



Aan: College van B&W  
Postbus 18  
7550 AA Hengelo

Per e-mail: [raadsgriffie@hengelo.nl](mailto:raadsgriffie@hengelo.nl)  
Datum: 8 juli 2025  
Betreft: Bodemverharder met staalslakken.

Geacht college,

Op 1Twente.nl verscheen op 8 juli het artikel [“Hengelo zet gebruik van bodemverharder met staalslakken stil na zorgen om gevaarlijke stoffen”](#). Daarin wordt beschreven dat Hengelo sinds 2018 een mengsel toepaste als halfverharding rond bomen, waarin tot 30 % staalslakken is verwerkt. De toepassing is inmiddels stilgelegd, mede omdat de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) op 9 van de 10 onderzochte locaties milieuschade constateerde.

De risico's van het gebruik van staalslakken zijn echter al veel langer bekend.

Uit een publicatie van EenVandaag van 4 april 2023, getiteld [“Meer giftige zware metalen komen in grondwater dan gedacht door staalslakken”](#), blijkt dat bij blootstelling aan regenwater vrijwel alle denkbare zware metalen uitspoelen naar bodem en grondwater – met ernstige gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

Een tweede artikel van EenVandaag van 14 mei 2024, [“Risico's verkeerd gebruik staalslakken waren al tientallen jaren bekend”](#), onderbouwt dat deze zorgen al sinds begin jaren 2000 bekend zijn binnen milieukringen, maar dat er desondanks jarenlang onvoldoende regulering en handhaving is geweest.

1. Is het college het met ons eens dat de risico's van het gebruik van staalslakken al veel eerder bekend waren, en dat dit materiaal daarom niet in de openbare ruimte had mogen worden toegepast?
2. Waarom is in Hengelo – ondanks deze bekende risico's – tóch voor dit mengsel gekozen? Zijn bij de besluitvorming destijds signalen van RIVM, ILT of andere gemeenten meegenomen?
3. Op hoeveel locaties binnen Hengelo is dit materiaal toegepast, en hoe worden deze locaties nu systematisch geïnventariseerd, onderzocht en – indien milieuschade is vastgesteld – gesaneerd?
4. Kan het college nu bevestigen dat het gebruik van mengsels met staalslakken definitief zal worden uitgesloten en dat voortaan uitsluitend bewezen veilige, milieuvriendelijke alternatieven worden toegepast?

Ik zie uw beantwoording met belangstelling tegemoet.

Met vriendelijke groet,

Edith van der Brugh  
Pro Hengelo