

Emissie inventarisatie 2018 -2021

Boverhoff Groep B.V.

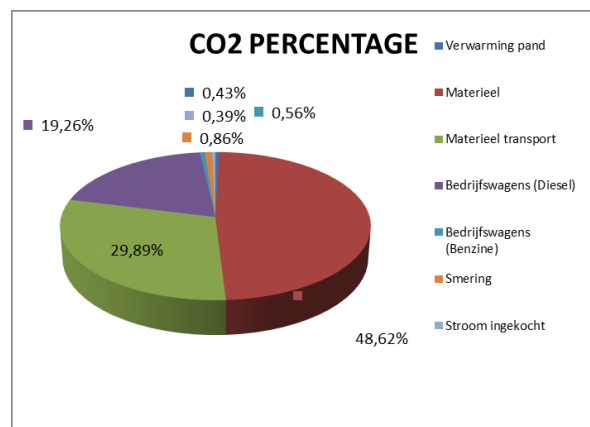
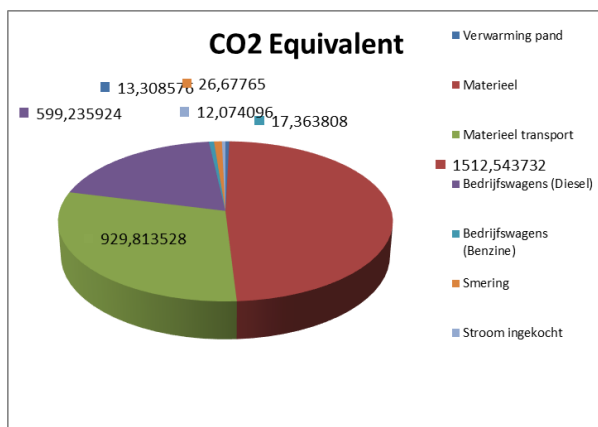
Inhoud

Emissie inventarisatie 2021 scope 1&2	3
Emissie inventarisatie 2018 – 2022	3
Emissie inventarisatie in grafieken.....	4
Emissie inventarisatie scope 3	5
Emissie inventarisatie project met gunning	5
Doelstellingen.....	5

Emissie inventarisatie 2021 scope 1&2

CO2 scope 1		Energiesoort	CO2-uitstoot	Eenheid	Verbruik	Eenheid	CO2-equivalent	Eenheid	Percentage
Brandstoffen voor verwarming									
Verwarming pand	Aardgas	0,001884	ton CO2 / m3	15.010	m ³	28,278840	ton CO2	0,90%	
Zakelijk verkeer									
Materieel	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	463.686	liter	1.512,543732	ton CO2	47,95%	
Materieel transport	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	285.044	liter	929,813528	ton CO2	29,48%	
Bedrijfswagens	Diesel	0,003262	ton CO2 / liter	183.702	liter	599,235924	ton CO2	19,00%	
Bedrijfswagens	Benzine	0,002784	ton CO2 / liter	6.237	liter	17,363808	ton CO2	0,55%	
Smering	Olie	0,003035	ton CO2 / liter	8.790	liter	26,677650	ton CO2	0,85%	
						3.085,634642			
Subtotaal scope 1						3.113,913482	ton CO2		
CO2 scope 2									
Electriciteit	Ingekocht	0,000556	ton Co2/ kWh	72.784	kWh	40,467904	ton CO2	1,28%	
Subtotaal scope 2						40,467904	ton CO2		
Totaal									
Totaal scope 1 + 2						3.154,381386	ton CO2	100,00%	
Totaal afgerond						3.154,381386	ton CO2		

**De scope is een optelsom van Boverhoff Groep B.V. en onderliggende entiteiten, waarbij de onderlinge transacties zijn geëlimineerd.



