CO_2-dashboard

ORGANISATIE **Pelican Rouge & Selecta Netherlands**
DATA JAREN **2019-2024**

SELECTIETOOL M1. OVERZICHT CO_2-EMISSIES, GEHELE ORGANISATIE	
VARIABELE	**KEUZE**
Jaar	2024
Type footprint	Heel jaar

TABEL M1. OVERZICHT CO_2-EMISSIES, GEHELE ORGANISATIE **2024 Heel jaar**

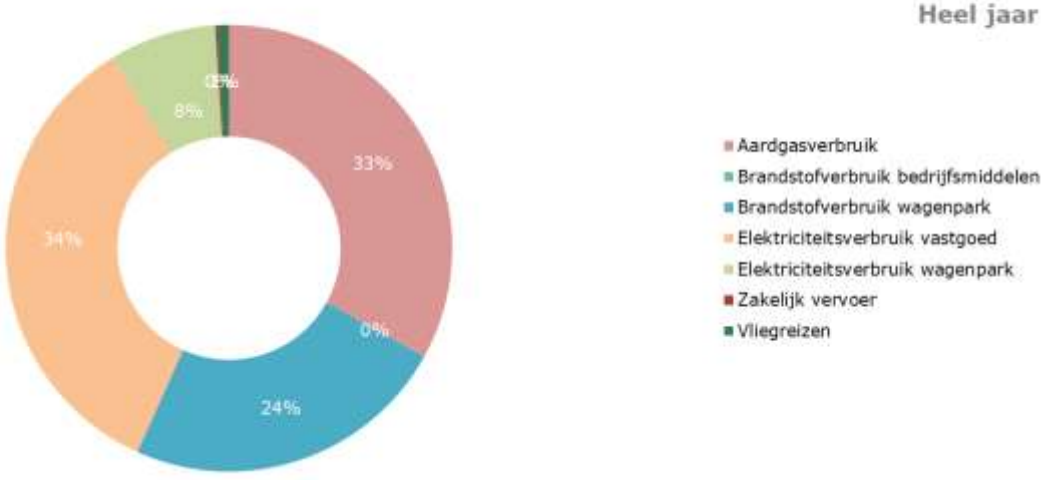
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR ($g\ CO_2$ per eenheid)	UITSTOOT ($ton\ CO_2$)	
Aardgasverbruik	729.020	m^3	2.134	1.555,7	33%
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	0	liter	3.256	-	0%
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	101.085	liter	3.256	329,1	7%
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	278.035	liter	2.821	784,3	17%
Brandstofverbruik wagenpark - HVO	0	liter	347	-	0%
Brandstofverbruik wagenpark - LPG	0	liter	1.802	-	0%
Brandstofverbruik wagenpark - CNG	0	kg	0	-	0%
			Totaal scope 1	**2.669**	

TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR ($g\ CO_2$ per eenheid)	UITSTOOT ($ton\ CO_2$)	
Elektriciteitsverbruik - groene stroom uit zonne-energie	0	kWh	0	-	0%
Elektriciteitsverbruik - groene stroom uit windkracht	0	kWh	0	-	0%
Elektriciteitsverbruik - Europese groene stroom	0	kWh	328	-	0%
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	3.033.174	kWh	536	1.625,8	35%
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	0	kWh	0	-	0%
Elektriciteitsverbruik - wagens	677.617	kWh	536	363,2	8%
			Totaal scope 2	**1.989**	

TYPE EMISSIESTROOM BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR ($g\ CO_2$ per eenheid)	UITSTOOT ($ton\ CO_2$)	
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	43.731	km	193	8,4	0%
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer	0	km	20	-	0%
Vliegreizen <700 km	3.146	km	234	0,7	0%
Vliegreizen 700-2500 km	106.451	km	172	18,3	0%
Vliegreizen >2500 km	121.026	km	157	19,0	0%
			Totaal business travel	**46**	

