

Evaluatie pilot kringloopstraat Goirle (voorheen milieustraat)



Menu evaluatie

- aanleiding transitie milieustraat
- aanpak problematiek milieustraat
- resultaat milieu
- resultaat dienstverlening
- resultaat sociaal domein
- resultaat financieel
- doorkijk

Met medewerking van de volgende organisaties



Aanleiding transitie milieustraat

- milieustraat te klein voor groei extra afvalscheiding
- grote toename bezoekers en afval sinds 2016 (toegangsregulering en poorttarieven ontoereikend ten opzichte van omliggende milieustraten)
- grote toename restafval en kosten (\pm 600 k€ bijgelegd uit Algemene Middelen gedurende 2016-2020)
- geen invloed op situatie door exploitatiecontract (anders contractbreuk...)
- onveilige en vervuilde situatie (exploitant had geen prikkel)
- grondstoffenplan 2021-2025
- rijksbeleid is gericht op een circulair ambachtscentrum of -collectief

Aanleiding transitie milieustraat

62%
meer bezoekers
sinds 2016

uit turflijst:
tijdens piekuur
45 bezoekers

51% meer
grof restafval
sinds 2016

uit turflijst:
27% komt met
aanhangwagen

uit turflijst:
ruim 11% heeft
kenteken B of V
(bedrijfsmatig)

inkomsten
€ 10 per
huishouden

uitgaven
€ 66 per
huishouden

vaste lasten
€ 15 per
huishouden

variabel
€ 41 per
huishouden

Aanpak problematiek milieustraat

- 1) basis op orde brengen (regelgeving, veiligheid, afvalscheiding, etc.)
- 2) focus op kwaliteit en grondstoffen
- 3) grip op situatie door beheer kringloop en milieustraat bij La Poubelle
- 4) tarieven verhogen in lijn met omliggende milieustraten
- 5) verzamelen prestatie-indicatoren (turven bezoekers, kentekens, e.d.)
- 6) analyse, evaluatie en verbetervoorstel: pilot kringloopstraat
- 7) start pilot 1 juli 2021 met La Poubelle voor kringloopstraat
- 8) beëindiging puin&tuin (bouwstromen) per 1 juli 2022
- 9) evaluatie van 2022

Analyse, evaluatie en verbetervoorstel

- Volgens TNO gebruiken we meer dan 5.000 soorten producten in onze maatschappij
- Bouwmarkt Hornbach adverteert met meer dan 120.000 artikelen...

Deze grote variatie vereenvoudigen we tot de volgende verzamelstromen:

- bouwstromen** asbest, dakleer, gips, groen, grond, hout, puin, vlakglas
- productstromen** autoband, e-producten, kringloop, kunststof producten, matrassen, metalen, meubels, textiel, vloerbekleding, ...?
- overige stromen** piepschuim, klein chemisch afval en papier
- restafval grof** bevat doorgaans 75-85% grondstoffen (grof huisvuil)
- r**

Analyse, evaluatie en verbetervoorstel: regelgeving

Bevinding:

- extra stromen noodzakelijk vanwege Activiteitenbesluit
- afvalscheiding is complex voor bezoekers
- kennisgebrek bij personeel
- ruimtegebrek op milieustraat

Zoekrichting:

- investeren bij Kringloopbedrijf La Poubelle (hoger kennisniveau hergebruik)
- trainen personeel voor omslag van milieustraat naar kringloopstraat
- verplaatsen van bouwstromen vanwege volwassen bouwrecyclingmarkt
- plaatsen containers voor ontvangst van verplichte extra stromen

Analyse, evaluatie en verbetervoorstel: financiën

Bevinding:

- dekking van kosten milieustraat te laag
- tarieven bouwstromen en grof restafval te laag t.o.v. werkelijke kosten en omliggende milieustraten

Zoekrichting:

- grof restafval duurder maken door kostendekkend tarief
- grondstoffen goedkoper maken (lager dan kostendekkend niveau)
- monitoren van dump, signalen vermijdingsgedrag, e.d.

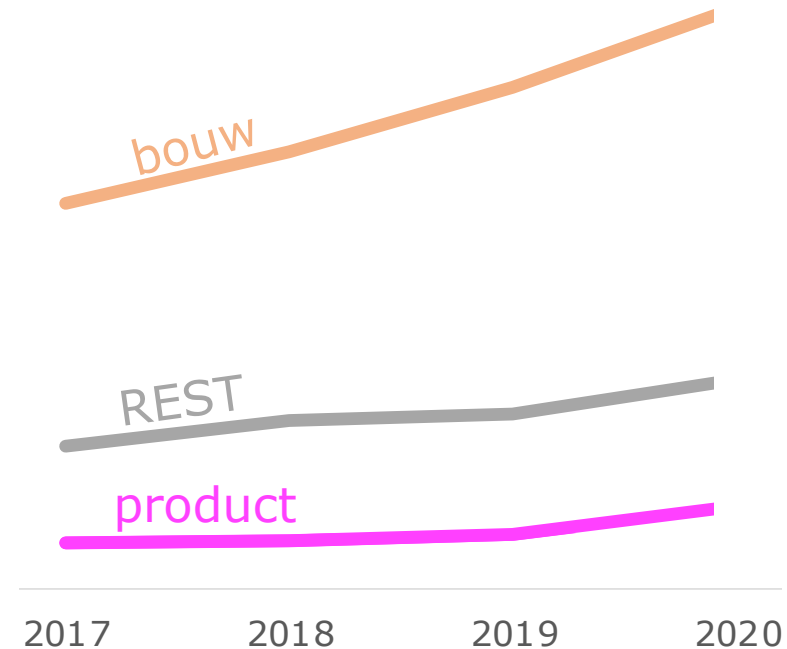
Analyse, evaluatie en verbetervoorstel: service en markt

Bevinding:

- afvalscheiding is complex voor bezoekers
- afkeur groot risico door strengere eisen
- veel waardeverlies door onnodig grof restafval
- Bouwstromen hebben volwassen marktalternatieven

Zoekrichting:

- kwaliteit grondstoffen verbeteren
- focus op productstromen en grof restafval
- aanleveren voor bezoekers vereenvoudigen
- geen containers meer openstellen voor inwoners



Analyse, evaluatie en verbetervoorstel: tarieven

TOT 2021		VANAF 2021	
Gratis	Betaald (per 0,5 m3)	Gratis	Betaald (per 0,5 m3)
Asbest	Autoband: € 2/st	Asbest	Autoband: € 5/st
E-apparaten	Autoband+velg: € 2/st	E-apparaten	Autoband+velg: € 10/st
Klein chemisch afval	Matras: € 7,50	Klein chemisch afval	Matras: € 10,00
kringloop	Restafval: € 7,50	kringloop	Restafval: € 25,00
Metalen	Bouwafval: € 7,50	Metalen	Vloerbedekking: € 10,00
Papier	Puin: € 12,50	Papier	Harde plastics: € 10,00
Piepschuim	Grond: € 12,50	Piepschuim	Matras*: € 25,00
Textiel	Dakleer: € 7,50	Textiel	Textiel*: € 25,00
Tuinafval	Hout A/B en C € 7,50		Vloerbedekking*: € 25,00
Vlakglas			*



