



# Voortoets Rapport

Onderstaande ingrepen werden doorgerekend op 23-2-2026, 10:51:51.

=> Voortoets-code: [aad03111-0f9a-49bb-92ae-8685f02e4526](#)

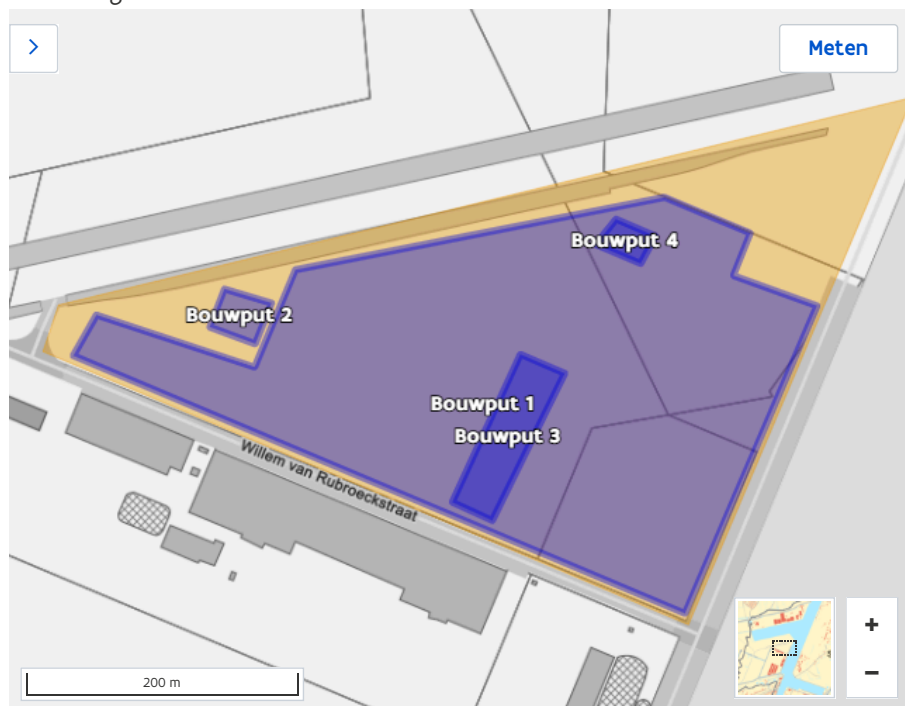


Scan deze QR-code om de digitale versie van dit rapport te raadplegen.

## Project

Onderwerp van de online voortoets is het project zoals hieronder afgebeeld en omvat volgende ingrepen:

- Bouwput 1
- Bouwput 2
- Bouwput 3
- Bouwput 4
- Lozing 1



## Resultaat

Voor de getoetste effecten wordt er geen risico op betekenisvolle aantasting van actuele of mogelijke toekomstige habitats binnen Habitatrichtlijngebied (SBZ-H) verwacht.

### Opgelet

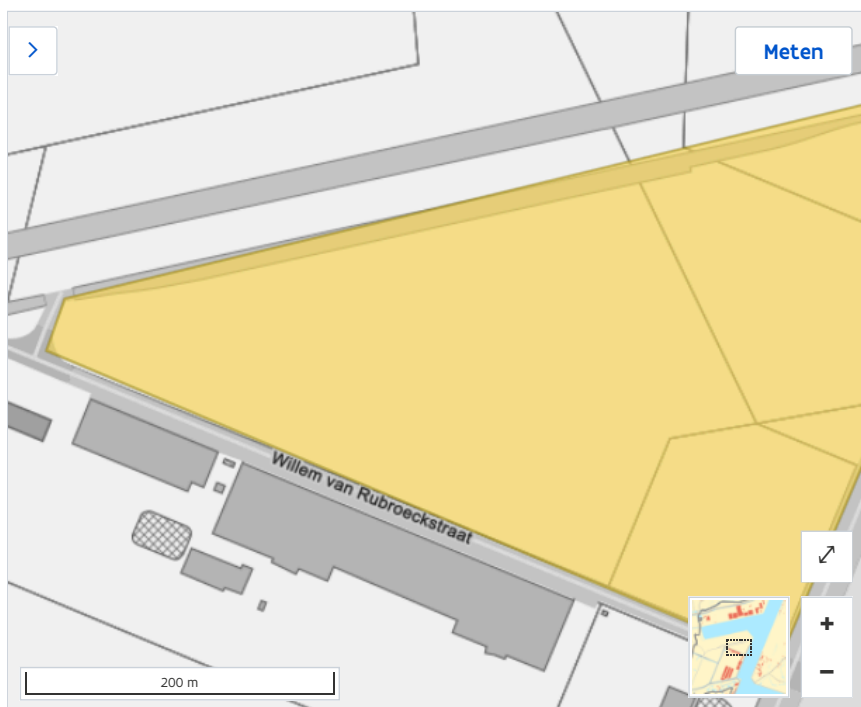
Niet alle mogelijke effecten van een project worden momenteel afgetoetst binnen de online voortoets. Hou rekening met de randvoorwaarden bij de interpretatie van uw voortoetsrapport.

