,7	70,2	233,8	144,9	280	190
LIMBURGIA Utiliteitsdeuren BV	42,2	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0
Totaal	409,2	278,6	174,2	74,7	248,9	151,5	-29% 292	-51% 200
Huisbrandolie								
 BERKVENSVV		24,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0
Totaal	0,0	24,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0
Totaal Scope 1	846,4	588,1	344,2	235,1	579,3	281,3	537	429
		-31%			-32%		-37%	-49%

Scope 2	2018	2021	2022 1e halfjaar	2022 2e halfjaar	2022	2023 *	Doel 2023 *	Doel 2025 *
Beschrijving	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent
Stroom								
 BERKVENSVV	616,3	623,7	126,1	120,6	246,7	165,6	320	400
Berkvens Deursystemen Productie BV	3.225,0	3.262,1	1.862,9	1.777,7	3.640,6	1.858,9	3.500	2.800
LIMBURGIA Utiliteitsdeuren BV	17,5	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0		
Brandstofverbruik (lease) wagenpark - Bedrijfswagen - Personenauto	-	4,1	6,1	6,2	12,3	9,4	15	15
Teruglevering zonnepanelen		-759,8	-683,1	-570,7	-1.253,8	-627,4	-1.200	-1.300
Totaal in scope	3.858,8	3.147,5	1.312,0	1.333,8	-31% 2.645,8	1.406,5	-32% 2.635	-50% 1.915
Totaal Scope 1 en 2	4.705	3.736	1.656	1.569	3.225	1.688	3.172	2344
		-21%			-31%		-33%	-50%

Scope 3	2018	2021	2022 1e halfjaar	2022 2e halfjaar	2022	2023*	Doel 2023 *	Doel 2025*
Beschrijving	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent	Ton CO2 equivalent
Zakelijk verkeer / vliegtuigverkeer								
 BERKVENSVV	10,04	3,22	1,36	0,82	2,18	4,36	4	3
Berkvens Deursystemen Productie BV	0,0	1,19	2,08	3,01	5,09	1,79	2	2
LIMBURGIA Utiliteitsdeuren BV	0,0	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
Totaal in scope	10	-56% 4	3,44	3,82	-28% 7	6,15	-40% 6	-50% 5

Overall	4.715	3.740	1.660	1.573	3.232	1.694	3.178	2.349
----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Biogene CO2-emissie	2018	2021	2022	2022	2022	2023	Doel 2023	Doel 2025
Beschrijving	Ton Biogene CO2 emissie	Ton Biogene CO2 emissie	Ton Biogene CO2 emissie	Ton Biogene CO2 emissie	Ton Biogene CO2 emissie	Ton Biogene CO2 emissie	Ton Biogene CO2 emissie	Ton Biogene CO2 emissie
 Houtmotverbrander BERKVENSVV		132,2	97,4	43,6	141,0	55,2	150	150
Berkvens Deursystemen Productie BV		1.189,6	605,3	599,3	1.204,6	634,1	1.400	1.667
LIMBURGIA Utiliteitsdeuren BV		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Totaal	1.350,6	-2% 1.321,8	702,7	642,9	0% 1.345,6	689,3	15% 1.550	35% 1.817

* Cijfers t.o.v. referentiejaar 2018.

** Geen details per bedrijf beschikbaar

Opmerking:

Berkvens gebruikt ureum in het houtmotverbrandingsproces. Het verbruik hiervan is dermate laag, dat de CO2 emissie uit deze stroom niet opgenomen is in de CO2 footprint. Dit wordt gezien als geen materiele emissie.

Houtmotverbrander gaat meer ingezet worden, hierdoor zal biogene CO2 emissie stijgen