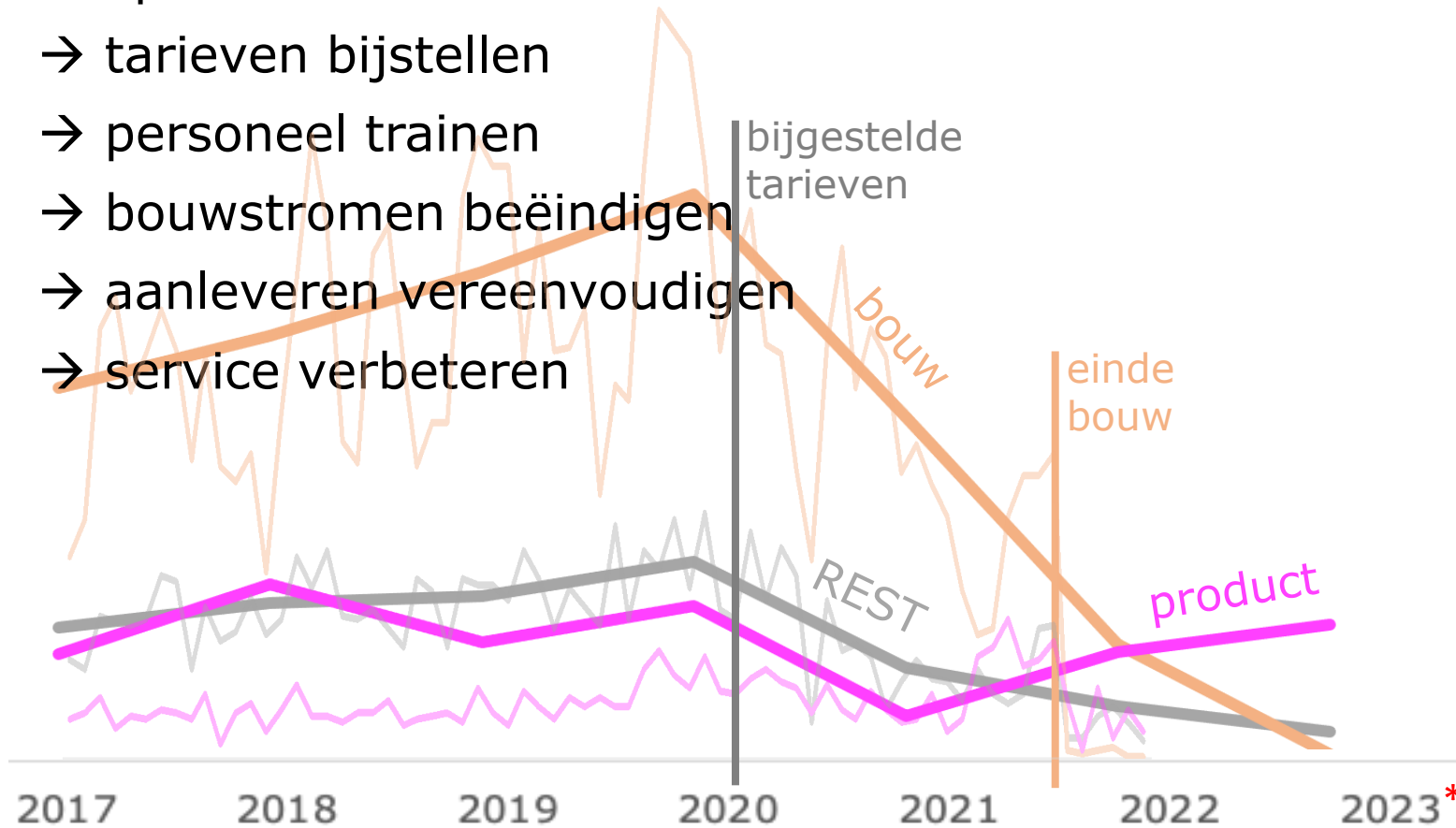
‘Stop, drop & drive-principe’

Vanaf 1 juli kunnen bezoekers hun spullen op één plek uitladen en direct wegrijden. Dat is eenvoudiger, sneller en veiliger voor bezoekers. La Poubelle sorteert alles uit voor maximaal hergebruik en hoogwaardige recycling. Met deze maatregel kan de gemeente extra hergebruik en recycling bevorderen. Dat is nodig vanwege schaarse grondstoffen.

Milieu: producten groeit (weer), restafval krimpt

Aanpak:

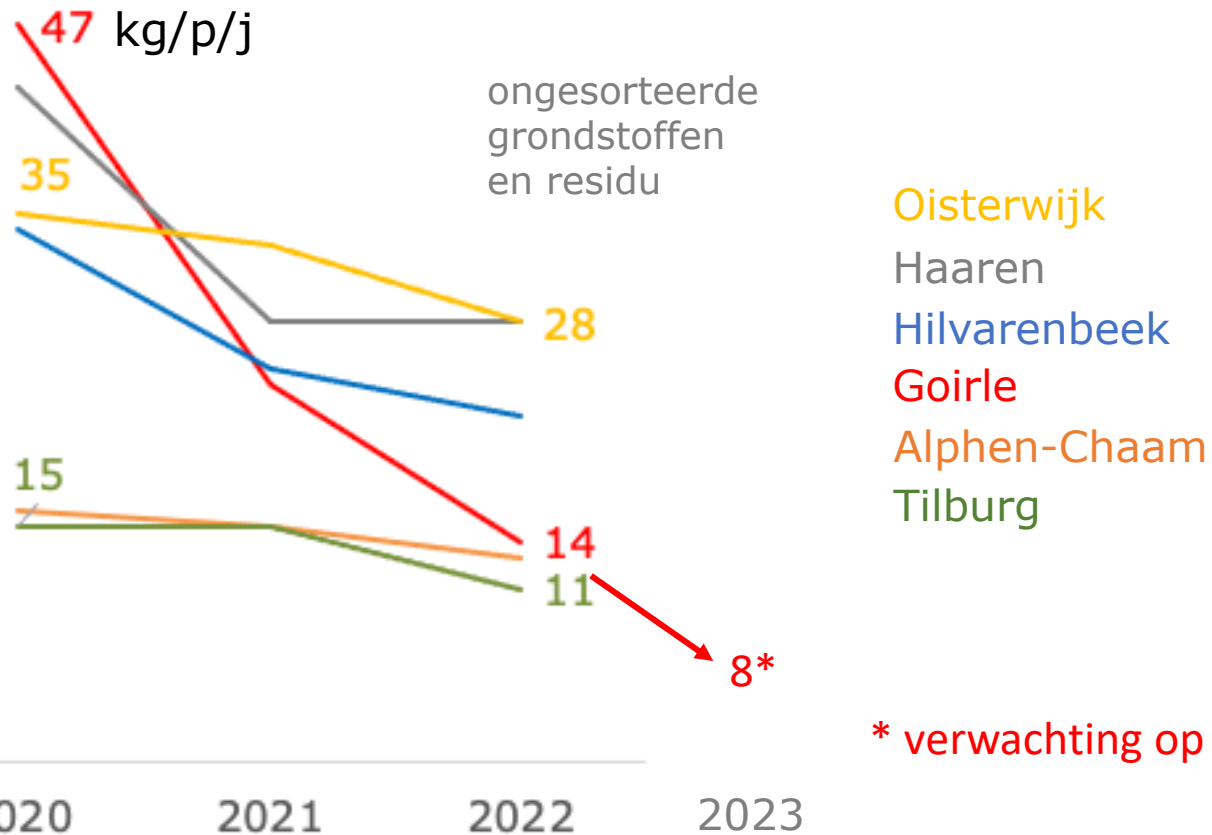
- tarieven bijstellen
- personeel trainen
- bouwstromen beëindigen
- aanleveren vereenvoudigen
- service verbeteren



