

Geldrop 7 oktober 2016

onderwerp Rubbergranulaat op kunstgrasvelden

registratienr RI GM 2016-026542

Beste leden van de raad van de gemeente Geldrop-Mierlo,

Inleiding

Op woensdag 5 oktober 2016 is in een televisie-uitzending van Zembla aandacht besteed aan de gezondheidsrisico's van rubbergranulaat in kunstgrasvelden. In de gemeente Geldrop-Mierlo maken wij ook gebruik van kunstgrasvelden die zijn ingestrooid met dit materiaal. In deze Raadsinformatiebrieven geven wij aan welke stappen wij naar aanleiding van deze uitzending hebben ondernomen. Ook verschaffen wij u informatie over de feitelijke situatie in Geldrop-Mierlo.

Uitzending Zembla

Uit de uitzending van Zembla blijkt dat er twijfels bestaan rondom de veiligheid van het gebruik van rubbergranulaat voor de volksgezondheid. Het betreft hier korrels van gemalen autobanden. Onduidelijk is welke chemische stoffen dit rubbergranulaat bevat en in welke concentraties. Door het RIVM is in de afgelopen jaren onderzoek gedaan naar de veiligheid van dit materiaal, echter door de journalisten van Zembla zijn kanttekeningen gezet bij de wijze waarop dit onderzoek is uitgevoerd.

Brief Minister

Naar aanleiding van de televisie-uitzending van Zembla zijn er bij ons ook twijfels gerezen over de waarde van de RIVM-onderzoeken over de veiligheid van rubbergranulaat op kunstgrasvelden. Graag willen wij hier meer duidelijkheid over hebben, zodat wij de vragen die hierover leven goed kunnen beantwoorden. Daarom hebben wij bijgevoegde brief aan onze Minister van Volksgezondheid, Welzijn en Sport gestuurd. Wij hopen hierdoor op korte termijn duidelijkheid te krijgen over de vraag of er redenen zijn om te twijfelen aan de uitkomsten van de onderzoeken van het RIVM over de veiligheidsrisico's van rubbergranulaat op kunstgrasvelden. Daarnaast hebben wij het ministerie gevraagd om op korte termijn een nieuw onderzoek uit te laten voeren naar de gezondheidsrisico's van het gebruik van rubbergranulaat.



Feitelijke situatie

De gemeente Geldrop-Mierlo heeft op dit moment zes kunstgrasvelden onder beheer die zijn ingestrooid met rubbergranulaat. Dit betreft twee voetbalvelden bij VV Geldrop, twee voetbalvelden bij SV Braakhuizen en één veld bij Mifano. Ook is het Cruijffcourt in Braakhuizen ingestrooid met dit materiaal. Deze velden voldoen op dit moment aan alle wettelijke eisen op het terrein van veiligheid.

Alternatieven

Het is uiteraard mogelijk om het rubbergranulaat te vervangen door een alternatief product. In dit kader wordt een mengsel van kurk en turf gezien als het beste alternatief. Wij hebben berekend wat de kosten zijn wanneer wij het rubbergranulaat willen vervangen door een mengsel van kurk en turf. Dit leidt tot de volgende berekening. Het betreft hier een kostenraming van één veld.

| Vervanging infill van SBR-rubber door infill van kurk/turf | |
|--|-----------------|
| Kostenraming | |
| SBR-rubber verwijderen en afvoeren (incl. storkosten) | € 15.750 |
| bestaande infill van zand egaliseren | € 3.150 |
| Kurk/turf leveren | € 36.900 |
| kurk/turf aanbrengen | € 9.900 |
| diverse maatregelen (tijdelijke doorgang, doelen verwijderen en terugplaatsen) | € 10.000 |
| Totaal (excl. BTW) | € 75.700 |

De totale kosten van het vervangen van het rubbergranulaat op zes velden schatten wij in op 6 keer 75.700 = € 454.200,-.

Verklaring RIVM

Op 6 oktober 2016 heeft het RIVM een verklaring afgelegd naar aanleiding van de televisie-uitzending van Zembla. In deze verklaring wordt aangegeven dat het RIVM de onrust begrijpt die is ontstaan naar aanleiding van de uitzending van Zembla over de veiligheid van het sporten op kunstgrasvelden. Op basis van de bestudeerde informatie verwacht het RIVM niet dat de toepassing van rubbergranulaat op kunstgras zal leiden tot risico's voor de gezondheid. Er is nu geen reden om te stoppen met sporten op deze velden. Ook wordt verwezen naar nieuw onderzoek van het European Chemical Agency (ECHA) in opdracht van de Europese Commissie. De uitkomsten hiervan worden begin 2017 verwacht. Wij hebben de volledige verklaring van het RIVM als bijlage toegevoegd.



Conclusie

Op dit moment hebben wij twijfels over de RIVM-onderzoeken die in het verleden zijn uitgevoerd. Hierover hebben wij een brief aan de minister gestuurd waarin wij om opheldering vragen. Wel is er een recente verklaring van RIVM die benadrukt dat er nu geen reden is om te stoppen met het sporten op deze velden. In het begin van 2017 verwachten wij de resultaten van een nader onderzoek over dit onderwerp in opdracht van de Europese Commissie. Op dit moment lijkt het verstandig om dit onderzoek af te wachten alvorens concrete actie te ondernemen.

