

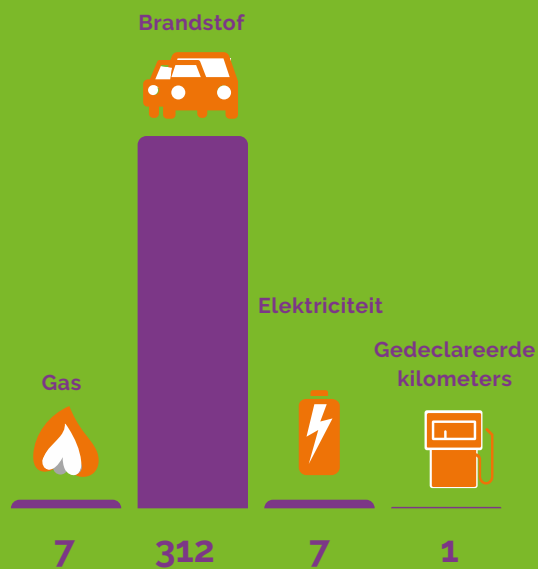


NBB-GROEP



NIEUWSBRIEF DUURZAAMHEID

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



CO2-FOOTPRINT 2022-1

Van januari t/m juni 2022 hebben wij **327 ton CO2** uitgestoten in scope 1 en 2. De meeste uitstoot wordt veroorzaakt door ons brandstofverbruik (312 ton).

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



Het gas- en elektraverbruik van **67** huishoudens voor een heel jaar



16.350 bomen laten groeien voor een heel jaar



177 retourtjes naar New York vanaf Amsterdam



42 rondjes om de aarde met de auto

HOE STAAN WE ERVOOR? LEES VERDER!

