



# Handhaving door Interza / Incovo

Philippe Laeremans



Cel Zwerfvuil en Sluikstort

incovo

samen voor minder afval • wij helpen u

Vilvoorde  
Machelen  
Meise  
Zemst  
Machelen  
Grimbergen

interza

samen voor minder afval • wij helpen u

Zaventem  
Steenokkerzeel  
Kampenhout  
Wezembeek Oppem  
Kraainem





## De vijf pijlers van het netheidsbeleid

### Infrastructuur

- ✓ Veegplan
- ✓ Vernieuwing VB
- ✓ Monitoring VB
- ✓ Richtlijnen plaatsing VB
- ✓ Acties VB
- ✓ Lediging VB
- ✓ Draagbare zakasbakken

### Sensibilisatie & Communicatie

- ✓ Campagne "Proper is Plezant"
- ✓ Social media
- ✓ Bordjes "net opgeruimd"
- ✓ Afvalsteward
- ✓ Horizontale acties

### Omgeving

- ✓ Groenonderhoud
- ✓ Inrichting openbare ruimte (anonimiteit)
- ✓ Herashekken

### Participatie

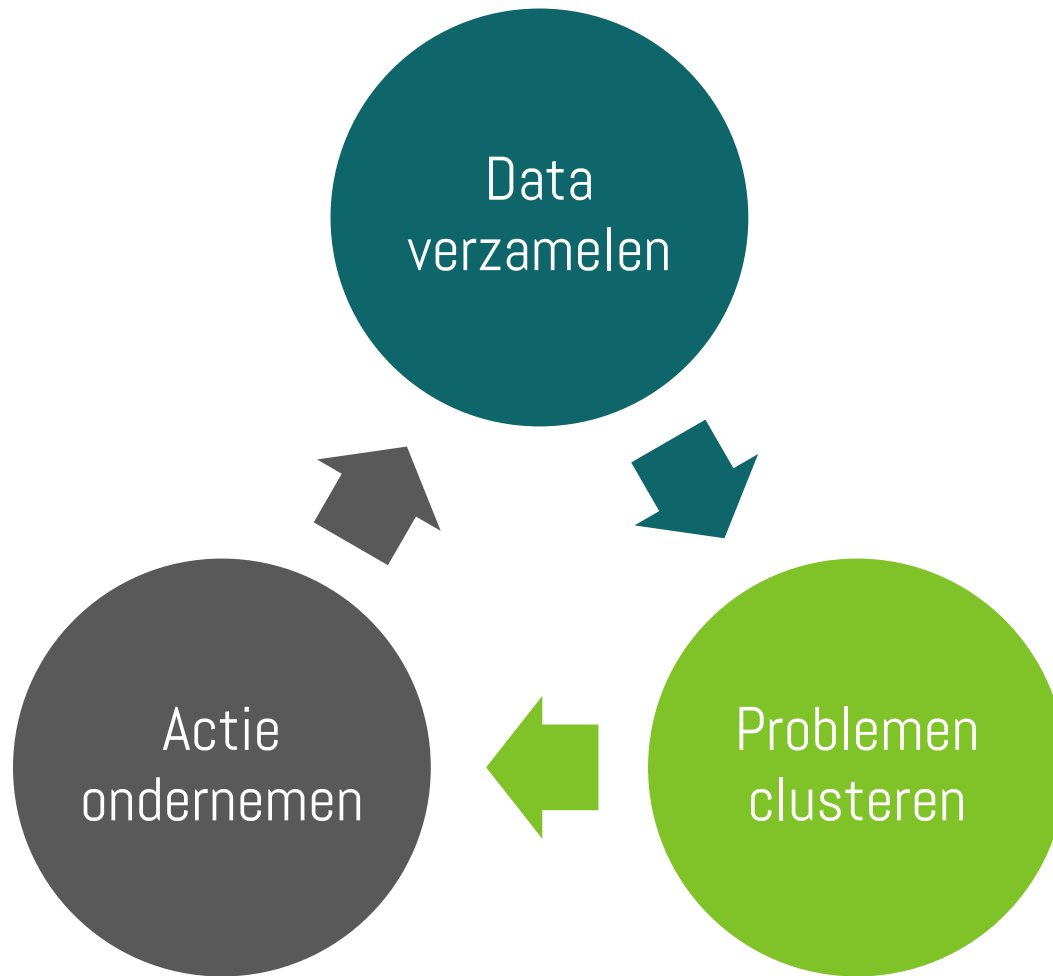
- ✓ Operatie Proper
- ✓ Propere Burgers
- ✓ Opruimacties
- ✓ Buurcoaches sociale blokken

