

Griffie  
P/a VVD fractie  
Alhier

Postadres  
Postbus 250  
6440 AG Brunssum  
Bezoekadres  
Bestuurscentrum  
Lindeplein 1  
Telefoon  
(045) 5278555  
Fax  
(045) 5259879  
E-mail  
Gemeente@brunssum.nl  
Internet  
<http://www.brunssum.nl>  
Bank  
NL68BNGH0285001523 t.n.v.  
Gemeente Brunssum  
BIC-code: BNGHNL-2G

Datum 2 november 2016  
Uw brief van 11 oktober 2016  
Uw kenmerk  
Ons kenmerk 681939/ 682034  
Bijlage(n)  
Onderwerp 16/art43/50, Kunstgrasvelden

Geachte heer van Dijk,

U gaf aan: “ In het televisieprogramma Zembla werd afgelopen woensdagavond aandacht besteed aan mogelijke gezondheidsrisico’s van de rubberen korrels - het zogeheten SBR-rubbergranulaat - in kunstgrasvelden. Het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) heeft in het verleden onderzoek gedaan naar de gezondheidseffecten van sporten op de met rubberen korrels ingestrooide kunstgrasvelden en vastgesteld dat er voor de sporters geen gezondheidsrisico’s zijn. Zembla stelt dat de opzet van de onderzoeken onvoldoende zekerheid biedt om die conclusie te kunnen trekken. Hoewel in de uitzending van Zembla niet wetenschappelijk wordt aangetoond dat de rubberen korrels gezondheidsrisico’s met zich meebrengen is vast komen te staan dat het RIVM de bevindingen uit het programma Zembla zorgvuldig moet bekijken en indien nodig vervolgonderzoek moet doen. Meer onderzoek levert meer informatie op. Dat draagt bij aan meer zekerheid over de veiligheid en gezondheid op de Nederlandse velden voor de sporters. Het advies vanuit het RIVM van afgelopen vrijdag dat ouders adviseert kinderen te laten douchen na het sporten en zelfs afraad om te spelen met de rubberen korrels zorgt voor steeds meer twijfel. Twijfel over de gezondheidsrisico’s bij bestuurders, leden en ouders van jeugdleden.

In Brunssum hebben wij jaren geleden het gehele EMMA terrein voor miljoenen laten saneren omdat er sprake zou zijn van PAK’s in de bodem. Dit zou ook schadelijk zijn voor de volksgezondheid. Nu zouden we er dan onze kinderen op laten voetballen. Dat zou raar zijn. Kunstgras is continu in ontwikkeling. De afgelopen jaren zijn er alternatieven voor rubberen korrels ontwikkeld die bijdragen aan een betere grasmat, geen gezondheidsrisico’s met zich meebrengt en milieuvriendelijker zijn. Een aantal voorbeelden is korrels van kurk of synthetisch rubber (TPE). Bijkomend voordeel is dat deze prettiger aanvoelen op warme dagen (geen geur en hitte). Wekelijks sporten er in Brunssum circa 1.750 inwoners op de bestaande kunstgrasvelden.

In antwoord op uw vragen berichten wij u als volgt.

Vraag 1: “Heeft het college kennisgenomen van de uitzending van ZEMBLA?”

*Antwoord 1:*

*Ja, het college heeft kennisgenomen van de uitzending van ZEMBLA.*

Vraag 2: “Is het college ook geschrokken van de bevindingen van ZEMBLA?”

Antwoord 2:

*Het college begrijpt de onrust die wellicht bij bestuur/leden/ouders is ontstaan naar aanleiding van het televisieprogramma “ZEMBLA” maar het college hanteert vooralsnog het huidige onderzoeksrapport van het RIVM totdat het nieuwe onderzoeksrapport is afgerond.*

Vraag 3: “Is het college ook van mening dat er zeker vervolgonderzoek moet komen?”

