



Flevoland

OFGV

t.a.v. [redacted]

botter 14-15

8232 JP Lelystad

Kenmerk : U2024 / 0075

Inlichtingen bij [redacted]

Telefoonnummer : [redacted]

Meldnummer : 240209

Betreft : gezondheidkundige duiding verspreidingsberekeningen uitstoot van der Lee

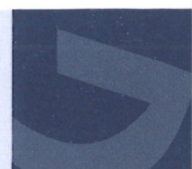
Lelystad, 22 maart 2024

Geachte meneer [redacted],

Op donderdag 22 februari heeft de OFGV GGD Flevoland benaderd met de vraag een gezondheidkundige duiding aan te geven over het rapport met de verspreidingsberekeningen benzeen, PAK en formaldehyde centrale schoorsteen van der Lee. Deze berekening is uitgevoerd door de Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA). Voor deze berekening is één meting naar PAK en één meting naar benzeen gebruikt. Over het algemeen maakt de GGD geen gezondheidkundige risicobeoordeling op basis van één meting. De onzekerheden bij één meting zijn te groot om een uitspraak te doen over de blootstelling en dus ook over de gezondheidseffecten. De meting naar benzeen is uitgevoerd in 2019, dus niet recent. Het de vraag of dit de huidige situatie weergeeft. Omdat er in deze situatie geen andere meetgegevens zijn, is onze gezondheidkundige duiding dus alleen gebaseerd het rapport van de ODRA. Met als kanttekening dat het hierbij om verouderde meetgegevens gaat wat betreft benzeen.

Volgens de berekeningen van de ODRA is de emissie van benzeen, PAK en formaldehyde op leefniveau onder de jaargemiddelde Europese grenswaarde. Op basis hiervan concludeert GGD Flevoland dat de emissie van benzeen, PAK en formaldehyde niet leidt tot een gezondheidsrisico voor omwonenden.

Dit betekent niet dat de situatie gezondheidkundig gezien gewenst is. Voor benzeen stelt de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO, 2000, 2019) dat er geen veilig niveau kan worden gedefinieerd en PAK zijn (mogelijk) kankerverwekkend. De emissies van benzeen en PAK dienen daarom zo veel mogelijk te worden voorkomen.





Flevoland

Verder blijkt uit overleg met omwonenden, de Provincie en de omgevingsdienst dat de omwonenden veel hinder ondervinden van geur afkomstig van de asfaltcentrale. Geurhinder is ook een gezondheidseffect. Het heeft impact op het welbevinden en woongenot en kan leiden tot hoofdpijn, misselijkheid en luchtwegklachten. De GGD vindt het hierom belangrijk dat geurhinder zo veel als mogelijk moet worden voorkomen.

Voor vragen of toelichting kunt u contact opnemen via telefoonnummer: [REDACTED]

Met vriendelijke groet,



Mevr. [REDACTED],
adviseur gezondheid en milieu
Team Milieu en Hygiëne
GGD Flevoland

