

## Vragen over het onderzoek van kinderspeelplaatsen

### 1. Waarom worden de kinderspeelplaatsen onderzocht?

Het verbeteren van de bodemkwaliteit op speellocaties draagt in belangrijke mate bij aan een vermindering van de blootstelling aan lood. Dit hoge rendement wordt vooral bepaald door het aantal kinderen 'uit de omgeving' dat deze locaties bezoekt. Daarmee heeft de aanpak van een speellocatie een uitstraling (effect) over een relatief groot gebied.

### 2. En hoe zit dat met andere plaatsen waar kinderen spelen?

De provincie heeft er voor gekozen om te beginnen met de kinderspeelplaatsen. Trapveldjes en parken zijn niet opgenomen in het onderzoek omdat daar vooral oudere kinderen spelen. Onderzoek van tuinen bij woningen is door de provincie niet voorzien.

### 3. Hoe gaat het onderzoek in zijn werk?

Het onderzoek bestaat uit een inspectie, waarin wordt beoordeeld of contact met grond mogelijk is. Bij de kinderspeelplaatsen waar dit het geval is worden vervolgens grondmonsters genomen die in het laboratorium worden onderzocht. Het hangt van de gemeten concentraties af of maatregelen nodig zijn om het blootstellingsrisico te verminderen.

### 4. Waarom worden er in de ene gemeente wel en in de andere (buur)gemeente geen kinderspeelplaatsen onderzocht?

Op basis van de beschikbare bodeminformatie uit eerdere onderzoeksrapporten is de kans bepaald op het aantreffen van concentraties aan lood boven de door de provincie gehanteerde gezondheidskundige risicowaarde van de GGD. Binnen deze aandachtsgebieden worden de speelplaatsen onderzocht, daarbuiten niet. Het kan zijn dat er in een gemeente geen aandachtsgebieden zijn benoemd.

### 5. Wat gebeurt er als blijkt dat de gemeten gehalten in een kinderspeelplaats te hoog is?

Wanneer gemeten gehalten te hoog zijn, zal dit door de DCMR gemeld worden aan de gemeente. De gemeente zal op de betreffende speelplaatsen passende maatregelen treffen om contactmogelijkheid met de grond te voorkomen.

### 6. Stel dat bij een kinderspeelplaats de inrichting wijzigt en er in de nieuwe situatie wel contact met de bodem mogelijk is waar dat eerder niet zo was?

Als door herinrichting van een kinderspeelplaats contact met de bodem mogelijk wordt, zal deze bodem voorafgaand aan de herinrichting worden onderzocht. Als blijkt dat de bodem verontreinigd is met lood, worden maatregelen genomen om te zorgen dat er geen blootstellingsrisico's aan lood zijn.

### 7. In 2016 heeft het RIVM al geconstateerd dat lood ook bij een lage blootstelling invloed heeft op de ontwikkeling van de hersenen van jonge kinderen. Waarom duurt het meer dan twee jaar voor het onderzoek van kinderspeelplaatsen van start gaat?

Voordat het onderzoek van start kon gaan moest nog een aantal stappen worden doorlopen. In aansluiting op de bevindingen van het RIVM zijn door de landelijke GGD'en gezondheidskundige advieswaarden (normenkader) voor lood in de bodem opgesteld. Door aan aantal provincies is een gezamenlijke aanpak van diffuus lood in de bodem uitgewerkt. In overleg met de Omgevingsdiensten is de onderzoeksopzet binnen Zuid-Holland ingevuld. Binnen Zuid-Holland zijn aandachtsgebieden voor lood afgeleid van de bodemkwaliteitskaarten. Door gemeentelijke diensten zijn samen met de

DCMR de te onderzoeken kinderspeelplaatsen in de betrokken Rijnmondgemeenten geïnterpreteerd. Parallel hieraan is door de Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer een Onderzoeksstrategie diffuus lood in de bodem van kinderspeelplaatsen ontwikkeld. Vanaf medio 2018 zijn door de DCMR samen met de gemeenten afspraken over de communicatie gemaakt en kon na een meervoudige aanbesteding een adviesbureau worden geselecteerd om de werkzaamheden uit te voeren.

**8. Waar zijn de resultaten te vinden van het onderzoek van de kinderspeelplaats die bij mij in de buurt is onderzocht?**

Bij de onderzochte kinderspeelplaatsen waar contact met de grond mogelijk is, wordt bodemonderzoek gedaan. Van dit bodemonderzoek wordt per onderzochte kinderspeelplaats een rapport gemaakt met daarin de resultaten van dit onderzoek. Deze rapporten zullen openbaar beschikbaar zijn in het informatiesysteem van de DCMR via [omgeving in kaart](#). Van de onderzochte kinderspeelplaatsen waar geen contact met de grond mogelijk is en dus geen bodemonderzoek nodig is, wordt geen rapport gemaakt.