

Beleid

Maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO: People – Planet - Profit) speelt een steeds belangrijkere rol binnen de bedrijfsvoering van Loonbedrijf Klein Texas B.V. Wij zijn ons al langer bewust van onze verantwoordelijkheid ten aanzien van het milieu en de eindigheid aan de voorraad fossiele brandstoffen en het gebruik daarvan.

Dit betekent dat we een proactief milieu beleid moeten voeren en datgene moeten gaan doen om te komen tot reductie van onze CO₂ emissies. Daarom hebben we in 2015 doelstellingen geformuleerd op basis van onze CO₂ footprint over 2014 die moeten leiden tot concrete acties en maatregelen die wij integreren in onze bedrijfsvoering. Op die manier wil Loonbedrijf Klein Texas BV zelf direct bijdragen aan de reductie van het verbruik van fossiele brandstoffen, de uitstoot van CO₂ emissies, het vergroten van de toepassing van alternatieve brandstoffen en groene stroom.

De voortgang van deze doelstellingen wordt jaarlijks bepaald om waar nodig maatregelen te nemen die tot de verwezenlijking van de doelstellingen moeten leiden.

Doelstellingen

Algemeen

Onze algemene doelstelling is: het verminderen van het energieverbruik, het verminderen van de CO₂-uitstoot en het vergroten van de toepassingsmogelijkheden van alternatieve brandstoffen en/of groene stroom.

Reductiedoelstellingen (t.o.v. 2014 , te behalen uiterlijk eind 2017):

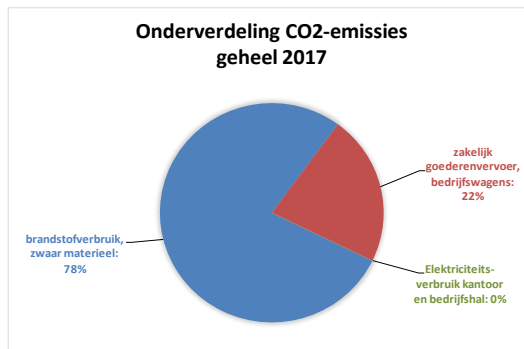
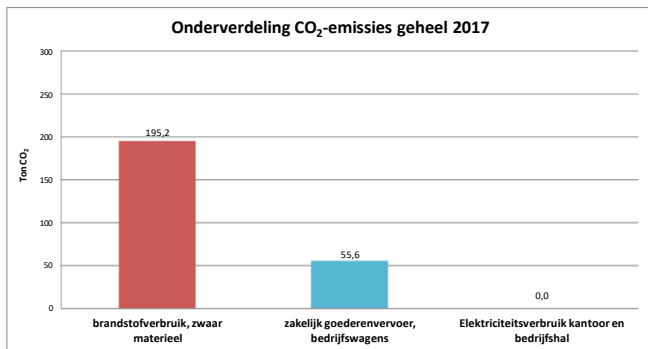
- Scope 1:
 Reductie van 8% op de uitstoot van CO₂ t.g.v. brandstofverbruik zwaar materieel
 Reductie van 5% op de uitstoot van CO₂ t.g.v. brandstofverbruik zakelijk goederenvervoer
- Scope 2:
 Reductie van 20% op de uitstoot van CO₂ t.g.v. elektriciteitsverbruik bedrijfspanden

De doelstelling voor de totale CO₂-reductie in 2017 t.o.v. 2014 bedraagt 8% reductie.

