

# Afkoop Klokhuisplein

Haarlem

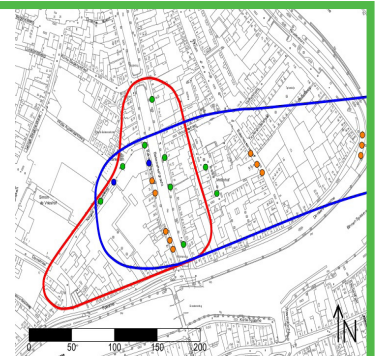
## Waar

- Bodemverontreiniging waar met spoed maatregelen genomen moesten worden in het binnenstedelijk gebied van Haarlem.
- Ontstaan door historische bedrijfsactiviteiten drukkerij aan het Klokhuisplein.
- VOCl in grond en grondwater, met een brongebied op relatief grote diepte.



## Wat

- Aanbesteding en uitvoering volgens principes van Best Value Procurement.
- Actieve in-situ sanering in de kern, op land en in het water, door Groundwater Technology.
- Afkoop van de resterende pluim in het grondwater door Bodemzorg.



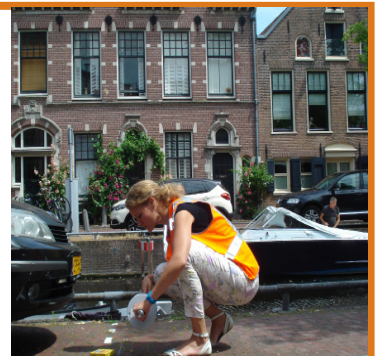
## Wanneer

- 18e eeuw tot 1990: bedrijfsactiviteiten drukkerij Joh. Enschedé.
- 2009 - 2014: sanering grondwater: monitoring natuurlijke afbraak.
- 2017: aanbesteding en aanvang in-situ sanering BVP.
- 2017 - 2045: monitoring pluim en aanvullende maatregelen door Bodemzorg.



## Resultaat

- Vanaf 2017 monitoring tot een stabiele eindsituatie is bereikt.
- Indien nodig wordt de in-situ sanering uitgebreid met bijvoorbeeld een reactief scherm.
- De gemeente Haarlem is volledig ontzorgd door afkoop van risico's.



**Contactpersoon** : mevrouw Jessica Thomas, projectleider

**Bezoekadres** Nauerna 1, Assendelft **Postadres** Postbus 2, 1566 ZG Assendelft

**Telefoon** 088 - 801 08 01 **Fax** 088 - 801 08 08 **E-mail** info@bodemzorg.nl **Internet** www.bodemzorg.nl