

The background is a photograph of a large, mature tree with a thick trunk and dense green foliage, standing in a grassy field. The right side of the image is partially obscured by a large, diagonal graphic element consisting of overlapping orange and yellow triangles.

# **Overzicht saneringswerken 3M site en omgeving Q2 2025**

# Status update en te verwachten acties tweede kwartaal 2025

*Verdere details vindt u door hieronder te klikken*

- [Sanering grondwater op de site – in uitvoering](#)
- [Sanering zone nieuwe waterzuiveringsinstallatie – herevaluatie](#)
- [Sanering zone 1A – in uitvoering](#)
- [Sanering verdere woongebied – in voorbereiding](#)
- [Sanering Palingbeek – in uitvoering](#)
- [Sanering natuurgebied – verder onderzoek](#)
- [Sanering landbouwgebied – verder onderzoek](#)

Alle tijdsindicaties in dit document zijn inschattingen gebaseerd op de meest actuele informatie aan het begin van het kwartaal. Deze kunnen doorheen de werken veranderen.

# Sanering grondwater op de site

[Terug naar het overzicht](#)

**Wanneer te verwachten:** In uitvoering sinds 2010

- **Onderdeel van bodemsaneringsproject (BSP):** Eerste gefaseerde BSP on site (2008); kleine wijziging op het BSP van 2008 (2022)
- **Locatie:** 3M site in Zwijndrecht
- **Doel:**
  - Het tegengaan van verdere verspreiding buiten de site middels een hydraulische barrière aan de zuidkant van de site en het verwijderen van PFAS in de bronzones op de site middels een pump and treat system.
- **Belangrijke momenten:**
  - Start opzetten pump and treat system
  - Aanleg tijdelijke waterzuiveringsinstallatie
  - Aanleg hydraulische barriere
  - Uitbreiden van de hydraulische barriere:
  - Bouw nieuwe waterzuiveringsinstallatie

## Status:

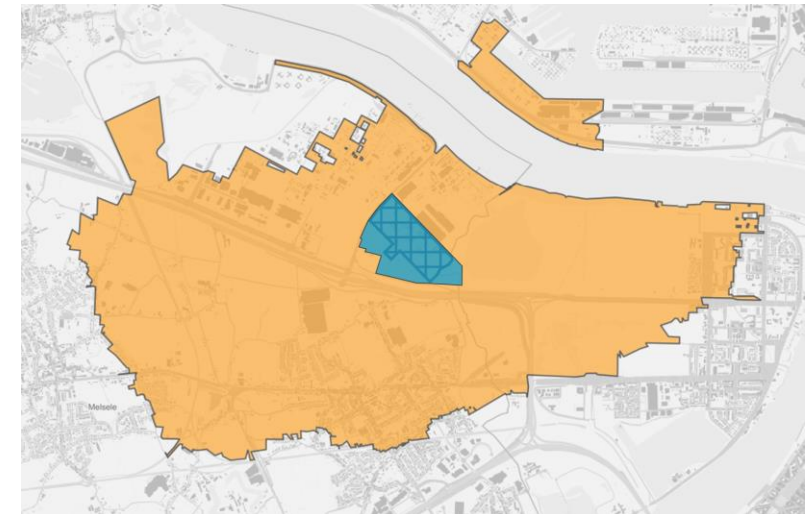
Voltooid

Voltooid

Voltooid

Herevaluatie

Herevaluatie



— Vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft

— BSP 3M site Zwijndrecht

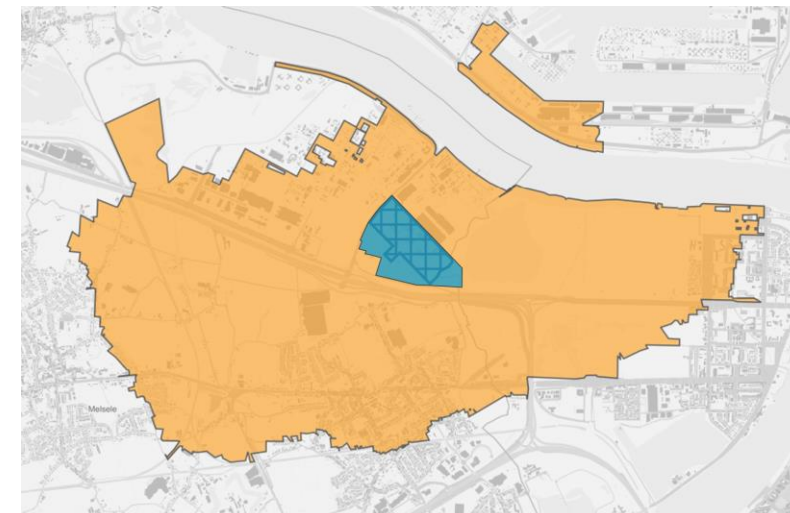
# Sanering zone nieuwe waterzuiveringsinstallatie

