



<b>Onderwerp:</b>	Bodemvervuiling park Goorloop-Noord
<b>Datum</b>	19 september 2014
<b>Partij:</b>	GroenLinks
<b>Bijlage:</b>	37
<b>Ingekomen brief griffie:</b>	19 september 2014
<b>Antwoord college:</b>	14 oktober 2014

### **Aan het college van burgemeester en wethouders van Helmond,**

Bij de aanleg van het Park Goorloop-Noord in Helmond is in de omgeving van de Lorentzstraat vervuiling aangetroffen in de grond. Er blijkt arseen in de ondergrond te zitten, daarnaast zijn op enkele plaatsen Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK) aangetroffen en vond zich op delen van de bodem van de Goorlopen verontreinigd slib. De gemeente heeft het gebied afgezet met hekken, doch geeft te kennen dat er geen gevaar is voor de omwonenden. Zo blijkt uit het ED deze week.

GroenLinks streeft een schone en gezonde leefomgeving na, dit bevordert de levenskwaliteit van onze inwoners. Ook een schone bodem behoort hiertoe. Dit betekent dat de risico's bij bodemverontreiniging en – sanering binnen verantwoorde grenzen voor mens, dier en natuur dienen te worden gehouden.

U stelt dat u geen idee heeft van de herkomst van de puinresten die de PAK veroorzaken. GroenLinks heeft daarover de volgende vragen:

1. Waarop is het gegeven gebaseerd dat er geen gevaar voor de omwonenden dreigt?
2. Welke maatregelen neemt u om te voorkomen dat mens en natuur gevaar lopen, nu en op de langere termijn?
3. Verwacht u in de toekomst nog meer verontreiniging in dat gebied te vinden?
4. Zijn de omwonenden voorafgaand aan de werkzaamheden geïnformeerd over de uitkomst van het bodemonderzoek?
5. Is het college op de hoogte van de stortingen van stedelijk en bedrijfsafval die in het verleden hebben plaats gevonden?

Met vriendelijke groet,  
Antoinette Maas  
Raadslid GroenLinks

### **Antwoord college van burgemeester en wethouders:**

*Naar aanleiding van uw bovengenoemde brief, delen wij u het volgende mede.*

1. *Of verontreinigde grond een risico vormt voor de gezondheid, hangt af van het type bodem, de hoeveelheid verontreinigende stoffen en de contactmogelijkheden met de grond. In Nederland vormen de meeste gevallen van bodemverontreiniging geen direct risico voor de gezondheid, omdat er niet of nauwelijks contact is met de vervuiling. Alleen in gevallen waarin er sprake is van langdurige blootstelling aan sterk verontreinigde grond, kan er sprake zijn van gezondheidsrisico's.*

*Om mogelijke gezondheids- of milieurisico's uit te sluiten doen wij voorafgaand aan grootschalige graafwerkzaamheden in het openbaar gebied altijd bodemonderzoek. Daarmee kunnen we ook bepalen of tijdens en na het werk maatregelen nodig zijn, en of de vrijgekomen grond hergebruikt kan worden. Regelmatig wordt bij die bodemonderzoeken licht verontreinigde grond aangetroffen. Hoewel die grond bij het normale gebruik dus geen gezondheidsrisico's vormt, zorgen we wel dat werknemers Arbo technische maatregelen nemen en dat omwonenden niet bij de vervuilde grond kunnen komen tijdens de werkzaamheden.*

*Uit de resultaten van de in het Goorlooppark Noord uitgevoerde bodemonderzoeken in combinatie met de herinrichtingsplannen blijkt dat er geen sprake is van gezondheidsrisico's:*

- *In het overgrote deel van het toekomstige park is geen bodemverontreiniging van betekenis aangetoond.*

