

**514,6**  
ton CO<sub>2</sub>-eq

Dat staat gelijk aan:

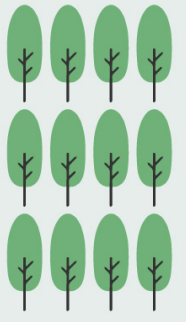
**2,5 miljoen**



**63 rondjes**  
om de aarde

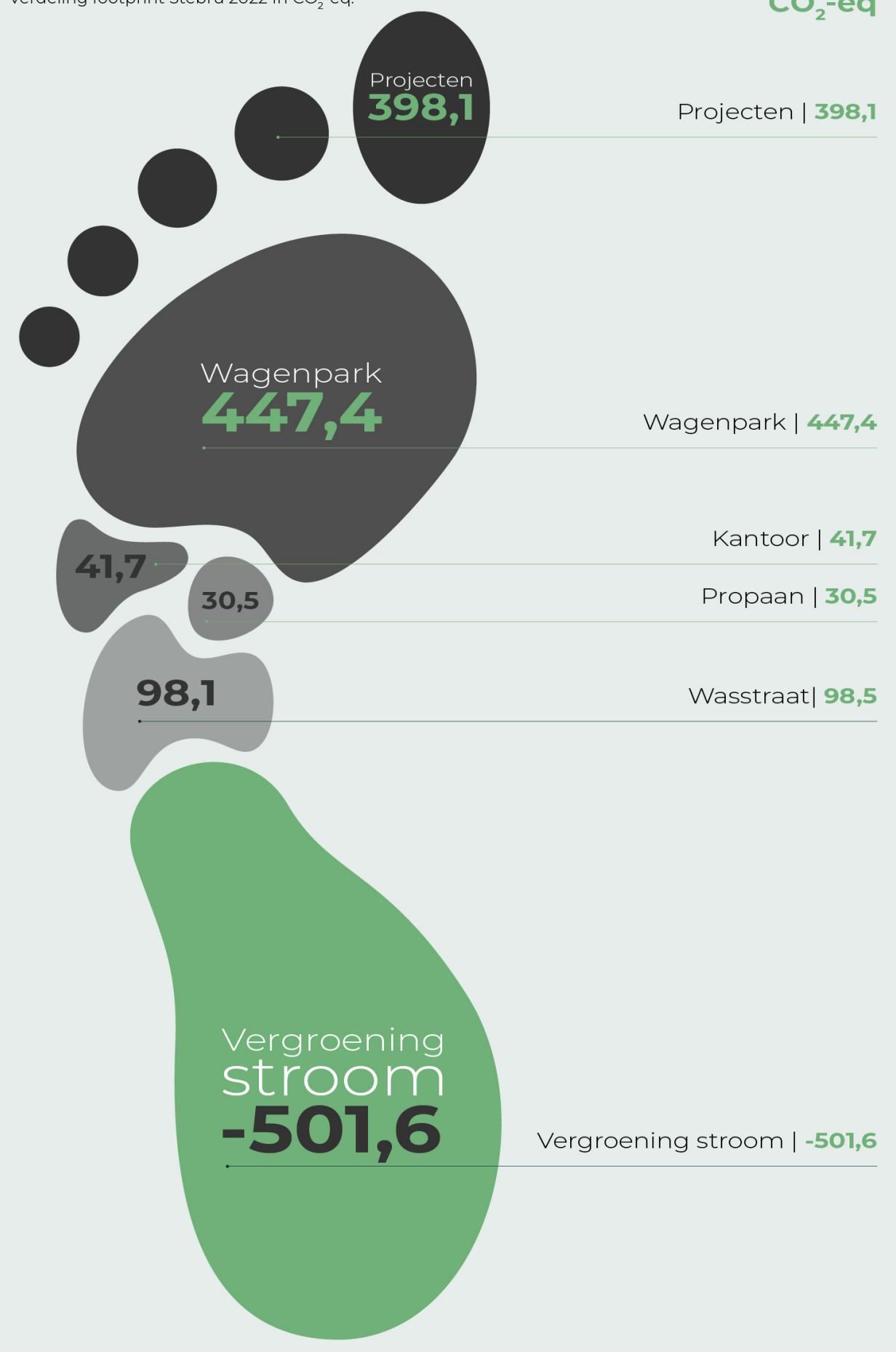


**20 duizend**  
bomen per jaar nodig voor de opslag van CO<sub>2</sub>



Er waren in 2022 9 projecten in realisatie met een elektrisch energieverbruik (het propaan op De Zaanse Helden en Pegasus is apart opgenomen).

Aan elektra op de projecten is in totaal ongeveer 856.000 kWh aan energie verbruikt. De projecten Bright en FIER zijn al vroeg in 2022 opgeleverd.