[Terug naar het overzicht](#)

**Wanneer te verwachten:** Wordt momenteel geherevalueerd

- **Onderdeel van bodemsaneringsproject (BSP):** Tweede gefaseerde BSP on site - Zone waterzuiveringsinstallatie (2022)
- **Locatie:** 3M site in Zwijndrecht
- **Doel:**
  - Het voorbereiden van de zone waar een nieuwe waterzuiveringsinstallatie zal komen. Dankzij de nieuwe waterzuiveringsinstallatie zal de sanering van grondwater op de site opgeschaald kunnen worden tot 1000 m<sup>3</sup> per dag. Op aanvraag van natuurorganisaties kan het gezuiverd water ook geleverd worden aan Blokkersdijk om uitdroging tegen te gaan.
- **Belangrijke momenten:**
  - Bouw tijdelijke opslagplaats voor de gronden
  - Bodemsanering tot 2 meter diepte
  - Start bouw waterzuiveringsinstallatie

**Status:**  
Voltooid  
Voltooid  
Herevaluatie



- Vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft
- BSP 3M site Zwijndrecht

# Sanering zone 1A

[Terug naar het overzicht](#)

**Wanneer te verwachten:** In uitvoering sinds Q2 2023

- **Onderdeel van bodemsaneringsproject (BSP):** BSP zone 1A (2022)
- **Locatie:** Het gebied tussen E34, Polderstraat en Graanmolenstraat
- **Doel:**
  - Het uitvoeren van een leeflaagsanering (bovenste 70 cm) in de onverharde gedeeltes van de tuinen. Dit zal gepaard gaan met koppelkansen zoals besproken met het multidisciplinair team.
- **Belangrijke momenten:**
  - Bewonersvergaderingen
  - Opstellen draaiboek
  - Sanering terrein Bosman
  - Bouw tijdelijke brug
  - Bouw tijdelijke opslagplaats (TOP)
  - Sanering eerste cluster (cluster 13)
  - Waardebepaling cluster 11, 12 & 3

## Status:

Voltooid

Voltooid

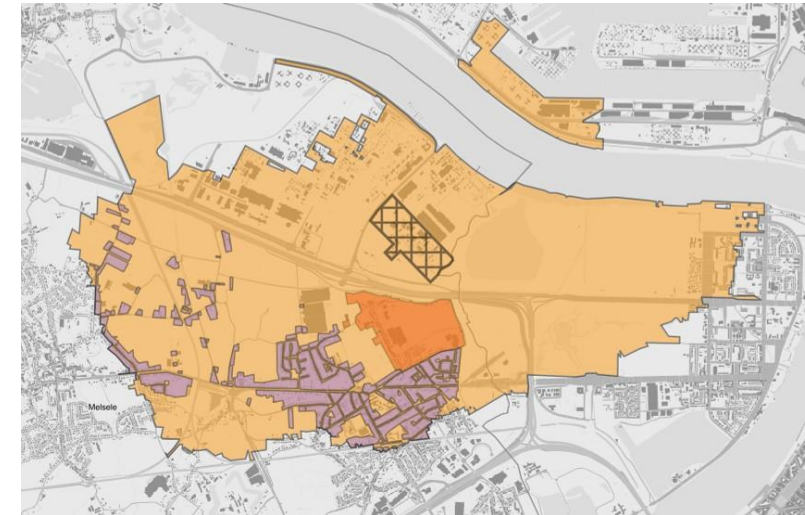
Voltooid

In uitvoering

In voorbereiding

In voorbereiding

In voorbereiding



— Vastgestelde perimeter waarbinnen 3M  
Belgium een saneringsplicht heeft

— BSP Zone 1A

— BSP Verdere woongebied

# Sanering verdere woongebied

[Terug naar het overzicht](#)

**Wanneer te verwachten:** In uitvoering sinds Q2 2023

- **Onderdeel van bodemsaneringsproject (BSP):** Voorzorgsmaatregel (2023); BSP verdere woongebied (2024)
- **Locatie:** Het verdere woongebied in de vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft
- **Doel:**
  - Het saneren van moestuinen en kippenrennen in het verdere woongebied. Om alles zo effectief mogelijk uit te kunnen voeren zullen bewoners gevraagd worden of zij een moestuin of kippenren hebben die gesaneerd dient te worden, of toekomstig een moestuin willen hebben.
- **Belangrijke momenten:**
  - Voorzorgsmaatregelen
  - Oprichten multidisciplinair team
  - Opstellen draaiboek
  - Bevraging bewoners
- **Uitdagingen:**
  - Een hoge responsgraad bereiken met de bewonersbevraging

