



gemeente Roermond

uw nummer

uw datum 3 juni 2025

ons nummer 69600-2025

onze datum 1 juli 2025

verzonden

inlichtingen bij
cluster
doorkiesnr.

07 JULI 2025
R. Ottenheim
Vergunning toezicht en handhaving
0475 - 359 845

AAN

het raadslid

mevrouw I. Hodselmans en de heer M.
Schlicher

bijlage(n)

betreffende Artikel 43-vragen inzake mogelijke aanwezigheid van schadelijke staalslakken in Roermond

Geachte mevrouw Hodselmans en heer Schlicher,

Ter beantwoording van de door u gestelde vragen op grond van artikel 43 van het Reglement van Orde voor de vergaderingen en andere werkzaamheden van de gemeenteraad met betrekking tot mogelijke aanwezigheid van schadelijke staalslakken in Roermond delen wij u, met opnemng van de inleiding, het volgende mede.

Inleiding

In Dagblad de Limburger van 2 juni 2025 wordt melding gemaakt van tientallen locaties in Limburg waar zogenoemde staalslakken zijn toegepast in de bodem. Ook in Roermond zouden volgens het artikel dergelijke toepassingen voorkomen. Staalslakken zijn reststoffen uit de staalindustrie, die vaak worden ingezet als funderingsmateriaal bij de aanleg van wegen of ophoging van terreinen. Hoewel dit onder voorwaarden is toegestaan, blijkt uit onderzoeken van onder meer TNO en de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) dat sommige staalslakken zware metalen bevatten zoals lood, zink en chroom. Deze stoffen kunnen – zeker bij onjuiste toepassing of onvoldoende afdekking – uitloggen naar de bodem en het grondwater.

Op diverse locaties in Limburg maken omwonenden inmiddels melding van gezondheidsklachten, zoals huidirritaties, bloedneuzen en luchtwegproblemen. Ook wordt de communicatie en informatievoorziening vanuit overheden als gebrekkig ervaren. Dit baart onze fractie zorgen. Burgers moeten kunnen rekenen op een veilige leefomgeving en op transparantie van de overheid bij mogelijke risico's voor gezondheid en milieu.

Om meer duidelijkheid te krijgen over de situatie in Roermond stellen wij conform artikel 43 van het Reglement van Orde de volgende vragen:

Vraag 1. Op welke locaties binnen de gemeente Roermond zijn staalslakken toegepast, en met welk doel (bijvoorbeeld in wegenbouw, grondophoging of industrieterreinen)?

Antwoord. Voor het gebruik van staalslakken geldt geen meldplicht net als voor de meeste bouwstoffen. Er heeft dus geen registratie plaatsgevonden van toepassingen van staalslakken. Het is dus ook niet bekend of en waar in Roermond, al of niet grootschalige, toepassingen zijn gedaan in de vorm van fundering, grondvervanging of grondophoging.

Bekend is wel dat Duomix, of vergelijkbare bouwstoffen met staalslakken als component in Roermond zijn toegepast. Duomix is een gecertificeerde bouwstof en is een mengsel van staalslakken en hoogovenslakken.

Het gaat dan om toepassingen in de wegenbouw zoals:

1. Fundering onder wegen.
2. Halfverharding van een wandel- en fietspad. Hierbij valt te denken aan drukker belopen/bereden bospaden waar een asfaltverharding niet gewenst was maar vanwege het gebruik wel de noodzaak was tot een stabiele en slijtvaste deklaag.

Vraag 2. Wanneer en door wie is dit materiaal toegepast? Betreft het toepassingen onder verantwoordelijkheid van de gemeente of van derden?

Antwoord. Vanwege het ontbreken van een meldplicht kunnen deze vragen niet volledig beantwoord worden.

Bekend is dat de gemeente Roermond Duomix is toegepast als halfverharding voor wandel- en fietspaden. Dit is onder andere gebeurd voor 2011 bij de fietspaden in het bos bij Groenewoud, wandelpaden langs de St.-Wirosingel, Heydweg en Heide (Asenray). Het product Duomix is door de gemeente Roermond tot en met 2022 gebruikt. Sinds 2023 is het product Duomix niet meer gebruikt door de gemeente Roermond.

Daarnaast is het onder verantwoordelijkheid van de gemeente toegepast onder verhardingen als funderingsmateriaal. Zo is bij de herinrichting van de Kapellerlaan oude slakkenfundering opgeruimd en afgevoerd. Door de provincie zijn onder de N570-Keulsebaan staalslakken toegepast.

Tenslotte is het, vanwege het ontbreken van een meldingsplicht, niet uit te sluiten dat staalslakken of producten waarin staalslakken zijn verwerkt, door derden zijn toegepast onder verhardingen, gebouwen of als verhardingsmateriaal voor paden.

Gelet op het veelvuldige gebruik en het ontbreken van een meldingsplicht is een exacte inventarisatie niet mogelijk.

Vraag 3. Naar wij aannemen voldoen de toegepaste materialen aan landelijke normen. Hoe wordt dit gecontroleerd en gemonitord?

Antwoord. Er was in Nederland slechts 1 producent van Duomix en het materiaal werd geleverd met certificaat waaruit bleek dat het bij juiste toepassing voldeed aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit. Controle op het certificaat heeft in het verleden meerdere malen plaatsgevonden. In het verleden heeft daarnaast controle plaatsgevonden op de juiste toepassing van Duomix als halfverharding. Hierbij is gekeken naar slijtvastheid, juiste verwerking en dergelijke.

Vraag 4. Hanteert de gemeente Roermond nog andere eigen (strengere) normen? Met name in relatie tot hetgeen nu bekend is over staalslakken.

