



Gemeente Amsterdam

Gemeenteraad

Gemeenteblad

R

Schriftelijke vragen

Jaar	2018
Afdeling	1
Nummer	1062
Datum indiening	6 juli 2018
Datum akkoord	17 oktober 2018
Publicatiedatum	18 oktober 2018

Onderwerp

Beantwoording schriftelijke vragen van de leden Bloemberg-Issa en Van Lammeren inzake het onderzoek van het RIVM waaruit blijkt dat het gebruik van rubberkorrels op kunstgrasvelden schadelijk is voor het milieu.

Aan de gemeenteraad

Toelichting door vragenstellers:

Op 3 juli 2018 publiceerde het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) een nieuw onderzoek naar de milieueffecten van rubbergranulaat op het milieu in de directe omgeving van kunstgrasvelden¹, dat was uitgevoerd rond 10 kunstgrasvelden met rubbergranulaat in Nederland. Behalve op sportvelden, zit dit rubbergranulaat ook regelmatig verwerkt in de sporttechnische onderlagen van de velden. Hieruit blijkt dat rubbergranulaat schade aanricht aan vooral de bermgrond om de velden heen en de bagger in sloten. Per kilo droge bermgrond werden gemiddeld 4600 korrels aangetroffen. De concentraties zink, kobalt en minerale olie zijn zodanig hoog dat de biodiversiteit wordt aangetast, daarnaast zijn er ook verhoogde concentraties PAK's en benzothiazolen aangetroffen. Kobalt, zink en minerale olie die uit rubbergranulaat weglekken, kunnen zich ook ophopen in de technische onderlagen van het kunstgrasveld. Vandaaruit kunnen ze, op korte of lange termijn, verder weglekken naar de omgeving. Een studie van de Stichting Toegepast Onderzoek Waterbeheer (STOWA), het kenniscentrum van regionale waterbeheerders in Nederland, bevestigt de conclusies grotendeels. Het RIVM beveelt aan om te voorkomen dat rubberkorrels op de bermgrond terechtkomen en dat stoffen via het drainagewater weglekken naar sloten.

In een brief uit mei 2017 heeft de voormalige wethouder Sport maatregelen aangekondigd om rubbergranulaat zo min mogelijk te verspreiden, nadat eerder was toegezegd dat de kunstgrasvelden volgens een natuurlijk verloop worden vervangen met een alternatieve infill.

Gezien het vorenstaande hebben de leden Bloemberg-Issa en Van Lammeren, beiden namens de fractie van de Partij voor de Dieren, op grond van artikel 45 van het Reglement van orde voor de raad van Amsterdam, de volgende schriftelijke vragen aan het college van burgemeester en wethouders gesteld.

¹ https://www.rivm.nl/Documenten_en_publicaties/Algemeen_Actueel/Nieuwsberichten/2018/Rubbergranulaat_op_kunstgrasvelden_milieubelastend

Allereerst vraagt het college begrip voor de late beantwoording van de schriftelijke vragen. Voor een degelijke beantwoording op vraag 3a was het nodig om de afronding van een onderzoek af te wachten. Hierover is de raad op 26 september 2018 middels een verdaagbrief geïnformeerd.

1. Heeft het college kennisgenomen van dit onderzoek? Zo ja, hoe beoordeelt het college dit?

Antwoord:

Het college heeft kennis genomen van dit onderzoek. De gemeente Amsterdam heeft, op basis van eerdere onderzoeken, tal van maatregelen genomen om ervoor te zorgen dat de rubberkorrels op het veld blijven en zo min mogelijk in de omgeving terecht komen. Deze maatregelen zijn eerder bekend gemaakt in de commissie Zorg en Sport van 14 december 2017.

2. Bij hoeveel sportvelden in Amsterdam is rubbergranulaat aanwezig in de technische onderlaag van het veld en op welke termijn worden deze vervangen?

Antwoord:

Bij 24 sportvelden zit rubber in de technische onderlaag. Bij de aanleg van nieuwe sporttechnische lagen, bij einde levensduur van de top laag, wordt, in plaats van rubber, gecertificeerd puingranulaat of lava (bij hockey) toegepast. Bovenop het lava komt wel een dempende laag waar rubber in zit. Het is dus niet zo dat op korte termijn alle rubber uit de onderlagen verdwijnt, de techniek is daarvoor nog niet voorradig. De gemeente Amsterdam realiseert alle kunstgrasvelden volgens de normeringen en keuringen van het NOC*NSF laboratorium.

