



## NIEUWSBRIEF DUURZAAMHEID & CO2

Als J. van Bodegom & Zn. B.V. zijn we druk bezig om onze certificatie op niveau 3 van de CO2-prestatieladder te behouden. Dit houdt in dat we als bedrijf continu op zoek moeten blijven naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO2-uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we graag onze medewerkers weer informeren over de (voortgang van) doelstellingen, reductiemaatregelen en initiatieven.

### DOELSTELLINGEN CO2-REDUCTIE

Wij hebben onze doelstelling voor het reduceren van CO2 eerder al samengesteld. De CO2-uitstoot relatoren we vanaf 2011 aan het aantal medewerkers. De doelstelling is om de CO2-uitstoot per fte te reduceren met 4% over 2016. Vanaf en over het jaar 2016 zullen voorlopig in dezelfde lijn de komende jaren onze reductiedoelstelling vervolgen.



### REDUCTIEMAATREGELEN VOORTGANG

Elke medewerker van J. van Bodegom & Zn. B.V. kan bijdragen aan het verminderen van het energieverbruik en de CO2-uitstoot. Het minimaliseren van het stationair laten draaien van machines en vrachtwagens, het uitdoen van elektrische apparaten en verlichting en het carpoolen met collega's zijn enkele voorbeelden. Daarnaast heeft het bedrijf ook maatregelen genomen, zoals:

- Vanaf 2008 zijn bij aanschaf van nieuw materieel, brandstofbesparende systemen mede bepalend geweest voor de keuze.



- Tevens zijn er sindsdien isolerende maatregelen getroffen voor de bedrijfsgebouwen.
  - In de bestaande loods en de nieuwe loods alsmede het magazijn is LED-verlichting en bewegingsmelders geïnstalleerd.
  - Er is een nieuwe vrachtwagen met euro5 motor aangeschaft. Twee quads op benzine. Bedrijfsauto met euro 6, een nieuwe trekker met ad blue en een reform maaimachine stage 3B motor.
  - Het project van maaigras naar biovergister (procédé waarbij bermgras wordt omgezet naar biogas) --> ECN-project --> grasvezels en grassap --> worden brikketten gemaakt.
  - Er zijn tractoren aangeschaft met Ad blue.
  - Voor een groot gedeelte is voor het dieselverbruik gebruik gemaakt van Eco2Fuel; dit zal naar verwachting een reductie opleveren van ruim 100 ton CO2.
- Astronaut André Kuipers heeft de officiële lancering verricht van Future Fuels. De lancering vond plaats op Nederlands eerste duurzame brandstoffendepot gevestigd in Gorinchem. Van Bodegom maakt sinds enige tijd ook gebruik van deze nieuwe brandstof en was aanwezig bij de introductie en kreeg van onze brandstofleverancier Wiersma een certificaat in handen met daarop ons behaalde reductieresultaat. In 2016 hebben we de uitstoot van Co2 gereduceerd met 252.967 kg met behulp van future fuels. De producten zijn fossielvrij, CO2-reducerend, emissiearm, biologisch afbreekbaar, afvalverminderend en het hele jaar door winterbestendig en zijn ISCCEU gecertificeerd.
- Zonnepanelen medio 2015: 168x geïnstalleerd --> effect is inmiddels goed zichtbaar in onze uitstoot.

Indien u vragen heeft, kunt u dit doen via [info@jvanbodegom.nl](mailto:info@jvanbodegom.nl)