

Bijlage 3 Vraag en antwoord (Q en A)

Raadsvoorstel proef inname 'puin en tuin' gemeentewerf

1. Hoeveel inwoners van Waalre maken per jaar gebruik van de milieustraat Veldhoven voor het storten van puin?

In totaal maken circa 1.500 bezoekers uit Waalre gebruik van de milieustraat te Veldhoven. Het is niet bekend welk gedeelte van deze bezoeken 'puin' brengt. Qua gewicht is wel bekend dat 50% van de totale hoeveelheid afval bestaat uit de voorgestelde 'puin en tuin' fracties.

2. Hoeveel ton tuinafval komt er per jaar uit de tuinkorven?

Met de tuinkorven zamelen wij circa 1.200 ton tuinafval in per jaar.

3. Wat kosten de tuinkorven (plaatsen en legen) per jaar?

Het plaatsen en ledigen van de tuinkorven kost circa €60.000,- per jaar. Het laten verwerken van het tuinafval kost circa €17.000,- per jaar.

4. Hoeveel tuinafval zamelen we per jaar in totaal in en is dat voldoende voor een (eigen) biomassacentrale?

Per jaar komt er circa 1.200 ton aan tuinafval vrij via de tuinkorven. Voor een biomassacentrale kan slechts een klein gedeelte hiervan als brandstof ingezet worden. De gekozen verbrandingstechniek bepaalt de mogelijkheden. Alleen de houtige fractie van het tuinafval van een bepaalde grootte en vochtigheid is geschikt voor biomassa-installaties. Het tuinafval, zoals vrijkomt uit de tuinkorven, zullen een of meerdere voorbehandelingsbewerkingen moeten ondergaan alvorens het geschikt is voor gebruik in een biomassa-installatie.

De hoeveelheden die overblijven na voorbewerking zijn lager dan normaal gesproken worden verwerkt door biomassacentrales. Het kan mogelijk wel geschikt zijn voor toepassing in een enkele biomassa-installatie voor het verwarmen van een gebouw. De vraag is echter dan of de kosten voor voorbehandeling (scheiden, drogen, chippen ed.) en opslag rendabel te maken zijn voor het verwarmen van een gebouw.

5. Hoe verhouden zich de cijfers met betrekking tot de in te zamelen materiaalstromen van andere milieustraten in andere gemeenten met de milieustraat Veldhoven?

Er is enige spreiding tussen de verschillende milieustraten die het gevolg zijn van de ligging van de milieustraat, het verzorgingsgebied en of er sprake is van diftar of niet. Ondanks deze variatie blijkt uit een vergelijking met enkele milieustraten in de regio dat het aandeel in te zamelen materiaalstromen zoals voorgesteld in 'puin en tuin' net zo hoog is als bij andere milieustraten of zelfs meer.

6. Is de voorgestelde opzet 'puin en tuin' ook de oplossing waarop onze inwoners zitten te wachten?

De inwoners willen het liefst al het afval op korte(re) afstand kunnen aanbieden. Dat kan alleen als wij een volledige milieustraat gaan maken op de gemeentewerf. Dit is echter een (te) dure oplossing. Er zal een keuze gemaakt moeten worden welk type wel en welk type afval niet ingeleverd kan worden. En dit moet logisch en duidelijk zijn voordat mensen naar de gemeentewerf toerijden.

Een andere variant waar vanuit het perspectief van onze inwoners mogelijk behoefte aan is, is het opruimen van de zolder. Bij de variant 'zolderopruiming' worden materialen op de gemeentewerf ingenomen, zoals afgedankte e-apparatuur, harde kunststoffen, matrassen, textiel en huisraad. Het is de vraag of deze variant een meerwaarde is ten opzichte van de huidige inzamelstructuur.

Op voorhand is het lastig in te schatten welke oplossing voor onze inwoners de beste optie is. Vanwege de omvang van de afvalstroom, de beperkte eisen die daaraan vanuit de omgevingswet aan worden gesteld en het duidelijk te communiceren karakter van deze afvalstromen ('puin en tuin') is gekozen om te starten met een proef 'puin en tuin' die desgewenst bijgesteld kan worden.