## Online voortoets doet uitspraak over:

### Relevante effecten – getoetst en geen risico:

#### ^ Ruimtebeslag ✓

Ruimtebeslag gaat over het (direct) oppervlakte-gebonden verlies van een actueel en/of mogelijk toekomstig habitat binnen Habitatrichtlijngebied (SBZ-H).



Projectgebied  
Gevoelige habitats

Reikwijdte effect  
Gevoelige zoekzones

Risicogebieden

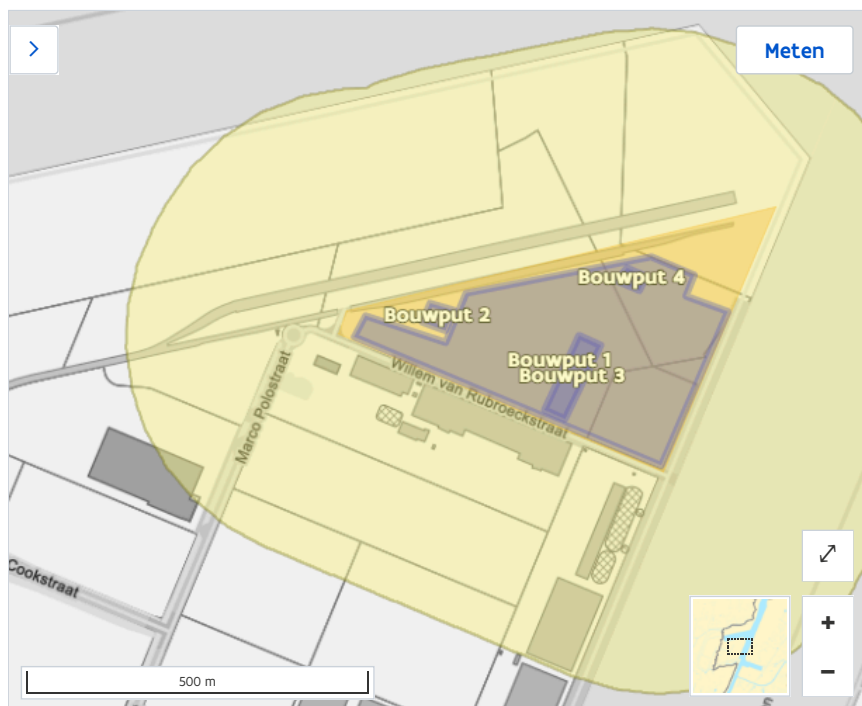
Gevoelige habitats      Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

#### ^ Verzuring grondwater ✓

een afname van de buffercapaciteit oftewel het neutralisatievermogen. De daling kan veroorzaakt worden door de aanvoer van zuurvormende verbindingen als gevolg van een wijziging van de grondwatertafel.



Projectgebied  
Gevoelige habitats

Reikwijdte effect  
Gevoelige zoekzones

Risicogebieden

Gevoelige habitats      Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

#### ^ Bouwput 1

Bergingscoëfficiënt      Bodemlaag

**0,474**

'A0151', dikte: van 6,49 mTAW tot 8,49 mTAW, horizontale doorlaatbaarheid: 0,5 m/dag

Diepte watertafel (standaard)

