

Monitoring van productie van bedrijfsafval in 2017

Specifieke opdracht voor OVAM



2018

2019



Na de voorstelling van de “Monitoring van productie van bedrijfsafval in 2017” had OVAM graag volgende extra inzichten bekomen:

- Onderscheid tussen pre- en post-consumer afval;
- Indeling graad van selectieve inzameling (incl. tonnages) in functie van grootteklassen.

Onderscheid pre- en post-consumer

- Kenmerken
- Methodiek
- Resultaat

- Focus op de afvalproductie in Vlaanderen
- Focus op de volgende selectief ingezamelde afvalstromen:
 - P/K
 - Kunststof
 - folie
 - EPS
 - harde kunststoffen
 - Hout
 - A hout
 - B hout
 - Vlak Glas
- Uitgevoerd door Valipac

De basis en belangrijkste driver is steeds de nacebel-code



(854/1286 codes geïdentificeerd in onze databank voor Vlaanderen)

De data wordt waar mogelijk afgetoetst(*) met andere beschikbare databronnen bij



- **MCC – myClientsCertificates**
Database info >35.000 bedrijven over sorteeractiviteit Industrieel verpakkingsafval
- **ODO**
Rapportage tonnage industrieel verpakkingsafval

De data van niet-aangesloten Valipac afvalophalers krijgen het gewogen gemiddelde van dit materiaal

(* enkele voorbeelden op de volgende slide)

Enkele voorbeelden waar de data werd afgetoetst met een van de genoemde databronnen:

- **Folie**
Voor iedere ton folie waarvoor een premie werd betaald is er minstens een equivalent van het tonnage pre-consumer
Granulariteit: nacebel
- **A-Hout**
Voor iedere ton A-hout waarvoor een premie werd betaald is er minstens een equivalent van het tonnage pre-consumer
Granulariteit: nacebel
- **Papier/karton**
Voor iedere container waarvoor een premie werd betaald is er minstens een equivalent aan ophaaladressen gekend
Granulariteit: nacebel
- **Harde Kunststoffen**
Het totaal tonnage pre-consumer kan niet lager liggen als de totale declaraties Harde Kunststoffen aan Valipac
Granulariteit: tonnage materiaalsoort

| Materiaalsoort | Pre Ton | Post Ton | Totaal |
|--------------------|----------------|------------------|------------------|
| Papier / Karton | 168.493 | 703.045 | 871.538 |
| Plastiek folie | 13.477 | 56.018 | 69.496 |
| EPS | 233 | 2.236 | 2.469 |
| Harde kunststoffen | 12.446 | 22.361 | 34.807 |
| A hout | 35.226 | 191.402 | 226.628 |
| B hout | 9.175 | 268.715 | 277.889 |
| Vlak glas | 12.843 | 14.540 | 27.382 |
| Totaal | 251.893 | 1.258.317 | 1.510.210 |

| Materiaalsoort | Pre Ton | Post Ton |
|--------------------|------------|------------|
| Papier / Karton | 19% | 81% |
| Plastiek folie | 19% | 81% |
| EPS | 9% | 91% |
| Harde kunststoffen | 36% | 64% |
| A hout | 16% | 84% |
| B hout | 3% | 97% |
| Vlak glas | 47% | 53% |
| Totaal | 17% | 83% |

Graad van selectieve inzameling en tonnages per grootteklasse en sector

- Kenmerken
- Databronnen
- Keyconcepten
- Resultaat

- Focus op de afvalproductie in Vlaanderen
- Focus op de volgende selectief ingezamelde afvalstromen:
 - Papier/Karton
 - Folie
 - EPS
 - Harde kunststoffen
 - Hout (A- en B-Hout samen)
 - Metaal (ferro, non-ferro en gemengd samen)
 - Glas (vlak, hol en gevaarlijk samen)
- Uitgevoerd door Deloitte Analytics



DATABRONNEN

myClients Materials

Het grootste deel van het rapport komt uit gegevens van myClients Materials (MCM).

Het tonnage, het aantal ophaaladressen, de stromen, en de sectoren komen van MCM.

Bel-First

De grootteklasse is deels op basis van Bel-First.

myClients Certificates

De grootteklasse is deels op basis van myClients Certificates (MCC).





KEY CONCEPTEN

Tonnage

Aantal ton opgegeven door de operatoren via de myClients Materials applicatie.

Ophaaladres

Unieke combinatie van een ondernemingsnummer en een postcode
Indien meerdere operatoren een klant met hetzelfde ondernemingsnummer in hetzelfde postcode bedienen, dan wordt dit als één ophaaladres geteld.



KEY CONCEPTEN

Stroom

Type materiaal zoals opgegeven in de myClients Materials applicatie. Alle stromen van myClients Materials behalve PMD worden getoond.

Sector

De sectoren in dit rapport komen overeen met de groepering zoals bepaald door de IVC, 47 hoofdsectoren.



KEY CONCEPTEN

Grootteklasse

De grootteklasse in dit rapport wordt gedefinieerd op basis van meerdere bronnen. Eerst wordt de “personeelschijf” uit Bel-First (MCM) gebruikt (1 tot 4, 5 tot 9, ... +1000).

Als er geen gegevens voor een klant bestaan, wordt de “klant grootte” uit MCC gebruikt (XS, S, M of L).

Die waarden worden dan aan een “grootteklasse” toegewezen (XS aan “0-9”, S aan “10-49”, M en L aan “>50”).

Onbekende waarden worden aan de “0-9” groep toegewezen.

Indien een klant meerdere vestigingen heeft, wordt hij toegewezen aan:
“> 1 vestiging Vlaanderen” Indien die klant enkel in Vlaanderen actief is
“> 1 vestiging België” Indien die klant in meerdere regio's actief is.

1. Per materiaal de hoeveelheden in ton verdeeld over de hoofdsectoren welke zijn onderverdeeld in grootteklasses

Rapport beschikbaar in:



2. Overzicht van het aantal ophaaladressen verdeeld over de hoofdsectoren welke zijn onderverdeeld in grootteklasses

Rapport beschikbaar in:





VZW Valipac ASBL • Koningin Astridlaan 59 A b11 Avenue Reine Astrid • B-1780 Wemmel
+32 (2) 456 83 10 • info@valipac.be • www.valipac.be • BTW / TVA BE 0462.672.578