



Zaaknummer: 279387	Naam Proces	Naam steller advies	Portefeuillehouder(s)
Datum vergadering: 20 FEB 2017	Projecten	 	mevr. F. Langerak-Oostrom
Onderwerp: Rubbergranulaat			
Advies: Bijgevoegde raadsinformatienota verzenden aan de gemeenteraad			

Bestuit:

Conform advies

Behandelen in forum/cluster			
Ruimte <input type="checkbox"/>	Samenleving <input type="checkbox"/>		
Gemeenteraad			
Raadsbesluit <input type="checkbox"/>	Ter kennisname <input type="checkbox"/>	Informatie <input checked="" type="checkbox"/>	Niet van toepassing <input type="checkbox"/>
Openbaar:	In OR:	Bijlagen:	
Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nee <input checked="" type="checkbox"/>		
Evaluatiedatum:			

	Akkoord	Bespreken
Burgemeester mr. P.J. van Hartkamp-de Jong	<i>[Handwritten signature]</i>	
Wethouder J.L.M. Vlaar	<i>[Handwritten signature]</i>	
Wethouder F. Langerak-Oostrom	<i>[Handwritten signature]</i>	
Wethouder H.M. Lejeune-Koster	<i>[Handwritten signature]</i>	
Secretaris drs. M.P.C. Gadella-van Gils	<i>[Handwritten signature]</i>	



INFORMATIENOTA
bij stukken die ter informatie naar de raad gaan

Portefeuillehouder	: mevr. F. Langerak-	Zaaknummer	: 279387
Verantwoordelijk MT-lid	Oostrom	Datum	: 28 FEB. 2017

Onderwerp: Rubbergranulaat

Kennisnemen van
Stand van zaken

Bijlage(n)
-

Inleiding

In de media zijn onlangs berichten verschenen over het gebruik van rubbergranulaat op kunstgrasvelden. Wij merken dat de berichten veel vragen oproepen en hechten eraan u te informeren over het gebruik van rubbergranulaat (korrels) in Montfoort.

Op de kunstgrasvelden bij de voetbalverenigingen in Montfoort en Linschoten is rubbergranulaat ingestrooid. Daarnaast loopt op dit moment de aanbesteding voor de aanleg van drie nieuwe kunstgrasvelden in Montfoort.

Rubbergranulaat

De rubberkorrels zorgen ervoor dat het kunstgrasveld dezelfde eigenschappen krijgt als een gewoon grasveld, zodat de bal niet te snel rolt en niet te hoog stuitert. Daarnaast wordt het kunstgras beter geschikt voor slidings.

Rubbergranulaat is fijngemalen rubber. Dit wordt veelal gemaakt van oude rubberproducten, zoals van versnipperde autobanden, die op deze wijze herbruikt worden. Omdat uit dit rubber stoffen vrij kunnen komen worden de korrels ter discussie gesteld.

Onderzoek RIVM

Het RIVM heeft eind 2016 onderzoek gedaan naar gezondheidsrisico's van sporten op kunstgrasvelden met rubbergranulaat. Er zijn 100 velden onderzocht en 720 monsters genomen.

Onderzocht is welke stoffen in het rubbergranulaat zitten en of die stoffen vrijkomen uit de korrels en wat dat betekent voor de gezondheid. Daarnaast is de informatie in wetenschappelijke literatuur bestudeerd over de stoffen in rubbergranulaat, de eigenschappen en de gezondheidseffecten ervan.

Uit het onderzoek komt naar voren dat rubbergranulaat weliswaar schadelijke stoffen bevat, maar deze stoffen komen maar in zeer lage hoeveelheden vrij uit het rubbergranulaat na inslikken, bij huidcontact of door verdamping bij warm weer.

Geconcludeerd wordt dat het risico voor de gezondheid van sporten op deze kunstgrasvelden praktisch verwaarloosbaar is.