CO₂-Footprint geheel 2017

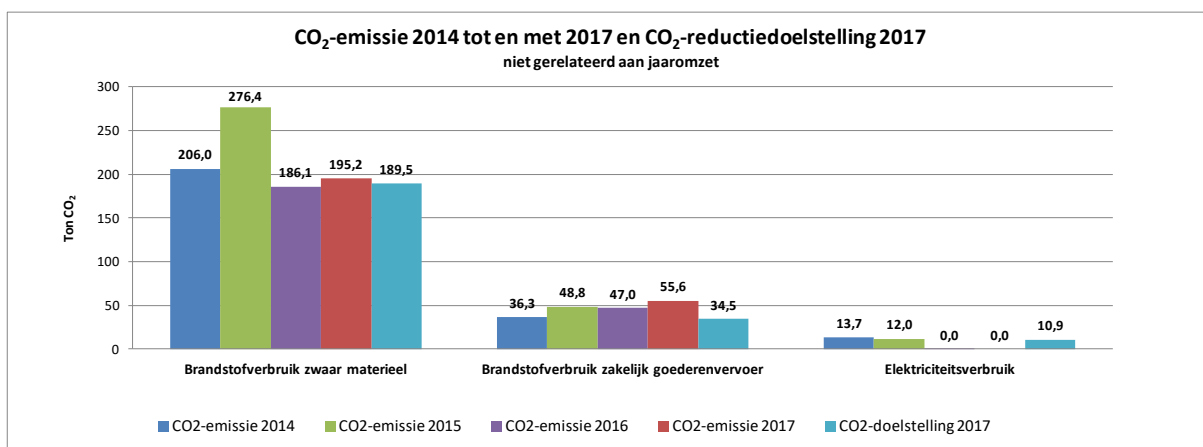
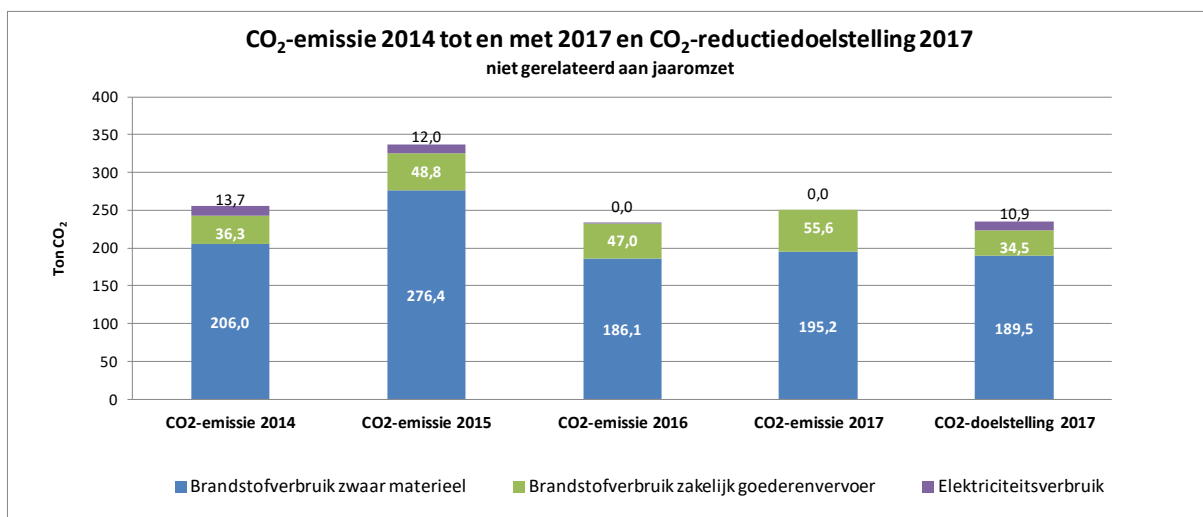
Met betrekking tot de specifieke CO₂ uitstoot over geheel 2017, zijn dit de resultaten in scope 1 en 2:

Categorie	CO ₂ -emissie 2014	CO ₂ -emissie 2015	CO ₂ -emissie 2016	CO ₂ -emissie 2017	CO ₂ -doelstelling 2017
Brandstofverbruik zwaar materieel	206,0	276,4	186,1	195,2	189,5
Brandstofverbruik zakelijk goederenvervoer	36,3	48,8	47,0	55,6	34,5
Elektriciteitsverbruik	13,7	12,0	0,0	0,0	10,9
Totale CO₂-emissie	256,0	337,1	233,1	250,7	235,0



