

SCHRIFTELIJKE VRAGEN AAN HET COLLEGE

Registratienummer: <i>(In te vullen door de raadsgriffie)</i>	
Datum: 24 mei 2019	
Aan de voorzitter van de raad.	
Steller van de vragen: Matthijs Machielse, VVD Lansingerland	
Onderwerp: Invoering na-scheiding in buurgemeente Rotterdam	
Het college wordt verzocht de volgende vragen schriftelijk te beantwoorden: 1. Het college wordt verzocht de onderstaande vragen schriftelijk en <u>gemotiveerd</u> te beantwoorden. Waar mogelijk met redenering en/of toelichting; - Heeft het college kennisgenomen van de artikelen in het AD Rotterdam van woensdag 22 mei over de invoering van na-scheiding en de oplevering van de nieuwe na-scheidingsinstallatie van de AVR in de gemeente Rotterdam? - Ligt de 75% PMD-afval die de AVR verwacht uit het restafval te halen boven of onder de huidige resultaten die in Lansingerland worden behaald met bronscheiding van PMD-afval? Hoe hoog ligt dat resultaat in Lansingerland en hoe verhoudt zich dit tot onze doelstellingen? Past en resultaat van ten minste 75% in onze ambitie? <i>“Nu er een tweede scheidingsmachine bij gekomen is, kan er nog meer bij. AVR is ook in gesprek met Barendrecht, Ridderkerk en Albrandswaard om voor die gemeenten mogelijk ook het pmd uit het afval te halen.”</i> (uit het vervolgartikel op P2&3). - Hoe verhoudt deze uitspraak zich tot hetgeen het college de raad heeft geïnformeerd* over het gebrek aan capaciteit voor na-scheiding in de regio? Waar komt dit (mogelijke) verschil vandaan? - Is de gemeente Lansingerland ook (al dan niet oriënterend) in gesprek met de AVR over het benutten van de beschikbare capaciteit? Waarom wel of niet en welke resultaten zijn hieruit gekomen of zijn te verwachten? - Waar baseert het college zich op in notitie T19.00011 waarin het expliciet noemt dat er nog onvoldoende capaciteit is voor na-scheiding in de regio van de gemeente? Lijkt het het college nodig om terug te komen op deze notitie en de raad opnieuw te informeren? Is het college hiertoe bereid? - Is het college in gesprek met de gemeente Rotterdam over de scheidingsresultaten van na-scheiding aldaar en volgt het college de technologische en maatschappelijke ontwikkelingen hierin? Welke resultaten zijn hier tot nu toe uitgekomen of zijn te verwachten? - Is het college in gesprek met de gemeente Rotterdam over de financiële resultaten van na-scheiding aldaar? Welke resultaten zijn hier tot nu toe uitgekomen of zijn te verwachten? - Is het college bereid de ontwikkelingen in Rotterdam, de beschikbare capaciteit én de ervaringen van de gemeente Rotterdam mee te nemen als mogelijke denkrichting in de voorbereiding van het nieuw vast te stellen afvalbeleid en hoe ziet het college dat voor zich? - Welke mogelijkheden bieden de huidige contracten voor afvalverwerking en logistiek om over te gaan op na-scheiding van PMD en welke mogelijke consequenties zijn hieraan verbonden? * zie bijlage voor intern gebruik (®AD) ** onder andere gedurende de beeldvorming ‘afvalbeleid’ op 12 december 2018	

Indien nodig

Toelichting:

In het AD Rotterdam van woensdag 22 mei zijn twee artikelen geplaatst over de invoering van na-scheiding in de gemeente Rotterdam en de ingebruikstelling van een nieuwe na-scheidingsinstallatie. O.a. wethouder Wijbenga geeft hierin het doel en gevoerde proces aan plus de kansen voor omliggende gemeenten. Gegeven de ontwikkelingen op het gebied van afvalbeleid in de gemeente Lansingerland zou ik graag bovenstaande vragen zo volledig mogelijk beantwoord krijgen.

De artikelen zijn bijgevoegd mocht er nog geen kennis van genomen zijn.

Fractie en Naam (geen handtekening)

VVD Lansingerland

Matthijs Machielse

Wijze van indienen van schriftelijke vragen: de vragen worden bij de voorzitter van de raad ingediend (...) (art. 37, derde lid Reglement van orde van de raad).

tal bezoekers en de Marketing Award van de gemeente op zak. • P9

gelegenheid van maandag-teravond tot de nok toe gevuld met aanhangers van Fo-

toe. Baudet zei dat hij voor de slotbijeenkomst van zijn

tenverkiezingen. Baudet - die onder andere ouders opriep

nog t Rutb

Oranje containers verdwijnen uit Rotterdams straatbeeld

Blik en plastic mogen voortaan bij restafval

Huishoudens in Rotterdam kunnen stoppen met het apart inzamelen van plastic, blik en drankverpakkingen (pmd). Door de ingebruikname van een nieuwe (na)scheidingsinstallatie van afvalbedrijf AVR is dat niet meer nodig.