Duur ingreep

Horizontale doorlaatbaarheid

Oppervlakte

Straal

**0 m-mv**

**150 dagen**

**22,252 m/dag**

**84991,988 m<sup>2</sup>**

**164,48 m**

Verzadigde dikte

Diepte ingreep

**2 m**

**2 m-mv**

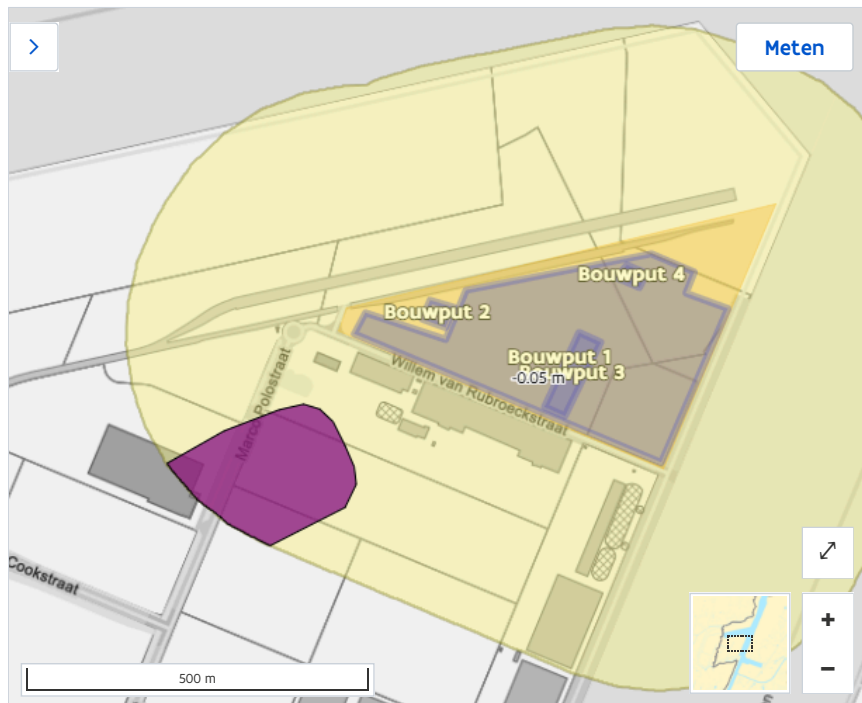
#### ^ Bouwput 2

#### ^ Bouwput 3

#### ^ Bouwput 4

grondwaterstanden (verdroging) kan mineralisatie van organisch materiaal veroorzaken waardoor nutriënten worden vrijgesteld. Hierbij kan eutrofiëring van het grondwater optreden.

Op basis van de [Bodemkaart](#) is een selectie gemaakt van bepaalde bodemtypes waarbij er een risico bestaat op eutrofiëring via grondwater (bij een dalende grondwaterstand). Betreft zeer natte bodemtypes of bodemtypes met een hoog gehalte aan organisch materiaal.



Projectgebied  
Gevoelige habitats

Reikwijdte effect  
Gevoelige zoekzones

Risicogebieden

Gevoelige habitats      Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

#### ^ Bouwput 1

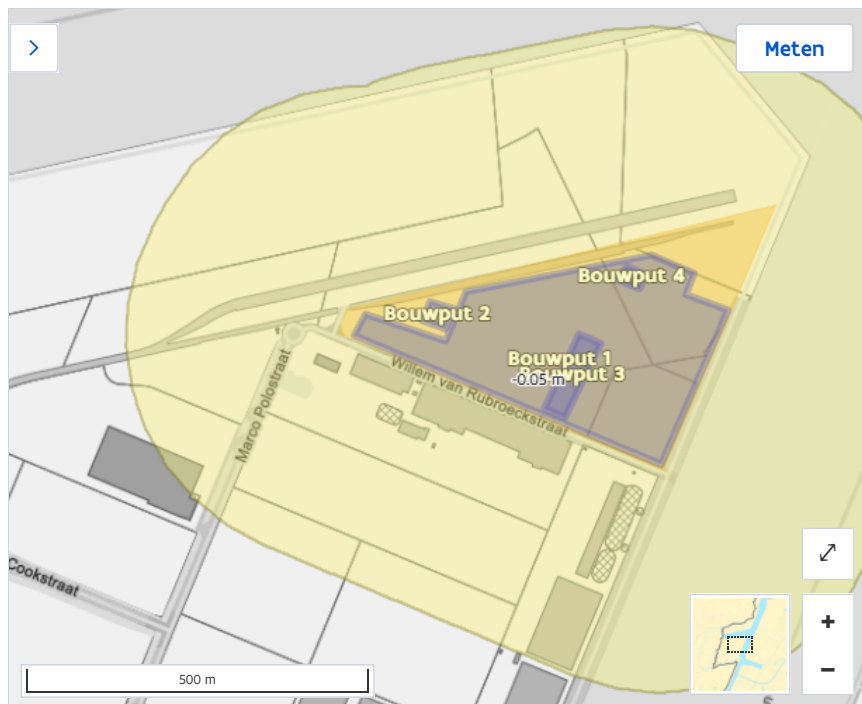
|                               |                                                                                      |                              |              |          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|----------|
| Bergingscoëfficiënt           | Bodemlaag                                                                            |                              |              |          |
| 0,474                         | 'A0151', dikte: van 6,49 mTAW tot 8,49 mTAW, horizontale doorlaatbaarheid: 0,5 m/dag |                              |              |          |
| Diepte watertafel (standaard) | Duur ingreep                                                                         | Horizontale doorlaatbaarheid | Oppervlakte  | Straal   |
| 0 m-mv                        | 150 dagen                                                                            | 22,252 m/dag                 | 84991,988 m² | 164,48 m |
| Verzadigde dikte              | Diepte ingreep                                                                       |                              |              |          |
| 2 m                           | 2 m-mv                                                                               |                              |              |          |

#### ^ Bouwput 2

#### ^ Bouwput 3

#### ^ Bouwput 4

Een wijziging in de grondwatertoevoer kan zich vertalen in een wijziging van de grondwaterstand. De vegetatie van bepaalde grondwaterafhankelijke habitattypes kan door een wijziging in de grondwaterstand worden aangetast. Wanneer de grondwaterstand daalt spreekt men van verdroging.