Er is in onze ogen op dit moment dus geen reden om de velden acuut te sluiten. Daarnaast zullen wij niet direct overgaan tot het vervangen van rubbergranulaat door een alternatief product omdat er op dit moment zoals aangegeven, geen sprake is van een aantoonbaar gevaarlijke situatie.

Bijlagen

1. Brief Minister (Bijgevoegd)
2. Verklaring RIVM (Bijgevoegd)

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders,

J.H.M. van Vlerken
secretaris

B.H.M. Link
burgemeester



Geldrop-Mierlo

Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport
t.a.v. minister Edith Schippers
Postbus 20350
2500 EJ 'S-GRAVENHAGE

uw brief
behandeld door Gerrit Kamminga
Geldrop 6 oktober 2016

ons kenmerk 2016-026542
onderwerp Rubbergranulaat op kunstgrasvelden

Excellentie, Geachte mevrouw Schippers,

Op woensdag 5 oktober 2016 is in een televisie-uitzending van Zembla aandacht besteed aan de gezondheidsrisico's van rubbergranulaat in kunstgrasvelden. In de gemeente Geldrop-Mierlo maken wij ook gebruik van kunstgrasvelden die zijn ingestrooid met dit materiaal. In deze brief willen wij onze zorgen uitspreken over het feit dat er op dit punt onduidelijkheid bestaat. Daarnaast willen wij bij u aandringen op nieuw onderzoek naar de veiligheidsrisico's van het gebruik van rubbergranulaat op kunstgrasvelden.

Uitzending Zembla

Uit de uitzending van Zembla blijkt dat er twijfels bestaan rondom de veiligheid van het gebruik van rubbergranulaat voor de volksgezondheid. Het betreft hier korrels van gemalen autobanden. Onduidelijk is welke chemische stoffen dit rubbergranulaat bevat en in welke concentraties. Door het RIVM is in de afgelopen jaren onderzoek gedaan naar de veiligheid van dit materiaal, echter door de journalisten van Zembla zijn kanttekeningen gezet bij de wijze waarop dit onderzoek is uitgevoerd.

Twijfel

Naar aanleiding van de televisie-uitzending van Zembla zijn er bij ons ook twijfels gerezen over de waarde van de RIVM-onderzoeken over de veiligheid van rubbergranulaat op kunstgrasvelden. Graag willen wij hier duidelijkheid over hebben, gelet op de vragen die wij op dit moment krijgen van onze inwoners. Ook is het ons op dit moment niet duidelijk of wij moeten overgaan tot eventuele vervolgstappen met betrekking tot het onderhoud van onze kunstgrasvelden.

Vragen

In dit kader willen wij u twee vragen voorleggen.

Ten eerste willen wij u vragen of er redenen zijn om te twifelen aan de uitkomsten van het onderzoeken van het RIVM over de veiligheidsrisico's van rubbergranulaat op kunstgrasvelden?

blad 1 van 2



Ten tweede willen wij u vragen om zo spoedig mogelijk een nieuw gedegen onderzoek in te stellen naar het veiligheidsrisico van rubbergranulaat op kunstgrasvelden. Alleen op deze wijze kan er in onze ogen volledige duidelijkheid komen op dit punt.

Wij hopen dat u onze vragen op korte termijn kunt beantwoorden zodat wij onze inwoners goed kunnen informeren en eventueel over kunnen gaan tot vervolgstappen.

Contact

Heeft u nog vragen over deze brief? Of wilt u meer informatie? Neemt u dan contact op met Gerrit Kamminga van de afdeling Maatschappelijke Ontwikkeling, te bereiken via telefoonnummer 040-28 93 875.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders,

J.H.M. van Vlerken
secretaris

B.H.M. Link
burgemeester



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Mededeling RIVM: Sporten op kunstgrasvelden

Publicatiedatum: 06-10-2016

Wijzigingsdatum: 06-10-2016

Het RIVM begrijpt de onrust die is ontstaan naar aanleiding van de uitzending van Zembla over de veiligheid van het sporten op kunstgrasvelden. Op basis van de bestudeerde informatie verwacht het RIVM niet dat de toepassing van rubbergranulaat op kunstgras zal leiden tot risico's voor de gezondheid. Er is nu geen reden om te stoppen met sporten op deze velden.

Op verzoek van het ministerie van VWS is in januari 2016 nog eens kritisch naar de studie-opzet van de bij Zembla omstreden INDUSTOX studie gekeken. Het RIVM concludeert dat er PAKs uit rubbergranulaat kunnen vrijkomen, er zijn echter geen aanwijzingen dat dit leidt tot een gezondheidsrisico voor de sporter. Wel heeft het RIVM aanbevolen aan het Ministerie om alle nieuwe informatie te evalueren. Het is dan ook goed dat het European Chemical Agency (ECHA) in opdracht van de Europese Commissie onderzoek doet naar de risico's van rubbergranulaat. De uitkomsten hiervan worden begin 2017 verwacht.