From:	Arie Verhoef
To:	Raadsgriffie
Subject:	Gemeente Zwolle heeft bezwaren tegen rubbergranulaat van banden als infill in kunstgrasvelden
Date:	vrijdag 4 februari 2022 11:42:08
Attachments:	image001.png image002.png image003.png image004.png BSNC-Rapport-Zorgplicht_2021_V6.pdf

---

Aan de gemeenteraad van de gemeente Zwolle

Geachte mevrouw, heer,

VACO is de bedrijfstakorganisatie voor de banden- en wielenbranche in Nederland. We behartigen de belangen van honderden banden- en wielenbedrijven uit de gehele bedrijfskolom. De leden van VACO zijn ingedeeld in negen sectoren: productie, handel, bandenservice, bandeninzameling, -vernieuwing en -verwerking, industriebanden, landbouwbanden en wielen. Ruim 300 bedrijven met ongeveer 700 vestigingen in de Nederlandse banden- en wielenbranche zijn bij ons aangesloten. Dit is ongeveer 90% van de branche. In de totale branche zijn circa 8.000 mensen werkzaam.

Via de media hebben wij vernomen dat Burgemeester en Wethouders van de gemeente Zwolle overwegen om in de toekomst geen rubbergranulaat van banden meer als infill in kunstgrasvelden in te zetten. Redenen vormen zowel milieu-aspecten als een lopend onderzoek naar gezondheidseffecten.

Hierdoor delen wij u mee dat de Europese Commissie op basis van het reeds eerder uitgevoerde onderzoek voornemens is om een norm te stellen aan het PAK-gehalte van rubbergranulaat van 20 mg/kg (8-PAK). Het bedrijfsleven (vertegenwoordigt door Vereniging VACO en RecyBEM) heeft zelf al veel eerder het initiatief genomen om een strenge norm te hanteren voor het rubbergranulaat dat op kunstgrasvelden als infilll wordt gebruikt te weten ook 20 mg/kg (8-PAK). Dit is aanzienlijk dichter bij de norm voor consumentenproducten. De Europese Unie heeft het voornemen om deze norm vanaf medio 2022 voor geheel EU vast te stellen. Daarmee loopt Nederland al vele jaren vooruit op de komende Europese wetgeving.

Ook het RIVM is heel duidelijk over de gezondheidsaspecten: 'Het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu heeft onderzoek gedaan naar gezondheidsrisico’s van sporten op kunstgrasvelden met rubbergranulaat. De resultaten van dit onderzoek geven aan dat sporten op deze velden veilig is. Het risico voor de gezondheid van sporten op deze kunstgrasvelden is praktisch verwaarloosbaar. Rubbergranulaat bevat weliswaar schadelijke stoffen, maar deze stoffen komen maar in zeer lage hoeveelheden vrij uit het rubbergranulaat na inslikken, bij huidcontact of door verdamping bij warm weer. Het RIVM adviseert om de norm voor rubbergranulaat bij te stellen naar een norm die dichter in de buurt ligt van de norm voor consumentenproducten.'
https://www.rivm.nl/rubbergranulaat/onderzoek-naar-rubbergranulaat-op-sportvelden

Qua milieu-aspecten delen wij u mee dat de Europese Commissie mogelijk op termijn (6 tot 12 jaar) een verbod zal instellen voor het aanleggen van kunstgrasvelden ingestrooid met rubber of kunststof. Dit verbod is veel breder dan rubbergranulaat van banden. Immers ook alternatieven voor rubbergranulaat van banden mogen hierdoor niet meer als infill worden toegepast. Wij betreuren het dat de media suggereert dat dit verbod uitsluitend voor rubbergranulaat van banden zou gelden. Immers dit eventuele verbod gaat dan ook gelden voor bijvoorbeeld TPE, EPDM en PE. De overheid is overigens van mening dat ook de verspreiding van natuurlijke instrooimaterialen als kurk, kokos en olijfpitten moet worden tegengegaan. Dit zijn immers ook bodemvreemde materialen en vermenging met de bodem moet worden voorkomen.

Overigens blijkt uit onderzoek dat de verspreiding van rubber of kunststof in de omgeving van kunstgrasvelden nagenoeg geheel kan worden beperkt via adequate maatregelen. Hierbij treft u de ‘BSNC Handreiking Zorgplicht milieu voor kunstgrasvelden’ aan die op dit gebied veel preventieve adviezen bevat.

Graag wijzen wij u erop dat een aanzienlijk aantal greenkeepers van kunstgrasvelden van mening is dat kunstgrasvelden ingestrooid met rubbergranulaat van banden de beste sporttechnische eigenschappen op lange termijn bieden en tevens het goedkoopste instrooimateriaal betreft.

Vanzelfsprekend zijn wij graag bereid nadere informatie te verstrekken.

Met vriendelijke groeten,

Arie J. Verhoef
Senior beleidsmedewerker kwaliteit, arbo & milieu

VACO

Bedrijfstakorganisatie voor de
Banden en wielenbranche

T: +31 (0)71 568 69 42
M: +31 (0)6 51 40 23 76
E: a.verhoef@vaco.nl
W: www.vaco.nl
W: www.bandenenwielen-arbocatalogus.nl
W: www.mijnbandenbaan.nl

Archimedesweg 31
Postbus 33
2300 AA Leiden

Denk aan het milieu voordat u dit bericht print!