



- A. Deze nota is in overleg met de volgende disciplines geconcipieerd:
- B. Er is wel overeenstemming
- C. Er heeft overleg plaatsgevonden met wethouder Willems (PO20150302)

KORTE INHOUD (GELIJKDUIDEND AAN VOORBLAD)  
Uitvoering Motie wasbare luiers

---

### 1. Aanleiding.

Op 28 oktober 2014 hebben GroenLinks, de SP en de Maastrichtse Volkspartij (MV) met de motie *Experimentele subsidie op wasbare luiers* het college het verzocht om:

- vooruitlopend op het Meerjarenbeleidsplan Afval 2016 - 2020 een experimentele subsidie in te stellen die jonge gezinnen ertoe moet bewegen over te gaan tot aanschaf van ecologisch geproduceerde wasbare luiers in plaats van wegwerpluiers;
- hiertoe financiering te zoeken binnen de financiële kaders van Programma 14 Natuur, Milieu en Afval en daarvoor een uitwerking voor te leggen aan de gemeenteraad in het kader van de Kaderbrief 2015.

In bijgevoegde raadsinformatiebrief treft u de uitwerking van deze motie aan.

### 2. Relatie met bestaand beleid.

Onderzoek naar het gebruik van herbruikbare producten als vervanging van wegwerpproducten past binnen het opstellen van het Meerjarenbeleidsplan Afval 2016 – 2020.

### 3. Gewenst beleid en mogelijke opties.

In dit specifieke geval (wasbare luiers versus wegwerpluiers) spelen twee ontwikkelingen die het raadzaam maken uitvoering van de motie aan te houden:

- Landelijk wordt een ketenproject luiers voorbereid, waarin wordt onderzocht of de keten van wegwerpluiers milieuhygiënisch en financieel gesloten kan worden.
- In Hengelo vindt in 2015 een proef met wasbare luiers plaats om te onderzoeken of het gebruik van wasbare luiers bevalt, of de deelnemende ouders voornemens zijn het gebruik na de proef voort te zetten en of de hoeveelheid restafval daardoor is verminderd.

### 4. Duurzaamheid en gezondheid.

Niet van toepassing.

### 5. Personeel & Organisatie.

Niet van toepassing.

### 6. Informatie en automatisering.

Niet van toepassing.



**7. (Duurzame) aanbestedingen.**

Niet van toepassing.

**8. Beheersparagraaf IBOR.**

Niet van toepassing.

**9. Financiën**

Niet van toepassing.

**10. Voorstel.**

Ter afhandeling van de motie wij u het volgende voor:

1. De raad te informeren over de uitvoering van de motie Experimentele subsidie op wasbare luiers van 28 oktober 2014.

**11. Vervolg / Planning.**

Niet van toepassing.



# Gemeente Maastricht

Minuut

> RETOURADRES POSTBUS 1992, 6201 BZ MAASTRICHT

BEZOEKADRES  
Mosae Forum 10  
6211 DW Maastricht

Aan de gemeenteraad van Maastricht

POSTADRES  
Postbus 1992  
6201 BZ Maastricht

WWW.GEMEENTEMAASRICHT.NL

ONDERWERP  
Motie wasbare luiers

DATUM  
14 april 2015

BIJLAGEN

BEHANDELD DOOR  
Ellen Logtens

VERZONDEN 15 APR. 2015  
DOORKIESNUMMER  
06 52 75 37 91

ONZE REFERENTIE  
2014 - 41947

E-MAILADRES  
Ellen.logtens@maastricht.nl

FAXNUMMER  
043 350 46 50

UW REFERENTIE

Geachte gemeenteraadsleden,

Door deze brief wil ik u graag informeren over de uitwerking van de motie *Experimentele subsidie op wasbare luiers* van 28 oktober 2014. In deze motie, die u voor de volledigheid als bijlage aantreft, hebben GroenLinks, de SP en de Maastrichtse Volkspartij (MV) het college het verzocht om:

- voortvloeiend op het Meerjarenbeleidsplan Afval 2016 - 2020 een experimentele subsidie in te stellen die jonge gezinnen ertoe moet bewegen over te gaan tot aanschaf van ecologisch geproduceerde wasbare luiers in plaats van wegwerpluiers;
- hiertoe financiering te zoeken binnen de financiële kaders van Programma 14 Natuur, Milieu en Afval en daarvoor een uitwerking voor te leggen aan de gemeenteraad in het kader van de Kaderbrief 2015.

