

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 865

van **FREYA PERDAENS**

datum: 30 juni 2021

aan **BEN WEYTS**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ONDERWIJS, SPORT, DIERENWELZIJN EN VLAAMSE RAND

Kunstgrasvelden - Recyclage

In De Tijd van 24 juni lezen we in het artikel 'Klimaatverandering geeft kunstgras groeischeut' over de populariteit van kunstgras, zeker ook in de sportsector. Zo'n kunstgrasmat kan immers veel intensiever bespeeld worden en is minder onderhevig aan slechte weersomstandigheden.

Een grote uitdaging ligt echter in het feit dat die grasmatten een aanzienlijke afvalberg veroorzaken. Een kunstgrasmat is immers niet voor eeuwig en moet na verloop van tijd vervangen worden. En dat afval moet natuurlijk ergens naartoe. De recyclage van die matten staat, althans volgens het artikel, nog in de kinderschoenen.

Kunstgrasvelden zijn ook in Vlaanderen aan een opmars bezig en worden gebruikt in heel wat sporten o.a. voetbal, rugby, padel, tennis,... .

1. Hoeveel sportvelden uit kunstgras liggen er in Vlaanderen?
2. Wat is de levensduur van een sportveld uit kunstgras?
3. Wat gebeurt er vandaag met een kunstgrasveld wanneer het einde van de levensduur ervan bereikt wordt?
4. Welke stappen worden er in Vlaanderen gezet als het gaat over de mogelijke recyclage van dergelijke velden?



**Vlaams
Parlement**

BEN WEYTS

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ONDERWIJS, SPORT, DIERENWELZIJN EN VLAAMSE RAND

ANTWOORD

op vraag nr. 865 van 30 juni 2021

van **FREYA PERDAENS**

1. De sportinfrastructuurdatabank van Sport Vlaanderen bevat 795 kunstgrasvelden in Vlaanderen. Deze worden gebruikt voor voetbal, hockey, tennis, padel, ...
2. De levensduur van een kunstgrasveld bedraagt 10 tot 15 jaar en is afhankelijk van meerdere factoren. De levensduur hangt sterk af van de specifieke situatie van het kunstgrasveld, hoe intensief het kunstgras gebruikt is (bespelingsintensiteit) en hoe nauwkeurig en regelmatig het onderhoud is gebeurd.
3. De kunstgrasmatten worden samen met de invulling (zand en rubber/ kurk) in stukken gesneden, opgerold en in plastic folie gewikkeld. Door de folie blijft alle invulling in het plastic zitten en wordt alles meegenomen voor verdere verwerking. Dit gebeurt momenteel meestal door [Re-Match](#) (in Denemarken). Re-Match bouwt een nieuwe fabriek in Nederland voor recyclage.
Een alliantie van acht samenwerkende kunstgrasleveranciers en -aannemers (o.a. [Sports and Leisure Group](#), i.e. Domo) heeft in 2019 GBN Artificial Grass Recycling (AGR) opgericht. Daarmee zijn kunstgrasleveranciers verzekerd van een transparante, circulaire en verantwoorde afvoer van hun oude kunstgrasmatten. Sinds 2020 is de fabriek in Amsterdam volledig operationeel en kan kunstgras 100% circulair gerecycled worden tot nieuwe hoogwaardige circulaire grondstoffen.
4. De aannemers die het grootste deel van de velden aanleggen in België en Vlaanderen werken allen samen met Re-Match. Re-Match biedt een mooi proces aan en laat de bouwsite ook niet vervuild achter. De recyclagematerialen kunnen o.a. ingezet worden bij spuitgiet toepassingen. (Spuitgieten is een vormgevingstechniek voor thermoplasten, thermoharders en metalen met een laag smeltpunt.)