

CO₂ nieuwsbericht 1

CO₂-Footprint – plan van aanpak



CO₂-footprint

De termen carbon footprint, CO₂-voetafdruk, ecologische voetafdruk, CO₂-uitstoot en CO₂-footprint vliegen ons om de oren. Wat betekenen deze termen nu precies?

Al deze termen omvatten de impact op het milieu door de uitstoot van koolstofdioxide (CO₂) en andere broeikasgassen. Over welke impact praten we dan?

Een te grote uitstoot aan CO₂ draagt bij aan de opwarming van de aarde waardoor het evenwicht in ecosystemen is verstoord. Hierdoor krijgen we onder andere te maken met de gevolgen van extremere weersfenomenen : langere droogteperiodes met mislukte oogsten, zware regenval met verwoestende overstromingen, smeltende ijskappen en gletsjers met stijgende zeespiegel,

Met het opmaken van een **CO₂-footprint** krijgen we als organisatie inzicht in hoe en in welke mate we CO₂ uitstoten door onze activiteiten waardoor we een gepast beleid met bijhorende maatregelen kunnen opmaken om onze impact te verminderen.

CO₂-beleid

Mourik n.v. is een familiebedrijf waardoor we intrinsiek voor de lange termijn gaan. Wij willen werken aan een duurzame toekomst, zodat ook toekomstige generaties in hun behoeften kunnen voorzien. Hierbij wensen we onze werkzaamheden met zo min mogelijk energie en grondstoffen uit te voeren om het milieu zo min mogelijk te belasten. Dit met het oog op een klimaatneutraal bedrijf dat past binnen de Vlaamse strategie dat alle bedrijven tegen 2050 klimaatneutraal zijn.

Mourik n.v. doet beter !

Onze algemene reductiedoelstelling luidt:

“Mourik n.v. streeft er naar om reeds in 2035 klimaatneutraal te zijn door alle CO₂-emissies terug te dringen tot 0”.

Dit wil zeggen dat we in al onze werkzaamheden afscheid nemen van fossiele energiebronnen en onze activiteiten uitvoeren zonder CO₂-uitstoot.

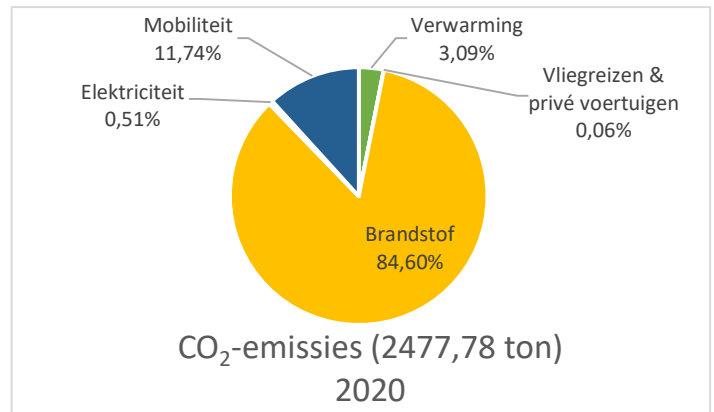
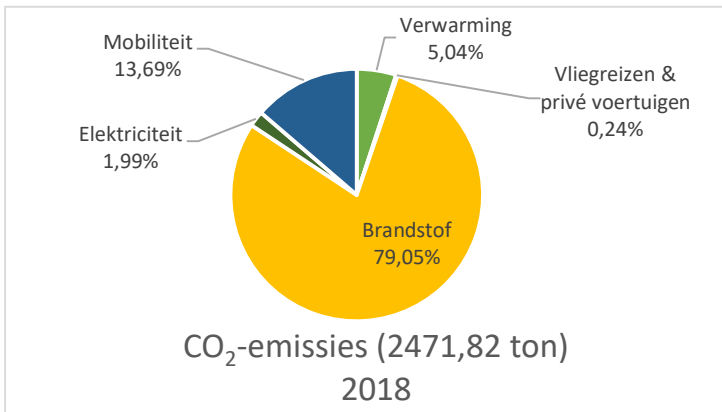
Mourik wenst deze doelstelling te realiseren door gebruik te maken van de CO₂-Prestatieladder als duurzaamheidsinstrument wat tal van voordelen oplevert:

- ✓ CO₂-reductie verhogen binnen onze algemene activiteiten en in projecten van aankoop tot verwerking.
- ✓ Nieuwe vormen van samenwerking en innovatie met klanten, producenten, leveranciers, gebruikers en verwerkers.
- ✓ Creatie van ruimte voor creativiteit en vernieuwing van bedrijfsvoering en product.
- ✓ Aantrekkelijk imago zowel intern en als extern door communicatie omtrent energiebesparing en CO₂-reductie.
- ✓ Commercieel voordeel in aanbestedingen van (publieke) opdrachtgevers omwille van sterk en doorgedreven engagement aangaande CO₂-reductie.

