

CO₂ prestatieladder - voortgang 2022

Inzicht in energieverbruik en voortgang van reductie CO₂ uitstoot

Ons CO₂-beleid: ons werk op een duurzame manier uitvoeren en daarmee werken aan CO₂-reductie.

Inzicht in verbruik

- Brandstofverbruik is ca 90%;
- Elektriciteitsverbruik neemt toe van 1,15 naar 4,19% door ons elektrificeren;
- Waterstof is een nieuwe energiebron, momenteel nog erg klein met effectief 1,05 ton CO₂ ingekocht voor 1^e helft 2022;
- Woon-werkverkeer zie je niet terug in dit overzicht.

Grootste uitstootbronnen

Zo'n 90% is brandstof, namelijk:

- Vrachtverkeer 42%
- Bedrijfsauto's/bussen 26%
- Overig materieel 22%

Halfjaarlijkse voortgang

De uitstoot over scope 1 is de 1^e helft van 2022 met ruim

67% gereduceerd t.o.v. ons referentiejaar. Dit is naast onze goede inzet van duurzaam materieel te danken aan de inzet van HVO100 ofwel synthetische diesel. Deze HVO is 90% schoner dan gewone diesel.

De uitstoot specifiek op scope 2, voor ons het stroomverbruik, is wel sterk toegenomen. En wel met 48%. Dit is verklaarbaar vanwege alle elektrificatie wat inmiddels ...

Hiermee lijkt het vooralsnog dat we de doelstelling scope 1 zullen behalen. Doelstelling voor scope 2 niet, tenzij we mogelijk de toegenomen verbruik door elektrificering herrekenen/ specificeren voor de vanouds scope 1.

Bedrijfsbreed, scope 1 en 2 samen, is er wel een sterke reductie te zien waarmee we op de goede weg zitten voor CO₂-reductie.

Voor de projecten met gunningsvoordeel zijn de resultaten identiek als bedrijfsbreed aangevuld met projecten Oude IJsselstreek en Hoekse Waard waar we volledig op HVO 100 draaien en hiermee ca 70% reductie realiseren t.o.v. bedrijfsbreed.

Trends

- Verschuiving van uitstoot van scope 1 naar scope 2 door elektrificering;
- Sterke reductie door van brandstof naar elektra te gaan en de inzet van HVO 100;

Verbeteringen en besparingstips zijn altijd welkom, samen duurzaam

	ton CO ₂	% totaal
Scope 1	591,26	95,03%
Zakelijk verkeer: wagenpark	164,43	26,43%
Zakelijk verkeer: vrachtverkeer	262,79	42,24%
Overige energiedragers	160,35	25,77%
Overige energie, verwarming	3,70	0,59%
Scope 2	30,92	4,97%
Elektriciteitsverbruik	26,05	4,19%
Zakelijk verkeer: electr. wagenpark	4,88	0,78%
Overige energie: stadswarmte	0,00	0,00%
Business travel - scope 3	0,00	0,00%
Zakelijk verkeer: priveauto's	0,00	0,00%
Zakelijk verkeer: OV	0,00	0,00%
Personenvervoer vliegtuig	0,00	0,00%
Totaal scope 1, 2 en 3:	622,19	ton CO₂

Postbus 9015, 3506 GA Utrecht
Floridadreef 19, 3565 AM Utrecht
T 030-2656661

www.dvandersteenbv.nl
info@dvandersteenbv.nl
factuur@dvandersteenbv.nl

IBAN NL91RABO0363769757
BIC RABONL2U

KvK Utrecht 29047781
BTW 8146.83.617.B01

