

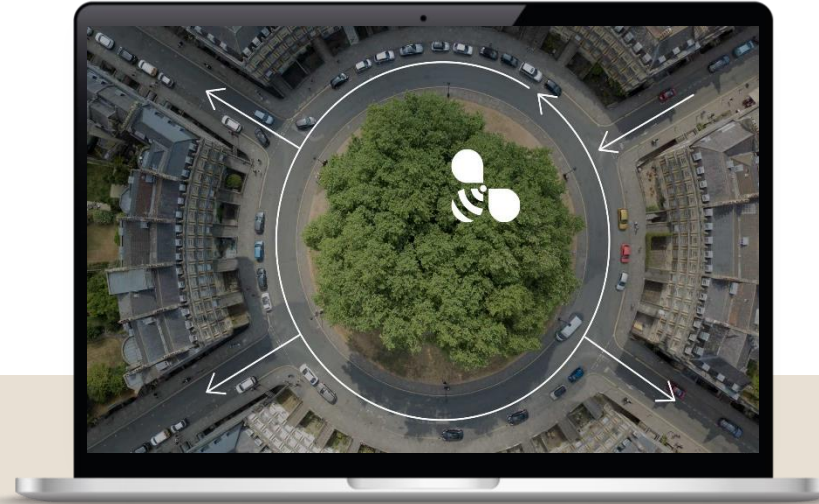


Onze visie op de afvalvrije bouwplaats



## introductie

- De onafhankelijke verbinder van ontdoeners en ontvangers van afval.
- Wij zijn de one-stop shop voor afvalmanagement met focus op service, eco en euro.