Projectgebied  
Gevoelige habitats

Reikwijdte effect  
Gevoelige zoekzones

Risicogebieden

Gevoelige habitats: Geen  
Gevoelige zoekzones: Geen  
Nulcontourwaarde (volle lijn): -0.05 m

#### ^ Bouwput 1

Bergingscoëfficiënt Bodemlaag

0,474

'A0151', dikte: van 6,49 mTAW tot 8,49 mTAW, horizontale doorlaatbaarheid: 0,5 m/dag

Diepte watertafel (standaard)

Duur ingreep

Horizontale doorlaatbaarheid

Oppervlakte

Straal

0 m-mv

150 dagen

22,252 m/dag

84991,988 m<sup>2</sup>

164,48 m

Verzadigde dikte

Diepte ingreep

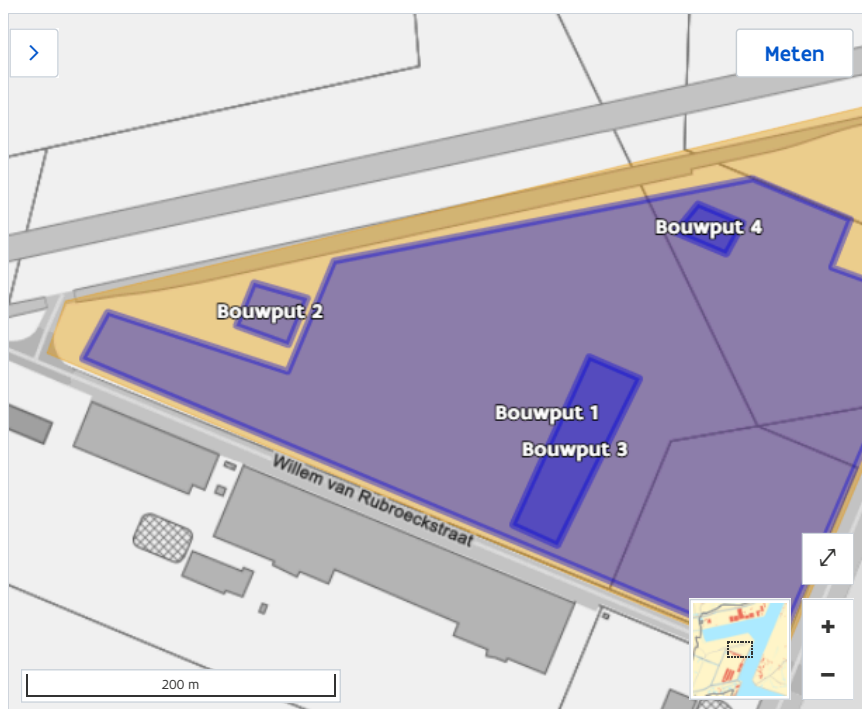
2 m

2 m-mv

#### ^ Bouwput 2

#### ^ Bouwput 3

#### ^ Bouwput 4



Projectgebied  
Gevoelige habitats

Reikwijdte effect  
Gevoelige zoekzones

Risicogebieden

Gevoelige habitats      Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

#### ^ Bouwput 1

Bergingscoëfficiënt      Bodemlaag

**0,474**

'A0151', dikte: van 6,49 mTAW tot 8,49 mTAW, horizontale doorlaatbaarheid: 0,5 m/dag

Diepte watertafel (standaard)

