

## Nieuwsbrief Duurzaamheid & CO2

A.P. Verhart Beheer B.V. met als de werkmaatschappijen Verhart Groen B.V. en Ruvoma B.V. is op weg om gecertificeerd te worden op niveau 3 van de CO2-prestatieladder. Er zijn hiervoor afspraken gemaakt voor de documentatie op 25/06/21 en de uitvoering op 22/07/21.

Als bedrijf streven we hierbij continu naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO2-uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we graag de eigen medewerkers en de externe belanghebbenden informeren over de (voortgang van) de doelen, reductiemaatregelen en initiatieven.

### Doelstellingen CO2-reductie

Wij hebben onze doelstelling voor het reduceren van CO2 samengesteld. Doelstelling is om de CO2-uitstoot te reduceren met 1% per jaar. Hiervoor zullen we steeds onze footprint van het referentiejaar 2020 als ijkpunt gebruiken. Het CO2-prestatieladder niveau 3 energie management systeem (EnMAP) is opgezet en is nu ook volledig operationeel.

### CO2-footprint 2020

We hebben bekeken hoe onze energiestromen met CO2-uitstoot er hebben uitgezien in het afgelopen jaar. De totale uitstoot CO2 in 2020 bedroeg 1.455,7 ton CO2. Dit kunnen we dan volgend jaar vergelijken met 2021, wat de mogelijk behaalde reductie is. In de vorige Nieuwsbrief toonden we de omvang en verdeling van de uitstoot naar de verschillende energiestromen voor 2020.

De mobiele werktuigen (dieselvebruik) zorgden voor 64,3% van de CO2 uitstoot, namelijk 936,7 ton van in totaal 1.455,7 ton. Het zakelijk verkeer (wederom dieselvebruik) was de tweede grote post met 27,7%, namelijk 402,9 ton van de in totaal 1.455,7 ton.

Derde grote factor is toch het elektriciteitsverbruik, 5,3%, 76,7 ton van de in totaal 1455,7 ton CO2. Hier zijn duidelijk reducties mogelijk. De stroom is niet geheel groen, vanwege het ontbreken van de volledige Garantie van Oorsprong dat deze in Nederland werd opgewekt. Voor 2021 worden binnenkort weer de tussentijdse meterstanden opgenomen, in 2022 komen er 480 zonnepanelen op het nieuwe pand.

### Reductiemaatregelen

Elke medewerker en de relaties van A.P. Verhart Beheer B.V. kunnen bijdragen aan het verminderen van het energieverbruik en de CO2-uitstoot. CO2 reductie is agendapunt in het periodieke overleg met grote opdrachtgevers.

We gaan aantoonbaar de relevante erkende maatregelen voor bedrijfshallen en de erkende maatregelen energiebesparing kantoren doorvoeren.

Ook het minimaliseren van het stationair laten draaien van machines en vervoersmiddelen, het uitdoen van elektrische apparaten en verlichting zijn enkele voorbeelden. Daarnaast kan het bedrijf ook maatregelen nemen zoals:

- Onderzoek naar groene stroom van de leverancier of dus via zonnepanelen
- Bij vervanging kijken naar het verbruik van een nieuwe machines / auto's
- Het blijven innoveren en produceren van energiezuinige producten / systemen
- Onderzoeken van nieuwe mogelijkheden tot vermindering van het verbruik van machines
- Het samen met andere bedrijven in de branche zoeken naar reductie initiatieven.

Als u verdere goede suggesties heeft, kan u dit altijd melden aan J. de Jong of aan mevrouw W.S. Tang.