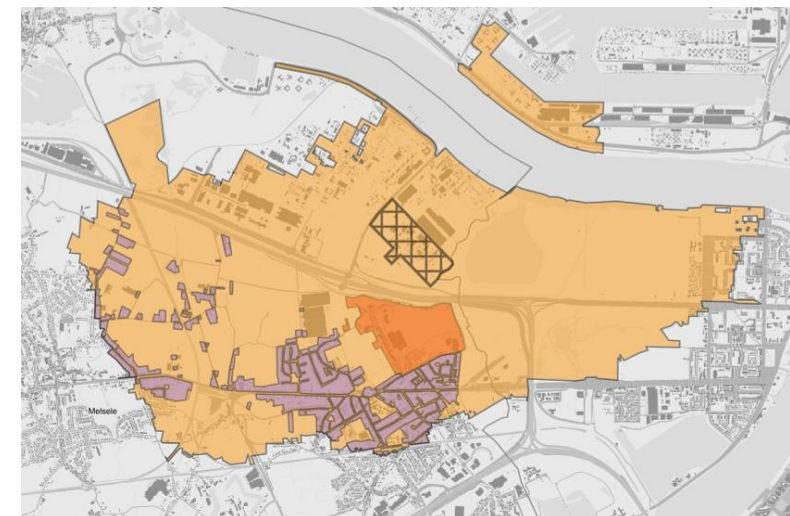
## Status:

In uitvoering

In uitvoering

In uitvoering

In voorbereiding



— Vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft

— BSP Zone 1A

— BSP Verdere woongebied

# Sanering sediment Palingbeek

[Terug naar het overzicht](#)

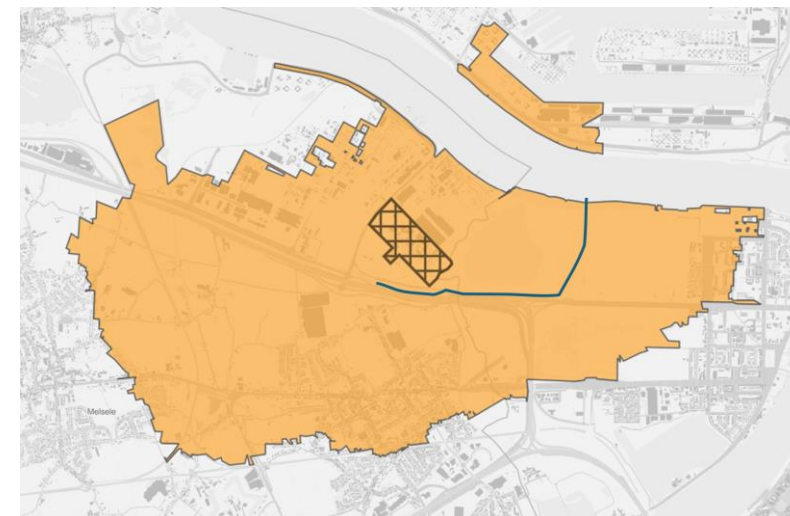
**Wanneer te verwachten:** Start uitvoering februari 2025

- **Onderdeel van bodemsaneringsproject (BSP):** BSP slibverwijdering Palingbeek (2024)
- **Locatie:** De Palingbeek, ten noorden van de E34 en rechts van Blokkersdijk
- **Doel:**
  - Het verwijderen van gecontamineerd slib in de Palingbeek.
- **Belangrijke momenten:**
  - Verwijderen van slib eerste fase
  - Verwijderen van slib tweede fase
- **Uitdagingen:**
  - Tijdens deze werken dient rekening gehouden te worden met het broedseizoen (maart – juli)
  - Hinder voor de fietsers zo veel mogelijk beperken

