

Samenvatting

1. Lokatie-aanduiding/rapportgegevens:

Soort onderzoek : Oriënterend bodemonderzoek 'nieuwe stijl'
Locatie : Grote Kerkstraat 20, Edam
Projectnummer : BM205-14
Opdrachtgever : Gemeente Edam - Volendam
Opsteller rapport : drs. E.P. Back
Kadastrale gegevens : gemeente Edam, sectie A, nummer 3917
Opp. onderzoekslocatie : 110 m²
RD - coördinaten : X: 132024 Y: 502940

2. Aanleiding voor het onderzoek

Het bodemonderzoek is uitgevoerd in het kader van het bodemprogramma ISV (Investeringsbudget Stedelijke Vernieuwing).

3. Doel van het bodemonderzoek

In kaart brengen van bodemverontreiniging op potentieel verdachte en urgente locaties op basis van het 'Programma oriënterende onderzoeken nieuwe stijl' in de provincie Noord – Holland'.

4. Uitslag van het bodemonderzoek

De bovengrond is licht verontreinigd met PAK en licht tot sterk verontreinigd met enkele zware metalen. De zandige ondergrond tot het veenpakket is licht verontreinigd met PAK en enkele zware metalen en sterk verontreinigd met lood. De veenondergrond is nog licht verontreinigd met enkele zware metalen. Het grondwater is licht verontreinigd met kwik en xylenen.

In de bodem zijn geen asbestverdachte materialen aangetroffen.

5. Conclusie

De aangetroffen verontreinigingen passen in het beeld van het verontreinigingsniveau zoals dat in het oude centrum van Edam over het algemeen aanwezig is. Vooralsnog is geen direct verband te leggen met de voormalige bedrijfsactiviteiten. De aangetroffen lichte tot sterke verontreinigingen kunnen worden gerelateerd aan het voorkomen van puin dat in de bodem aanwezig is. Ten aanzien van met name de matige tot sterke verontreinigingen in de boven- en ondergrond zijn vooralsnog geen directe milieuhygiënische risico's verbonden. Nader onderzoek wordt dan ook niet zinvol geacht, mede om het feit dat uit diverse bodemonderzoeken blijkt dat dergelijke verontreinigingen ook elders in de omgeving worden aangetroffen, en het dus deel van een 'omvangrijker' geval van bodemverontreiniging uitmaakt.