* verwachting op basis Q1+2

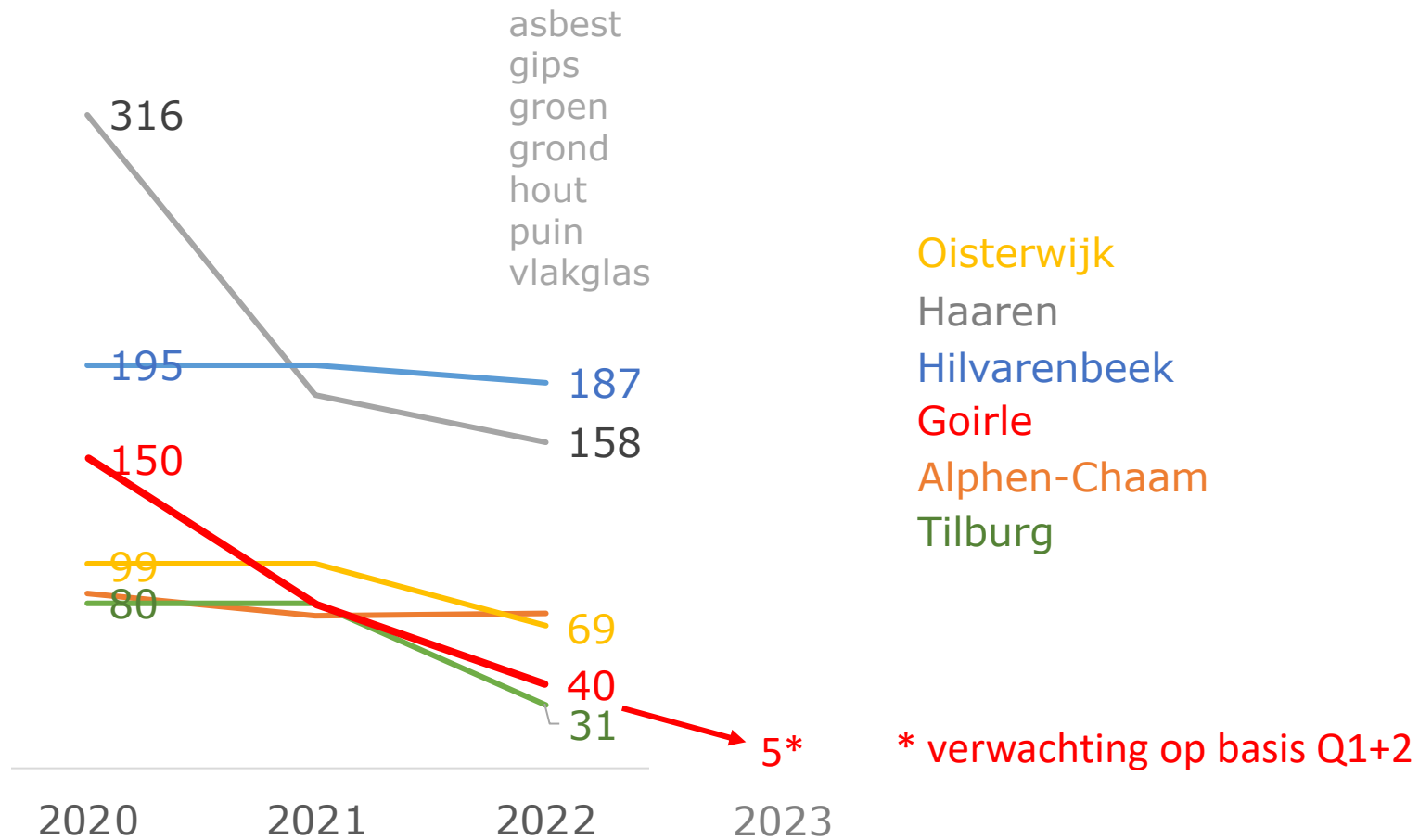
Milieu: geen verdringingseffect **grof restafval**