Folkert van der Krol

Rotterdam

De oranje pmd-containers blijven nog even in gebruik, maar verdwijnen na de zomer uit het straatbeeld.

Wethouder Bert Wijbenga en CEO Yves Luca van AVR namen de tweede scheidingsinstallatie vandaag officieel in gebruik. De machine draait sinds vorige maand al op volle toeren. Wel is AVR nog druk met testen om de juiste afstel-

lingen te vinden, zodat pmd zo goed mogelijk uit het restafval kan worden gehaald. Uiteindelijk verwacht AVR 75 procent (jaarlijks 27 kilogram per huishouden) van het pmd uit het afval te kunnen halen, veel meer dan de 7 procent (2 kilogram per jaar) die Rotterdamse huishoudens nu nog zelf in de oranje containers stoppen.

„We willen afval scheiden voor Rotterdammers zo makkelijk mogelijk maken”, aldus wethouder Bert Wijbenga. „Ook willen we meer grondstoffen uit het afval halen om opnieuw te gebruiken. Door pmd met de nieuwe scheidingsinstallatie uit het restafval te halen, slaan we twee vliegen in één klap.” Rotterdammers hoeven namelijk thuis geen extra ruimte te reserveren voor het scheiden van plastic

verpakkingen en drankpakken. De gemeente vindt dat een groot voordeel voor de 75 procent Rotterdammers die wonen in een appartement of flatgebouw.

Ook andere gemeenten rond Rotterdam, waaronder Barendrecht, Ridderkerk en Albrand-

“We willen afval scheiden zo makkelijk mogelijk maken

—wethouder Bert Wijbenga

waard, zijn van plan over te stappen op het nascheiden van het pmd. In onder meer Capelle, Schiedam en

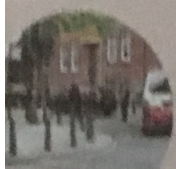
Vlaardingen gebeurt dit al. De ambitie van Rotterdam is om in 2050 in huishoudens geen afval meer te laten produceren. De bedoeling is dat alles wat zij overhouden, wordt gerecycled. De nieuwe scheidingsmachine van AVR is daarin een belangrijke stap. Van de plastic verpakkingen en drankpakken worden in andere bedrijven nieuwe grondstoffen gemaakt voor bijvoorbeeld dashboards, kunststofkastjes, shampooflesjes en slaapzakken.

Wat uit het restafval niet kan worden gescheiden, wordt verbrand voor de stadswarmte. „Veel mensen zitten er nu al warmpjes bij door de stadswarmte die we maken”, aldus Yves Luca. „Met het terugwinnen van kunststoffen en drankenkartons uit restafval maken we de cirkel nu rond.” • P243

TERDAAM

dstour voor ige Job

reën een zaterdag
lopen met vier stads-
a door Rotterdam ten
se van Stichting
ge Job, de stichting
nch inzet om kinde-
at de armste gezin-
een fine verjaardag
aarrigen. Meelogen is
is, maar deelnemers
ren een vrijwillige bij-
e geven. De toura-
ten georganiseerd
de Rotterdamse af-
ig Junior Chamber
national (JCI).



TERDAAM

ngewond schietpartij

en schietpartij op de
rd Piersonstraat in de
erdamse wijk Nieuwe
ten is gisteravond
man gewond ge-
t. Het slachtoffer is
het ziekenhuis over-
racht. Over de ach-
ronden van het inci-
t was gisteravond
niets bekend. Er is
geen verdachte aan-
ouden. Wel zijn door
niten camerabeelden
gesteld.

TERDAAM

ntamens later or ov-staking

Hogeschool Rotter-
a heeft de tentamen-
op dinsdag 26 mei
and stonden, ver-
stet. Het openbaar
voor ligt die dag plat
dat er wordt gestaakt.
onderwijs op de
rool gaat wel door.
operaden wordt alter-
even te zoeken om
er school te komen. De
emus Universiteit
eft centraal besloten
nemen tentamen af te
euten.

VUILNIS NIEUWE METHODE

Machine scheidt voortaan het afval

Niet Rotterdammers zelf maar machines scheiden voortaan plastic, blik en drankenkartons uit het afval. Het geeft de recycling van grondstoffen een enorme impuls. Toch klinkt er ook een waarschuwing. „Voor het scheidingsgedrag van mensen is dit niet goed.”

Folkert van der Krol
Rotterdam

Enorme installaties staan in de gigantische loods van AVR in de Botlek. Ze maken een oorverdovend kabaal. Over lopende banden vliegt een ratjetoe aan afval in razend tempo van machine naar machine, 24 uur per dag. „Ik schat dat we minimaal tweehonderd banden hebben”, zegt Danny Tsjeng, groepsleider logistiek. Het afval – Tsjeng: „Wij noemen het grondstoffen” – passeert onderweg verschillende

installaties. Zo zijn er twee magneetbanden die al het ijzer eruit vissen. Het organische materiaal verdwijnt in de kleine gaatjes van de 'schudzeef', een band die het afval letterlijk schudt. Wat overblijft gaat de volgende band op, waar zuigmonden alle plastic folie opzuigen. Met behulp van een infraroodsysteem dat materialen herkent, worden vervolgens bijvoorbeeld plastic flesjes met hoge druk uit het overige afval geschoten. Wat geen pmd (plastic, metalen en drankenkartons) is, gaat naar de



REACTIE

'Het maakt
mij niet
zoveel uit'

Blenda van Veen (65)

„Het maakt mij niet zoveel uit”, zegt Blenda van Veen (65) als ze haar tas met plasticafval op de stoep zet, naast de oranje plasticcontainer aan de Botlek. „Scheiden is een kleine moeite en daarom doe ik het”, zegt ze nog.



