

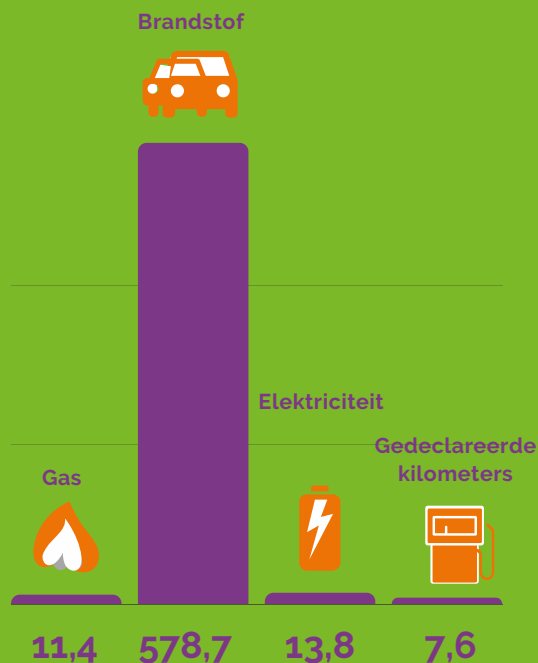


NBB-GROEP



NIEUWSBRIEF DUURZAAMHEID

Heb jij ideeën hoe wij onze CO₂-uitstoot kunnen verminderen? Laat het weten aan Henk Blokland!



CO₂-FOOTPRINT 2020

In 2020 hebben wij **611,51 ton CO₂** uitgestoten. De meeste uitstoot wordt veroorzaakt door ons brandstofverbruik (578,7 ton).

Maar wat betekent dat eigenlijk? Deze uitstoot staat gelijk aan:



Het gas- en elektraverbruik van 131 huishoudens voor een heel jaar



354 retourtjes naar New York vanaf Amsterdam



78 rondjes om de aarde met de auto



30.576 bomen laten groeien voor een heel jaar



Een windmolen van 2.3 kWh 64 dagen laten draaien

HOE STAAN WE ERVOOR? LEES VERDER!

