

## SAMENVATTING

Naar aanleiding van de aanvraag van een bouwvergunning is door Landview BV een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd op een locatie aan de Morseweg 51 te Volendam, gemeente Edam-Volendam.

Het bodemonderzoek is uitgevoerd volgens de NVN 5740 richtlijnen voor een homogeen verdachte locatie. Het veldwerk is uitgevoerd volgens de BRL K907/01 richtlijnen.

In het opgebrachte zand zijn lichte verontreinigingen met zink, polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) en minerale olie geconstateerd.

In de meest verdachte monsters van de ondergrond zijn lichte verontreinigingen met polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) en minerale olie geconstateerd.

In het grondwater zijn lichte verontreinigingen met arseen, chroom en minerale olie aangetroffen.

De aangetroffen verontreinigingen zijn dusdanig gering dat voor het instellen van een vervolgonderzoek geen aanleiding wordt gezien. Op de locatie bestaan, op grond van de resultaten van dit onderzoek, geen risico's voor de volksgezondheid of de ecologie bij het beoogde gebruik.

Wel bestaan er bij graafwerkzaamheden op het terrein, gezien de aangetroffen lichte verontreinigingen, beperkingen in de mogelijkheid tot hergebruik van eventueel vrijkomende grond buiten de locatie. Als meer dan 50 m<sup>3</sup> vrijkomende verontreinigde grond buiten de locatie wordt toegepast dient de grond te worden onderzocht in het kader van het bouwstoffenbesluit, minder dan 50 m<sup>3</sup> dient te worden aangeleverd bij een hiervoor ingerichte stortplaats.