### Handhaving

- ✓ Handhavings week
- ✓ Inzet camera
- ✓ Afvalsteward
- ✓ Identificeren daders



## Onze werkwijze





## Onze werkwijze

# Data verzamelen

- Monitoring straatvuilnisbakken
  - Vullingsgraad
  - Aandeel huisvuil
  - Aantal bijplaatsingen
  - Hoeveelheid zwerfvuil
- Gegevens sluikestortopruiming
- Rapportering afvalsteward
- Opgehaalde gewichten sluikestort
- Opgehaalde gewichten straatvuilnisbakken
- Logboek camera
- Lijst met hotspots
- ....





# Vuilnisbakkenplan

Data verzamelen

- 3 à 4 x/jaar
- + gerichte monitoring bij acties of voor seizoenseffecten

Nummer	Omschrijving	Type	Locatietype	Huisvuil	Bijplaatsing
1	Dorpsstraat thv bushok	bushalte oud	Stopplaats bus/tram, centrum	1.4	0.6
2	Kerklaan thv bushok pastori	bushalte oud	Stopplaats bus/tram, hoofdstructuurweg	1.2	0.5
3	Kerklaan thv school	groen nieuw	Speciale gebouwen	0.7	0.5
4	Peetersstraat thv OCMW	groen nieuw	Speciale gebouwen	0.4	0.1
5	Brounstraat thv bushok	bushalte oud	Stopplaats bus/tram, centrum	1.7	1.5
6	Melkstraat	hondenpoep	Park of recreatiegebied	0.5	0.6
7	Hoek Diegemstraat/Weldoenerstraat	groen nieuw	Ontmoetingsplek	0.5	0.3
8	Lindegaarde	groen nieuw	Ontmoetingsplek	0.2	0.0
9	Stadionstraat	groen nieuw	Park of recreatiegebied, Parking	1.0	0.0
10	Stadionstraat in wegje	hondenpoep	Park of recreatiegebied	0.5	0.0
11	Lindeplein thv bushok	bushalte oud	Stopplaats bus/tram	0.8	0.1
12	Blijde Inkomststraat in wegje	hondenpoep	Woonwijk	0.6	0.4
13	Blijde Inkomststraat	hondenpoep	Woonwijk	1.0	0.5
15	Heirbaan overkant skatepark	groen nieuw	Park of recreatiegebied	0.2	0.0
16	Albertlaan thv bushok (voetbalveld)	bushalte oud	Stopplaats bus/tram	1.6	0.5
19	Fabiolalaan thv rusthuis	groen nieuw	Speciale gebouwen	0.3	0.0
20	Fabiolalaan thv rusthuis	groen nieuw	Speciale gebouwen	0.3	0.1
21	Fabiolalaan thv rusthuis	groen nieuw	Speciale gebouwen	0.1	0.0
22	Fabiolalaan thv rond punt Heirbaan	groen nieuw	Park of recreatiegebied	0.6	0.5

## Opvolgen van

- Vullingsgraad
- Aandeel thuisafval
- Aantal bijplaatsingen
- Aantal stuks zwerfvuil in de directe omgeving



