

CO₂ beleid van DJZ Groep

DJZZ Groep heeft over de eerste helft van 2020 haar CO₂ footprint berekend en de deze vergeleken met voorgaande jaren. De CO₂-uitstoot in de eerste helft 2020 was 6.786 ton (6.769 scope 1 + 17,1 scope 2).

Doelstelling

DJZ Groep heeft zich als doel gesteld om in de komende 5 jaar, gemeten vanaf het referentiejaar tot aan het nieuwe jaar van herbeoordeling, onderstaande CO₂-reductie te realiseren.

Scope 1 en 2 doelstellingen DJZ Groep

DJZ Groep wil in 2021 ten opzichte van 2016 5% minder CO₂ uitstoten

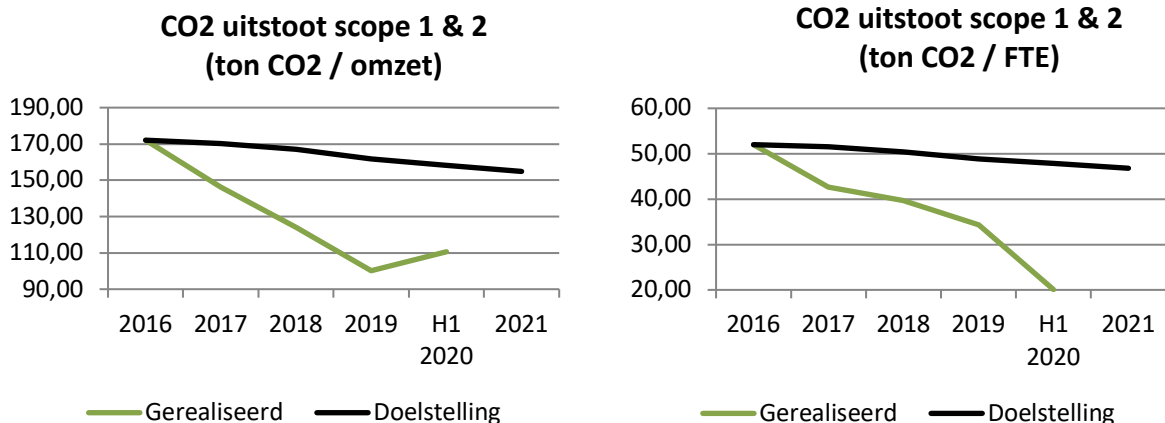
Bovengenoemde doelstelling wordt gerelateerd aan het aantal FTE en de omzet om de voortgang in CO₂-reductie te monitoren.

Nader gespecificeerd voor scope 1 en 2 zijn de doelstellingen als volgt:

- Scope 1: 10% reductie in 2021 ten opzichte van 2016
- Scope 2: 100% reductie in 2021 ten opzichte van 2016

Voortgang

Uit voorgaande jaren blijkt dat de diverse bedrijfsonderdelen op de goede weg waren om hun doelstellingen te behalen. Voor DJZ Groep zal de voortgang van de doelstellingen vanaf 2016 gerapporteerd gaan worden. DJZ Groep heeft haar totale CO₂-uitstoot gerelateerd aan FTE en omzet, om te kunnen bepalen of de CO₂ in verhouding tot de grootte van het bedrijf gereduceerd is. Over de eerste helft van 2020 is een reductie gerealiseerd zoals te zien is in de onderstaande grafieken.



Reductiemaatregelen

Om de grootste emissie op CO₂-uitstoot te verlagen maakt FC De Jong per begin 2017 gebruik van HVO-diesel. Deze diesel is gebaseerd op plantaardige oliën (Hydrotreated Vegetable Oil) in plaats van op aardolie, waardoor de diesel hernieuwbaar is en dus een kleinere impact op het milieu heeft. Het doel is om deze diesel de komende jaren te blijven inzetten. Het is wel zo dat er onderzoek gedaan wordt naar de gevolgen van het gebruik van HVO. Totdat dit onderzoek afgerond is wordt er minder HVO toegepast.

