

CO₂-prestatieladder stand van zaken

Energiebeleid

BSB Staalbouw is in het bezit van het CO₂-Prestatieladder certificaat niveau 5. Door deel te nemen aan de CO₂-prestatieladder hoopt BSB Staalbouw een bijdrage te leveren aan de reductie van CO₂. Voor BSB Staalbouw betekent dit een reductie van 10% in 2020 ten opzichte van 2011 binnen de gehele organisatie.

Reductiedoelstellingen

Doelstellingen BSB Staalbouw (per scope)*

BSB Staalbouw wil in 2020 ten opzichte van 2011 5% minder CO₂ uitstoten in scope 1.

BSB Staalbouw wil in 2020 ten opzichte van 2011 15% minder CO₂ uitstoten in scope 2.

BSB Staalbouw wil in 2020 ten opzichte van 2013 de CO₂ uitstoot binnen de keten van het toegepaste staal met 2% reduceren.

Genomen maatregelen

In 2016 zijn de volgende zaken met betrekking CO₂-reductie gerealiseerd:

- Op het parkeerterrein voor ons gebouw zijn eind 2016 oplaadpunten geïnstalleerd voor elektrische auto's.
- Er is een interne analyse geweest naar vervoer en brandstofverbruik.
- Om het verbruik in de productiehallen omlaag te brengen heeft BSB het voornemen om de verlichting te vervangen door LED-verlichting. Inmiddels is een investeringsonderzoek gedaan. In de komende directiebeoordeling zal een inschatting worden gemaakt wanneer dit project kan worden uitgevoerd.
- Ook ten aanzien van de wanden in de productiehallen is onderzoek gedaan naar nieuwe beter isolerende beplating. Ook hiervoor zal in de komende directiebeoordeling beoordeeld wanneer dit met ook op kosten kan worden gerealiseerd.

Voor het dit jaar 2017 zijn de volgende activiteiten gepland om de CO₂ nog verder te reduceren:

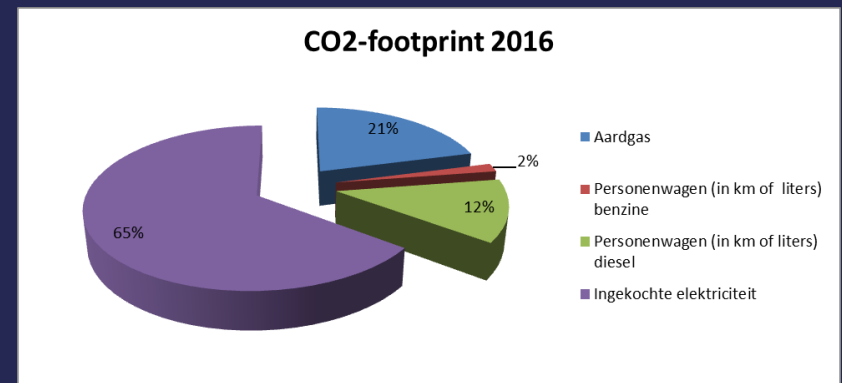
- Er is een overleggroep gestart met Noppert beton om te onderzoeken hoe samen aan CO₂ reductie kan worden gewerkt op het bedrijven terrein van Burgum-Zuid. Het eerste overleg zal plaatsvinden op 1 maart 2017.
- In overleg met STENIM en de energieleverancier worden de mogelijkheden in kaart gebracht om stapsgewijs over te stappen naar groene stroom.
- Siemens heeft BSB benaderd om te komen tot gezamenlijke acties in het CO₂ reductie proces. Ook zij zijn gecertificeerd volgens de prestatieladder. Komende maand zal contact worden gelegd om deze samenwerking verder vorm te geven.
- Begin april 2017 zal Bureau Veritas de tussentijdse audit uitvoeren om te controleren of we nog steeds voldoen aan de eisen van de CO₂-prestatieladder.
- directiebeoordeling beoordeeld wanneer dit met ook op kosten kan worden gerealiseerd.

Mogelijkheden voor individuele bijdrage

Aan de werknemers is gevraagd een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van CO₂ uitstoot. Ideeën om de CO₂ uitstoot nog verder te verlagen, kunnen worden doorgegeven via e-mail aan Erwin Dorrius (e.a.dorrius@bsbstaalbouw.nl). Zo zetten we ons samen in om onze CO₂ reductiedoelstelling te behalen.

Informatie over huidig energieverbruik

Begin 2017 zijn alle gegevens van het jaar 2016 verzameld. Met behulp van deze gegevens is een nieuwe CO₂ footprint gemaakt. Het resultaat hiervan is te zien in de grafiek.



Trends binnen het bedrijf

Nu de CO₂ footprint van 2016 bekend is kan deze vergeleken worden met voorgaande jaren. In de onderstaande grafieken is te zien dat er een dalende trend is. De CO₂ uitstoot wordt gerelateerd aan de hoeveelheid verwerkt staal en het aantal FTE werkzaam bij BSB Staalbouw.