Antwoord. De gemeente Roermond heeft geen eigen, strengere normen vastgesteld.

Bij eigen projecten en gebiedsontwikkelingen is de TIR (Technische Inrichtingseisen Roermond) van toepassing. De TIR 1995 schrijft al voor dat voor ophoging van wegen alleen hiertoe geschikt ophoogzand gebruikt mag worden. Verder is alleen sprake van menggranulaat als funderingsmateriaal. Er worden dus in principe geen bouwstoffen gebruikt zoals staalslakken. Wel laat de TIR toe om in overleg met de gemeente af te wijken van wat voorgeschreven staat.

Vraag 5. Heeft het college kennis van milieuproblemen of gezondheidsklachten die in verband kunnen worden gebracht met het gebruik van staalslakken in Roermond?

Antwoord. Nee.

Vraag 6. Is op één of meerdere locaties bodem- of grondwateronderzoek uitgevoerd? Wat waren de resultaten?

Antwoord. Daar waar gewerkt gaat worden in de grond is onderzoek verplicht. De mate van onderzoek is afhankelijk van de te verrichten werkzaamheden. Bij alle grootschalige werken vindt uitgebreid bodemonderzoek plaats vanuit de eisen en richtlijnen. Zoals vermeld is bijvoorbeeld op de Kapellerlaan een slakkenfundering aangetroffen die bij de herinrichting geruimd is.

Ter verdere informatie over de toepassing en risico's van het gebruik van Duomix verwijzen wij u naar Bijlage 1, het eindrapport van Tauw over hun onderzoek naar de toepassing van Duomix van 11 februari-2025 in opdracht van het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat.

Vraag 7. Is gecontroleerd of het gebruik van staalslakken binnen onze gemeente in alle gevallen voldoet aan de eisen uit het Besluit bodemkwaliteit en andere relevante wetgeving?

Antwoord. Nee. Vanwege het ontbreken van een meldplicht kan deze vraag niet volledig beantwoord worden. Ter informatie dat controles op certificaten en aanleg van bouwstoffen een normaal onderdeel zijn van het toezicht op werken.

Vraag 8. Is bekend of het materiaal voldoet aan de zogenoemde IB-waarde (indicatieve toetsing van milieu hygiënische veiligheid)? Zo niet, is nader onderzoek gepland?

Antwoord. Leveranties van Duomix en staal- of hoogovenslakken is onder een certificaat wat aangeeft dat het voldoet aan de kwaliteitseisen van het Besluit bodemkwaliteit.

Vraag 9. Welke instanties zijn verantwoordelijk voor het toezicht op correcte toepassing van staalslakken binnen onze gemeentegrenzen? Welke rol speelt de gemeente daarin zelf?

Antwoord. Er zijn meerdere bevoegde gezagen die hier een rol in hebben. Denk hierbij aan gemeente, omgevingsdienst, provincie, Rijkswaterstaat, Waterschap en de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT).

De gemeente heeft voor het grootste deel van het Roermonds grondgebied een rol als bevoegd gezag en als opdrachtgever voor de eigen werken. Wanneer er sprake is van tekortkomingen van het product of de toepassing zal ook ILT een belangrijke rol kunnen spelen.

Vraag 10. Heeft de gemeente signalen ontvangen van de provincie of de ILT over (mogelijke) overtredingen of zorgpunten?

Antwoord. Voor het grondgebied van de gemeente Roermond zijn geen overtredingen bekend of zorgpunten ontvangen. In algemene zin is in mei 2024 door het Ministerie een brief uitgegaan met de waarschuwing om verscherpt toezicht uit te oefenen op locaties waar staalslakken worden toegepast.

Vraag 11. Zijn inwoners van de betreffende locaties geïnformeerd over de toepassing van staalslakken in hun directe leefomgeving?

Antwoord. Het is niet gebruikelijk om toe te passen bouwstoffen tot in detail mee te nemen in de bewonersparticipatie. Bekend is dat er in het verleden vragen zijn gesteld over het gebruik van Duomix naar aanleiding waarvan overleg met bewoners heeft plaats gevonden.

Vraag 12. Welke communicatieve en preventieve maatregelen worden genomen om bewoners te beschermen en te betrekken?

Antwoord. Er bestaat geen aanleiding tot specifieke communicatieve of preventieve maatregelen.

Vraag 13. Overweegt het college saneringsmaatregelen op (risico)locaties of verscherpt toezicht op bestaande toepassingen?

Antwoord. De huidige situatie geeft geen aanleiding tot saneringsmaatregelen of verscherpt toezicht. Door de gemeentelijke wegbeheerders wordt toegezien op de onderhoudsstaat onze verhardingen.

Vraag 14. Welke lessen trekt het college uit deze situatie met het oog op toekomstig grondgebruik? Wordt bijvoorbeeld gedacht aan het hanteren van een lokaal verbod of strengere normen?

Antwoord. Het hergebruik van secundaire bouwstoffen is gewenst vanuit duurzaamheid en circulaire economie. Dat dit gepaard gaat met mogelijke risico's is een blijvend aandachtspunt. Onlangs nog is bij het project Reconstructie Oranjelaan het product Metamix aangeboden als alternatief vulmateriaal voor de hemelwaterinfiltratievoorziening. Na controle en overleg is toepassing van dit restproduct afgewezen en is zowel intern als extern gecommuniceerd over de risico's van dit product en de onwenselijkheid om dit toe passen.

Een kopie van deze brief is aan de overige leden van de raad gezonden.

Met vriendelijke groet,

het college van burgemeester en wethouders,

de secretaris,

de burgemeester,



J. van Putten



Y.F.W. Hoogtanders