# Cijfers, cijfers, cijfers ...

Data  
verzamelen

Tijdstempel	Gemeente	Locatie	Type sluikestort	Hoeveelheid	Gegevens dader gevonden	Upload foto's
1/6/2023 14:30:10	Zaventem	Leuvensesteenweg 196	Dichtgebonden zakken	100	Neen	
1/6/2023 14:39:11	Zaventem	Bevrijdingslaan x leuvensesteenweg	Dichtgebonden zakken	150	Ja	<a href="https://drive.google.com">https://drive.google.com</a>
1/6/2023 14:45:08	Zaventem	Tiendeschuurveld	Kleine stuks, Grote stul	110	Neen	
1/9/2023 14:26:49	Zaventem	Zeven tommen spoorweg	Dichtgebonden zakken	40	Neen	
1/10/2023 8:12:15	Zaventem	Kleine daalstraat tov 80	Dichtgebonden zakken	50	Neen	
1/10/2023 9:53:50	Kraainem	Jozef van hovestraat 30	Dichtgebonden zakken	110	Ja	<a href="https://drive.google.com">https://drive.google.com</a>
1/10/2023 9:56:47	Kraainem	Oscar de Burburelaan	Bouwafval, Kleine stuks	340	Neen	
1/10/2023 10:10:51	Wezembeek-Oppem	Nachtegalenlaan 18	Zwerfvuil Zakken	60	Neen	
1/10/2023 10:28:24	Kampenhout	Kerkwegel				
1/10/2023 12:11:18	Kraainem	Oppemlaan 60 park	Dichtgebonden zakken	55	Neen	
1/11/2023 11:18:33	Zaventem	Veste 25	Zwerfvuil Zakken	120	Neen	
1/11/2023 11:18:55	Zaventem	Veste 21	Zwerfvuil Zakken	60	Neen	
1/11/2023 11:34:26	Kraainem	Denayerstraat thv containerpark	Dichtgebonden zakken	165	Neen	
1/11/2023 11:41:44	Kraainem	Kapellelaan 171	Grote stuks	150	Neen	
1/11/2023 12:28:04	Kraainem	Viooltjeslaan 6	Dichtgebonden zakken	110	Neen	
1/11/2023 12:59:11	Zaventem	Walenhof 17	Dichtgebonden zakken	120	Ja	<a href="https://drive.google.com">https://drive.google.com</a>
1/11/2023 13:14:12	Zaventem	Bosdellestraat 34	Dichtgebonden zakken	30	Neen	
1/11/2023 13:32:37	Zaventem	Van bellingestraat x leuvensesteenweg 697	Dichtgebonden zakken	55	Neen	
1/11/2023 13:52:53	Steenokkerzeel	Luitenant philippartstraat	Grote stuks	1	Neen	
1/11/2023 14:11:13	Zaventem	Krommeweg	Grote stuks	600	Neen	
1/11/2023 14:11:47	Zaventem	Hoogstraat 3e	Zwerfvuil Zakken	120	Neen	
1/11/2023 14:18:09	Zaventem	Hoogstraat 62	Dichtgebonden zakken	30	Neen	
1/12/2023 7:29:19	Zaventem	Handelstraat 26	Dichtgebonden zakken	60	Neen	



GEWONE SLUIKSTORTEN					
Totaal					
2022					
	Q1	Q2	Q3	Q4	TOT
AANTAL MELDINGEN	1702	1402	1539	1551	6194
AANTAL OPRUIMINGEN*	1322	1005	1135	1161	4623

TOP STRATEN / sluikstorten/kwartaal						
2022						
	Q1	Q2	Q3	Q4	TOT	
<b>Macheler</b>	Boskantweg	1	0	0	0	1
	Ringstraat	6	11	7	7	31
	Rittwegerlaan	5	0	3	1	9
	Nieuwbrugstraat	2	0	1	0	3
	Nijverheidsstraat	1	2	1	1	5
	Sint-Katarinastraat	4	3	2	1	10
	Watermolenstraat		5	14	2	21
	Vilvoordelaan	1	0	2	0	3

SLUIKSTORTSTATISTIEKEN Incovo						
Aantal Bijzettingen Kledingcontainers						
2022						
	Q1	Q2	Q3	Q4	TOT	
<b>Meise</b>	Populierenlaan 15	0	1	1	0	2
	Veilinglaan 62 (voetbalvel)	23	12	11	18	64
	Sint-Annalaan	2	0	5	7	14
	Nieuwenlaan 184	20	7	13	15	55
	Hoekstraat 57	0	0	0	0	0
	Brusselsesteenweg	22	14	38	25	99
	Kleinen Dries	1	0	0	0	1

Meise				
2021				
	Q1	Q2	Q3	Q4
Opgehaald gewicht in kg	10760	11940	8140	9460
# vuilnisbakken	214			
# vuilnisbakken gemiddeld minder dan 50% gevuld bij lediging	32			
# vuilnisbakken gemiddeld meer dan 80% gevuld bij lediging	5			
# vuilnisbakken met gemiddeld meer dan de helft huisvuil bij lediging	2			
# vuilnisbakken met gemiddeld meer dan 1 zak bijplaatsing	0			



