



## Interne memo

Aan : Commissie Samenleving  
Van : B. Lanser  
Afdeling : Welzijnszaken  
Datum : 5 december 2016  
Betreft : Kunstgrasvoetbalvelden rubbergranulaat

Geachte commissie Samenleving,

Op de actiepuntenlijst van de commissie Samenleving van dinsdag 6 december staat het volgende actiepunt:

*16-11 De wethouder informeert de commissie over de uitkomsten van het onderzoek naar rubbergranulaat van de branchevereniging voor de banden- en wielenbranche dat volgende week wordt verwacht.*

Hieronder een korte update van de stand van zaken.

De gemeente heeft zich begin november aangemeld voor het onderzoek naar rubbergranulaat in kunstgrasvoetbalvelden welke georganiseerd wordt door de Vereniging Band en Milieu en VACO (de bedrijfstakorganisatie voor de banden- en wielenbranche in Nederland) via <http://www.sbrcheck.nu/nl>

Dit onderzoek betreft de twee kunstgrasvoetbalvelden gelegen op sportpark Groenendaal te Heemstede. De gemeente Heemstede is eigenaar van deze twee kunstgrasvoetbalvelden, welke door Sportplaza Groenendaal Heemstede bv worden verhuurd aan respectievelijk VEW/HFC en RCH. Voor de twee kunstgrasvoetbalvelden op Sportpark H.B.C., welke in het bezit zijn van de Stichting Sportpark H.B.C., heeft de Stichting deze kunstgrasvoetbalvelden zelf aangemeld voor dit betreffende onderzoek.

Het onderzoek op Sportpark Groenendaal alsmede het onderzoek op Sportpark H.B.C. heeft plaatsgevonden **op woensdag 23 november 2016**. Dit onderzoek is gedaan door het onafhankelijk onderzoeksbureau SGS.

Dit onderzoek betreft kortgezegd het volgende.

Het onderzoek geeft informatie over het gehalte Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's) en of er op basis van de huidige inzichten SBR granulaat van voertuigbanden op het bemonsterde velden ligt. De monsters worden door de monsternemers genomen op de velden. Bij de monsterneming op de kunstgrasvelden wordt gebruik gemaakt van het protocol voor de monsterneming van granulaire bouwstoffen uit het Besluit bodemkwaliteit, SIKB protocol 1002. Per veld wordt 1 mengmonster samengesteld van 6 deelmonsters per mengmonster. De 6 deelmonsters per mengmonster worden verdeeld over het veld genomen. De monsters (ca. 500 g/monster) worden per veld in 2,5 liter PE-emmers met deksel verzameld.

De afgenomen monsters worden vervolgens overgebracht naar het laboratorium van SGS. Hier worden de monsters gecontroleerd op mogelijke verontreinigingen



## Interne memo

(zand, bladeren, kunstgrasvezels), gefotografeerd en eventueel gezuiverd. Vervolgens wordt een deelmonster afgesplitst en getransporteerd naar SGS Fresenius in Duitsland. SGS Fresenius analyseert ieder monster op het gehalte van 18 PAK's. De analysemethode is AfPS GS 2014:01 PAK. Met deze methode worden zowel de 10 PAK's uit de Nederlandse regelgeving (Besluit bodemkwaliteit) onderzocht als de 8 PAK's uit de EU productregelgeving. SGS Fresenius heeft een ruime ervaring met deze analysemethode. De analyseresultaten gaan naar SGS en worden vervolgens gestuurd aan de gemeente. De doorlooptijd van de analyses is 15 werkdagen.

Kortom zowel het rapport van het RIVM als de analyseresultaten van SGS van de kunstgrasvelden in Heemstede worden half december verwacht. Nadat dit bekend is zal er uiteraard overleg plaatsenvinden met Sportplaza, Stichting Sportpark H.B.C. en de besturen van de diverse voetbalverenigingen.

Met vriendelijke groet,

S.M. Nieuwland  
Portefeuillehouder Sport