

# Zuiveringsstation in Grand-Axhe

Langs de Geer en de Fausse Geer, op het grondgebied van de gemeenten Borgworm, Geer en Hannut (BE)

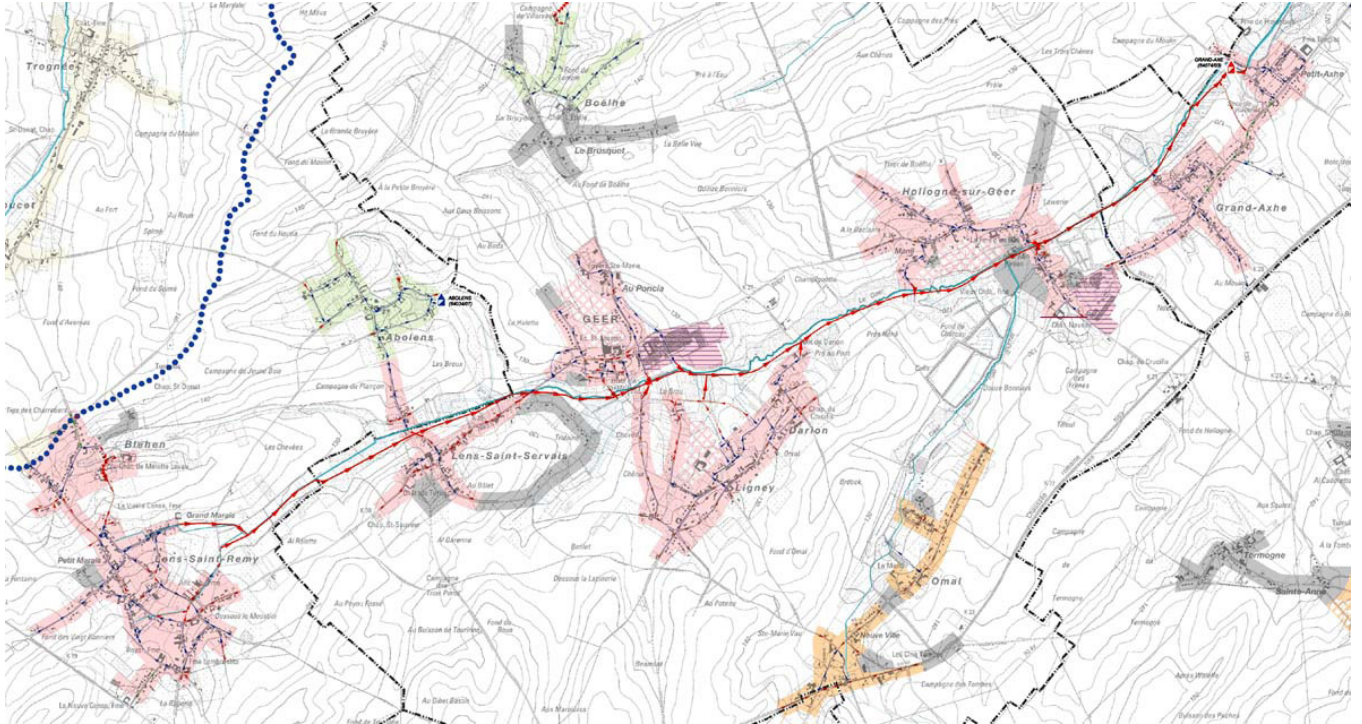
## Opricht: diagnostische studie

Bouwheer  
Intercommunale vereniging voor het ontwateren en de waterzuivering van de gemeenten van de provincie Luik (AIDE)

Kostprijs van de werken  
€ 10,8 mln. excl. btw

Studies  
2006 - 2007

GC



De diagnostische studie van het technische bekken omvatte het volgende:

- beschrijving van de toestand van de bestaande bouwwerken voor afvalwaterzuivering,
- onderzoek van de afvalwateraansluiting van de woningen,
- identificatie van de lozingen in de waterlopen,
- bepaling van de grootte en de variabiliteit van de theoretische equivalente lasten.
- karakterisering van het water door debietmetingen, monstername en chemische analyses,
- definitie van de vereiste zuiveringsinfrastructuur,
- bepaling van de site voor de inplanting van het nieuwe zuiveringsstation,
- raming van de kosten van de werken.
- Het zuiveringsstation met een op 5 900 IE's geraamde ver-

vuilingslast moet op termijn het afvalwater van de volgende entiteiten behandelen:

- Grand-Axhe en Petit-Axhe in de gemeente Borgworm (War-  
emme),
- Geer, Hollogne-sur-Geer, Omal, Darion, Ligny en Lens-Saint-  
Servais in de gemeente Geer,
- Lens-Saint-Remy, Blehen en Abolens in de gemeente Hannut.