



Aan de gemeenteraad  
p/a griffie

Uw brief van:	Ons kenmerk:	195948
Uw kenmerk:	Contact:	A.N. Kazen
Bijlage(n):	Doorkiesnummer:	+31180451413
	E-mailadres:	a.kazen@bar-organisatie.nl
	Datum:	26 november 2021

Betreft: Resultaten onderzoek diffuus lood in bodem volkstuinen

Geachte raadsleden,

Door eeuwenlang gebruik van de bodem is deze op veel plaatsen in de provincie Zuid-Holland diffuus verontreinigd geraakt met lood. Ook in Ridderkerk is dit het geval en komt lood vooral voor in de historische dorpskernen en de lintbebouwing langs de oude dijken. Deze gebieden zijn door de provincie Zuid-Holland bestempeld als 'aandachtsgebieden diffuus lood in de bodem'.

### Onderzoek

Aanleiding voor het doen van bodemonderzoek in de aandachtsgebieden is een eerder RIVM-onderzoek dat duidelijk maakte dat blootstelling aan lood kan leiden tot gezondheidsrisico's. Bij jonge kinderen tot 6 jaar kan dit leiden tot onomkeerbaar verlies aan IQ-punten. Zie in dit verband ook de raadsinformatiebrief van 2 oktober 2020.

De DCMR heeft in opdracht van de provincie Zuid-Holland (als bevoegd gezag Wet bodembescherming) en in overleg met de gemeente op vier volkstuincomplexen bodemonderzoek naar lood laten uitvoeren:

- Tuinvereniging Rijsoord (ingang naast Mauritsweg 120, percelen C05962 en C0626, eigendom privaat).
- Kerkweg (achter Kerkweg 86, perceel D0778, eigendom Wooncompas).
- Ringdijk - Gildenweg (naast Ringdijk 210, perceel A08396, eigendom gemeente).
- Ringdijk - Slotgracht (tussen Ringdijk 214 en 216, perceel A0840, eigendom gemeente).

Het veldonderzoek heeft in het eerste half jaar van 2021 plaatsgevonden.

### Resultaten

Het veldonderzoek gaf de volgende resultaten:

- De locatie Rijsoord heeft een voldoende bodemkwaliteit ten aanzien van lood. De gemiddelde concentratie is 55 mg/kg.
- De locatie Kerkweg heeft een matige bodemkwaliteit ten aanzien van lood. De gemiddelde concentratie is 95 mg/kg.
- De locatie Ringdijk - Gildenweg heeft een voldoende bodemkwaliteit ten aanzien van lood. De gemiddelde concentratie is 49 mg/kg.
- De locatie Ringdijk - Slotgracht heeft een matige bodemkwaliteit ten aanzien van lood. De gemiddelde concentratie is 97 mg/kg.

Conform de 'Beleidsregel diffuus lood in bodem' van de provincie Zuid-Holland wordt, afhankelijk van het gemiddelde gehalte aan lood in de bodem, onderscheid gemaakt in een voldoende, matige of onvoldoende kwaliteit. De kwaliteit van een volkstuincomplex is voldoende bij een loodgehalte kleiner dan 60 mg/kg, matig bij een gehalte tussen 60 en 260 mg/kg en onvoldoende bij een gehalte hoger dan 260 mg/kg. De provincie streeft naar een gemiddeld loodgehalte in een volkstuincomplex kleiner dan 60 mg/kg en het verminderen van blootstelling aan lood bij volkstuincomplexen met matige tot onvoldoende kwaliteit (gehalten >60 mg/kg). Om blootstelling aan lood te verminderen wordt aan de eigenaar verzocht om maatregelen te treffen. Het verminderen van blootstelling kan door het afgeven van gebruiksadviezen en/of het nemen van beheers- en bodemsanerende maatregelen.

### Vervolg

Formeel is er geen saneringsnoodzaak. Het bestaand, wettelijk handelingskader is de Wet Bodembescherming. Indien sprake is van onaanvaardbare milieuhygiënische risico's door de aanwezigheid van lood is een sanering noodzakelijk. De huidige 'interventiewaarde lood voor bodem' is 530 mg/kg. Op basis van advies van de GGD heeft de provincie in haar beleidsregel 'Diffuus lood in bodem' bij gevoelige functies gekozen voor lagere normen waar maatregelen nodig zijn.

Bij de kwaliteit 'matig' is er dus formeel geen saneringsnoodzaak, maar adviseert de provincie om de kwaliteit van de percelen duurzaam te verbeteren. Dit kan door op een natuurlijk moment, bijvoorbeeld bij regulier onderhoud of herinrichting, grond van voldoende kwaliteit aan te brengen. Tot die tijd kan de blootstelling aan lood worden beperkt door de gebruiksadviezen van de GGD op te volgen.

Als gemeente zijn we eigenaar van de locatie Ringdijk - Slotgracht (matige kwaliteit). Naar aanleiding van de resultaten en het verzoek van de provincie voeren we een nader onderzoek uit naar de mogelijkheden om deze locatie duurzaam geschikt te maken voor de functie. Op basis van de resultaten van dit nader onderzoek (inclusief randvoorwaarden voor uitvoering, bijbehorende kosten en een dekkingsvoorstel) nemen we een besluit over het vervolg.

### Communicatie

De DCMR heeft de volkstuineigenaren en -huurders van de complexen schriftelijk geïnformeerd over de onderzoeksuitkomsten. In het kader van het nader onderzoek zal de verdere uitwerking afgestemd worden met de huurders van het complex.

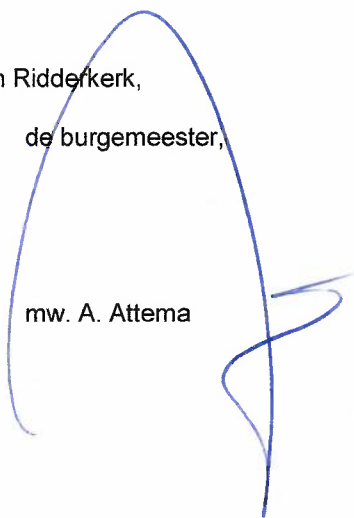
Hoogachtend,  
het college van burgemeester en wethouders van Ridderkerk,

de secretaris



dr. H.W.J. Klaucke

de burgemeester,



mw. A. Attema