Duur ingreep

Horizontale doorlaatbaarheid

Oppervlakte

Straal

**0 m-mv**

**150 dagen**

**22,252 m/dag**

**84991,988 m<sup>2</sup>**

**164,48 m**

Verzadigde dikte

Diepte ingreep

**2 m**

**2 m-mv**

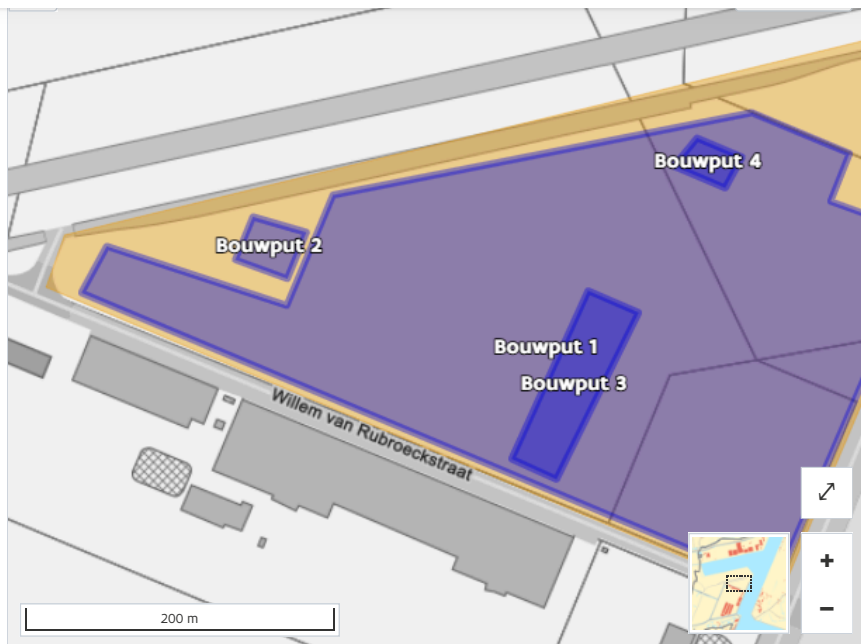
#### ^ Bouwput 2

#### ^ Bouwput 3

#### ^ Bouwput 4

### ^ Verzilting grondwater ✓

Verzilting in de Vlaamse context is het zouter worden van het grondwater door het indringen van zeewater. Dit kan plaatsvinden als gevolg van relatieve peilveranderingen van de zoet/zoutwaterinterface.



Projectgebied  
Gevoelige habitats

Reikwijdte effect  
Gevoelige zoekzones

Risicogebieden

Gevoelige habitats      Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

#### ^ Bouwput 1

Bergingscoëfficiënt      Bodemlaag

**0,474**

'A0151', dikte: van 6,49 mTAW tot 8,49 mTAW, horizontale doorlaatbaarheid: 0,5 m/dag

Diepte watertafel (standaard)

Duur ingreep

Horizontale doorlaatbaarheid

Oppervlakte

Straal

**0 m-mv**

**150 dagen**

**22,252 m/dag**

**84991,988 m<sup>2</sup>**

**164,48 m**

Verzadigde dikte

Diepte ingreep

**2 m**

**2 m-mv**

#### ^ Bouwput 2

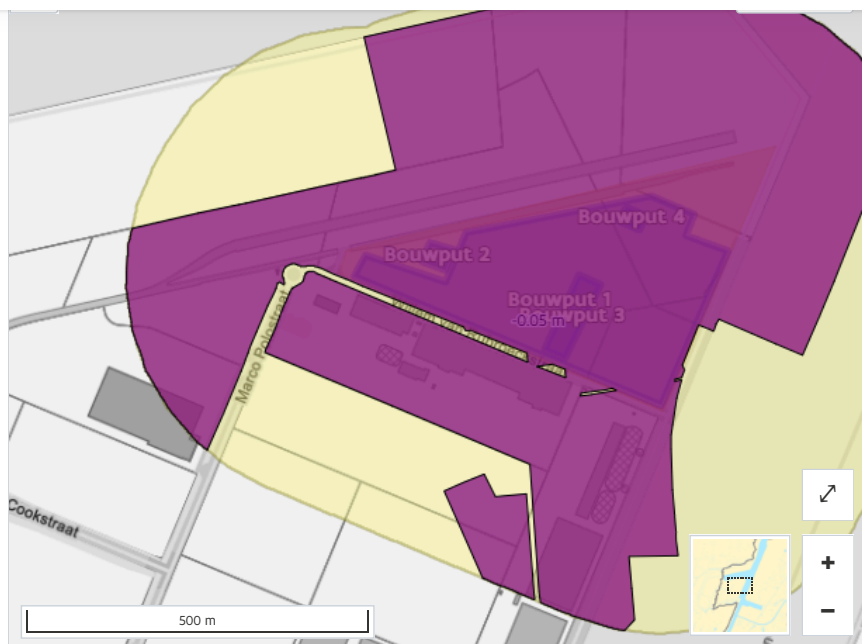
#### ^ Bouwput 3

#### ^ Bouwput 4

### ^ Verontreiniging grondwater ✓

Een toename in het milieu van een stof, anders dan voedingsstoffen, waarvan een overschrijding van haar natuurlijke achtergrondconcentratie optreedt kan leiden tot omstandigheden die voor het habitatype ongunstig zijn.

Door een wijziging van de grondwaterstand kan verontreinig die al aanwezig is in het grondwater worden verplaatst. Om na te gaan of er een (gekende) bodem- of grondwaterverontreiniging aanwezig is doet de online voortoets beroep op gegevens afkomstig van de [OVAM](#).