Antwoord 3:

*Op verzoek van het ministerie van VROM is in 2008 door het RIVM (Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu) onderzoek gedaan naar de veiligheid van rubbergranulaat. Uit de beoordeling bleek dat de korrels geen risico's met zich meebrengen voor de gezondheid van mensen die sporten op kunstgrasvelden. Het RIVM geeft gemeenten en KNVB een positief advies over het gebruik van het rubbergranulaat. Op basis van het RIVM-advies is in onze gemeente gekozen voor het gebruik van het rubbergranulaat. Dit rubbergranulaat wordt in bijna alle gemeenten in Nederland bij kunstgrasvoetbalvelden toegepast.*

*De vragen spitsen zich toe of de onderzoeken waarop de regelgeving is gebaseerd wel diepgaand genoeg zijn geweest.*

*Het RIVM start dit jaar nog een nieuw onderzoek. Over twee weken zal het RIVM de nieuwe onderzoeksopzet openbaar maken. Het streven is dat nog voor het einde van dit jaar de onderzoeksresultaten van het RIVM gepresenteerd worden.*

*Daarnaast voert momenteel ook het European Chemicals Agency (ECHA) in opdracht van de Europese Commissie onderzoek uit naar de samenstelling van de stoffen van rubbergranulaat en de effecten daarvan op de gezondheid van mensen. De resultaten van de European Chemicals Agency zullen naar alle waarschijnlijkheid rond februari 2017 openbaar worden gemaakt. Wij wachten uiteraard de resultaten van bovenvermelde onderzoeken met grote interesse af.*

Vraag 4: “Is het college bereid om te onderzoeken of de huidige kunstgrasvelden in de gemeente Brunssum geschikt zijn voor kurk danwel synthetisch rubber (TPE) infill? Dit eveneens te onderzoeken voor het huidige in aanleg zijnde kunstgrasveld van sv Brunssum?”

Antwoord 4:

*Zodra uit bovenvermelde onderzoeken blijkt dat het rubbergranulaat onaanvaardbare risico's voor de gezondheid met zich meebrengt, zullen wij zo snel als mogelijk de noodzakelijke maatregelen treffen om deze risico's te voorkomen.*

*Navraag bij de aannemer Antea Group (voorheen Oranjewoud) die de kunstgrasvelden in Brunssum heeft aangelegd, heeft uitgewezen dat de mogelijkheden voor een ander type infill nader onderzocht kunnen worden. Knelpunt is hierbij dat bij het aanpassen van de infill, de configuratie van de reeds aangebrachte mat wellicht ook aangepast moet worden en een formele goedkeuringsprocedure bij de keuringsinstantie doorlopen moet worden, afhankelijk van details van de constructie van de mat.*

*Op hoofdlijnen moet u in dit geval aan de volgende mogelijkheden denken :*

- *Ombouwen naar zand/TPE infill. Indicatieve meerprijs € 150.000,- tot € 200.000,- (per veld) mits hiervoor door KNVB / ISA Sport formele goedkeuring wordt verleend;*
- *Ombouw naar zand / natuur infill. Indicatieve meerprijs vanaf € 100.000,- (per veld) mits hiervoor door KNVB / ISA Sport formele goedkeuring wordt verleend;*

*Voor beide opties geldt dat er een keuringsprocedure moet worden doorlopen die enkele maanden in beslag kan nemen.*

Vraag 5: “En zo ja – om gezondheidsrisico’s uit te sluiten – over te gaan tot het vervangen van de infill bij de bestaande kunstgrasvelden door kurk danwel synthetisch rubber?”

*Antwoord 5:*

*Zoals al aangegeven bij vraag 4, zal zodra uit bovenvermelde onderzoeken blijkt dat het rubbergranulaat onaanvaardbare risico's voor de gezondheid met zich meebrengt, zo snel als mogelijk de noodzakelijke maatregelen getroffen worden om deze risico's te voorkomen. We zullen ons beraden op de dan te ondernemen stappen.*

Het college van burgemeester en wethouders van Brunssum,  
krachtens mandaat,

Directeur dienst Beleid en Strategie,



H. van de Roer