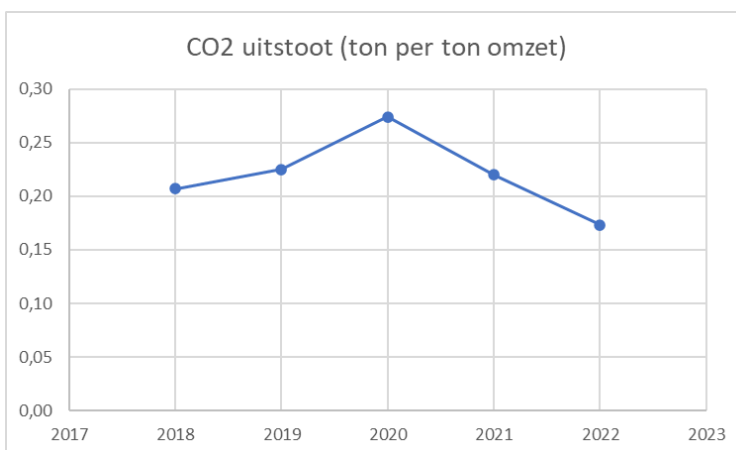
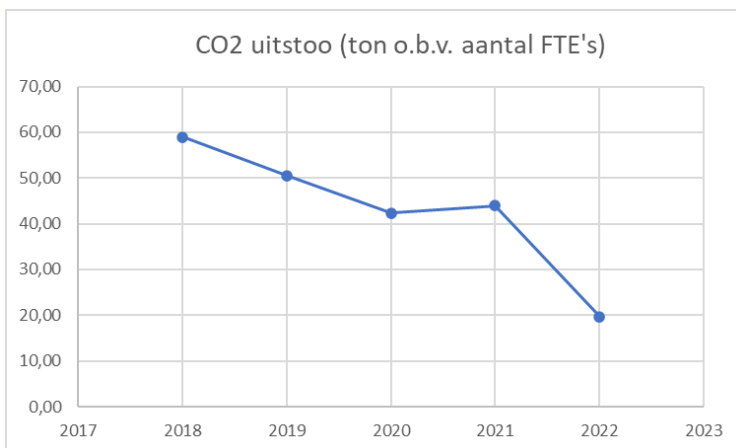
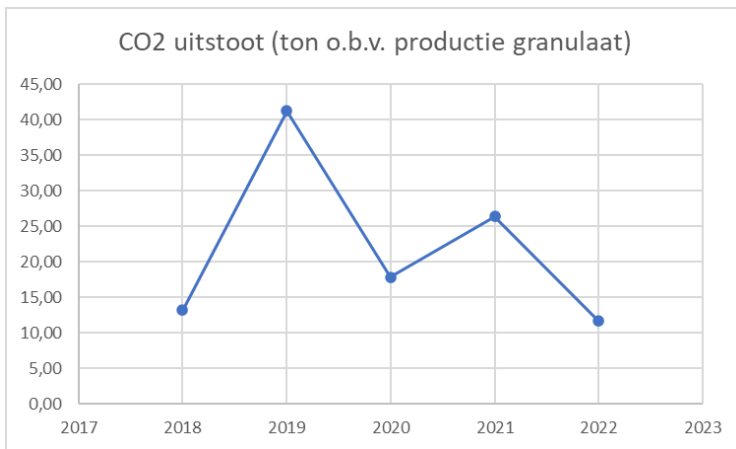
Emissie inventarisatie 2018 – 2022

CO2-uitstoot in tonnen					
Jaartal	scope 1 Aardgas	scope 1 Zakelijk verkeer	Totaal scope 1	scope 2 Electra	Totaal scope 1&2
2018	15,12	5.004,68	5.019,80	34,95	5.054,75
2019	20,70	4.101,01	4.121,71	33,81	4.155,52
2020	21,34	3.414,87	3.436,21	54,07	3.490,28
2021	28,28	3.113,91	3.142,19	40,47	3.182,66
2022 (1e halfjaar)	14,76	1.501,94	1.516,71	1,43	1.518,14

Toelichting:

- 2019: wegens inrichting pand aan Molenweg, hogere getallen CO2 aardgas.

Emissie inventarisatie in grafieken



Emissie inventarisatie scope 3

Samenvattend (ton CO2)

Jaar	Aangekochte goederen en diensten	Woonwerk verkeer	Productie afval	Totaal ton CO2
2021	1.043,9	2,7	1.055,6	2.102,2

**De scope is een optelsom van Boverhoff Groep B.V. en onderliggende entiteiten, waarbij de onderlinge transacties zijn geëlimineerd.

Ons bedrijf heeft de meeste invloed op de categorieën Upstream aankoop van goederen en diensten en productie afval.

Emissie inventarisatie project met gunning

Er is geen project gunningsvoordeel.

Wel zijn er meerder duurzame sloopprojecten, waarbij veel bouwmaterialen en bouwonderdelen zijn "geogost" en afgezet voor hergebruik.

Doelstellingen

De doelstelling voor de jaren 2021-2023 is het verminderen van de CO2-uitstoot .

Ten aanzien van scope 1 met 3%, bij gelijkblijvende werkzaamheden.

Ten aanzien van scope 2 hebben wij ook gekeken naar de doelstellingen. De groen stroom is o.b.v. Biomassa. Deze is 100 % in Nederland geproduceerd, maar voldoet niet aan onze eisen. Wij stappen over naar 100 % NL wind. Daarnaast zullen wij waar mogelijk efficiënter omgaan met de verbruiken van energie.

De doelstelling voor scope 3 is een reductie van 2% per jaar op de upstream uitstoot, daar kunnen wij de meeste invloed kunnen op uitoefenen.

Hoe deze doelstellingen gerealiseerd gaan worden, staat beschreven in het handboek.

Getekend d.d. 22 juli 2022

Namens de directie,

Erik Zwerver