

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 348
van **BART NEVENS**
datum: 28 januari 2016

aan **JOKE SCHAUVLIEGE**
VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

Drogen en scheiden van restafval - Stand van zaken

Huishoudelijke afvalstoffen worden op verschillende manieren verwerkt. In totaal ging het in Vlaanderen in 2014 over 3.167.010 ton. 2.228.092 ton daarvan, 70,35 %, werd selectief ingezameld met het oog op hergebruik, recyclage of compostering. In vergelijking met 2013 betekent dit een afname van selectief ingezameld afval met 0,26% (van 70,61% naar 70,35%). Al dient gezegd dat deze verschuiving minimaal is.

De overige 29,65% van de huishoudelijke afvalstoffen vormen het restafval dat ingezameld wordt om te verbranden of in uitzonderlijke omstandigheden nog te storten. In 2014 werd het restafval nog grotendeels op de klassieke manier verwerkt. Met andere woorden: de grootste hoeveelheid werd afgevoerd naar verbrandingsinstallaties met energierecuperatie. Dit aandeel steeg licht ten opzichte van 2013, terwijl de hoeveelheid restafval dat verbrand wordt zonder enige vorm van energierecuperatie daalde.

De hoeveelheid restafval dat voorbehandeld wordt, daalde. Dit is afval dat eerst wordt gedroogd en waar vervolgens de herbruikbare grondstoffen en de loutere afvalstoffen gescheiden worden.

Afval dat verbrand wordt met energierecuperatie, wordt in de Inventarisatie huishoudelijke afvalstoffen 2014 aangeduid als 'de klassieke manier'. Toch is dit aandeel licht gestegen.

1. Impliceert de omschrijving ('klassieke manier') die de OVAM formuleert in de Inventarisatie huishoudelijke afvalstoffen 2014 dat er een transitie kan plaatsvinden naar meer restafval dat gedroogd en gescheiden kan worden? Zo ja, welke ambities heeft de minister in dit geval en welke evolutie mogen we in de komende jaren verwachten? Impliceert dit dat er installaties zullen bijkomen?
2. Welke impact zal dergelijke evolutie, zoals geschetst in vraag 1, hebben op de andere installaties, met name diegene waar afval verbrand wordt voor energierecuperatie?
3. Wat is het percentage van het restafval dat, onafhankelijk van de beschikbare capaciteit, met de huidige Best Beschikbare Technieken (BBT) gesorteerd en gescheiden kan worden? Hoeveel procent van het restafval dat gedroogd en gescheiden wordt, wordt uiteindelijk verbrand? Kan de minister ook hier een overzicht per installatie meegeven?

4. Hoeveel 'drogen en scheiden-installaties' zijn in Vlaanderen, wat is hun respectieve capaciteit, hoeveel verwerken ze effectief en wat is de geografische spreiding?
5. Wat is de kostprijs van het sorteren en scheiden van afval? Graag ook hier een opsplitsing per dergelijke installatie in Vlaanderen.
6. Wat is de waarde van de grondstoffen die ontgonnen worden door het restafval te drogen en te scheiden? Graag een overzicht van de bedragen per dergelijke installatie in Vlaanderen?
7. Krijgen deze installaties subsidies en zo ja, kan de minister ook hier een overzicht per installatie meegeven?

ANTWOORD

op vraag nr. 348 van 28 januari 2016

van **BART NEVENS**

1. Het ontwerpplan voor huishoudelijke afvalstoffen en gelijkaardig bedrijfsafval dat op dit ogenblik in openbaar onderzoek is, gaat uit van hogere recyclagedoelstellingen voor een aantal afvalstoffen. Dit zal in de eerste plaats gebeuren door betere bronsortering, anderzijds door betere scheidingstechnieken. Het ontwerp gaat uit van een evenwicht tussen het aanbod aan restafval en de verwerkingscapaciteit.
2. Het ontwerpplan gaat uit van verhoogde doelstellingen voor recyclage en preventie. Algemeen op Vlaams niveau wordt het evenwicht tussen het aanbod brandbaar restafval en de verwerkingscapaciteit vooropgesteld. Anderzijds is de doelstelling om op het einde van de planperiode de hoeveelheid brandbaar restafval te verminderen. Dit impliceert dat de verbrandingscapaciteit zoals deze in het ontwerpplan is opgenomen, de maximum geïnstalleerde capaciteit is.
- 3-4. In theorie kan alle restafval voorbehandeld worden in een sorteerscheidingsinstallatie. Momenteel is er in Vlaanderen 1 installatie gebouwd voor het biologisch drogen- mechanisch scheiden van restafval, nl. de installatie van IOK/IVAREM in Geel. Deze installatie is vergund om maximaal 150 kton afval te verwerken. Dit resulteert in SRF (solid recovered fuel) dat ongeveer 50% van het oorspronkelijke gewicht uitmaakt. Dit SRF moet verbrand of meeverbrand worden.
5. De verwerkingsprijs wordt bepaald door verschillende factoren, waaronder de waarde van het eindproduct. IOK/IVAREM gaat de markt op om een zo interessant mogelijke afzetprijs van het eindproduct te bekomen.
6. De prijzen worden bepaald door de markt.
7. Vanuit het beleidsdomein leefmilieu zijn er geen subsidies verleend.