30 jaar ervaring  
ISO14001 / ISO9001  
/ ISO27001



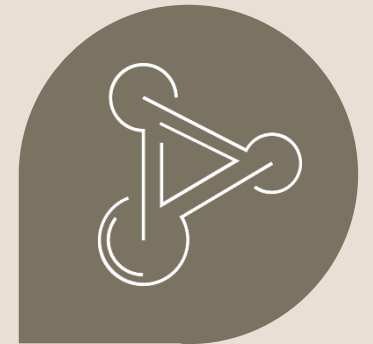
120+  
medewerkers



5 jaar in Top 250  
groeibedrijven en  
voor 6<sup>de</sup> maal FD  
Gazellen



actief in  
Nederland en  
België



500+ afval-  
recyclingpartners

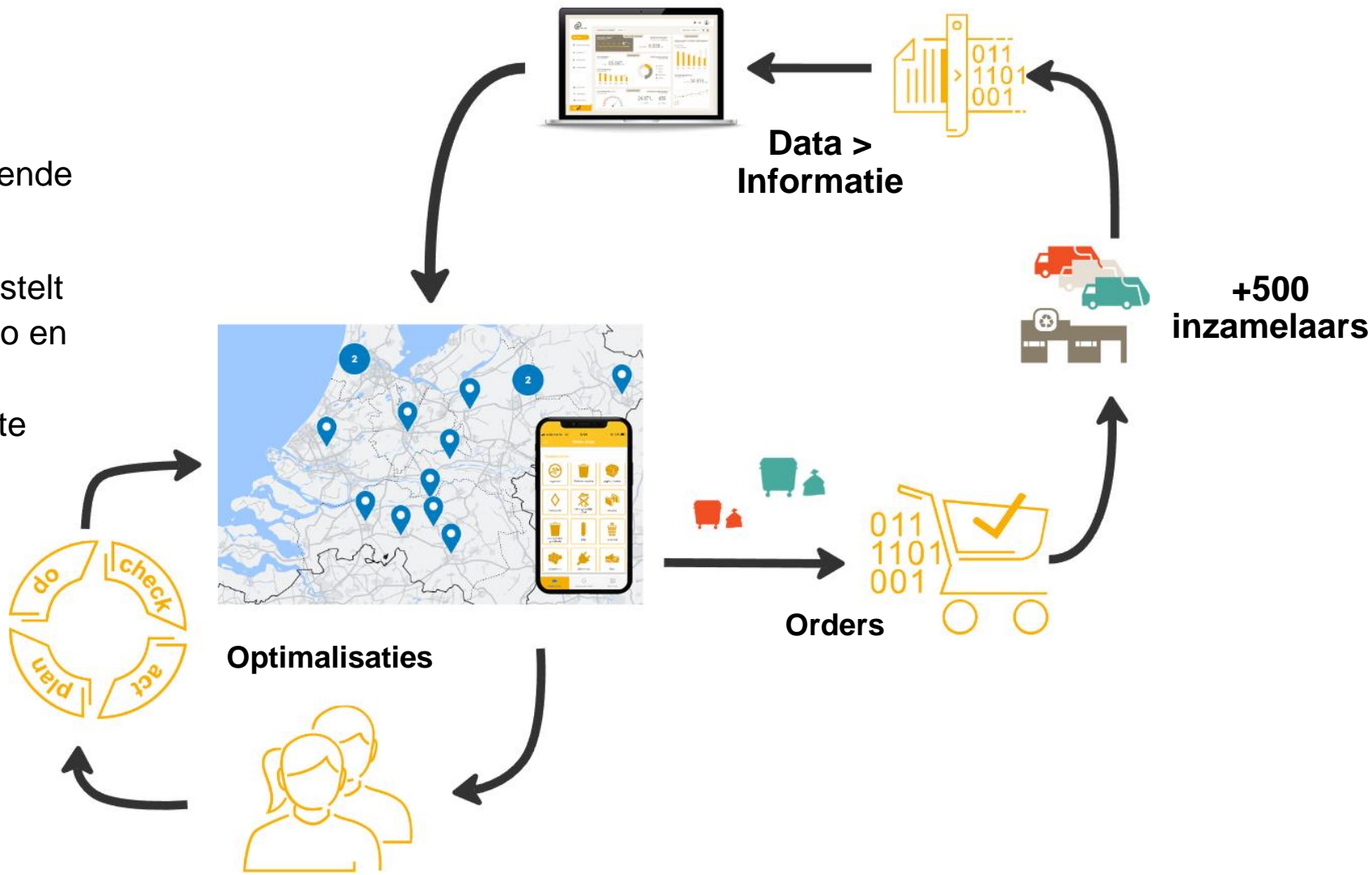




# Hoe brengt milgro inzicht?

## Grip op Afval

- Als regisseur werken we vanuit inzicht. Het liefst vanuit een sluitende afvaladministratie.
- Onze technologie en methodiek stelt ons in staat om verspilling op Eco en Euro in het afvalproces te identificeren en er plannen voor te maken.





### Sustainable consultancy:

- Onze waste engineers en circular economy officers formuleren behulp van onze digitale oplossingen een antwoord op complexe afvalvraagstukken

### Material Flow Analysis

- Materiaalstromen analyseren knelpunten en verbetervoorstellen

### Life cycle analysis

- Breng de ecologische impact in kaart impact gebieden (o.a. klimaat, biodiversiteit, etc.)

### Data Services Impact

- Breng data van verschillende locaties en afvalverwerkers samen. Inzicht in o.a. Bedrijventerreinen en voldoe aan CSRD verplichting

### Waste Scan

- Begin met inzicht in je huidige afvalstromen

### Afvalpreventieplan

- Ten behoeve van BREEAM en voldoe aan vergunningvereisten

### WasteLab

- Hands-on en inspirerende workshop om inzicht te krijgen in je reststromen





**Afval is  
een  
grondstof  
die de weg  
kwijt is**





**Vraag:** Welk percentage van de totale emissies van restafval wordt uitgestoten vanaf het moment dat het in de afvalbak beland?

- A. 11%
- B. 34%
- C. 55%





# Emissies bouwafval

## Waar is de impact het grootst?

- Het overgrote deel van de emissies van (bouw)afval vindt plaats voordat het afval wordt
- De uitstoot van transport is vrijwel verwaarloosbaar
- Met beter scheiden voorkom je deels emissie door vervanging virgin grondstoffen
- Echter worden kringlopen maar heel beperkt gesloten

## Emissies per levensfase



Productie  
**500,48K**



Transport  
**5,89K**



Verwerking  
**96K**



Voorkomen emissies  
**-130,39K**

## Totale emissies

● KG CO2-eq Productie ● KG CO2-eq Transp... ● KG CO2-eq Ver... ● KG CO2-eq V...



# Afval is een keuze die in de keten wordt gemaakt





## Kortom: Elke afvalstroom verdient een plan



- Werk vanuit inzicht (€ / KG / type / CO2 eq)
- Waarom is dit afval?
- Wie is verantwoordelijk voor de keuze?
- Is deze partij zich ervan bewust?
- Wat is er voor nodig om dit anders te doen?
- Ligt de oplossing voor of achter in de keten?





**Afval is geen goud  
waard, maar het is wel  
een goudmijn aan  
informatie over de  
impact van onze keuzes**



[milgro.eu](https://milgro.eu)



**Mikolaj Mika**

Circular Economy Officer  
[m.mika@milgro.nl](mailto:m.mika@milgro.nl)



**hét technologiebedrijf  
voor het managen  
van natuurlijk kapitaal**