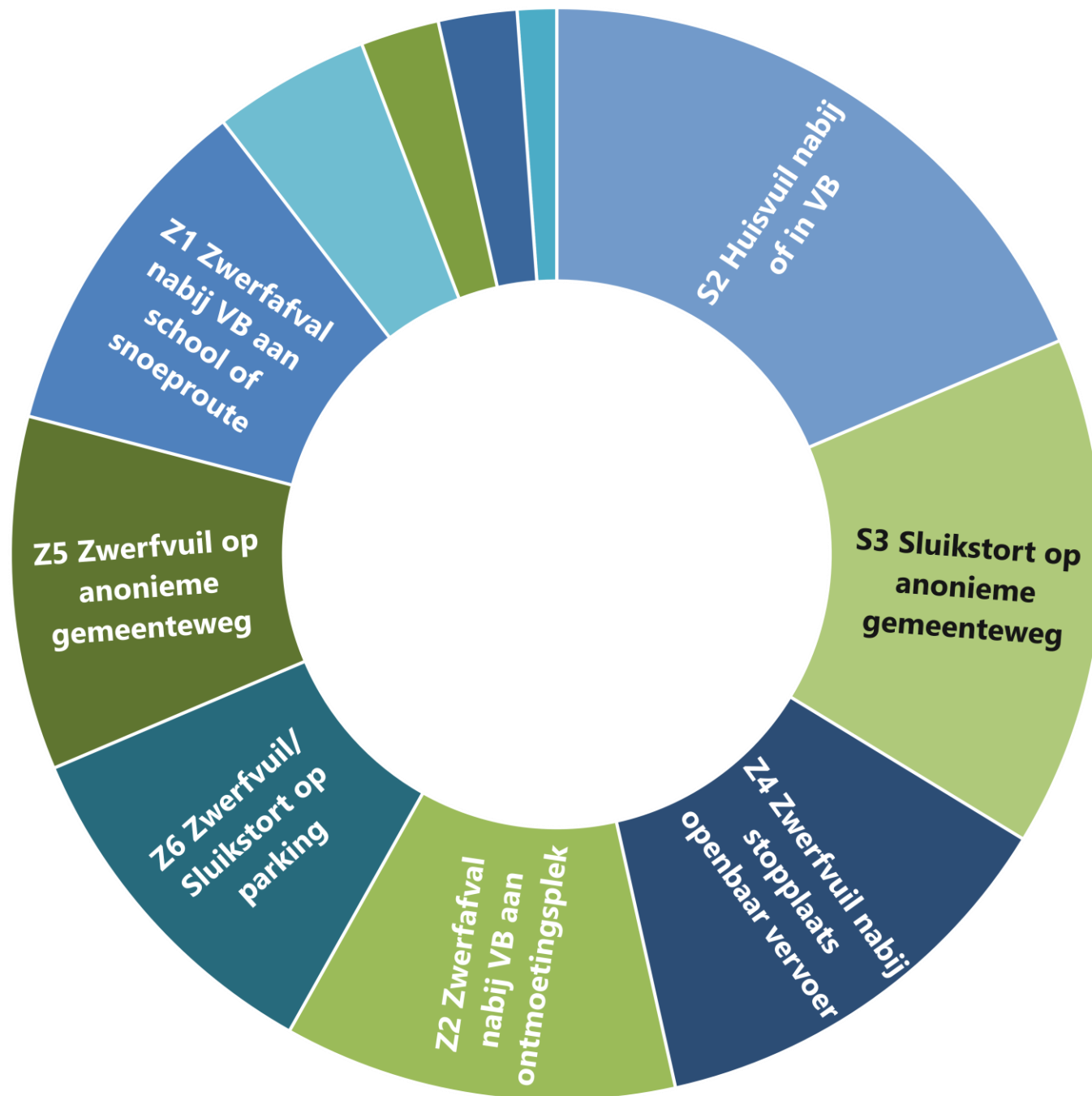
## Problemen clusteren

Problemen  
clusteren