3.

a. Bij hoeveel sportvelden in Amsterdam met rubbergranulaat op het veld en/of in de onderlaag is er een drainagesysteem dat het water afvoert naar sloten?

Antwoord:

Bij allemaal. Dit is standaard.

b. Indien dit soort drainagesystemen aanwezig zijn, is het college bereid om conform het RIVM advies te voorkomen dat het vervuilde water in sloten terechtkomt?

Antwoord:

De gemeente Amsterdam heeft laten onderzoeken of er vervuiling via het drainagesysteem in het slootwater terechtkomt. Uit onderzoek is gebleken dat er geen overschrijdingen op de bestaande normen zijn aangetroffen. Onder een kunstgrasveld zit een zandpakket. Regen (of beregeningswater) gaat via het zandpakket naar de drainage. Het zandpakket zorgt voor zuivering van het grondwater voordat het in de sloot terechtkomt.

4. Is het college op de hoogte van milieuschade rondom Amsterdamse velden met rubbergranulaat als invulmateriaal en/of in de onderlaag?

Antwoord:

Nee, waar sprake was van een verontreinigde omgeving is dit opgeruimd.

5. Hoeveel sportvelden met rubbergranulaat zijn er in 2017 en 2018 tot nu toe vervangen en wat is gebruikt als alternatief infill-materiaal?

Antwoord:

• 2017:

- 4 nieuwe velden met kurk (waaronder 1 American Football, 1 infield honkbal en 2 voetbalvelden).
- 2 bestaande velden vervangen van rubbergranulaat naar kurk.

• 2018

- 3 nieuwe velden (waarvan 1 voetbalveld met kurk, 1 infield honkbalveld met kurk en 1 pilot voetbalveld met non infill).
- 1 kwartvoetbalveld met non infill

Nb. De vervangingsinvesteringen van 2018 zijn op moment van schrijven nog niet afgerond. Dit jaar worden 11 velden met rubber infill vervangen voor 10 velden met kurk infill en een infill-loos veld.

Burgemeester en wethouders van Amsterdam

Femke Halsema, burgemeester

Wil Rutten, waarnemend secretaris

Type	Onderwerp	Toezegging	Indiener	Datum Ingediend	Einddatum	Port. houder	Portefeuille	Organisatie	Stand van zaken
		kennis te laten maken met diverse takken van sport en hun te informeren welke middelen en mogelijkheden ze allemaal tot hun beschikking hebben om te kunnen sporten							
Raadsadres	Gebruikersovereenkomsten voor sportverenigingen in Noord (TA2018-000305)	in handen te stellen van de wethouder Sport om een reactie en een afschrift reactie naar cie Sport		16-5-2018	27-6-2018	Kukenheim	Sport en Recreatie	Dienst rve sport en bos	svz 29/08/2018: Er is een gesprek geweest met de Participatieraad van Amsterdam Noord. In het gesprek zijn verschillende onderwerpen aan de orde geweest zoals gebruiksovereenkomsten en publiek toegankelijk sportparken. Er zijn verschillende afspraken gemaakt. Dit raadsadres en diverse andere correspondentie aan de gemeente zijn met dit gesprek afgehandeld. Een samenvatting van de afspraken zal in de raadscommissie van 27 september 2018 tkn geagendeerd worden.
Schriftelijke vraag	Plannen om van Amsterdam een racebaan te maken (TA2017-001226)		Alberts	16-10-2017	13-11-2017	Kukenheim	Sport en Recreatie	Dienst rve sport en bos	svz 16/11/2017: de beantwoording van de vraag hoort niet bij Sport. Dit is met de indiener gecommuniceerd.
Schriftelijke vraag	Onderzoek RIVM over gebruik rubberkorrels op kunstgrasvelden schadelijk voor milieu (TA2018-000455)		Bloemberg-Issa	6-7-2018	9-8-2018	Kukenheim	Sport en Recreatie	Dienst rve sport en bos	svz 29/08/2018: de vragen worden in afstemming met de afdeling Duurzaamheid beantwoord.
Termijnagendapunt Commissie	ZJS bestuurlijke reactie op het advies van de Sportraad	De wethouder heeft toegezegd om de	n.v.t.	8-3-2018	Niet ingevuld	Kukenheim	Sport en Recreatie		svz 29/08/2018: de bestuurlijke reactie op het advies van de

Gemaakt met gegevens uit Andreas