



Stadskantoor  
Claudius Prinsenlaan 10  
Postbus 90156, 4800 RH Breda  
Telefoon (076) 529 82 46  
Fax (076) 529 34 30  
E-mail [pjlm.de.beer@breda.nl](mailto:pjlm.de.beer@breda.nl)  
Website [www.breda.nl](http://www.breda.nl)

Aan de leden van de gemeenteraad

Uw brief

Datum

20 december 2016

Ons kenmerk



Onderwerp

kunstgrasvelden en rubbergranulaat

Informatie

5293734 M. Oonincx

Bijlagen

link

Geachte leden van de raad,

Het RIVM heeft vandaag na uitgebreid onderzoek geconcludeerd dat de risico's voor de gezondheid van sporten op kunstgrasvelden die zijn ingestrooid met rubbergranulaat praktisch verwaarloosbaar zijn. Het RIVM concludeert dat het verantwoord is om op deze velden te sporten.

Naar aanleiding van een uitzending van Zembla op 5 oktober jl. over de mogelijke gezondheidsrisico's van rubbergranulaat in kunstgrasvoetbalvelden heb ik u in de raadsbrieven van 7 en 13 oktober 2016 nader geïnformeerd over het onderwerp en de bestaande situatie met betrekking tot kunstgrasvoetbalvelden in Breda. Ook is voornoemde uitzending voor mij aanleiding geweest voor een overleg met het Overlegorgaan Bredase Amateurvoetbalverenigingen en de besturen van de Bredase voetbalverenigingen. Tijdens dat overleg zijn de zorgen met betrekking tot de gezondheidsrisico's gedeeld en is zorgvuldigheid en een gezamenlijke benadering door verenigingen en gemeente onderstreept. Daarbij is besloten dat verenigingen en gemeente de adviezen van het RIVM en de GGD met betrekking tot het gebruik van kunstgrasvoetbalvelden met rubbergranulaat zouden volgen in afwachting van de uitkomsten van een onderzoek door het RIVM. Vervolgens werd besloten om het RIVM het aanbod te doen de Bredase kunstgrasvoetbalvelden onderdeel te laten zijn van een steekproef van 100 velden.

Gedurende de looptijd van het onderzoek zijn er vanuit Breda op ambtelijk en bestuurlijk vlak contacten geweest met de B5 gemeenten, gemeenten in West Brabant, de GGD, VSG, de Branchevereniging sport en cultuurtechniek en uiteraard de OBA en de Bredase amateurvoetbalverenigingen.

Vandaag heeft het RIVM de uitkomsten van het onderzoek naar sporten op kunstgras met rubbergranulaat en de eventuele gezondheidsrisico's daarvan bekend gemaakt. Het RIVM heeft op basis van een literatuuronderzoek alle relevante wetenschappelijke publicaties beoordeeld. Om te kunnen beoordelen in hoeverre sporten op rubbergranulaat een risico vormt voor de gezondheid heeft het RIVM in het onderzoek op basis van een steekproef op 11 kunstgrasvelden en laboratoriumproeven vastgesteld welke schadelijke stoffen in rubbergranulaat zitten en in welke mate die stoffen kunnen vrijkomen. Voorts is op basis van migratiestudies gekeken naar de manieren waarop sporters in contact kunnen komen met die stoffen (huid, spijsvertering en longen) en of dat gevolgen heeft voor de gezondheid. Daarbij is tevens berekend in hoeverre mensen aan de vrijgekomen stoffen blootstaan en wat dat betekent voor de gezondheid. In het onderzoek is vastgesteld dat de zogenaamde polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's), metalen, weekmakers en bisfenol in het rubbergranulaat aanwezig zijn. De stoffen blijken in zeer lage hoeveelheden uit de korrels vrij te komen omdat deze min of meer opgesloten zitten in het granulaat. Het schadelijke effect op de gezondheid is daardoor verwaarloosbaar.



De vereniging voor Sport en Gemeenten, de GGD, GHOR, het ministerie van VWS en de KNVB hebben besloten het advies van het RIVM over te nemen. Op basis van de uitkomsten van het onderzoek van het RIVM en de besluiten ter zake van voornoemde organisaties is er geen aanleiding de kunstgrasvoetbalvelden in Breda buiten gebruik te stellen en te vervangen.

In het kader van de ontwikkeling van de visie Breda Sportstad kan het gesprek met de sportverenigingen en andere belanghebbenden worden aangegaan hoe we in Breda in de toekomst met infill in kunstgrasvelden omgaan. Naar aanleiding van het onderzoeksrapport van RIVM zal ik op zeer korte termijn opnieuw met de OBA en de Bredase amateurvoetbalverenigingen aan tafel gaan.

Meer informatie over het rapport van de RIVM onder de titel "Beoordeling gezondheidsrisico's door sporten op kunstgrasvelden met rubbergranulaat" vindt U via de website van het RIVM, [www.rivm.nl](http://www.rivm.nl).

Met hartelijke groet



Paul de Beer  
Wethouder sport.