Onderzoek VU Amsterdam

Op 15 februari jl. is er een uitzending geweest van het televisieprogramma Zembla over rubbergranulaat. Het onderzoek waarvan Zembla in haar uitzending verslag deed, is een onderzoek dat wordt gedaan door de VU. Er zijn momenteel nog geen resultaten beschikbaar van dat onderzoek aangezien het onderzoek nog niet is afgerond. Het RIVM heeft voorsnog geconcludeerd dat er geen aanvullende inzichten zijn om het eerder gegeven gezondheidsadvies bij te stellen.

In een brief d.d. 21 februari 2017 aan de Tweede Kamer schrijft minister van Volksgezondheid drs. E.I. Schippers dat zodra de rapportage van de VU Amsterdam gereed is en het RIVM kan beschikken



over de resultaten, het RIVM zal analyseren hoe de resultaten zich verhouden tot het eigen onderzoek.

Advies GGD GHOR

De GGD ziet het als haar taak om burgers en bestuur te informeren over gezondheidsrisico's. De GGD onderschrijft de conclusie van het RIVM. De GGD stelt dat er veilig en verantwoord gesport kan worden op kunstgrasvelden met rubberkorrels.

Andere onderzoeken

Eind 2016 is een (beperkt) Amerikaans onderzoek gepubliceerd. Hiervan stelt het RIVM dat dit niet leidt tot andere inzichten over de risico's van voetballen op velden met rubbergranulaat. Op 28 februari 2017 heeft het Europese Agentschap voor Chemische stoffen (ECHA) aangegeven dat **"ECHA has evaluated the risk of substances in recycled rubber that is used on artificial sports pitches. Based on the evidence, ECHA has concluded that the concern for players on these pitches, including children, and for workers who install and maintain them is very low."** Deze conclusie is vergelijkbaar met de conclusie van het RIVM.

Alternatieven

In de loop der jaren zijn er alternatieven ontwikkeld voor de rubberen korrels, zoals kurk en synthetisch rubber (TPE). Voor al deze korrels zijn geen onderzoeken bekend.

Hoe gaan we hiermee om?

Wij volgen de adviezen van RIVM en GGD die stellen dat het sporten op kunstgrasvelden met rubbergranulaat veilig en verantwoord is en het risico voor de gezondheid van sporten op deze kunstgrasvelden praktisch verwaarloosbaar is. Wel wordt aangeraden te douchen na het sporten. Daarmee menen wij dat de lopende aanbesteding voortgezet kan worden en de bestaande kunstgrasvelden gehandhaafd kunnen blijven.

Uiteraard volgen wij de ontwikkelingen nauwgezet. Meer onderzoek levert meer informatie op. Dat draagt bij aan meer zekerheid over de veiligheid en gezondheid op de Nederlandse velden voor de sporters. Zodra er een wijziging is van de standpunten van RIVM en GGD brengen wij u op de hoogte van hun adviezen. De SBSH en de voetbalverenigingen zijn/worden van het vorenstaande op de hoogte gesteld.

Voor meer informatie over rubbergranulaat verwijzen wij naar de websites van:

Sport en gemeenten :

<http://sportengemeenten.nl/dossiers/kunstgras-en-gezondheid/>

RIVM :

<http://www.rivm.nl/>

ECHA:

[https://echa.europa.eu/nl/-/recycled-rubber-filling-in-artificial-sports-](https://echa.europa.eu/nl/-/recycled-rubber-filling-in-artificial-sports-grounds-causes-at-most-a-very-low-level-of-concern)

[grounds-causes-at-most-a-very-low-level-of-concern](https://echa.europa.eu/nl/-/recycled-rubber-filling-in-artificial-sports-grounds-causes-at-most-a-very-low-level-of-concern)

GGD regio Utrecht :

<https://www.ggdru.nl/>

BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN MONTFOORT,
de secretaris,

de burgemeester,


drs. M.P.C. Gadella-van Gils


mr. P.J. van Hartskamp-de Jong