

Aan alle bewoners van De Krijgsman Muiden

Behandeld door
Peter Oussoren

Onderwerp: Vervanging van Graustabiel op plekken waar jonge kinderen spelen

Datum: 23 mei 2025

Pagina 1 van 2

Beste bewoner,

In De Krijgsman is op meerdere plekken het halfverhardings-materiaal Graustabiel gebruikt, bijvoorbeeld in hofjes en op wandelpaden. Gemeente Gooise Meren heeft naar aanleiding van berichten in de media over staalslakken, een onderzoek laten uitvoeren naar Graustabiel. Dit in verband met de zorgen die zijn ontstaan over mogelijke gezondheidsrisico's.

Wat is Graustabiel?

Graustabiel is een halfverhardings-materiaal dat staalslakken bevat, een reststof uit de staalindustrie. Ongeveer 25% van het materiaal bestaat uit staalslakken, die in dit geval als bindmiddel zijn gebruikt voor de halfverharding. Een andere bekende toepassing van staalslakken is die als fundering bij wegen. Dat is momenteel ook in het nieuws, maar daar is hier geen sprake van.

In De Krijgsman is het materiaal gebruikt op de volgende locaties:

- In de hofjes: Achterlader, Kardoes en Kruitpersstraat/ Buskruitmolenstaat
- Het pad ten noorden van het appartementengebouw Buskruitmolenstraat
- In de paden van het Bolwerkpark Noord (rond het Paviljoen)
- In het voetpad Laan der Artillerie
- In paden Westbatterijpark
- In de rijweg tussen de betonplaten Grote en Kleine Wiel, De Lange Lont en Het Korte Lontje
- In de paden in het noorden van de rotonde Krijgsmanlaan

Op meer plekken in De Krijgsman ligt halfverharding, maar dit is een ander product waar geen staalslakken in verwerkt zijn.

Onderzoek en advies GGD

Graustabiel is een gecertificeerd product dat voldoet aan de geldende milieunormen en regelgeving. Maar met het oog op de gezondheidszorgen, heeft onderzoeksbureau RPS in opdracht van de gemeente op 8 mei 2025 monsters genomen in de wijk. De onderzoeksresultaten zijn op maandag 19 mei ter beoordeling voorgelegd aan de GGD. De GGD heeft op dinsdag 20 mei advies uitgebracht met de volgende uitkomsten samengevat:

- **De pH-waarde van het materiaal is hoog** (tussen de 11,6 en 12,6). Dit kan klachten veroorzaken, zoals bloedneuzen of geïrriteerde slijmvliezen, vooral bij jonge kinderen die in aanraking komen met het materiaal door het bijvoorbeeld in hun mond te stoppen.
- **Er zijn geen schadelijke metalen van betekenis gevonden.** De aanwezigheid van giftige metalen kan leiden tot gezondheidsrisico's, maar de analyse van de monsters laat zien dat de in het Graustabiel aanwezige metalen geen gezondheidsrisico's opleveren, ook niet voor

kinderen die er direct contact mee hebben. Er is een verhoogde concentratie van de metalen Vanadium en Chroom aangetroffen, maar die hebben geen effect op de gezondheid.

Bekijk het hele advies van de GGD op onze website: gooisemeren.nl/graustabel.

Wat gaat de gemeente doen?

De gemeente neemt de zorgen van bewoners en het advies van de GGD serieus en gaat het Graustabel vervangen op plekken waar jonge kinderen spelen. We hebben in overleg met de ontwikkelaar (KNSF De Krijgsman) besloten om het materiaal bij de hofjes van Kardoos, Achterlader en Boerenhof te vervangen. De onderzoeksresultaten van de genomen monsters worden met het oog op milieu-effecten ook nog bekeken door de Omgevingsdienst Flevoland, Gooi en Vechtstreek (OFGV). De resultaten daarvan verwachten we in de komende weken.

Wat is er al besproken?

Op 20 mei 2025 hebben we het advies van de GGD ontvangen. Nog diezelfde avond heeft de gemeente samen met medewerkers van de GGD een toelichting gegeven aan een kleine groep van bewoners uit de hofjes. In dat gesprek is uitgelegd hoe de gemeente tot nu toe te werk is gegaan, met de nadruk op gezondheid. De bewoners gaven aan dat ze zich gerustgesteld voelen door het GGD-rapport (geen blijvende gezondheidsschade) en de bereidheid van de gemeente om Graustabel te verwijderen op plekken waar jonge kinderen spelen.

Vervolg

De gemeente gaat in overleg met de ontwikkelaar over de planning, de locaties en de keuze voor een vervangend materiaal (zoals halfverharding of klinkers). Bewoners houden we op de hoogte via de website: bewoners.dekrijgsmanmuiden.nl.

Heeft u nog vragen?

In de bijlage vindt u een veelgestelde vragenlijst. Voor overige vragen of opmerkingen kunt u contact opnemen via het telefoonnummer 035 207 00 00, of stel een vraag via het contactformulier: gooisemeren.nl/contact.

Met vriendelijke groeten,
namens burgemeester en wethouders van Gooise Meren,

Peter Oussoren
Projectmanager De Krijgsman

Bijlage: Veelgestelde vragenlijst