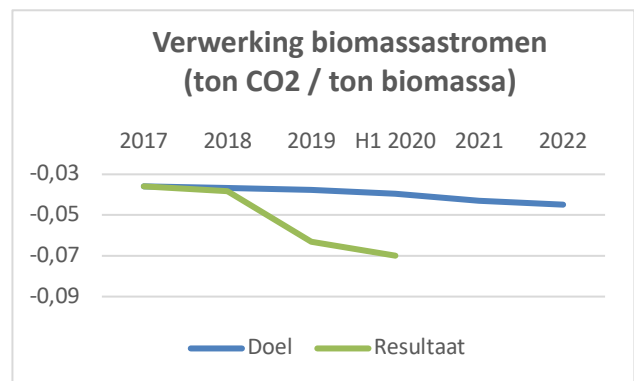
CO2 reductie in biomassastromen en gebruik van hout

De Jong Zuurmond heeft in het verleden aandacht besteed aan het reduceren van CO2 in drie ketens. De drie onderwerpen waren bermgras, brandstofleveringen en woon-werkverkeer. In 2017 zijn de doelstellingen voor deze drie ketens behaald. Door de samenvoeging van de drie bedrijven (De Jong, Tebezo en Speer Infra) moeten nieuwe thema's worden bepaald voor CO2-reductie in de keten. Na onderzoek en overleg is er gekozen voor de volgende twee onderwerpen: Duurzame verwerking van biomassastromen en Hergebruik hout. Voor beide thema's zijn ook doelstellingen opgesteld.

Duurzame verwerking biomassastromen: doelstelling en voortgang

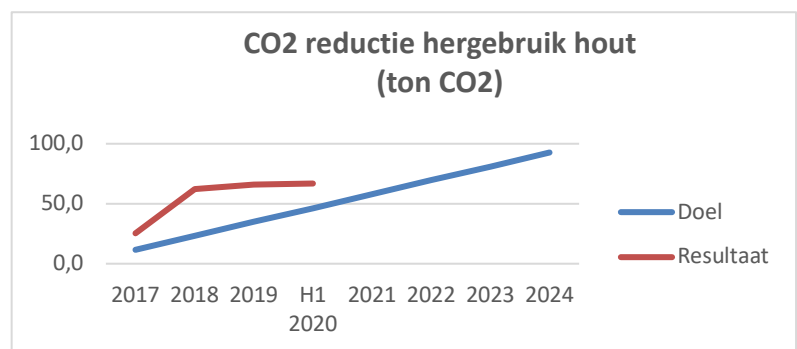
Voor de duurzame verwerking van biomassastromen is de volgende doelstelling opgesteld: DJZ Groep wil in de keten van biomassastromen in 2021 20% CO2 minder CO2 uitstoten t.o.v. het jaar 2017. Elk jaar zal de onderstaande tabel aangevuld worden met de nieuwe gegevens. Op basis hiervan wordt de voortgang gerapporteerd. In de eerste helft van 2020 is er meer CO2 per ton biomassa bespaard door een duurzamere verwerking van de diverse biomassastromen.

	Ton	Ton CO2	Ton CO2 / ton biomassa
2017	33.660	-1.209,47	-0,0359
2018	14.556	-555,9	-0,0382
2019	14.630	-921,3	-0,0630
H1 2020	4.337	-303,2	-0,699



Hergebruik hout: doelstelling en voortgang

Voor het hergebruik van hout is de volgende doelstelling opgesteld: DJZ Groep wil in de keten van hout in 2024 ten opzichte van 2017 92 ton CO2 besparen door het hergebruik van hout in projecten (600 m3). Elk jaar zal, voor de projecten waarin hout is hergebruikt, uitgerekend worden hoeveel de CO2-besparing is geweest. In 2020 is in totaal minder hout hergebruikt dan gewenst. De doelstelling komt nog niet in gevaar. Komend jaar zal hier meer aandacht aan besteed moeten worden.



Ideeën?

Omdat CO2-reductie niet iets is wat je alleen doet, roept DJZ Groep hun medewerkers op om zoveel mogelijk ideeën in te dienen om samen tot de doelstelling te komen! Ideeën kun je sturen naar s.de.vogel@dejongzuurmond.nl