

Onderwerp: RIVM-rapport Rubbergranulaat

Geachte dame of heer,

Onlangs is het RIVM bij u geweest om monsters te nemen van het rubbergranulaat op een van uw kunstgrasvelden. Wij willen u nogmaals hartelijk bedanken voor uw medewerking. Voor het RIVM-onderzoek zijn 100 velden bemonsterd. Op elk veld zijn zes monsters genomen op de zogenoemde FIFA locaties. Het betreft intensief en minder intensief bespeelde plekken. Alle monsters zijn door ALcontrol Laboratories geanalyseerd op de aanwezigheid van 45 verschillende chemische stoffen. Hierbij ontvangt u de resultaten van de chemische analyses van de zes monsters die op uw kunstgrasveld genomen zijn.

Het RIVM-onderzoek

Het doel van het RIVM onderzoek was om antwoord te krijgen op de vraag of sporten op kunstgrasvelden met rubbergranulaat gezondheidsrisico's met zich meebrengt. Voor dat doel zijn de volgende deelvragen onderzocht:

1. Welke schadelijke stoffen zitten er in rubbergranulaat?
2. In welke mate komen deze stoffen vrij uit rubbergranulaat bij inslikken, huidcontact en uitdamping bij warm weer?
3. In welke mate kunnen gebruikers van kunstgrasvelden aan deze stoffen worden blootgesteld, en wat zijn de gezondheidsrisico's hiervan?
4. Heeft het sporten op kunstgras met rubbergranulaat geleid tot meer nieuwe gevallen van leukemie en lymfeklierkanker in Nederland?

Conclusie

Uit het dit najaar uitgevoerde onderzoek blijkt dat het risico voor de gezondheid van sporten op kunstvelden die zijn ingestrooid met rubbergranulaat, praktisch verwaarloosbaar is. Ook zijn er geen signalen aangetroffen die duiden op een verband tussen sporten op kunstgras met rubbergranulaat en het ontstaan van leukemie en lymfeklierkanker. Dit betekent dat het verantwoord is om op deze velden te sporten. De onderzoeksresultaten worden in het bijgevoegde RIVM-rapport nader toegelicht. Het RIVM hoopt met deze resultaten bij te dragen aan de beantwoording van de vragen van sportclubs, ouders, gemeenten en ministeries.

Resultaten van uw veld

Uit de chemische analyses blijkt dat er verschillende stoffen in rubbergranulaat voorkomen. De gemeten waarden komen in grote lijnen overeen met de waarden die in andere onderzoeken zijn gevonden. Er is over het algemeen weinig variatie in de concentraties stoffen tussen de velden en tussen de meetpunten per veld. In de tabellen 1 en 2 van het RIVM-rapport vindt u per stof de mediane waarde (dat is de waarde waarvoor geldt dat de helft van de metingen lager uitvalt, en de andere helft hoger) en de maximale waarde van de 100 onderzochte kunstgrasvelden. U kunt de gegevens in uw datarapport hiermee vergelijken.

Meer informatie

Het RIVM-onderzoek naar de gezondheidsrisico's is vandaag door de minister aangeboden aan de Tweede Kamer. In deze mail leest u de belangrijkste conclusies. Zoals afgesproken ontvangt u hierbij de link naar onze website rivm.nl waar u het rapport 'Beoordeling gezondheidsrisico's door sporten op kunstgrasvelden met rubbergranulaat' kunt inzien. Ten slotte, omdat deze informatie relevant kan zijn voor uw gemeente zijn deze data ook aan hen verstrekt.

Met vriendelijke groet,

Ronald Smetsers, projectcoördinator Monsterneming en Analyse

BIJLAGEN: Analyserapport ALcontrol van zes monsters, genomen op uw kunstgrasveld