Ik heb u toegezegd uw verzoek in breder perspectief te bekijken.

## Milieuvriendelijker?

Volgens Milieucentraal (onderzoek 2008) zijn wasbare luiers milieuvriendelijker dan wegwerpluiers omdat:

- wasbare luiers voor minstens 1,4 tot 2,3 keer minder uitstoot van broeikasgassen zorgen (wassen op maximaal 60 graden en drogen in de wasdroger resp. buiten aan de lijn);
- wasbare luiers 7 keer minder landbouwgrond als productieareaal (met bijbehorende lagere aantasting van biodiversiteit e.d.) nodig hebben.

Over het waterverbruik is Milieucentraal niet duidelijk: deze is voor beide type luiers hoog, zowel voor de katoenteelt voor wasbare luiers als voor de productie van houtpulp en kunststoffen voor wegwerpluiers. Over vervuiling door bestrijdingsmiddelen, productiechemicaliën en winning en raffinage van aardolie valt volgens Milieucentraal niet te zeggen welke soort luier beter is voor het milieu. In de vergelijking is Milieucentraal ervan uitgegaan dat gebruikte wegwerpluiers bij het restafval belanden en worden verbrand.

## Financieel

Wasbare luiers zijn in aanschaf en gebruik goedkoper dan wegwerpluiers. In onderstaande tabel zijn de gemiddelde kosten bij een luerperiode van 3 jaar en 2 maanden met elkaar vergeleken (website Milieucentraal). De kosten zijn sterk afhankelijk van de manier waarop de luiers worden gebruikt.

Het merk wegwerpluier en het aantal keer verschonen heeft invloed op de kosten, evenals de keuze voor nieuwe of tweedehandse (denk aan een 2<sup>o</sup> kind) wasbare luiers en het wel of niet drogen in een wasdroger. In de tabel hieronder staat daarom een minimum- en maximumbedrag.

Soort luier	Kosten (minimaal - maximaal)
Wasbare luier	€ 815 (€ 285 - € 1.345)
Wegwerpluier	€ 1.270 (€ 770 - € 1.770)



DATUM  
14 april 2015

#### **Enkele voorbeelden in Nederland**

In Nederland heeft momenteel alleen de gemeente Barneveld (54.643 inwoners) een subsidieregeling voor wasbare luiers. In het begin waren er op ca. 700 geboortes per jaar, 40 aanvragen per jaar. Momenteel komen er nog maar 5 tot 10 aanvragen per jaar binnen. De subsidie (éénmaal per kind) is 50% van de aankoopkosten tot een maximum van € 45,-. Voor de aanvraag dient een kopie van de aankoopbon te worden overlegd. De gemeenten Wageningen en Leiden zijn gestopt met hun subsidieregeling omdat er de afgelopen jaren nog maar weinig gebruik van werd gemaakt en het onwaarschijnlijk is dat de subsidie doorslaggevend is bij de keuze voor wasbare luiers.

De gemeente Hengelo houdt in 2015 een proef met door haar beschikbaar gestelde wasbare luiers waarbij ouders met kinderen 'in de luiers' 100 dagen wasbare luiers uitproberen. De gemeente wil met de proef weten hoe het gebruik van wasbare luiers bevalt, of de deelnemende ouders voornemens zijn het gebruik na die 100 dagen voort te zetten en of de hoeveelheid restafval daardoor is verminderd.

#### **Landelijke ontwikkelingen**

Tot 2008 konden gemeenten gescheiden ingezamelde wegwerpluiers laten recyclen bij de fabriek van Knowaste in Arnhem, die de luiers verwerkte tot papierpulp, plastic korrels en compost. Het bedrijf is in 2008 failliet gegaan. Omdat luiers een significant aandeel (5 – 6%) van het huishoudelijk restafval vormen, is er landelijk veel aandacht voor het sluiten van de luierketen.

De NVRD, RWS Leefomgeving en het Ministerie van I&M hebben in november 2014 een workshop 'ketenproject luiers' georganiseerd om te komen tot het sluiten van de luierketen. Dit initiatief komt voort uit het Ketenakkoord Kunststof Kringloop. In dit akkoord hebben maatschappelijke organisaties, bedrijven, kennisinstellingen en overheden hebben afgesproken hoe zij en andere spelers uit hun netwerk elkaar kunnen versterken en ondersteunen in het oplossen en voorkomen van plastic zwerfvuil en het terughalen van plastic uit het milieu. De betrokken partijen willen binnen twee jaar concrete resultaten boeken, zodat kunststoffen die waardevol zijn voor de economie kunnen worden hergebruikt. Op basis van de workshop 'ketenproject luiers' zullen de NVRD, RWS Leefomgeving en het Ministerie van I&M een vervolgaanpak opstellen.