CO₂ nieuwsbericht 1



CO₂-footprint: Waar staan we nu?



Hierboven vinden we een overzicht terug van onze uitstoot aan CO₂. In 2020 hebben we ruim 2477 ton CO₂ uitgestoten, wat vergelijkbaar is met ons referentiejaar 2018.

De hoeveelheid uitgedrukt in ton CO₂ is moeilijk voor te stellen. Daarom hieronder enkele vergelijkingen voor onze uitstoot van 2020. De 2477 ton CO₂-uitstoot komt overeen met:

- 16 miljoen afgelegde kilometers met een dieselwagen
- 1163 heen- en terugvluchten Brussel-New York
- Ter compensatie zijn er méér dan 100.000 bomen nodig per jaar

Jullie merken vast op dat ons gebruik van brandstof veruit het grootste aandeel heeft. Als we even dieper analyseren, zien we dat het hoofdzakelijk gaat over:

- Dieserverbruik materieel (Brandstof)
- Dieserverbruik personenwagens (Mobiliteit)
- Gasolieverbruik op werven (Brandstof)

Reductiedoelstellingen – Waar gaan we naartoe?

Naast het inzetten op het reduceren van onze grootste emissiebronnen, werken we aan een divers CO₂-beleid en hebben we reductiedoelstellingen opgesteld voor:

- Panden (kantoren – werkplaats – magazijn – buiten terrein)
- Materieel (klein & groot gereedschap – rollend materieel)
- Mobiliteit (personenwagens)
- Werven

CO₂ nieuwsbericht 1



Onderdeel	Reductiedoelstellingen	Periode
Panden	Reductie energieverbruik van onze panden met 10% tov 2018	2023
	Overstap naar 100% groene stroom (zonder biomassa)	2023
	Duurzaam klimaatneutraal hoofdkantoor	2027
Materieel (klein – groot – rollend)	Het brandstofverbruik van het materieel verminderen met 10%	2022
	Overstappen op 50% milieuvriendelijkere diesel en emissieloos materieel om de uitstoot met 25% te verminderen	2025
	Materieel is emissieloos of draait 100% op milieuvriendelijkere diesel	2030
Mobiliteit (personenwagens)	Voorstel voor een duurzaam mobiliteitsbeleid	2022
	5% van ons wagenpark is emissieloos.	2023
	100% aankoop van nieuwe elektrische personenwagens	2023
	100% elektrisch wagenpark (personenwagens)	2026
Werven	Opportunities vaststellen om werven te verduurzamen - Ontwikkelen van een roadmap richting de emissieloze bouwplaatsen	2025

Reductiemaatregelen – Hoe onze doelstellingen bereiken?

Om de reductiedoelstellingen te behalen is het belangrijk passende maatregelen te treffen. Enkele van de belangrijkste maatregelen zijn:

- ✓ Overschakelen op groene stroom voor alle kantoren;
- ✓ Bewustwordingscampagnes over bewust omgaan met energie;
- ✓ Onderzoek naar vervanging of vergroening van type brandstof;
- ✓ Regelmatige controle van de bandenspanning van materieel en bedrijfswagens;
- ✓ Verdere ontwikkeling van een duurzame mobiliteitsshift;
- ✓ Opstarten van werkgroep 'Duurzaam Materieel' binnen de Mourik-groep;
- ✓ Duurzame rijstijl-bevorderende workshops organiseren;
- ✓ Telewerken optimaliseren;
- ✓ Meer inzicht verkrijgen in brandstofverbruik materieel en op werven;
- ✓ Duurzaamheidsaanpak introduceren op werven aan de hand van diverse topics.

Toekomstige evolutie – Samen sterker

Bovenstaande zijn maar enkele voorbeelden hoe we nu en in de toekomst aan de slag gaan om de CO₂-uitstoot te verkleinen.

Ook al is de start veelbelovend, we hebben nog een weg af te leggen en dienen ons blijvend in te zetten om op zoek te gaan naar methoden om onze CO₂-emissie te reduceren. Dit is de verantwoordelijkheid van onze organisatie waarbij iedere medewerker een waardevolle schakel is.

Bij deze willen we dan ook een oproep doen aan iedereen om ideeën te delen. Heb je suggesties of vragen, stuur ze alvast naar co2@mourik.be of contacteer P. Franck op het nummer 03.54.54.371.