

Voortoets Rapport



Onderstaande ingrepen werden doorgerekend op 13-7-2026, 13:09:13.

Uw Voortoets referentie: [b6165785-f33b-4759-9b86-90dae31f9e42](#)

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:

- 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 | ☐ Reikwijdte effect | ☒ Risicogebieden |
| ☐ Gevoelige habitats | ☐ Gevoelige zoekzones | |
| Gevoelige habitats | Gevoelige zoekzones | |
| Geen | Geen | |

^ Eutrofiëring oppervlaktewater ✓

Eutrofiëring is de toename van de hoeveelheid voedingsstoffen oftewel nutriënten in het milieu. Eutrofiëring van of via 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

■ Reikwijdte effect

■ Risicogebieden

■ Gevoelige habitats

■ Gevoelige zoekzones

Gevoelige habitats

Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

^ Lozing op oppervlaktewater 1

Bevat koelwater?

Waterlichaam

10%iel debiet

Nee

Kanaal Gent - Terneuzen (VL1L165)

0.8395 m³/s

Geloosde stoffen

koper

Concentratie 0.03 mg/l

Debiet 21 m³/dag

Milieukwaliteitsnorm 0.007 mg/l

% MKN 0 %

zilver

Concentratie 0.0002 mg/l

Debiet 21 m³/dag

Milieukwaliteitsnorm 0.00008 mg/l

% MKN 0 %

nikkel

Concentratie 0.0076 mg/l

Debiet 21 m³/dag

Milieukwaliteitsnorm 0.004 mg/l

% MKN 0 %

chemisch zuurstofverbruik

Concentratie 19.2 mg/l

Debiet 21 m³/dag

Milieukwaliteitsnorm 30 mg/l

% MKN 0 %

fosfor (totaal)

Concentratie 1.6 mg/l

Debiet 21 m³/dag

Milieukwaliteitsnorm	0.14 mg/l
----------------------	-----------

% MKN	0 %
-------	-----

biochemisch zuurstofverbruik

Concentratie	3 mg/l
--------------	--------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	6 mg/l
----------------------	--------

% MKN	0 %
-------	-----

arseen

Concentratie	0.005 mg/l
--------------	------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.003 mg/l
----------------------	------------

% MKN	0 %
-------	-----

kwik

Concentratie	0.0001 mg/l
--------------	-------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.00007 mg/l
----------------------	--------------

% MKN	0 %
-------	-----

zwevende stof

Concentratie	18 mg/l
--------------	---------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	50 mg/l
----------------------	---------

% MKN	0 %
-------	-----

chroom

Concentratie	0.01 mg/l
--------------	-----------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.005 mg/l
----------------------	------------

% MKN	0 %
-------	-----

stikstof (totaal)

Concentratie	3.58 mg/l
--------------	-----------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	2.5 mg/l
----------------------	----------

% MKN	0 %
-------	-----

lood

Concentratie	0.01 mg/l
--------------	-----------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.0012 mg/l
----------------------	-------------

% MKN	0 %
-------	-----

zink

Concentratie	0.047 mg/l
--------------	------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.02 mg/l
----------------------	-----------

% MKN	0 %
-------	-----

cadmium

Concentratie	0.0004 mg/l
--------------	-------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.00008 mg/l
----------------------	--------------

% MKN	0 %
-------	-----

^ 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

■ Reikwijdte effect

■ Risicogebieden

■ Gevoelige habitats

■ Gevoelige zoekzones

Gevoelige habitats

Gevoelige zoekzones

Geen

Geen

^ Lozing op oppervlaktewater 1

Bevat koelwater?

Waterlichaam

10%iel debiet

Nee

Kanaal Gent - Terneuzen (VL1L165)

0.8395 m³/s

Geloosde stoffen

fosfor (totaal)

Concentratie	1.6 mg/l
Debiet	21 m ³ /dag
Milieukwaliteitsnorm	0.14 mg/l
% MKN	0 %

chrom

Concentratie	0.01 mg/l
Debiet	21 m ³ /dag
Milieukwaliteitsnorm	0.005 mg/l
% MKN	0 %

biochemisch zuurstofverbruik

Concentratie	3 mg/l
Debiet	21 m ³ /dag
Milieukwaliteitsnorm	6 mg/l
% MKN	0 %

zink

Concentratie	0.047 mg/l
Debiet	21 m ³ /dag
Milieukwaliteitsnorm	0.02 mg/l
% MKN	0 %

kwik

Concentratie	0.0001 mg/l
Debiet	21 m ³ /dag

Milieukwaliteitsnorm	0.00007 mg/l
----------------------	--------------

% MKN	0 %
-------	-----

stikstof (totaal)

Concentratie	3.58 mg/l
--------------	-----------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	2.5 mg/l
----------------------	----------

% MKN	0 %
-------	-----

lood

Concentratie	0.01 mg/l
--------------	-----------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.0012 mg/l
----------------------	-------------

% MKN	0 %
-------	-----

koper

Concentratie	0.03 mg/l
--------------	-----------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.007 mg/l
----------------------	------------

% MKN	0 %
-------	-----

cadmium

Concentratie	0.0004 mg/l
--------------	-------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.00008 mg/l
----------------------	--------------

% MKN	0 %
-------	-----

zwevende stof

Concentratie	18 mg/l
--------------	---------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	50 mg/l
----------------------	---------

% MKN	0 %
-------	-----

zilver

Concentratie	0.0002 mg/l
--------------	-------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.00008 mg/l
----------------------	--------------

% MKN	0 %
-------	-----

nikkel

Concentratie	0.0076 mg/l
--------------	-------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.004 mg/l
----------------------	------------

% MKN	0 %
-------	-----

arseen

Concentratie	0.005 mg/l
--------------	------------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	0.003 mg/l
----------------------	------------

% MKN	0 %
-------	-----

chemisch zuurstofverbruik

Concentratie	19.2 mg/l
--------------	-----------

Debiet	21 m ³ /dag
--------	------------------------

Milieukwaliteitsnorm	30 mg/l
----------------------	---------

% MKN	0 %
-------	-----

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

- Verzuring grondwater
- Eutrofiering grondwater
- Vernatting via grondwater
- Verdroging via grondwater
- Verzoeting grondwater
- Verzilting grondwater
- Verontreiniging grondwater
- Verstoring door geluid
- Verstoring door licht

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	Verziltzing/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.

Uw Voortoets referentie: b6165785-f33b-4759-9b86-90dae31f9e42