- Projectgebied
- Gevoelige habitats

- Reikwijdte effect
- Gevoelige zoekzones

- Risicogebieden

Gevoelige habitats    Gevoelige zoekzones    Dossier(s) bodemonderzoek

**Geen**                      **Geen**                      **25793, 322, 20, 100949, 68884**

Bodem- en/of grondwaterverontreiniging

**Er is een bodem- en/of grondwaterverontreiniging aanwezig op een nabijgelegen perceel. Voor meer informatie neem contact op met OVAM (bodem@ovam.be).**

#### ^ Bouwput 1

|                               |                                                                                      |                              |              |          |  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|----------|--|
| Bergingscoëfficiënt           | Bodemlaag                                                                            |                              |              |          |  |
| 0,474                         | 'A0151', dikte: van 6,49 mTAW tot 8,49 mTAW, horizontale doorlaatbaarheid: 0,5 m/dag |                              |              |          |  |
| Diepte watertafel (standaard) | Duur ingreep                                                                         | Horizontale doorlaatbaarheid | Oppervlakte  | Straal   |  |
| 0 m-mv                        | 150 dagen                                                                            | 22,252 m/dag                 | 84991,988 m² | 164,48 m |  |
| Verzadigde dikte              | Diepte ingreep                                                                       |                              |              |          |  |
| 2 m                           | 2 m-mv                                                                               |                              |              |          |  |

#### ^ Bouwput 2

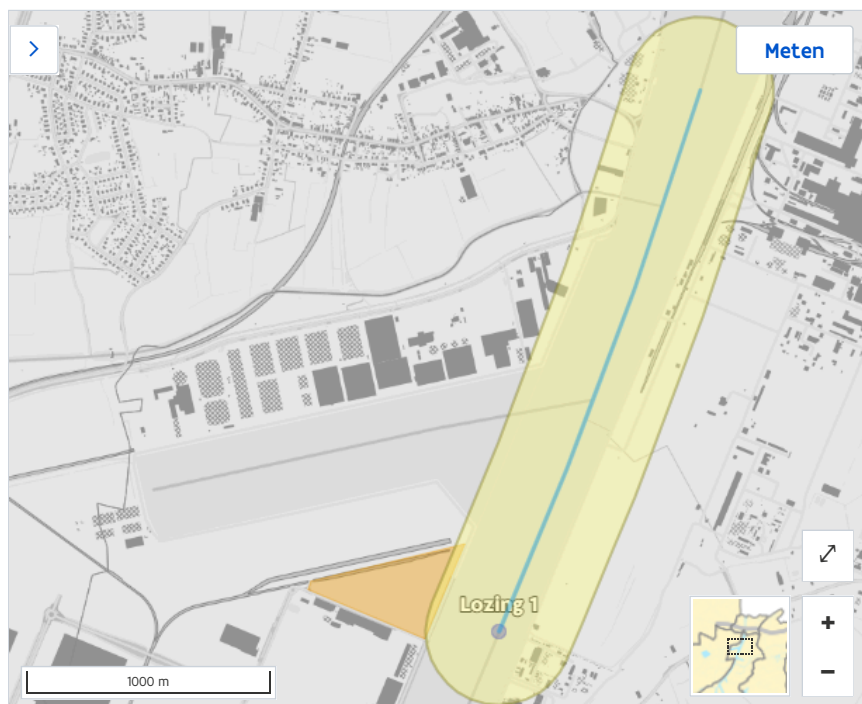
#### ^ Bouwput 3

#### ^ Bouwput 4

^ Eutrofiering oppervlaktewater ✓



oppervlaktewater kan veroorzaakt worden door aanvoer van nutriëntenrijk water, door wijziging van het overstromingsregime van een nutriëntenrijk systeem en/of door emissies vanuit een nutriëntenrijke waterbodem/sliblaag.