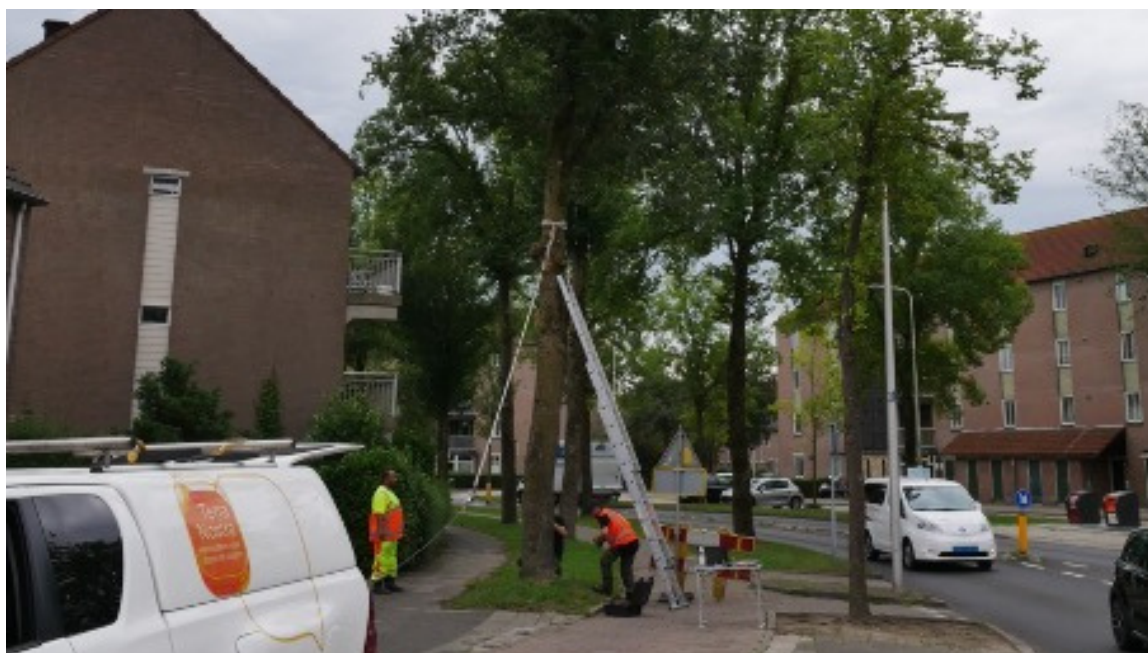
WIJ VERDUURZAMEN ACTIEF

VOORTGANG

Onze absolute uitstoot in 2022-1 is ten opzichte van 2021-1 met **24 ton CO2 afgenomen** en dit komt met name door een afname van het dieselverbruik. We hebben als doelstelling om **in 2024 ten opzichte van 2017 de uitstoot terug te brengen met 22%** in scope 1 (gas- en brandstofverbruik), scope 2 (elektraverbruik) en voor zakelijk reizen. Dit doel relateren wij ook aan onze gereden kilometers per jaar, omdat onze uitstoot met name wordt veroorzaakt door het brandstofverbruik. Wij hebben de doelstelling van 2021 niet behaald en daarom moeten wij de komende periode actief inzetten op het verlagen van onze CO2-uitstoot.

MAATREGELEN

Zoals duidelijk wordt uit onze CO2-footprint liggen onze grootste verbruiken in het **brandstofverbruik**. Om hier goed inzicht in te krijgen gebruiken wij track & trace systemen. Ook vervangen wij caddy's voor elektrische wagens en zijn we bezig met een overgang naar elektrisch gereedschap. We zetten in op hybride materieel en zetten in op het toepassen van HVO 30 in plaats van gewone diesel. Daarnaast onderzoeken wij mogelijkheden om ons wagenpark te verduurzamen, met name middels elektrificatie. Verder zetten wij in op efficiënte planning om onnodige reisbewegingen te voorkomen en willen wij waar mogelijk werken met locatie partners. Ook onderzoeken wij mogelijkheden om 100% Nederlandse groene stroom voor alle locaties in te kopen en kijken wij hoe wij duurzamer kunnen opgaan met ons gasverbruik door bijvoorbeeld de CV-ketel te vervangen of groengas in te kopen.



EN HOE DOEN WIJ HET IN HET GROTERE PLAATJE?

ONZE KETEN



OPZET NIEUWE KETENANALYSE

Komend jaar werken wij aan het opstellen van een nieuwe ketenanalyse over de productie van biochar uit onze houtsnippers. Wij gaan analyseren hoe wij in deze keten kunnen bijdragen aan CO₂-reductie en bepalen hier een doelstelling voor, zodat wij ook de komende jaren ons actief blijven inzetten voor verduurzaming van onze ketens.

KETENANALYSE

In 2019 hebben wij een ketenanalyse opgesteld over een snoeiproject in Ede, gezien snoeien één van onze belangrijkste werkzaamheden is. Wij hebben reductiemogelijkheden 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 snoeycycli. Ons doel voor dit project was om **in 2021 10% minder CO₂ uit te stoten dan in 2017**. Dit hebben wij behaald met een geschatte reductie van 25%. Wij zijn nu bezig met het opstellen van een nieuwe ketenanalyse,



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, Amersfoort, Teylingen en Zundert. 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 2022-1 ongeveer **5 ton CO₂** uitgestoten in scope 1 en 2.

LINGEWAARD

Op het project in Lingewaard hebben wij in 2022-1 ongeveer **6 ton CO₂** uitgestoten.

TEYLINGEN

Op het project in Teylingen hebben wij in 2022-1 ongeveer **3 ton CO₂** uitgestoten.

ZUNDERT

Op het project in Zundert hebben wij in 2022-1 ongeveer **2 ton CO₂** uitgestoten.

Op deze projecten hebben wij dezelfde doelstelling als de bedrijfsbrede doelstelling, namelijk een **reductie van 22% in 2024 ten opzichte van 2017** in scope 1 en 2. Maatregelen die hier worden toegepast zijn bijvoorbeeld elektrisch zagen, inzet van hybride hoogwerkers en toepassing van HVO 30.

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 hebt