→ geen verdringingseffect ingeleverde stromen

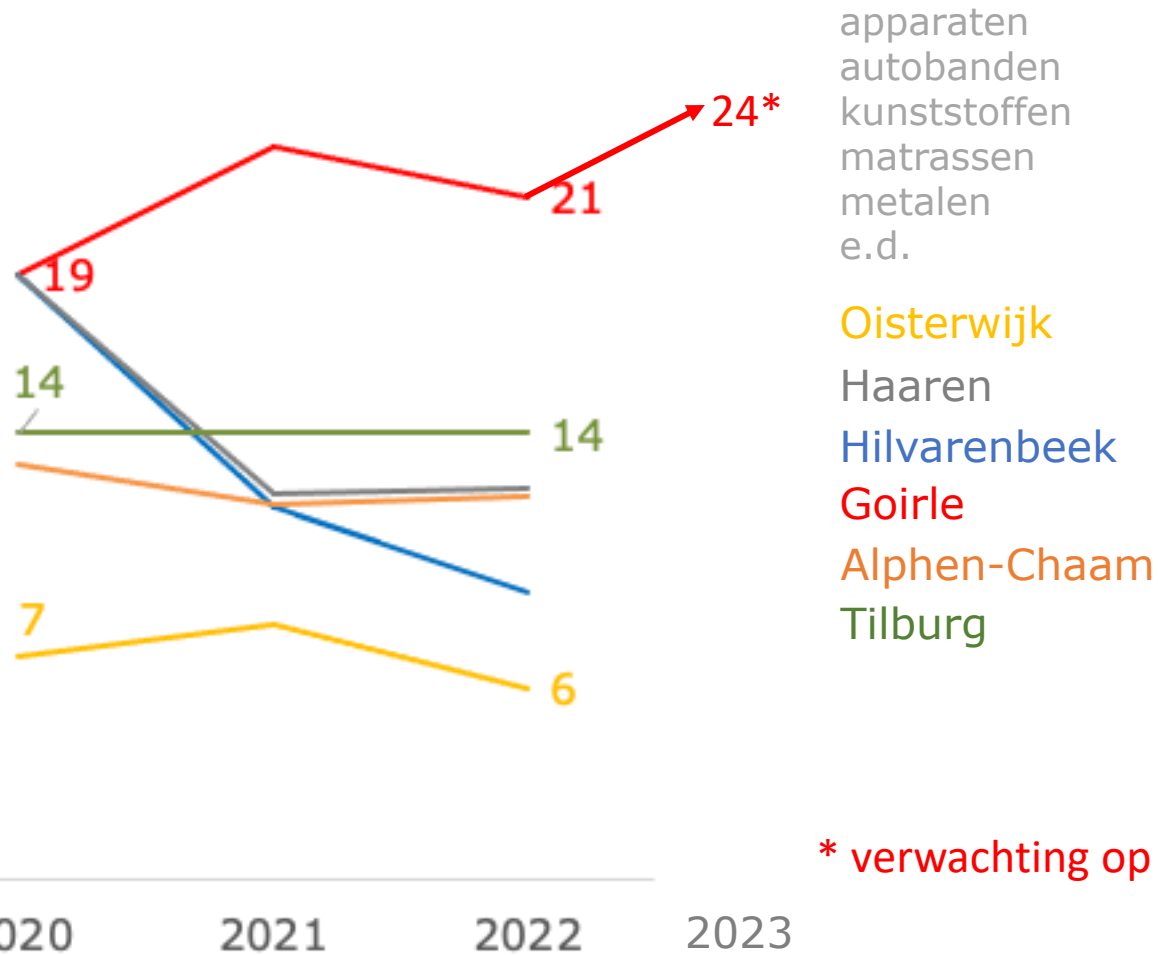


* verwachting op basis Q1+2

Milieu: geen verdringingseffect: **bouwstromen**



Milieu: geen verdringingseffect: **productstromen**



Dump afval onveranderd

- registratie in Fixi sinds 2020
 - toegankelijk en gemakkelijk
 - onzuivere registratie
- grensgemeenten meer dump (CBS)

Fixi 7-7-2022: Ik zag gisterenavond (06-07-2022) een wit busje met kentekennummer X geparkeerd staan bij de glasbak, waaruit een grote rol vloerkleed en bussen verf werden gepakt en naast de glasbak werden neergezet!

PODCAST FEELGOOD P

Wat dumpte meer dan honderd vuilniszakken, onder meer in Goirle en op Landgoed De Utrecht

GOIRLE/HILVARENBEEK/LAGE MIERDE - Een man die eind oktober meer dan honderd afvalzakken dumppte in onder meer Goirle en op Landgoed De Utrecht heeft zich gemeld bij de politie. Een vrouw die met hem samenwoonde is ook verdachte. Hoe hoog de boetes worden die zij krijgen, is nog niet duidelijk.

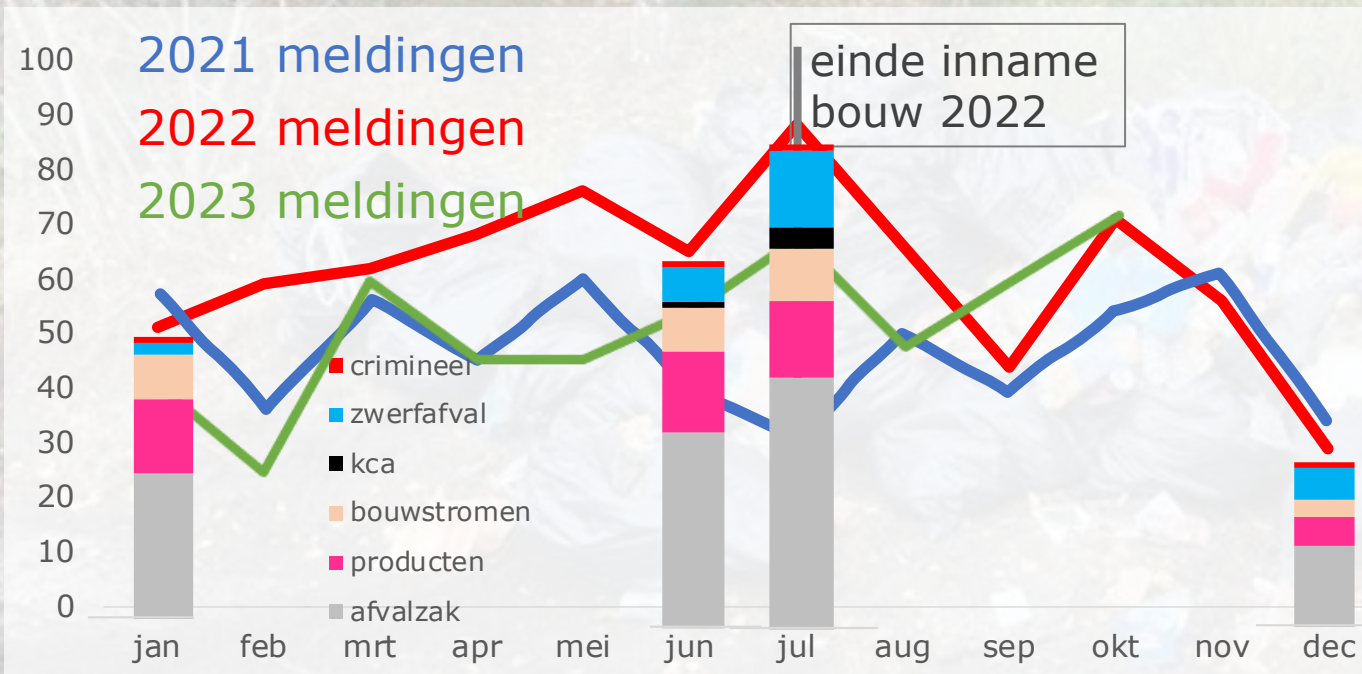
Matthijs Keim, Hein Eikenaar 16-12-22, 17:32 Laatste update: 19-12-22, 10:33

Dat meldt een woordvoerder van Samen Sterk in Brabant (SSiB), die verantwoordelijk zijn voor handhaving in de natuur. Boa's riepen het tweetal al op zich te melden, nadat ze hun persoonlijke gegevens in de afvalzakken vonden.

Gegevens in vuilniszakken

Boa's van Landgoed De Utrecht, een natuurgebied tussen Hilvarenbeek en Lage Mierde, vonden eind oktober een grote hoeveelheid vuilniszakken middenin de bossen. In dezelfde periode kwamen handhavers van de gemeente Goirle ook een grote dumping van dezelfde soort zakken op het spoor.

Bij het doorzoeken van de afvalzakken ontdekten de boa's dat de twee in de Belgische enclave Baarle-Hertog wonen. Ook konden ze hun leeftijden achterhalen: 27 en 28 jaar. Hierop starten de politie Zeeland-West-Brabant, de



Dienstverlening kringloopstraat is verruimd sinds 1-7-2022

Oude situatie:

- openingstijden: wo, vr en za, totaal 12 uur
- lange wachtrijen (bedrijven Nobelstraat slecht bereikbaar)
- geen/weinig hulp of instructies van personeel
- 'open deur' voor alle bezoekers (11% auto's met bedrijfskenteken)

Nieuwe situatie:

- openingstijden kringloopstraat: ma t/m za, totaal 41,5 uur
- geen wachtrijen
- hulp of instructies van personeel
- 'gesloten deur' voor auto's met bedrijfskenteken

Dienstverlening bouwstromen is verruimd sinds 1-7-2022

Ervaringen ontvangstlocaties puin&tuin:

Donders in Esbeek (dagelijks open 8-17:30u, totaal 53,5 uur):