TOTALE EMISSIES SCOPE 1, 2 EN BUSINESS TRAVEL	4.705

Figuur M1. CO_2-footprint



CO2-voortgang

TABEL V1. VOORTGANG JAARLIJKSE CO_2-EMISSIES, GEHELE ORGANISATIE								
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 1	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar
Aardgasverbruik	2.127	1.784	1.878	1.904	1.598	1.555,7	-	-
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	1.113	737	669	547	431	329,1	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	1.590	932	1.128	1.116	1.102	784,3	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - HVO	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - LPG	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - CNG	-	-	-	-	-	-	-	-
Goederenvervoer - bestelwagen	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAAL SCOPE 1	**4.830**	**3.453**	**3.676**	**3.566**	**3.131**	**2.669**	**-**	**-**
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 2								
Elektriciteitsverbruik - groene stroom uit zonne-energie	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - groene stroom uit windkracht	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - Europese groene stroom	1.853	1.034	760	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	478	390	382	1.695	1.418	1.625,8	-	-
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - wagens	-	-	-	2	102	363,2	-	-
TOTAAL SCOPE 2	**2.331**	**1.424**	**1.142**	**1.697**	**1.520**	**1.989,0**	**-**	**-**
TYPE EMISSIESTROOM BUSINESS TRAVEL								
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	14	7	10	4	12	8,4	-	-
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer	-	-	-	-	-	-	-	-
Vliegreizen <700 km	11	7	28	22	2	0,7	-	-
Vliegreizen 700-2500 km	29	9	20	32	33	18,3	-	-
Vliegreizen >2500 km	27	18	4	12	17	19,0	-	-
TOTAAL BUSINESS TRAVEL	**81**	**42**	**61**	**70**	**64**	**46,5**	**-**	**-**
TOTALE EMISSIES	**7.242**	**4.919**	**4.879**	**5.334**	**4.716**	**4.704,7**	**-**	**-**

TABEL V1A. VOORTGANG JAARLIJKSE CO2-EMISSIES, GEHELE ORGANISATIE								
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar
Absolute voortgang	100%	68%	67%	74%	65%	65%	0%	0%
Voortgang scope 1	100%	71%	76%	74%	65%	55%	0%	0%
Voortgang scope 2	100%	61%	49%	73%	65%	85%	0%	0%
Voortgang business travel	100%	52%	76%	87%	80%	58%	0%	0%
Verwachting doelstelling								

Voortgang verbruik

TABEL V1. VOORTGANG JAARLIJKS VERBRUIK, GEHELE ORGANISATIE								
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 1	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar
Aardgasverbruik	1.125.522,0	947.181,0	996.882,0	913.064,0	768.613,0	729.020,0	-	-
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	336.345,7	225.879,0	205.122,0	167.602,0	132.514,5	101.085,0	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	551.288,4	334.761,0	405.329,0	400.851,0	390.520,3	278.035,0	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - HVO	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - LPG	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - CNG	-	-	-	-	-	-	-	-
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 2								
Elektriciteitsverbruik - groene stroom uit zonne-energi	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - groene stroom uit windkracht	100.000,0	375.000,0	1.050.000,0	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - Europese groene stroom	2.855.238,2	2.177.075,5	1.599.183,1	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	736.956,0	701.376,5	687.661,9	3.241.383,3	3.108.830,0	3.033.173,6	-	-
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - wagens	-	-	-	3.759,1	224.486,3	677.617,0	-	-
TYPE EMISSIESTROOM BUSINESS TRAVEL								
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	64.487,0	37.941,0	49.439,0	20.236,0	63.873,0	43.731,0	-	-
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer	-	-	-	-	-	-	-	-
Vliegreizen <700 km	35.516,0	24.772,0	94.082,0	95.768,0	10.023,5	3.146,1	-	-
Vliegreizen 700-2500 km	146.601,0	42.615,0	98.870,0	185.403,0	191.345,6	106.451,3	-	-
Vliegreizen >2500 km	180.279,0	124.433,0	26.937,0	75.513,0	107.532,1	121.026,2	-	-

TABEL V1A. VOORTGANG JAARLIJKS VERBRUIK, GEHELE ORGANISATIE								
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar
Voortgang aardgasverbruik	100%	84%	89%	81%	68%	65%	0%	0%
Voortgang wagenpark - diesel	100%	67%	61%	50%	39%	30%	0%	0%
Voortgang wagenpark - benzine	100%	61%	74%	73%	71%	50%	0%	0%
Voortgang wagenpark - elektriciteit	########	########	########	########	########	########	########	########
Voortgang elektriciteitverbruik	100%	95%	93%	440%	422%	412%	0%	0%