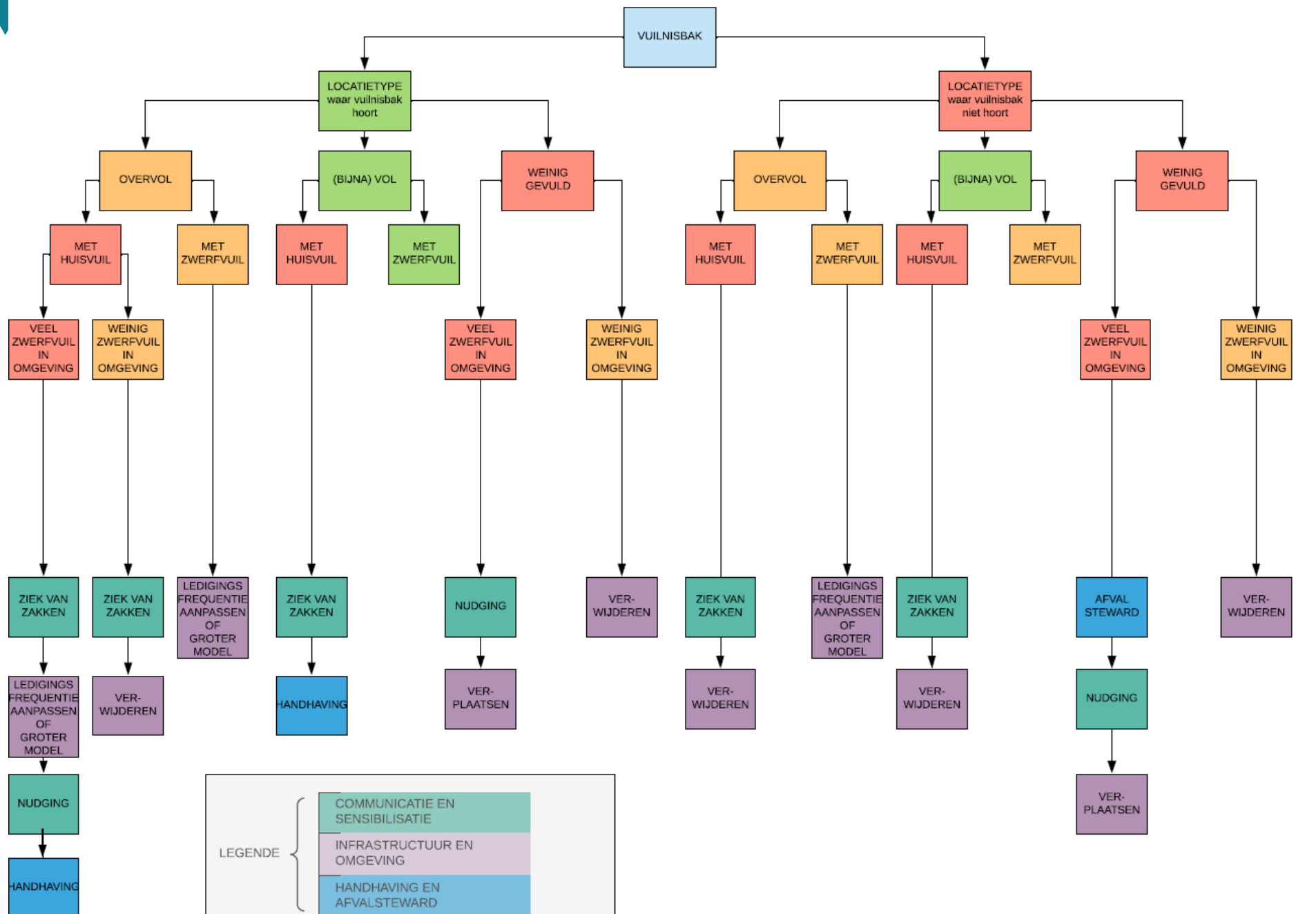
- Alle elf gemeenten kampen, ondanks hun diversiteit, met soortgelijke problemen