- duidelijk meer bezoekers sinds 1 juli 2022
- bezoekersaantal groeit nog altijd (in het algemeen)
- heeft tarieven verhoogd zonder klachten

Paulissen in Goirle (wo 3, vr 3 en za 4u open, totaal 10 uur):

- aantal bezoekers lager dan verwacht
- bezoekers klagen over tarieven (t.o.v. kunstmatig lage tarieven oude milieustraat)

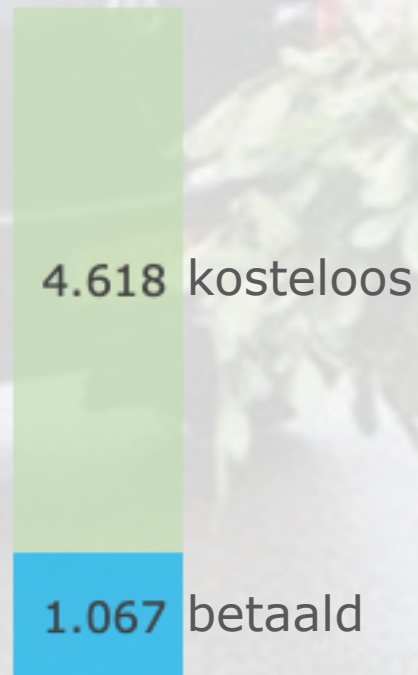
Verhoeven in Tilburg (dagelijks open 7-18u, totaal 62 uur):

- toename bezoekers geconstateerd (op totaal van Tilburg beperkt)

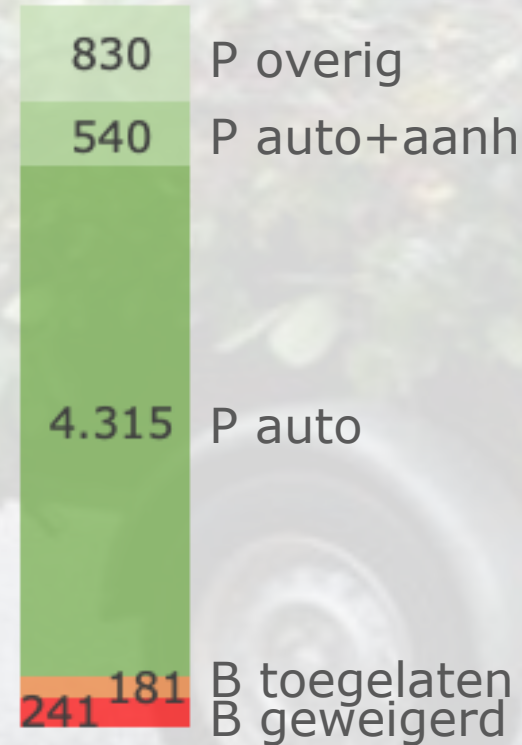
Resultaat dienstverlening kringloopstraat

