

Herbeoordeling CO₂-bewust

Op 16 januari 2018 heeft er een herbeoordeling plaatsgevonden voor het behoud van het CO₂-bewustcertificaat niveau 3. Tijdens deze beoordeling is geconstateerd dat ons Energiemanagementsysteem aangepast of aangevuld moet worden. In de afgelopen maanden heeft Megaborn achter de schermen gewerkt om het Energiemanagementsysteem aan te passen zodat het voldoet aan de eisen van handboek 3.0 van de CO₂-prestatieladder. Aanpassingen zijn gemaakt en doorgevoerd op gebied van de emissie inventaris, beoordeling van het energiemanagementsysteem en de wijze van communiceren. Een bijkomend voordeel is dat de CO₂-reductie doelstellingen weer scherp op het netvlies staan. In deze nieuwsbrief wordt hierop verder ingegaan.

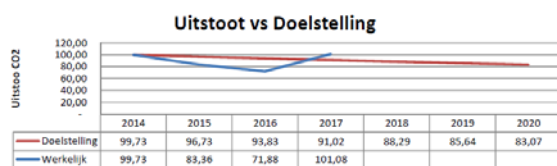


Reductie

Megaborn heeft het doel om jaarlijks ca. 3% CO₂ uitstoot te reduceren. In 2020 is het doel dat Megaborn 18% CO₂-uitstoot reduceert ten opzichte van het referentiejaar 2014.

Tot en met 2016 is de reductie behaald door Megaborn. Reden hiervoor is het terugdringen van het bedrijfswagenpark en beperken van het rijden van zakelijke kilometers. Daarnaast is er in 2014 een nieuwe ketelinstallatie aangebracht in het verzamelgebouw aan de Steenweg 17b (hoofdlocatie Megaborn) die energie bespaard.

In 2017 is er een toename van CO₂-uitstoot geconstateerd. Reden hiervoor is de toename van bedrijfswagens, het aantal Fte's en omzet. Zie onderstaande tabel voor doelstelling en prestaties Megaborn.



Tabel 1 Totale CO₂ uitstoot en doel

Megaborn heeft daardoor bepaald dat nieuwe bedrijfsauto's mogelijk op alternatieve brandstoffen aangekocht zouden worden. Medio 2017 is dit ook een feit geworden. Megaborn heeft toen haar eerste elektrische auto aangeschaft. In januari 2018 is het elektrische wagenpark zelfs uitgebreid naar 3 wagens.

De verwachting is dat hierdoor in combinatie met digitale overlegssystemen en model-shift in 2018 een reductie wordt behaald en dat Megaborn weer op koers ligt ten aanzien van het reductiebeleid.

Footprint

In 2018 heeft Megaborn de Footprint aangepast en aangevuld. Door de nieuwe opzet van de footprint en de onderliggende emissie-inventaris kunnen gegevens eenvoudig opgezocht, gecontroleerd en berekend worden.

De Footprint van 2017 omvat:

- Uitstoot scope 1: 75,93 ton
- Uitstoot scope 2: 25,15 ton
- **Totale uitstoot: 101,08 ton**

Zie onderstaande cirkeldiagram met daarin aangegeven de uitstoot per categorie. In de tabel eronder is uitstoot per Fte weergegeven.

Uitstoot per categorie

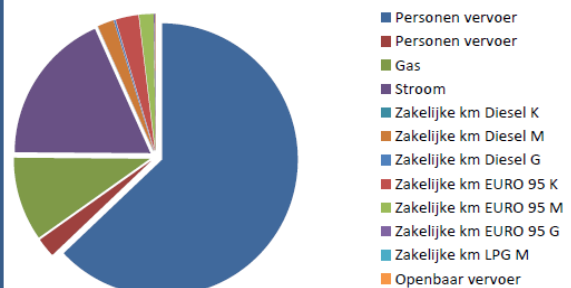


Diagram 1 Uitstoot per categorie

Jaren	2014	2015	2016	2017
Werkelijk per FTE	4,90	3,66	3,00	4,06
Percentage tov doel	0,05	-22%	-33%	-8%
Percentage tov voorgaand jaar		-22%	-18%	35%

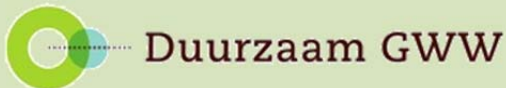
Tabel 2 CO₂ uitstoot per Fte

Initiatief

Megaborn is al geruime tijd initiatiefnemer van de aanpak Duurzaam GWW. Megaborn initieert met deze aanpak samenwerkingsverbanden tussen overheden en bedrijven om projecten op een duurzame wijze te realiseren. Het reduceren van CO₂-uitstoot is een onderdeel van aanpak Duurzaam GWW. Op de volgende websites is nadere informatie te vinden over de aanpak Duurzaam GWW:

- www.werkenaanduurzaamheid.nl/
- www.megaborn.com/duurzaam-gww/

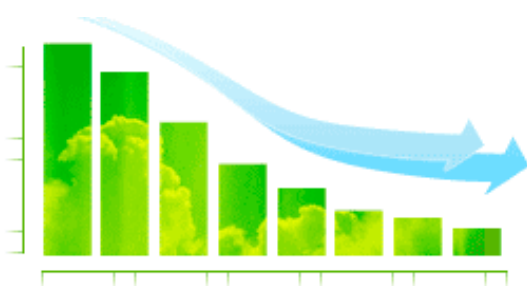
Tevens wordt op de website van Megaborn het sectorinitiatief verder toegelicht. (inzet, gedachte e.d.) E.e.a. is terug te vinden onder het kopje CO₂-prestatieladder.



Maatregelen

Megaborn houdt vinger aan de pols met betrekking tot de uitstoot van het bedrijf. Tevens wil Megaborn het komende CO₂-reduceren of mogelijkheden onderzoeken om mogelijk CO₂ te reduceren. Hiervoor zijn er in het Energiemanagement-actieplan acties opgenomen. De belangrijkste zijn hieronder opgesomd:

- Onderzoek naar zakelijke kilometers
- Uitstoot, verbruik en alternatieve brandstoffen wagenpark in acht nemen bij aanschaf nieuwe auto's.
- Digitale correspondentie.
- Toezien op gebruik elektrische apparaten.



CO₂ en Projecten

Megaborn heeft tot op heden geen projecten aangenomen waarbij het certificaat CO₂-bewust (trede 3) gunningsvoordeel heeft opgeleverd. Wel is er deelgenomen aan inschrijvingen waarbij de gunningsvoordeel wordt toegekend. Megaborn onderzoekt naar aanleiding van deze aanbestedingen of het een meerwaarde is om het bedrijf volgens trede 5 te certificeren.

Steeds bewuster!

Met regelmaat zal de CO₂-uitstoot besproken worden binnen de organisatie en op verschillende niveaus. Megaborn wil hiermee bewustzijn creëren dat ieder op de hoogte is van waar Megaborn staat, wat Megaborn voor doel heeft en wat ieder zelf kan bijdragen.



Heb je een goed idee?

Goede ideeën ten aanzien van reduceren CO₂-uitstoot zijn natuurlijk altijd welkom. Deze kunnen gemeld worden door middel van een mail (info@megaborn.com, t.a.v. Niels van Amstel).



Steenweg 17b
4181 AJ Waardenburg

0418 65 4900
info@megaborn.com
www.megaborn.com
www.werkenaanduurzaamheid.nl