**Status:**

Uitgevoerd

In voorbereiding



— Vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft

— Palingbeek

# Sanering natuurgebied – verder onderzoek

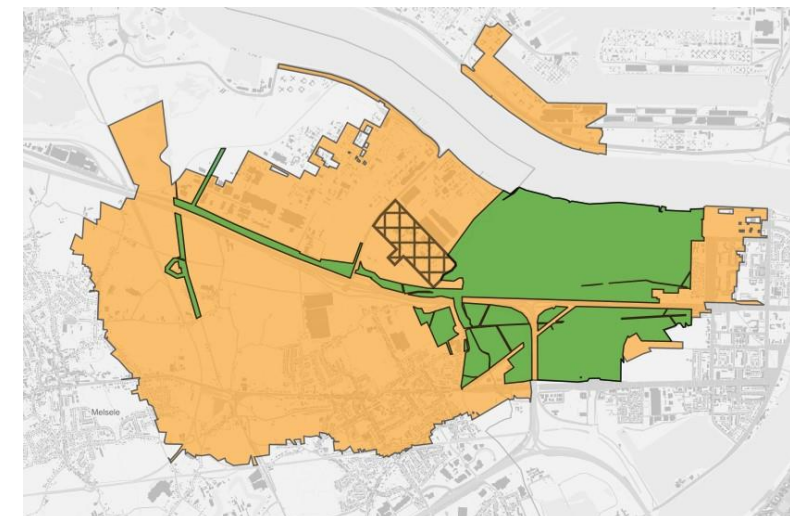
[Terug naar het overzicht](#)

**Wanneer te verwachten:** Start uitvoering in Q3 2025

- **Onderdeel van bodemsaneringsproject (BSP):** BSP in opmaak – indienen tegen december 2027
- **Locatie:** Natuurgebieden in de vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft
- **Doel:**
  - Het zoeken naar geschikte saneringstechnieken voor natuurgebieden, die rekening houden met de natuurwaarde en de bestaande biodiversiteit. Hierbij wordt nauw samengewerkt met het multidisciplinair team natuur.
- **Belangrijke momenten:**
  - Piloottest Biochar in het veld
- **Uitdagingen:**
  - Er dient rekening gehouden te worden met het broedseizoen (maart – juli).

**Status:**

In voorbereiding



— Vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft

— BSP natuurgebied (in opmaak)

# Sanering landbouwgebied – verder onderzoek

[Terug naar het overzicht](#)

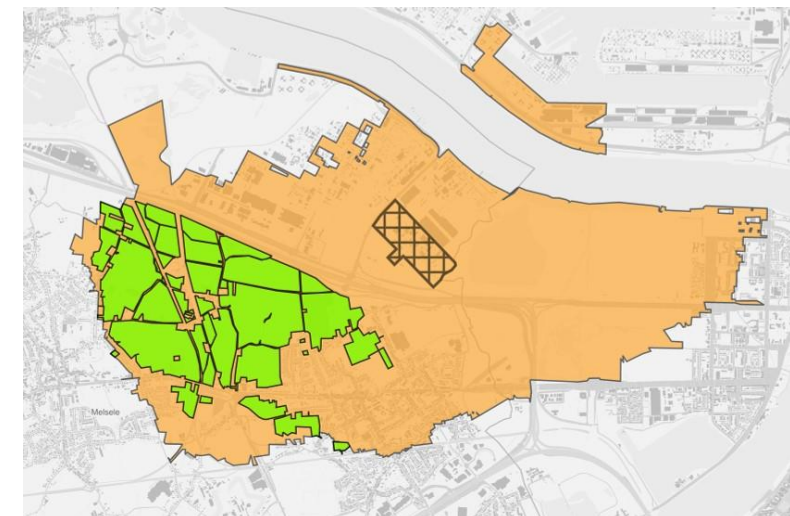
**Wanneer te verwachten:** Start uitvoering in Q2 2025

- **Onderdeel van bodemsaneringsproject (BSP):** BSP in opmaak – indienen tegen december 2027
- **Locatie:** landbouwgebieden ten zuiden van de 3M-site binnen de vastgestelde perimeter
- **Doel:**
  - Het zoeken naar geschikte saneringstechnieken voor landbouwgebieden, waarbij ingezet zal worden om de bestaande bodem zo goed als mogelijk te vrijwaren zodat landbouwactiviteiten kunnen verder gezet worden. Hierbij wordt nauw samengewerkt met het multidisciplinair team landbouw.
- **Belangrijke momenten:**
  - Piloottest Rembind in het veld
  - Piloottest leeflaagsanering in het veld
- **Uitdagingen:**
  - Er dient rekening gehouden te worden met de groeiseizoenen van de gebruikelijke gewassen die geteeld worden in Zwijndrecht.

## Status:

In uitvoering

In uitvoering



— Vastgestelde perimeter waarbinnen 3M Belgium een saneringsplicht heeft

— BSP landbouwgebied (in opmaak)