Kenmerken bezoekers 2022

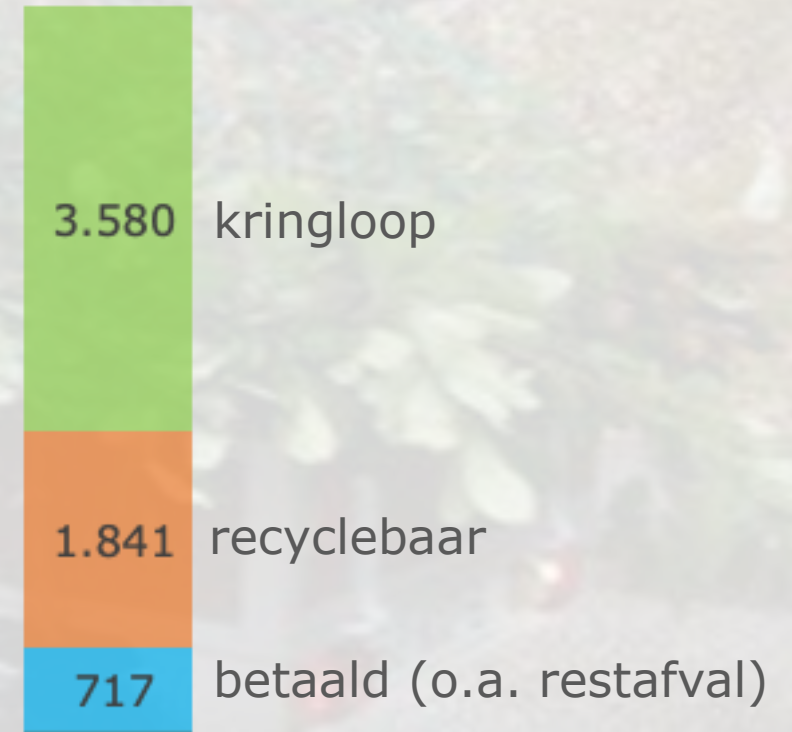
transacties



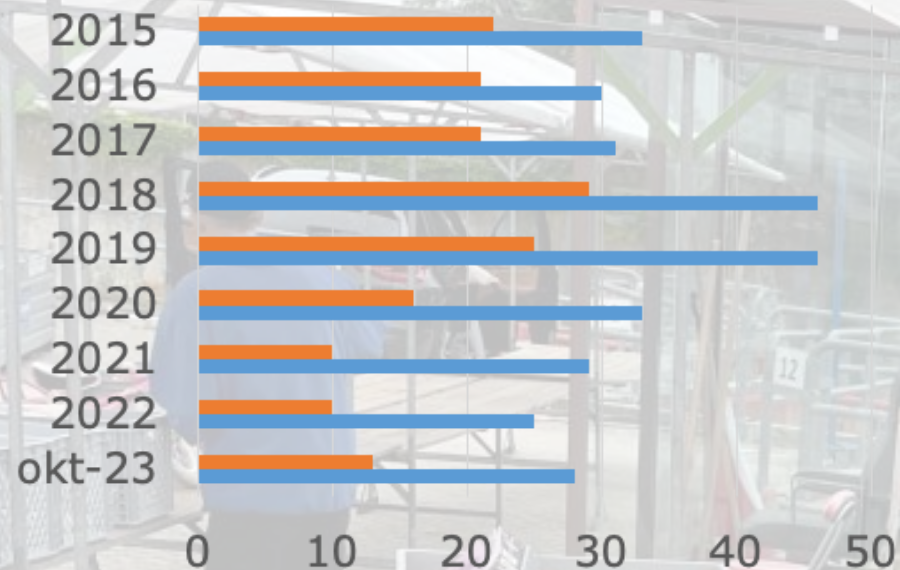
vervoer



stromen



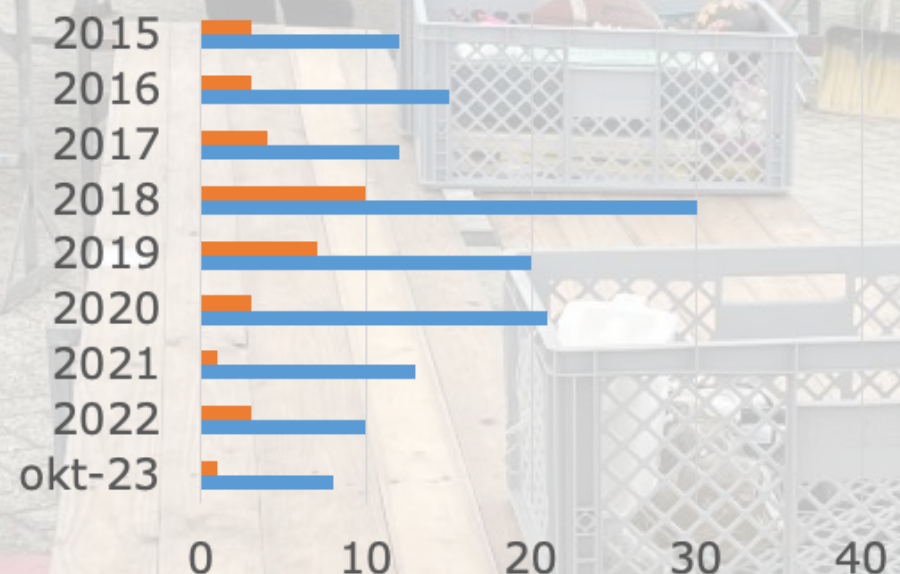
Kringloopstraat biedt kansen voor sociaal domein



■ instroom gemeente

■ instroom totaal

La Poubelle:
instroom gemeente is afgenomen,
terwijl meer instroom mogelijk is



■ (gesubsidieerde) betaalde baan

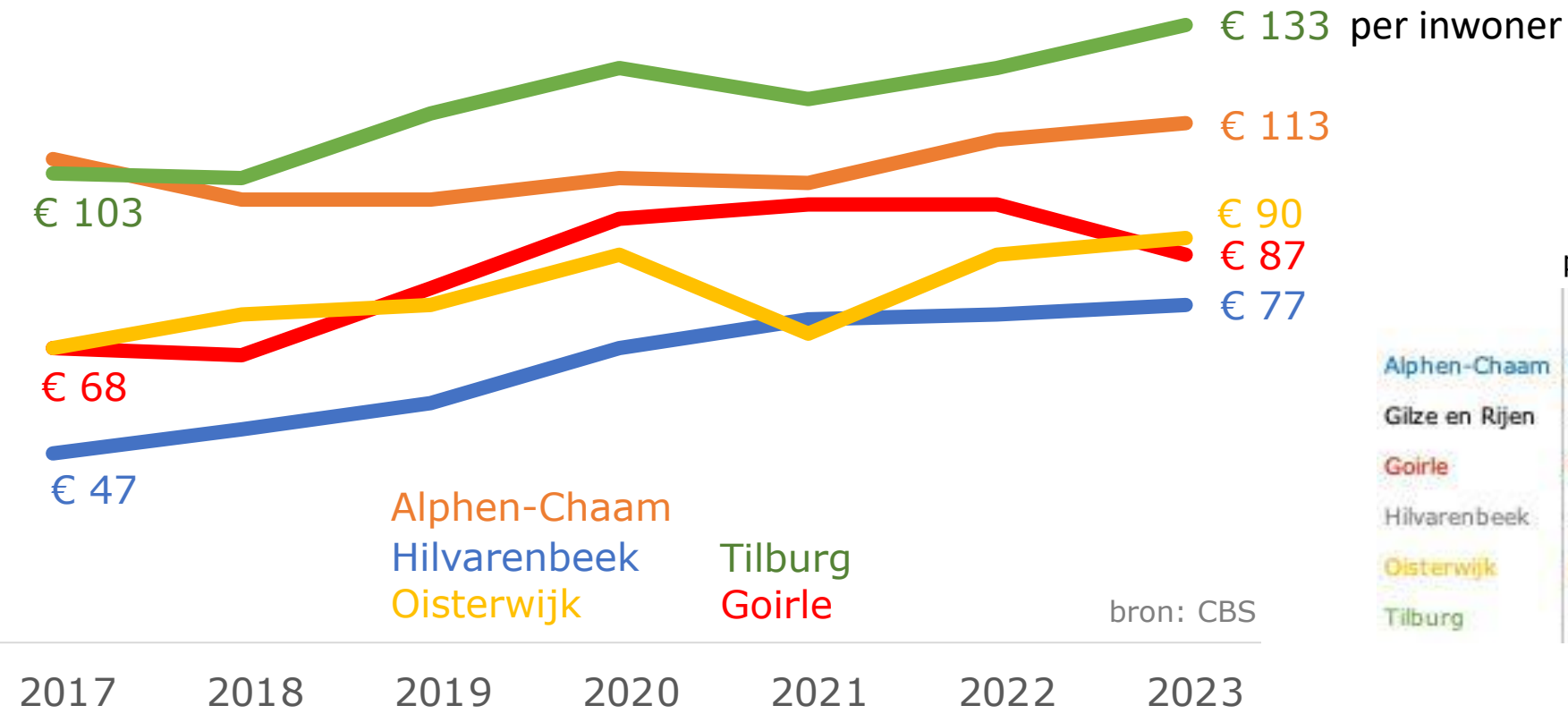
■ uitstroom totaal

START werd TROTS:

