

Samenvatting

1. Lokatie-aanduiding/rapportgegevens:

Soort onderzoek	: Verkennend bodem- en waterbodemonderzoek
Lokatie	: Chr. Huygenstraat 15, Volendam
Projectnummer	: BM395
Opdrachtgever	: Plaatwerkindustrie Tol B.V.
Opsteller rapport	: drs. E.P. Back
Kadastrale gegevens	: gemeente Edam, sectie C, nummers 2379 en 2380
Opp. onderzoekslokatie	: - uitbreiding: ca. 690 m ² - groenstrook: ca. 560 m ² - waterbodem: ca. 450 m ²
RD - coördinaten	: X: 134175; Y: 501765

2. Aanleiding voor het onderzoek

Het bodemonderzoek is uitgevoerd in verband met de aanvraag om een bouwvergunning voor de geplande aanbouw aan het bestaande bedrijfscomplex. Daarnaast is onderzoek gedaan ten behoeve van de eventuele demping van de sloot tussen het perceel en de Julianaweg.

3. Doel van het bodemonderzoek

Het vaststellen van de grond- en grondwaterkwaliteit ter plaatse van de uitbreiding, het vaststellen van de grondkwaliteit van de groenstrook lang de Dijkgraaf de Ruiterlaan en het vaststellen van de kwaliteit van de waterbodem van de sloot tussen het perceel en de Julianaweg.

4. Uitslag van het bodemonderzoek

In de grond (tpv de uitbreiding/groenstrook/vaste waterbodem) zijn enkele lichte verontreinigingen met PAK en zware metalen aangetroffen. Het grondwater is niet noemenswaardig verontreinigd.

Het slib in de sloot betreft klasse 2 (licht verontreinigd).

In de bodem zijn geen asbestverdachte materialen aangetroffen.

5. Conclusie

De aangetroffen verontreinigingen geven geen aanleiding tot aanvullend onderzoek en zullen vanuit milieuhygiënisch oogpunt dan ook geen belemmering opleveren bij de bouwaanvraag.

Voor wat betreft de te dempen sloot kan worden geconcludeerd dat zowel het slib als de onderliggende vaste bodem hooguit licht verontreinigd zijn. De grond uit de groenstrook is eveneens maximaal licht verontreinigd. Vanuit milieuhygiënisch oogpunt zou de grond vanuit de groenstrook dan ook toegepast kunnen worden voor het dempen van de sloot.