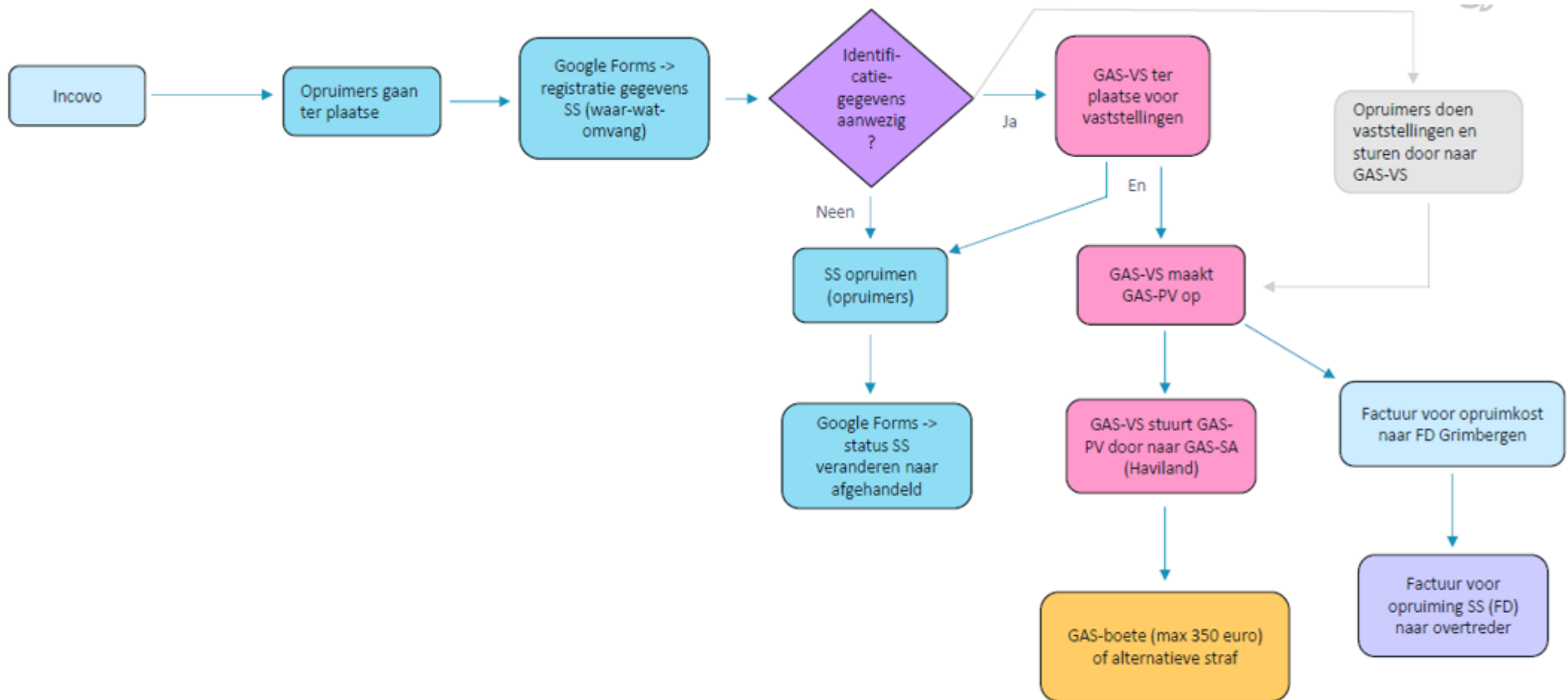
## Problemen clusteren – Hotspots



# Problemen clusteren – Vuilnisbakken



# Opruiming sluikstorten/handhaving





## Onze werkwijze

# Actie ondernemen

- Sensibiliseren
  - Afvalcoach
  - Bordjes, banners
  - Flyers, brieven, folders
- Infrastructuur
  - VB verplaatsen / bijplaatsen / verwijderen
  - Toegankelijkheid
- Handhaven



# Handhaven

- Doorzoeken van sluikstorten naar identificatiemateriaal (adressen)
- Plaatsen van bewakingscamera's
  - Zichtbare camera
  - Discrete camera
  - Wildcamera
  - Camera in wagen
- Identificeren
  - Bevolkingsregister
  - DIV
  - Lokale PZ
- Opmaak bestuurlijke verslagen



Totaal PV's					
2018	2019	2020	2021	2022	2023
71	123	277	349	651	689



## Valkuilen

- Samenwerking met verschillende PZ (wokra, kastze, zaventem, vima, grimbergen, KLM)
- Samenwerking met verschillende SA (provincie / Haviland / Zaventem)
- Toegang tot DIV ...





???

[philippe.laeremans@interza.be](mailto:philippe.laeremans@interza.be)

GSM: 04 74 54 00 35