

Schriftelijke vragen 'Hennep als middel tegen PFAS'

Aan het college van burgemeester en wethouders
Coolsingel 40
3011 AD Rotterdam

Rotterdam, 1 november 2024,

Geacht college,

Bewoners van de wijk Leonidas hebben recent te horen gekregen dat de te hoge concentratie van PFAS in de grond rond en onder hun woning zeer waarschijnlijk afkomstig is uit grond die de gemeente heeft gebruikt bij de aanleg van de woonwijk in 2017-2018¹. Ook in en rond het Kralingse zwembad zijn te hoge concentraties PFAS gevonden. We snappen dat de bewoners van de wijk zich zorgen maken over deze hoge concentraties PFAS en daarmee de consequenties hiervan voor hun gezondheid en dit van hun kinderen. Daarbij is het erg complex om de PFAS te verwijderen uit grond onder huizen. Wat de Rotterdamse VVD betreft grijpen we daarom elke innovatieve oplossing aan om de PFAS-problematiek in onze stad aan te pakken.

We kijken daarom met veel interesse naar de aanpak van PFAS-verontreiniging in Antwerpen. Daar is de gemeente samen met de Universiteit Gent een proef gestart om PFAS uit de grond te saneren door industriële hennepplanten in te zetten. Deze hennep bevat maximaal 0,3% THC en heeft geen psychoactieve werking. Volgens Antwerpen en Universiteit Gent halen de hennepplanten grote hoeveelheden PFAS uit de grond, en is de aanpak daarmee een succes. Dordrecht heeft recent besloten eenzelfde aanpak te onderzoeken².

Daarom hebben wij de volgende vragen:

1. Is het college bekend met de inventieve aanpak van PFAS in Antwerpen en het initiatief van de Gemeente Dordrecht om een soortgelijke aanpak in Dordrecht te onderzoeken?
2. Is het college het met ons eens dat het de moeite waard is om contact op te nemen met de gemeente Antwerpen en Dordrecht alsook de Universiteit Gent om kennis uit te wisselen, waaronder kennis en ervaringen over het gebruik van industriële hennepplanten voor het saneren van PFAS?
3. Is het college bereid om te kijken of er in aansluiting op de Antwerpse aanpak en in overleg met kennisinstellingen zoals Universiteit Gent en/of Nederlandse universiteiten kansen liggen om ook in Rotterdam, waaronder in de woonwijk Leonidas, ervaring op te doen met het saneren van PFAS met behulp van industriële hennepplanten zonder psychoactieve werking?
4. Gezien het feit dat de Provincie Zuid-Holland momenteel PFAS-verontreinigde locaties inventariseert en waar nodig maatregelen neemt, kan het college contact opnemen met de Provincie om te bespreken of zij bereid is om samen te werken aan een innovatieve testcase voor de aanpak van PFAS-verontreiniging in Rotterdam?

We kijken uit naar een spoedige beantwoording van de vragen.



Marike Abrahamse
De Rotterdamse VVD

¹ <https://www.rotterdam.nl/pfas-kralingen>

² <https://www.ad.nl/dordrecht/dordrecht-verkent-hennep-als-mogelijke-schoonmaker-van-pfas-vervuilde-stad-kosten-zijn-voor-chemours-a6b1a619>