Reductiedoelstellingen

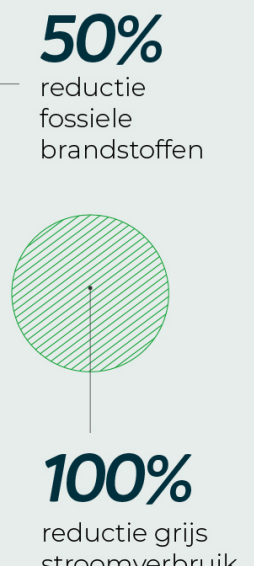
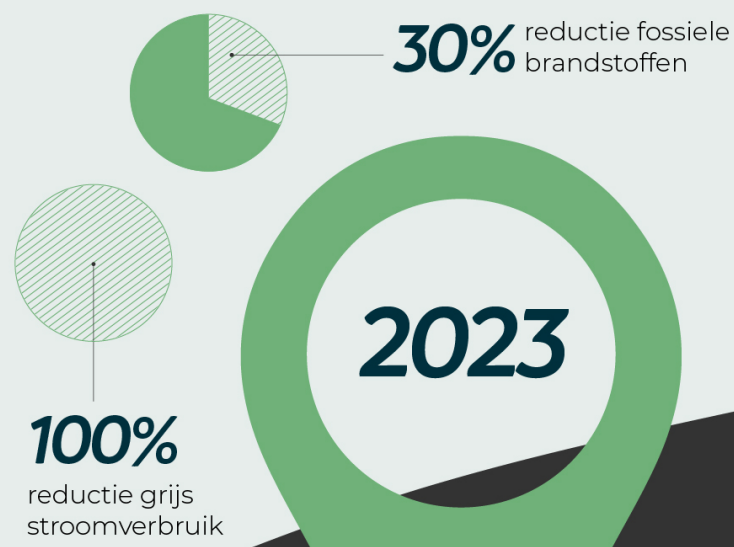
# Road to zero

We hebben de data verzameld, de berekeningen gemaakt en we weten waar onze uitstoot vandaan komt. Zo kunnen we doelen stellen.

We schrikken er niet voor terug om ambitieuze langetermijndoelstellingen te stellen. Door ze op te knippen in middellange- en kortetermijndoelstellingen, wordt duidelijk dat deze ambitieuze doelstellingen wel degelijk heel realistisch zijn.

De doelstellingen worden gesteld voor twee verschillende vormen van uitstoot:

- Directe uitstoot door fossiele brandstoffen
- Indirecte uitstoot door de productie van elektrische energie



alle reducties t.o.v. 2021

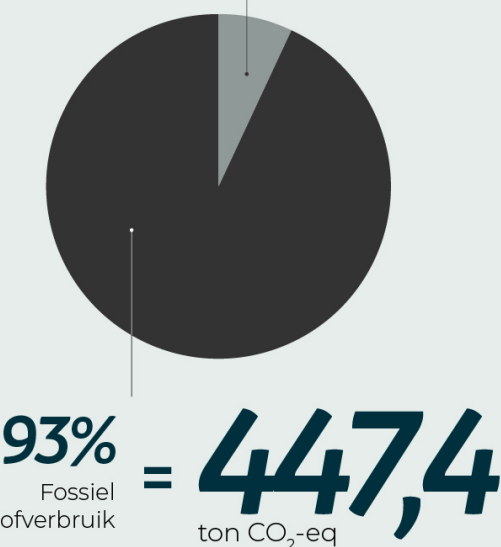
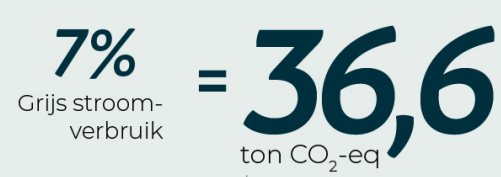
# Actie!

De laatste stap naar een duurzaam actieplan is het formuleren van concrete maatregelen waarmee we de uitstoot binnen onze organisatie gaan beperken.

De maatregelen zullen net als de doelstellingen worden verdeeld in maatregelen tegen directe uitstoot (fossiel) en indirecte uitstoot (grijs stroom).

Aan sommige maatregelen wordt al gewerkt en anderen worden dit jaar genomen. Daarnaast hebben we ook een aantal bewustwordingsmaatregelen waarmee iedere werknemer energie en/of brandstof kan besparen. Deze maken op het eerste oog niet veel verschil, maar kunnen alles bij elkaar veel betekenen.

Met de bewustwordingsmaatregelen kunnen alle werknemers die niet direct betrokken zijn bij de reductiemaatregelen uit het actieplan alsnog hun steentje bijdragen aan een duurzame organisatie.



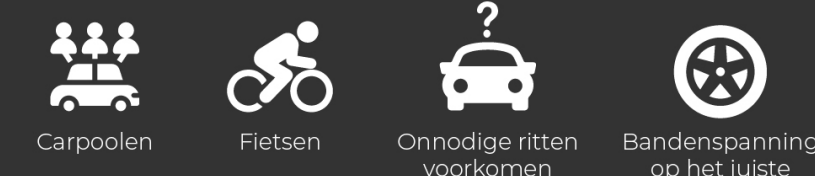
Reductiemaatregelen fossiel brandstofverbruik

<b>DOEL</b> Brandstofverbruik van het wagenpark verminderen en waar mogelijk elektrificeren.	<b>1</b>	
<b>Driemaandelijkse bandenspanningscontrole</b> <b>Doel:</b> Auto's verbruiken minder brandstof door minimale rolweerstand	<b>2</b>	
<b>Duurzame leaseregeling werknemers</b> <b>Doel:</b> Elektrisch rijden wordt gestimuleerd	<b>3</b>	

Reductiemaatregelen grijs stroomverbruik

<b>DOEL</b> Extra inzicht creëren in energiestromen op kantoor en projectlocaties om doelgerichtere energiebesparende maatregelen te nemen.	<b>1</b>	
<b>Inkoop groene stroom</b> <b>Doel:</b> Onze algehele footprint als gevolg van grijze stroom reduceren	<b>2</b>	
<b>Plaatsen slimme meters</b> <b>Doel:</b> Meer inzicht in waar we energie kunnen besparen	<b>3</b>	
<b>Energielabel kantoor</b> <b>Doel:</b> Het kantoor moet een boegbeeld en visitekaartje worden van een duurzame organisatie		

Brandstofbesparing



Elektriciteitsbesparing



De bewustwordingsmaatregelen hebben als doel dat iedere werknemer, die niet direct betrokken is bij de zes reductiemaatregelen uit het actieplan, alsnog een steentje kunnen bijdragen op weg naar een duurzame organisatie.