Projectgebied  
Gevoelige habitats

Reikwijdte effect  
Gevoelige zoekzones

Risicogebieden

Gevoelige habitats      Gevoelige zoekzones

Geen

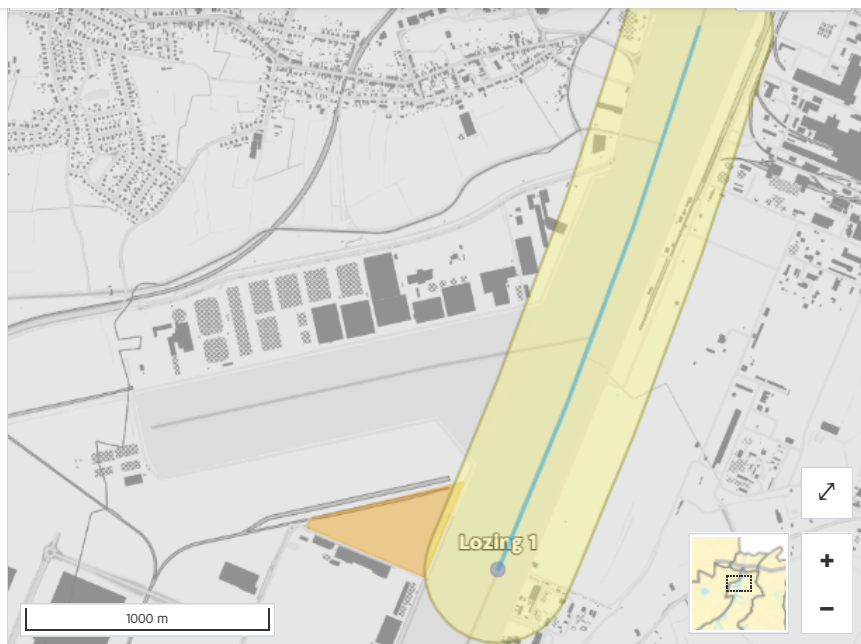
Geen

|                         |                                                              |                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| Bevat koelwater?        | Waterlichaam                                                 | 10%iel debiet      |
| <b>Nee</b>              | <b>KANAAL GENT-TERNEUZEN + GENTSE HAVENDOKKEN (VL11L165)</b> | <b>4.8412 m³/s</b> |
| <b>Geloosde stoffen</b> |                                                              |                    |
| <b>kwik</b>             |                                                              |                    |
| Concentratie            | 0.00015 mg/l                                                 |                    |
| Debiet                  | 2430 m³/dag                                                  |                    |
| Milieukwaliteitsnorm    | 0.00007 mg/l                                                 |                    |
| % MKN                   | 1 %                                                          |                    |
| <b>pfas</b>             |                                                              |                    |
| Concentratie            | 0.0001 mg/l                                                  |                    |
| Debiet                  | 2430 m³/dag                                                  |                    |
| Milieukwaliteitsnorm    | 0.00002 mg/l                                                 |                    |
| % MKN                   | 3 %                                                          |                    |
| <b>arseen</b>           |                                                              |                    |
| Concentratie            | 0.05 mg/l                                                    |                    |
| Debiet                  | 2430 m³/dag                                                  |                    |
| Milieukwaliteitsnorm    | 0.003 mg/l                                                   |                    |
| % MKN                   | 10 %                                                         |                    |
| <b>cyanide (totaal)</b> |                                                              |                    |
| Concentratie            | 0.5 mg/l                                                     |                    |
| Debiet                  | 2430 m³/dag                                                  |                    |
| Milieukwaliteitsnorm    | 0.05 mg/l                                                    |                    |
| % MKN                   | 6 %                                                          |                    |

### ^ Verontreiniging oppervlaktewater ✓

Een toename in het milieu van een stof, anders dan voedingsstoffen, waarvan een overschrijding van haar natuurlijke achtergrondconcentratie optreedt kan leiden tot omstandigheden die voor het habitatype ongunstig zijn.

Verontreiniging van of via oppervlaktewater kan veroorzaakt worden door aanvoer van verontreinigd water (of ander materiaal), wijziging van het overstromingsregime van een verontreinigd systeem en/of emissies vanuit een verontreinigde waterbodem.



☐ Projectgebied  
☐ Gevoelige habitats

☐ Reikwijdte effect  
☐ Gevoelige zoekzones

☐ Risicogebieden

Gevoelige habitats      Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

Bevat koelwater? Waterlichaam 10%iel debiet

**Nee** **KANAAL GENT-TERNEUZEN + GENTSE HAVENDOKKEN (VL11L165)** **4.8412 m<sup>3</sup>/s**  
**Geloosde stoffen**

**arseen**

Concentratie 0.05 mg/l

Debiet 2430 m<sup>3</sup>/dag

Milieukwaliteitsnorm 0.003 mg/l

% MKN 10 %

**kwik**

Concentratie 0.00015 mg/l

Debiet 2430 m<sup>3</sup>/dag

Milieukwaliteitsnorm 0.00007 mg/l

% MKN 1 %

**pfas**

Concentratie 0.0001 mg/l

Debiet 2430 m<sup>3</sup>/dag

Milieukwaliteitsnorm 0.00002 mg/l

% MKN 3 %

**cyanide (totaal)**

Concentratie 0.5 mg/l

Debiet 2430 m<sup>3</sup>/dag

Milieukwaliteitsnorm 0.05 mg/l

% MKN 6 %

**Niet relevante effecten – geen risico.**

De online voortoets kan meerdere effecten doorrekenen. Hieronder staan de effecten die als niet-relevant worden beschouwd voor uw project en daarom niet zijn getoetst binnen de online voortoets. Hiervoor is geen verdere actie vereist.