(Tussentijdse) resultaten scope 1 en 2

Voortgang in het behalen van de doelstellingen



Resultaten, genormaliseerd naar de jaarmzet

Categorie	Doelstelling		Resultaat 2015		Resultaat 2016		Resultaat 2017	
	Reductie %	Reductie ton CO ₂	% 2015 t.o.v. 2014	Toe/afname 2015 t.o.v. 2014	% 2016 t.o.v. 2014	Toe/afname 2016 t.o.v. 2014	% 2017 t.o.v. 2014	Toe/afname 2017 t.o.v. 2014
Brandstofverbruik zwaar materieel	8%	16,5	-5%	-10,5	-12%	-25,0	-11%	-23,0
Brandstofverbruik zakelijk goederenvervoer	5%	1,8	-5%	-1,9	26%	9,3	43%	15,8
Elektriciteitsverbruik	20%	2,7	-38%	-5,2	-100%	-13,7	-100%	-13,7
Totale CO2-emissie	8%	21,0	-7%	-17,6	-11%	-29,3	-8%	-20,9

In 2017 is een CO2-reductie bereikt van 2% in absolute zin, en een reductie van 8% genormaliseerd naar de jaarmzet, ten opzichte van referentiejaar 2014.

De behaalde reductie in de CO2-uitstoot t.g.v. het brandstofverbruik van het zwaar materieel bedraagt 11%, t.o.v. 2014.

De behaalde reductie in de CO2-uitstoot t.g.v. het elektriciteitsverbruik bedraagt 100%, t.o.v. 2014.

Conclusie: De doelstellingen voor CO2-reductie is behaald.

Sector en keteninitiatieven

Titel	Invulling/ voortgang 2018	Vervolg 2018
Het Nieuwe Draaien	Herhalen middels toolboxen	Jaarlijks herhalen
Cumela, Sturen op CO2	Klein Texas heeft zich aangesloten bij dit initiatief. Jaarlijks worden bijeenkomsten georganiseerd, waarbij de deelnemers uitgebreid informatie met elkaar uitwisselen, studiemateriaal inzake CO2-reductie	Ook in 2018 deelname continueren. Eigen ideeën inbrengen.

Maatregelen

Reductiemaatregel	Status	Voortgang
Organisatorisch: aanstellen coördinator CO ₂ -Prestatieladder	Gereed	Bryan is aangesteld
Administratie op hoger peil brengen, registeren van brandstofverbruik per machine	Gereed	Excel 2017 CO2 PL VERBRUIK MACHINES Klein Texas BV
Meetsysteem: verbruik maandelijks meten	Doorlopend	Bijgewerkt tot en met heden
Meetsysteem: verbruik per 3 maanden analyseren en rapporteren	Doorlopend	Bijgewerkt tot en met heden
Cursus Het Nieuwe Draaien	Gereed	Cursus gevolgd januari 2016, voor alle werknemers
Onderzoek naar mogelijkheden voor hybride bedrijfswagens en/of alternatieve brandstoffen	Openstaand	Bij aanschaf nieuwe bedrijfswagens.
Milieukaartje Het Nieuwe Draaien, kantoor	Gereed	Hangt o.a. in kantine
Beleid voor vervanging van materieel aanpassen	Doorlopend	Nieuwe tractor aangeschaft 2016.
Bandenspanning periodiek controleren en instellen	Doorlopend	Tijdens onderhoud en periodieke controles
Administratie op hoger peil brengen, registeren van meterstanden elektriciteit	Gereed	Opgenomen bij 2017 CO2 PL VERBRUIK MACHINES Klein Texas BV
Meterstanden maandelijks opnemen	doorlopend	Bijgewerkt tot en met heden
Milieukaartje Kantoor	Gereed	Hangt in kantine

Reductiemaatregel	Status	Voortgang
Instelling warmtepomp	Gereed	Niet meetbaar
Uitschakelen verlichting kantoor	Doorlopend	Gereed: per 1 juli 2015
Onderzoek naar automatisch uitschakelen verlichting magazijn/werkplaats/etc	Openstaand	Offerte nog opvragen bij installateur
Overstappen naar groene stroom	Gereed	Overgestapt per 1 november 2015
Onderzoek naar mogelijkheden voor zonne-energie	Loopt	Offerte ontvangen