REACTIE

'Het maakt mij niet zoveel uit'

Blenda van Veen (65)

„Het maakt mij niet zoveel uit”, zegt Blenda van Veen (65) als ze haar tas met plasticafval op de stoep zet, naast de oranje plasticcontainer aan de Botersloot. „Scheiden is een kleine moeite en daarom doe ik het”, zegt ze als ze haar laatste afval door de klep van de container duwt. „Toch vind ik het geen probleem om mijn plastic straks bij het restafval te gooien als de containers verdwijnen.”



verbrandingsoven, waar de hitte wordt gebruikt voor de stadsverwarming.

Restafval

De afvalverwerker scheidt er, samen met een kleinere vestiging in Duiven, in totaal 430.000 ton restafval per jaar. Dit zijn de grijze zakken van ongeveer 1,7 miljoen inwoners uit Den Haag, Utrecht, Leiden en Rotterdam. Nu er een tweede scheidingsmachine bijgekomen is, kan er nog meer bij. AVR is ook in gesprek met Barendrecht, Ridderkerk en Albrandswaard om voor die gemeenten mogelijk ook het pmd uit het afval te halen.



De eerste vier maanden hebben we de helft van het plastic kunnen scheiden

— Jeanine van de Grootevheen

Het afval zorgt voor een onaangename geur, maar Tsjeng vindt het wel meevallen. „Na een tijdje ruik je dat niet meer”, zegt hij. „Ik heb hiervoor ook in een kaasfabriek gewerkt. Daar stonk het veel erger.”

In keurig gesorteerde, samengeperste balen van 500 kilo komen de te recyclen grondstoffen – folies, 3D-plastic en drankenkartons – de loods uit, klaar om naar bedrijven te vervoeren die ze hergebruiken. „Wat ervan gemaakt wordt? Van alles, van schrijfboekjes tot fleecetruien en slaapzakken. Dit is ons



goudmijntje”, grijnst Tsjeng.

De installaties nemen de afvalscheiding van pmd over van de mens, simpelweg omdat ze dat beter kunnen. In december werd al

een eerste machine in gebruik genomen. De resultaten zijn veelbelovend. „De eerste vier maanden hebben we de helft van het plastic uit het afval kunnen scheiden, dat

REACTIE

'Soms snap ik de logica niet'

Leo Zwart (75)

Bij de oranje plasticcontainer op de Botersloot haalt Leo Zwart (75) een plastic fles uit zijn tas. „Ik woon al sinds 1946 in Rotterdam, maar soms snap ik de logica van de gemeente niet”. Volgens Zwart zal het nieuwe scheidingsproces niet goed zijn voor de disci-



pline. „Het scheiden moeten we als een leerzaam moment zien.” Wanneer hij plastic in de container gooit, staat hij erbij stil dat hij iets voor het milieu doet. „Als alles straks op de grote hoop gaat, let niemand er meer op. Dat is zonde.”

▲ De nieuwe sorteerlijn van AVR in Rozenburg.

◀ Een hefruck zet balen pmd op z'n plek.

FOTOGRAFIE

loopt eind dit jaar op naar 75 cent”, zegt Jeanine van de Grootevheen van AVR. „Huishoudelijk afval in Rotterdam scheiden in totaal 75 cent. Dat is een gigantisch verschil.”

Anne Kluivers, gedragsdeskundige bij Milieu Centraal dat de meer tips over duurzaamheid verspreidt, ziet wel een nadeel voor het bewustzijn van burgers. „Voor een scheidingsscheiding is het niet dat het plastic bij het overige afval kan worden gegooid”, zegt Jeanine van AVR. „Mensen beseffen daardoor minder dat het om een grondstof gaat die waarde heeft. Ook hebben mensen niet in de gaten hoeveel plastic er wordt gebruikt. Ze worden minder aan het denken gezet voordat ze een product met een plastic verpakking kopen, terwijl dat is wat je wilt.”

Machines steeds beter

Toch is ze niet tegen nascheiding. „Uiteindelijk gaat het om het resultaat. Met machines wordt plastic gescheiden, al hebben we nog lang niet genoeg capaciteit in heel Nederland het pmd uit het afval te halen. De ontwikkeling gaat wel snel, de machines worden steeds beter. Het is verder aan gemeenten met nascheiding van burgers te overtuigen andere waardevolle grondstoffen als textiel, glas en papier wel afzonderlijk van het restafval aan te bieden.”