- veiligheid
- opleiding
- eigenaarschap
- plezier

Trendbreuk financiën Goirle

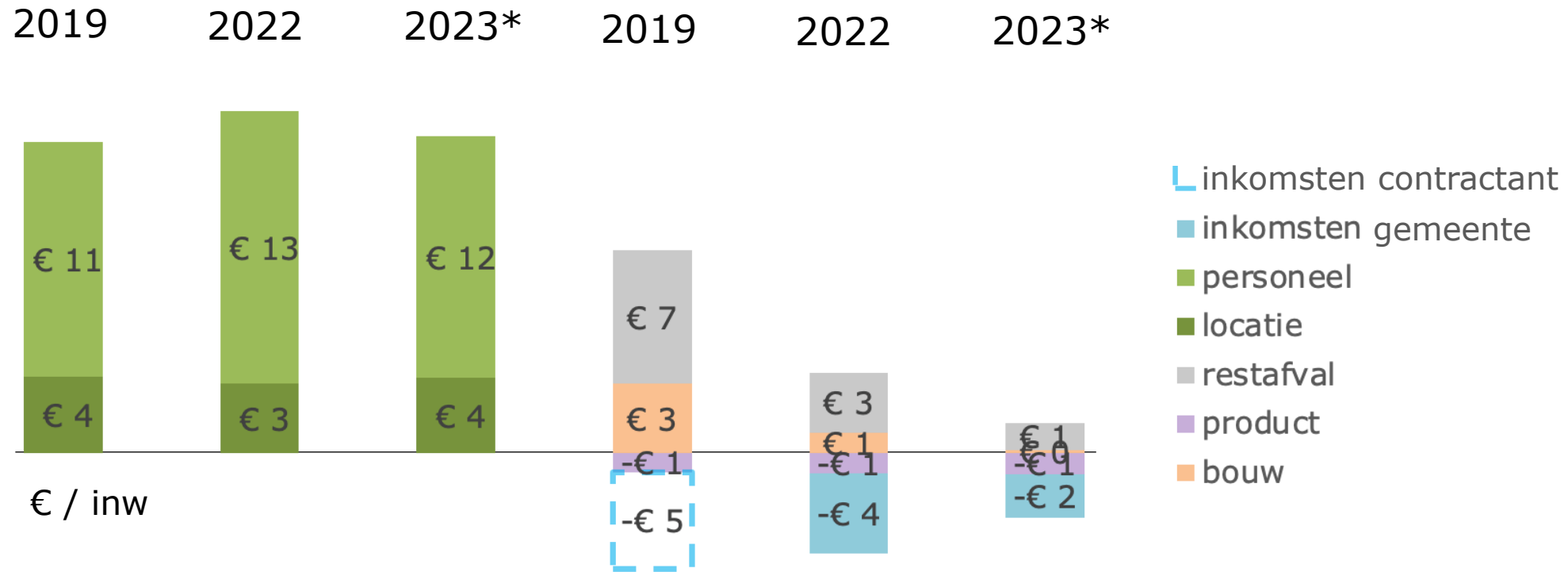
afvalstoffenheffing per inwoner



poorttarief restafval milieustraten

	2010	2015	2021	2023
Alphen-Chaam	€ 14,30/kg	€ 15,80/kg	€ 16,50/kg	€ 16,50/kg
Gilze en Rijen	€ 4,33/kg	€ 16,67/kg	€ 24,93/kg	€ 25,47/kg
Goirle	€ 10,00/kg	€ 10,00/kg	€ 33,33/kg	€ 33,33/kg
Hilvarenbeek	€ 17,33/kg	€ 18,93/kg	€ 20,50/kg	€ 21,43/kg
Oisterwijk	€ 10,00/kg	€ 14,67/kg	€ 18,67/kg	€ 18,67/kg
Tilburg	€ 8,00/kg	€ 10,00/kg	€ 25,00/kg	€ 25,00/kg

Kosten kringloop en milieustraat gedaald



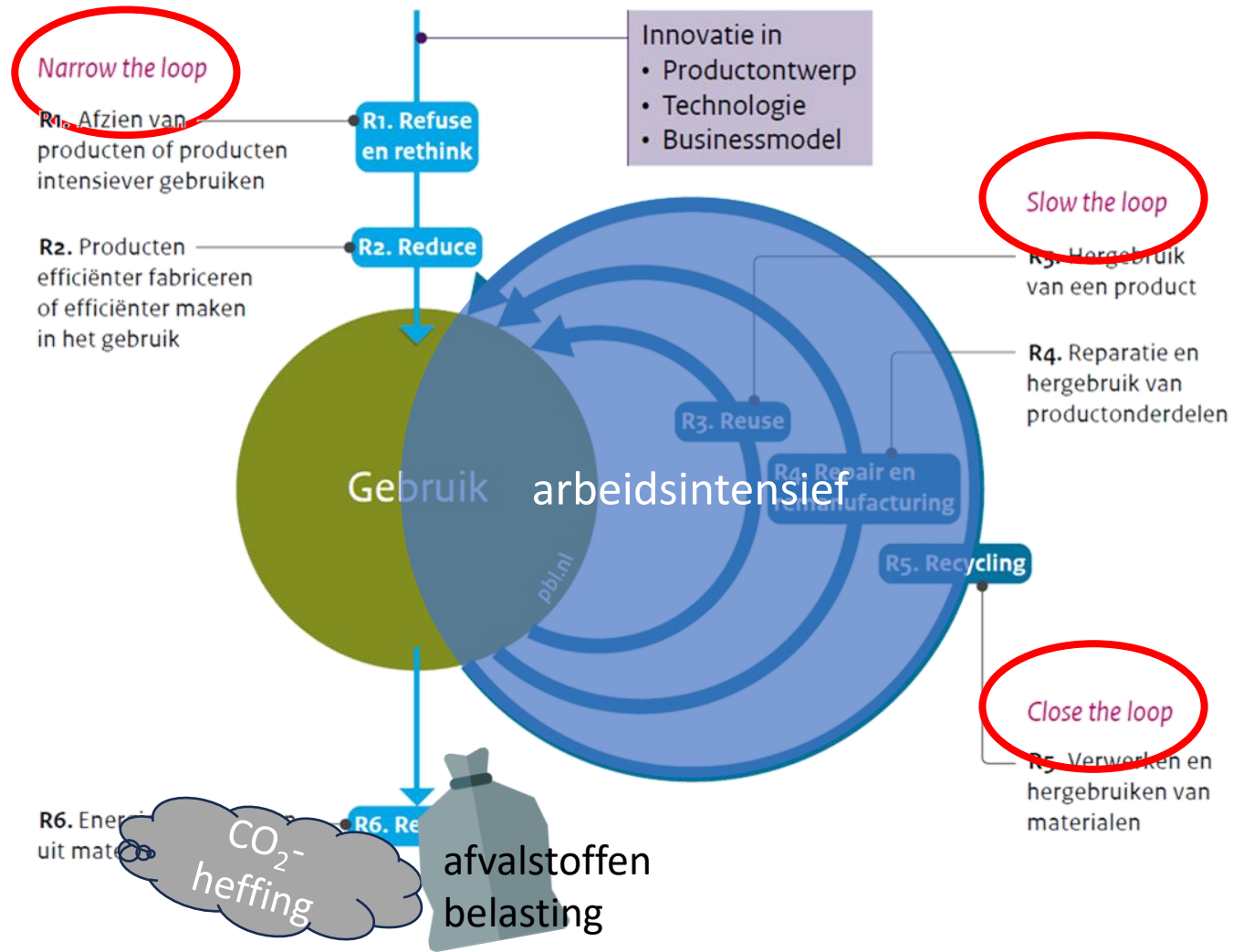
An aerial photograph of a busy industrial or construction site. The scene is filled with various vehicles and equipment. In the center, a red container is prominent. To its left, a blue van and a white van are parked. To the right, a white van and a red van are visible. In the foreground, there are several white plastic crates and a wooden pallet. A person in a yellow safety vest is standing near the red container. The background shows a large grey building and a paved area with more vehicles and equipment.

