

Beantwoording toezegging

Datum	26 september 2023
Vergadering	Raadsvergadering
Onderwerp	Beantwoording schriftelijke vragen Dorpsbelangen aankomend verbod polymere infill kunstgras

Toelichting

Tijdens de raadsvergadering op 26 september 2023 heeft Dorpsbelangen tijdens de rondvraag antwoord gevraagd met betrekking tot de volgende situatie:

De Europese Unie komt met een verbod op rubberkorrels voor kunstgrasvelden. Daarmee moet worden voorkomen dat de minuscule plasticdeeltjes in de natuur terecht komen en de gezondheid van mens en dier schaden. Het verbod op inkoop en verkoop is vanaf oktober 2031 van kracht.

Toezeegging 1

Wat is de reactie van de gemeente op deze ontwikkeling? En op welke termijn verwacht de gemeente te handelen?

Antwoord

Als gemeente zijn wij (in vrijwel alle gevallen) eigenaar van de kunstgrassportvelden. Wij zijn continu in gesprek met marktpartijen, keuringsinstanties, ingenieursbureaus en de KNVB met betrekking tot de ontwikkelingen van alternatieven voor polymere infill. Vooralsnog zien wij in samenspraak met bovengenoemde partijen geen beter alternatief dan de door ons geprefereerde TPE-infill (polymere infill). Deze infill behoudt het beste de sporttechnische eigenschappen, is onderhoudsvriendelijk, is meerdere cycli bruikbaar en daardoor duurzaam en kostentechnisch voordelig, wordt na afschrijving weer opgenomen in de recycle keten.

In de realisatie van onze infill-velden nemen we voorzorgsmaatregelen om verspreiding van korrels te minimaliseren: schoonlooproosters, afschermranden, onderhoudsinstructies.

Verkoop en inkoop van polymere infill materialen is vanaf oktober 2031 verboden, het gebruik ervan niet. Onze ervaring is dat TPE-infill in ieder geval twee cycli meegaat, waardoor de infill bij nieuwe kunstgrasvelden hergebruikt wordt.

Een alternatief zou zijn om voor een organische infill te gaan. Maar dit bedraagt dubbele kosten, meer onderhoud en heeft kortere levensduur. Infillmateriaal als kurk is in aanschaf vrijwel net zo kostbaar als TPE-infill. Alleen waar kurk na 1 cyclus niet meer herbruikbaar is en vaak door menging met zand als afval afgevoerd wordt, is TPE nog bruikbaar voor een tweede en mogelijk nog derde veld. Organische infill als kurk vraagt om intensiever onderhoud om 'aankoecken' te voorkomen en waterdoorlatendheid te borgen. Hierbij moet met een 'agressieve' borstel/verticuteer methode de kurk losgemaakt worden, waarbij mogelijk de onderlaag van de grasmatten en eventueel shock pads beschadigd (geperforeerd). Dit beïnvloedt de duurzaamheid van deze materialen nadelig en zorgt dat

microplastics vrijkomen. Zeker in onze gemeente met hoge grondwaterstand en omboomde sportvelden, is gebruik van organische materialen vanwege bovenstaande niet verstandig.

We blijven het contact met betrokken partijen onderhouden en volgen de ontwikkelingen met betrekking tot alternatieven voor polymere infill. Zodra er meer duurzame alternatieven ten opzichte van milieu, gebruik en onderhoud zijn, wordt onderzocht wat de beste optie is.