



Het project "Onderhoud openbare ruimte Gemeente Beuningen" is gestart.

Reductie CO<sub>2</sub> -emissie 2021 ligt op koers.

Voortgang CO<sub>2</sub>- reductie programma.

CO<sub>2</sub>-footprint 2020

CO<sub>2</sub> maatregelen

Het initiatief



CO<sub>2</sub>-PRESTATIELADDER®

Niveau 3



## Voortgang CO<sub>2</sub>-prestatieladder

In 2020 is de CO<sub>2</sub> -emissie gedaald en liggen we op koers t.a.v. van onze meerjarige doelstelling. Voor het jaar 2020 hebben we onze doelstelling meer ambitieus bijgesteld.

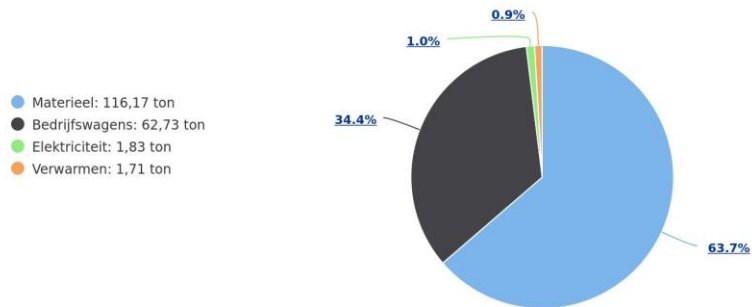
De genomen maatregel om onze reductiedoelstellingen te behalen werken. Sinds de start van ons reductieprogramma in 2016 is het ons gelukt om de CO<sub>2</sub> uitstoot met 47,5% te verminderen of te wel een besparing van 165 ton CO<sub>2</sub> uitstoot!

Zie ommezijde voor verdere toelichting.

**Initiatieven:** Het initiatief "Reductie CO<sub>2</sub>-emissie door hergebruik bestrating en straatmeubilair" is door de ketenpartners en opdrachtgevers goed ontvangen. Door goede gebruikte materialen opnieuw in te zetten bij de herinrichting van de openbare ruimte wordt een aanzienlijke hoeveelheid CO<sub>2</sub> bespaard die anders tijdens de productie wordt uitgestoten.

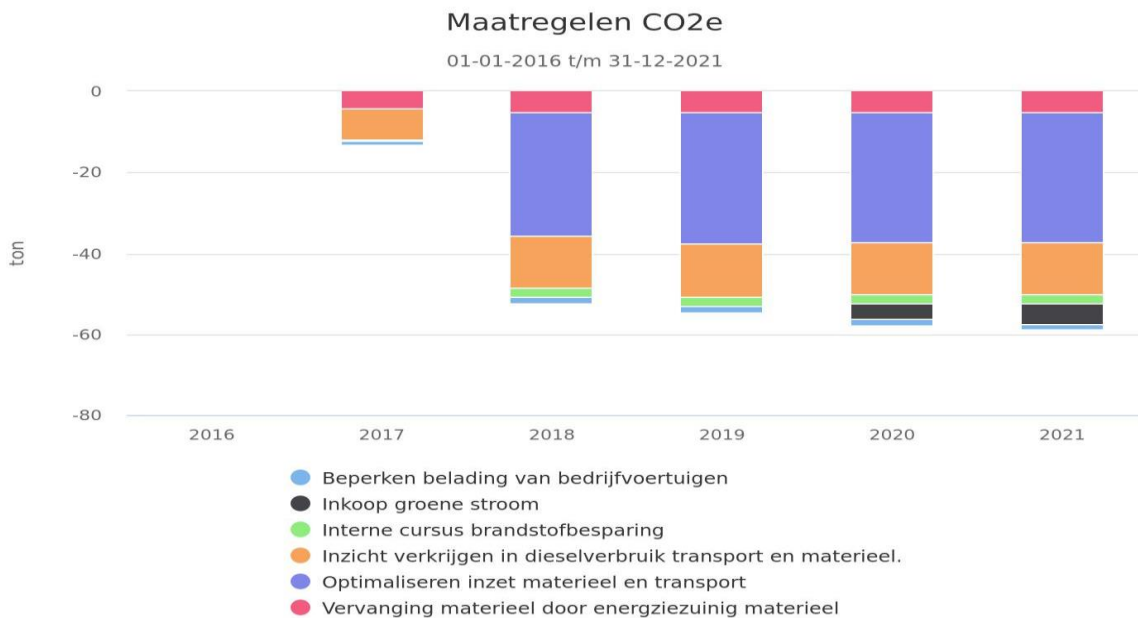
### CO2e (182 ton)

2020



In bovenstaand figuur is de CO<sub>2</sub>-footprint weergegeven van het jaar 2020

Uit de grafiek is op te maken dat de totale CO<sub>2</sub>-uitstoot in het jaar van 2020 neerkomt op 182 ton CO<sub>2</sub>. T.o.v. jaar 2019 een daling van 68,4 ton CO<sub>2</sub>. Het grootste deel van de emissiestromen bestaat uit dieselverbruikers.



In bovenstaand figuur zijn CO<sub>2</sub>-reductiemaatregelen weergegeven t.o.v. het referentiejaar 2016.

Met reductiedoelstelling heeft Tuin & Groenvoorziening Bruisten B.V. voor 2020 ingezet op het terugbrengen van de totale CO<sub>2</sub>-uitstoot voor scope 1: -35% en Scope 2: -100% ten opzichte van het referentie jaar 2016. De impact van de maatregelen zijn af te lezen in bovenstaand figuur.

Zie voor meer details het CO<sub>2</sub> voortgangsverslag en energie actieplan 2020 op onze website.