Doorkijk

22-11-2023

EU- en NL-beleid: R-ladder bepalend

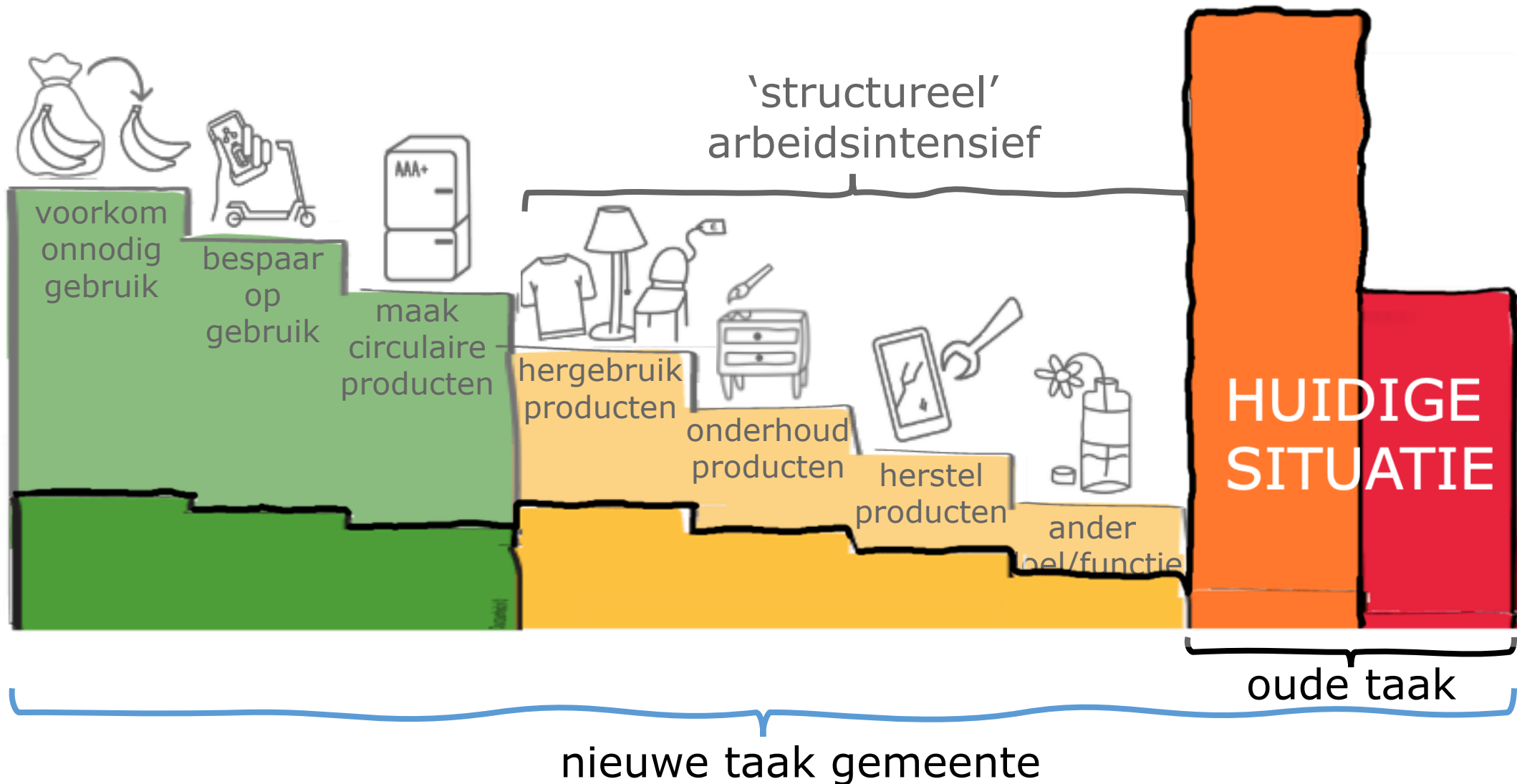
R-ladder met strategieën van circulariteit



Circulair: zo goed mogelijk opnieuw gebruiken van producten en grondstoffen

Inclusief: iedereen doet er toe en doet mee in Goirle

R-ladder: stand van zaken





Icoonproject circulair ambachtscentrum

- milieustraten
- recyclingbedrijven
- ambachtsbedrijven
- repaircafés
- kringloopbedrijven
- onderwijsinstellingen
- sociaal werkbedrijven
- welzijnsorganisaties



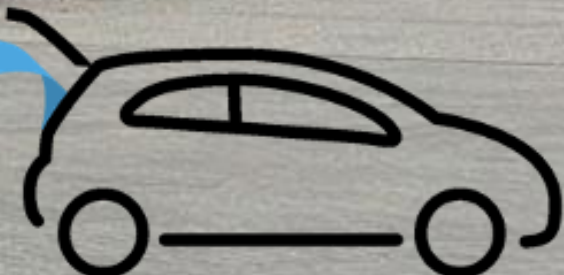
Drive-thru: kofferbak legen en 'wegwezen'



nasorteren door
personeel

recycling 80%
hergebruik 20%

bezoeker



Personeel sorteert restafval naar grondstoffen



bezoeker nasorteren door personeel

100%

80%

grondstoffen

20%

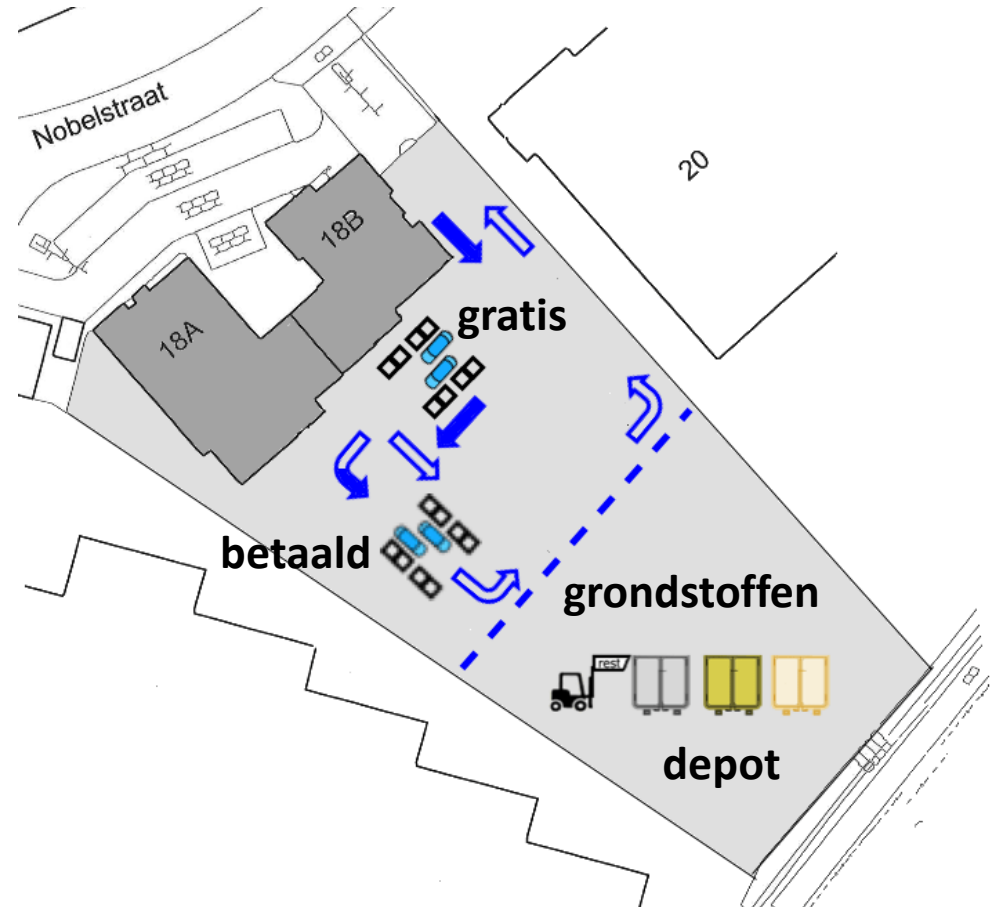
onvermijdbaar restafval

Kringloopstraat van gratis naar betaalde stromen

oude situatie



wenselijke situatie met meer winkelruimte en opslag





Omdenken in afval