- In het noordoostelijke deel van het park, tussen de Lorentzstraat en de Goorloop, is ooit opgehoogd en aangevuld met verontreinigde grond. Deze ophooglaag is afgedekt met een laag schone grond. Er vinden geen werkzaamheden plaats in de verontreinigde ophooglaag, maar alléén bovenop de laag schone grond daar bovenop.
  - In de rest van het park is lokaal sprake van beperkte bodemverontreinigingen met PAK (een groep teerachtige stoffen). Als bij werkzaamheden grond vrijkomt met een PAK-gehalte boven de norm, zal deze grond worden afgevoerd uit het gebied.
  - Daarnaast zit er op enkele plaatsen nabij de Goorloop een verhoogd gehalte arseen in de grond. Het gaat hier om natuurlijke afzettingen (ijzeroer), die vaker in beekdalen en andere laag gelegen gebieden worden aangetoond. De gemeten arseengehalten liggen ver beneden de risicowaarden voor de volksgezondheid.
2. Voorafgaand aan alle grootschalige graafwerkzaamheden in het openbaar gebied wordt bodemonderzoek verricht. Dat is bijvoorbeeld nodig om te kunnen bepalen of tijdens en na het werk maatregelen nodig zijn en om de hergebruiksmogelijkheden van vrijkomende grond te bepalen. Bij de werkzaamheden in het Goorlooppark Noord zijn/worden naar aanleiding van het bodemonderzoek de volgende maatregelen getroffen:
- De geplande werkzaamheden zijn in de ontwerpfase door een veiligheidskundige beoordeeld en daarbij zijn waar nodig veiligheidsmaatregelen aangegeven.
  - Bij het ontwerp van het park is rekening gehouden met de bodemverontreiniging en er wordt gewerkt volgens een grondstromenplan.
  - De werkzaamheden zijn gemeld bij de toezichthouder Wet bodembescherming (Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant). De omgevingsdienst fungeert zo als onafhankelijk toezichthouder.
  - Tijdens de werkzaamheden worden maatregelen getroffen om blootstelling van werknemers en omwonenden aan de verontreinigde grond te voorkomen (hekken, Arbo maatregelen, voorkomen stofvorming, etc.).
  - Via toezicht en terreinbeheer wordt de deklaag bovenop de verontreinigde ophooglaag ook in de toekomst in stand gehouden.
  - Registratie van de uitgevoerde bodemonderzoeken in het gemeentelijke bodeminformatiesysteem en het landelijke bodemloket zorgt ervoor dat we ook in de toekomst precies weten waar in de ondergrond welke bodemverontreiniging voorkomt. De informatie is openbaar, en wordt steeds geactualiseerd.
3. Nee, overall in het Goorlooppark Noord is nu bodemonderzoek uitgevoerd. We weten daardoor waar bodemverontreiniging zit, en houden daar met onze werkzaamheden rekening mee.
4. Indien er geen sprake is van ernstige bodemverontreiniging zijn er geen risico's voor de volksgezondheid en het milieu. Er wordt in die gevallen meestal geen specifieke melding gemaakt van de bodemkwaliteit. Over de aanleg van Goorlooppark Noord is regelmatig met de bewoners gecommuniceerd, via bewonersbrieven en inloopavonden. Op de inloopbijeenkomst voor omwonenden over de aanleg van Goorlooppark Noord op 13 mei 2014 zijn enkele vragen over de bodemkwaliteit gesteld, en ook door de gemeente beantwoord. In september zijn er enkele vragen bij ons binnengekomen van verontruste omwonenden. Naar aanleiding daarvan is er op 24 september 2014 een informatiebrief uitgegaan over de vertraagde start van het project, de aard van de werkzaamheden, de uitgevoerde bodemonderzoeken en de planning. Op de website [www.helmondwest.nl](http://www.helmondwest.nl) is het onderdeel Goorlooppark Noord bijgewerkt en vanaf nu wordt ook de voortgang van het project op die website weergegeven.
5. Ja, voor zover deze door historisch onderzoek konden worden achterhaald of aan ons zijn gemeld. De uitgevoerde bodemonderzoeken zijn geregistreerd in het gemeentelijke bodeminformatiesysteem en het landelijke bodemloket.

*Wij hopen u hiermede voldoende te hebben geïnformeerd*

*Burgemeester en wethouders van Helmond*

*de burgemeester*

*mevr. P.J.M.G. Blanksma – van den Heuvel*

*de secretaris*

*mr. drs. A.P.M. ter Voert*