**^ Niet relevante effecten**

- Vernatting via grondwater
- Verzuring lucht
- Eutrofiering lucht
-

## Online voortoets doet **geen** uitspraak over:

### ^ A. Bepaalde effecten op Habitatrichtlijngebied (SBZ-H)

Onderstaande effecten worden (momenteel) niet getoetst binnen de online voortoets:

| LUCHT           | BODEM           | OPPERVLAKTEWATER   | VERSNIPPERING |
|-----------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Eutrofiëring*   | Eutrofiëring    | Hydrologie         |               |
| Verzuring*      | Verontreiniging | Verzilt/Verzoeting |               |
| Verontreiniging | Verzuring       | Verzuring          |               |

Het is aan de initiatiefnemer om bovenstaande effecten uit te sluiten. Bij aanwezigheid van een (potentieel) risico op [betekenisvolle aantasting](#) van een [Habitatrichtlijngebied \(SBZ-H\)](#) als gevolg van een van deze effecten dient een [uitgebreide passende beoordeling](#) opgemaakt te worden.

\*Indien het een project betreft waarbij stikstof wordt uitgestoten kan de online voortoets niet worden toegepast. Naar aanleiding van de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) en bijhorende Stikstofdecreet zijn een aantal specifieke tools ontwikkeld. Voor meer informatie over deze tools kan u terecht op de webpagina [PAS-berekening](#).

### ^ B. Soorten, Vogelrichtlijngebied (SBZ-V) en VEN

Het resultaat van de online voortoets doet **geen** uitspraak over het effect op plant- en diersoorten, [Vogelrichtlijngebied \(SBZ-V\)](#) en gebieden van het [Vlaams Ecologisch Netwerk \(VEN\)](#).

Voor plant- en/of diersoorten zijn volgende effecten relevant:

| VERSTORING        | OPPERVLAKTEWATER                  |
|-------------------|-----------------------------------|
| Geluid            | Verontreiniging (incl. thermisch) |
| Verlichting       | Hydrologie                        |
| Visueel           |                                   |
| Windmolens/drones |                                   |

Voor SBZ-V zijn dezelfde effecten relevant als voor [SBZ-H](#).

Het is aan de initiatiefnemer om de effecten op Europees te beschermen soorten en SBZ-V uit te sluiten. Bij aanwezigheid van een (potentieel) risico op [betekenisvolle aantasting](#) van een SBZ-V of leefgebied van soorten dient een [uitgebreide passende beoordeling](#) opgemaakt te worden.

VEN-gebieden maken geen deel uit van het Europees Natura 2000 netwerk en worden daarom **niet** getoetst binnen de online voortoets. Voor VEN gelden andere regels en is de [verscherpte natuurtoets](#) van toepassing.

### ^ C. Cumulatieve effecten

De online voortoets doet enkel uitspraak over de project-eigen effecten. Het is aan de initiatiefnemer om de impact van cumulatieve effecten uit te sluiten. Bij aanwezigheid van (potentiële) [cumulatieve effecten](#) dient een [uitgebreide passende beoordeling](#) opgemaakt te worden.

## Wat nu?

Dit rapport is het eindresultaat van de online voortoets. De voortoets geeft aan dat er voor de getoetste effecten geen verder (uitgebreid) onderzoek is vereist.

Opgelet: Niet alle effecten worden momenteel getoetst. Hou dus rekening met de randvoorwaarden.

Bezorg het rapport van de online voortoets aan de vergunningverlenende overheid. Dit rapport dient, samen met de dossierstukken, te worden opgeladen in het [Omgevingsloket](#).

Opgelet: Het resultaat van de online voortoets is niet geldig bij activiteiten als vermeld in bijlage I of II bij het [project-MER-besluit](#).

=> Voortoets-code: [aad03111-0f9a-49bb-92ae-8685f02e4526](#)

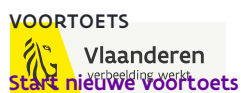
Rapport afdrukken (PDF)

### OP DEZE PAGINA

[Project](#)

[Resultaat](#)

[Wat nu?](#)



[Hervat voortoets](#)

[Wijzig deze voortoets](#)

[Rapport afdrukken \(PDF\)](#)

[Mail mij deze Voortoets](#)

MEER INFORMATIE

**Voortoets is een officiële website van de Vlaamse overheid**  
uitgegeven door [Departement Omgeving](#).

[Cookieverklaring](#) [Privacy](#) [Toegankelijkheid](#)

DEPARTEMENT  
OMGEVING

Natura 2000

[Veelgestelde vragen](#)