#### **Uitvoering motie**

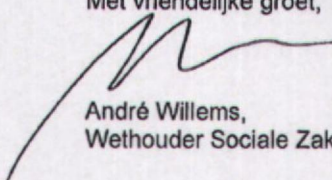
Voor de uitvoering van de motie is samengevat het volgende van belang:

- Hoewel zij geen concrete uitspraken kan doen over watergebruik en vervuiling door chemische stoffen acht Milieucentraal het gebruik van wasbare luiers milieuvriendelijker dan het gebruik van wegwerpluiers (ervan uitgaande dat deze verbrand worden).
- Landelijk is veel aandacht voor het sluiten van de luierketen.
- Aanschaf en gebruik van wasbare luiers zijn veel goedkoper dan die van wegwerpluiers.
- Slechts één gemeente in Nederland heeft momenteel een subsidieregeling voor wasbare luiers.
- De gemeente Hengelo is onlangs gestart met een proef met wasbare luiers.

Voor ik een besluit neem over het instellen van een subsidie voor wasbare luiers, wil ik het *Ketenproject luiers* en de resultaten van proef in Hengelo afwachten..

Ik hoop u hierbij voldoende te hebben geïnformeerd over de uitwerking van de motie *Experimentele subsidie op wasbare luiers*.

Met vriendelijke groet,



André Willems,  
Wethouder Sociale Zaken, Ouderenbeleid, Stadsbeheer, Sport en Recreatie



DATUM  
14 april 2015

Bijlage: Motie subsidie op wasbare luiers



## Motie

Onderwerp: Experimentele subsidie op wasbare luiers

De gemeenteraad van Maastricht in vergadering bijeen op 28 oktober 2014:

### overwegende dat

- o in de begroting 2015 de doelstelling wordt uitgesproken om op het gebied van bronscheiding te eindigen in de top drie van de landelijke afvalbenchmark van gemeenten met vergelijkbare stedelijkheidsklasse;
- o in 2015 een nieuw Afvalbeleidsplan 2016 e.v. zal worden uitgewerkt, waarin een transitie zal worden opgenomen van afvalbeleid naar grondstoffenbeleid;
- o elk jaar in Maastricht een kleine 1.000 kinderen worden geboren;
- o per kind bij het gebruik van wegwerpluiers tot het moment van zindelijkheid zo'n 1.000 kg aan afval wordt geproduceerd;
- o eerder Maastrichts beleid tot inzameling en hergebruik van wegwerpluiers wegens onvoldoende bevredigende resultaten bij de in Nederland beschikbare verwerkingsbedrijven is stopgezet, en niet op korte termijn zal worden voortgezet;
- o tegenwoordig vele ecologisch geproduceerde en gebruiksvriendelijke alternatieven voor wegwerpluiers beschikbaar zijn, in de vorm van wasbare luiers;
- o de initiële aanschafkosten van wasbare luiers voor menig jong gezin niet tot hun financiële mogelijkheden behoren, zelfs al zijn zij op de lange termijn goedkoper uit dan met wegwerpluiers;

### spreekt uit

- o de wens om jonge gezinnen te stimuleren over te gaan op wasbare luiers om daarmee hun steentje bij te dragen aan het in sterke mate verminderen van de jaarlijkse Maastrichtse afvalberg;

### verzoekt het college

- I. vooruitlopend op het nieuwe Afvalbeleidsplan 2016 e.v. een experimentele subsidie in te stellen die jonge gezinnen ertoe moet bewegen over te gaan tot aanschaf van ecologisch geproduceerde wasbare luiers in plaats van wegwerpluiers;
- II. hiertoe de financiering te zoeken binnen de financiële kaders van Programma 14 Natuur, Milieu en Afval en daarvoor een uitwerking voor te leggen aan de gemeenteraad in het kader van de Kaderbrief 2015;

en gaat over tot de orde van de dag.

GroenLinks  
Gert-Jan Krabbendam

SP  
Marcel Bonder

MV  
Jan Hoen