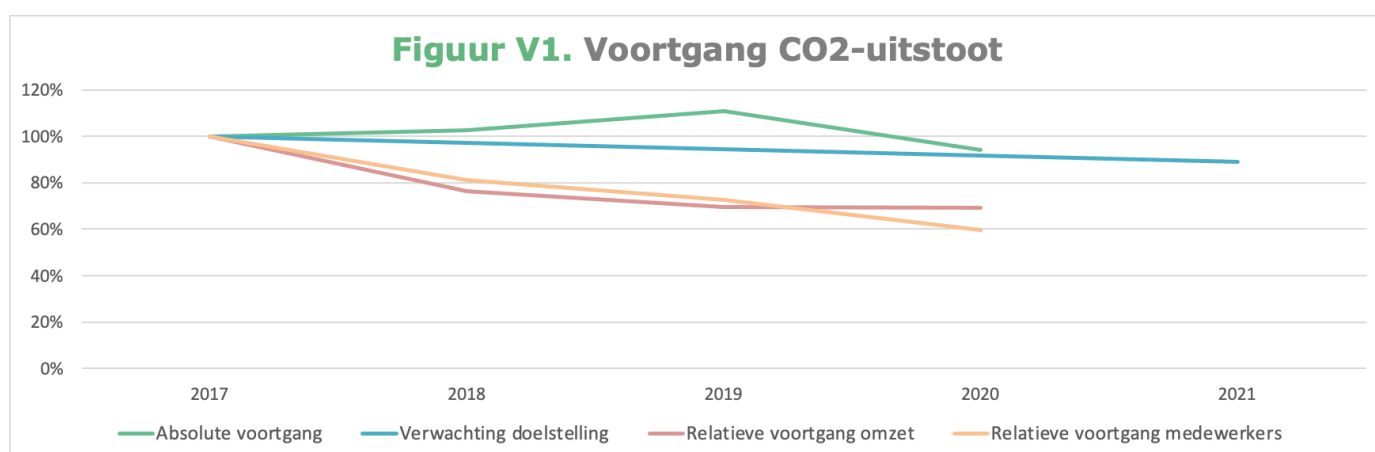
WIJ VERDUURZAMEN ACTIEF

VOORTGANG

Onze absolute uitstoot in 2020 is ten opzichte van 2019 met **106,72 ton CO₂ afgenomen** en dit komt voornamelijk door een afname in brandstofverbruik. Daarnaast hebben wij sinds 2020 100% Nederlandse groene stroom in Bleskensgraaf. We hebben als doel om **in 2021 ten opzichte van 2017 de uitstoot terug te brengen met 11%** in scope 1 (gas- en brandstofverbruik), scope 2 (elektraverbruik) en voor zakelijk reizen. Vanaf dit jaar gaan wij dit doel ook relateren aan onze gereden kilometers per jaar, omdat onze uitstoot met name wordt veroorzaakt door het brandstofverbruik. In 2020 hebben we **6% reductie** behaald ten opzichte van 2017 en daarom zullen wij ons actief blijven inzetten om de doelstelling voor dit jaar te behalen. Daarnaast hebben wij ook inzicht in de relatieve voortgang van de CO₂-uitstoot. Zo kunnen wij concluderen dat per omgezette euro, wij 31% minder CO₂ uitstoten dan in 2017. Daarnaast stoten wij per fulltime medewerker 40% minder CO₂ uit. Mooie cijfers dus, maar we hebben nog een uitdagende weg te gaan om ook de absolute uitstoot omlaag te brengen!

MAATREGELEN

Zoals duidelijk wordt uit onze CO₂-footprint liggen onze grootste verbruiken in het **brandstofverbruik**. Vandaar dat wij sterk sturen op zuinigere en waar mogelijk elektrische voertuigen/fietsen en materieel. Ook willen wij beter inzicht krijgen in het huidige verbruik per wagen en materieel, zodat wij specifiekere kunnen sturen op vermindering van brandstofverbruik. Ook kunnen wij besparen door onze ritten slimmer te plannen, waardoor wij minder reisbewegingen hebben en minder kilometers hoeven te rijden. Tot slot heeft corona uiteraard als gevolg gehad dat er meer werd thuisgewerkt en dat online vergaderingen ingezet werden, wat heeft geleid tot minder verkeer. Ook wij hebben dit gemerkt in onze verminderde uitstoot.



EN HOE DOEN WIJ HET IN HET GROTERE PLAATJE?

ONZE KETEN



KETENANALYSE

In 2019 hebben wij een ketenanalyse opgesteld over een snoeiproject in Ede, gezien snoeien een van onze belangrijkste werkzaamheden is. Wij hebben reductie mogelijkheden geconstateerd in de verschillende ketenstappen van dit project, namelijk het verminderen van brandstofverbruik voor transport, de inzet van hybride en elektrisch materieel, maar ook in gesprek gaan met belangrijke ketenpartners en onderzoek doen naar snoeicycli. Ons doel voor dit project is om **in 2021 10% minder CO2 uit te stoten dan in 2017**. In ons volgende communicatiebericht zullen wij de voortgang hiervan over 2020 delen.

CO₂-UITSTOOT IN DE KETEN

In 2020 hebben we **2974,3 ton CO₂ uitgestoten in de keten**. De meeste uitstoot wordt veroorzaakt door onze aangekochte goederen en diensten (2465,6 ton). Verder hebben wij in de keten ook CO₂-uitstoot door productieafval, woon-werkverkeer, transport en ingehuurd materieel/voertuigen. De uitstoot in de keten is lager dan in 2019, en dat is voornamelijk te zien in een vermindering van aangekochte goederen en diensten.



EVEN INZOOMEN...

ONZE PROJECTEN MET GUNNINGSVOORDEEL

Wij hebben een aantal projecten met gunningsvoordeel. Dit houdt in dat wij dit werk onder andere kunnen uitvoeren door onze certificering op het hoogste niveau van de CO₂-Prestatieladder. Het gaat hier om werken voor Gemeente Lingewaard en Gemeente Amersfoort. Hieronder vind je de aparte rapportages van deze projecten, waarvan wij de footprint hebben berekend door de omzet van deze projecten te relateren aan de totale omzet van Nationale Bomenbank Groep.

AMERSFOORT

Op het project in Amersfoort hebben wij in 2020 ongeveer **11,76 ton CO₂** uitgestoten.

LINGEWAARD

Op het project in Lingewaard hebben wij in 2020 ongeveer **4,73 ton CO₂** uitgestoten.

Op deze projecten hebben wij dezelfde doelstelling als de bedrijfsbrede doelstelling, namelijk een **reductie van 11% in 2021 ten opzichte van 2017**. In het volgende communicatiebericht zullen wij delen welke maatregelen wij op deze projecten hanteren om deze reductie te behalen.

WAT KAN JIJ ZELF DOEN?

Controleer regelmatig je bandenspanning

Voorkom stationair draaien zoveel mogelijk

Anticipeer op het verkeer en rijd met een laag toerental

Schakel verlichting, airco en verwarming uit als je het niet nodig hebt of de ruimte verlaat

Houd je aan de snelheidslimiet van 100 km/u

Overweeg elektrisch rijden als je de keuze krijgt

