

Actiefiche 7B_M_001

Titel: Onderzoek naar de zoutwaterproblematiek in het kanaal Gent-Terneuzen

Info omtrent het maatregelenprogramma

Maatregelgroep: Verontreiniging oppervlaktewater

Maatregel: Grensoverschrijdend geïntegreerd kwalitatief oppervlaktewaterbeheer

Bron: SGBP 2022-2027

Schaalniveau: Gebiedsspecifieke actie

Planonderdeel: Bekken Gentse Kanalen 2022-2027

Type Actie: Definitief

Algemene gegevens

Beschrijving: Het kanaal Gent Terneuzen vormt de toegang tot de haven van Gent en maakt ook deel uit van de maritieme toegangswegen. Door de werking van het getij dringt zout water het kanaal Gent - Terneuzen binnen. Algemeen kan gesteld worden dat de zoutconcentraties afnemen richting Gent en varieert in de tijd (seizoen). Deze seizoensvariatie is sterk gerelateerd aan het afvoerdebiet. Hogere afvoerdebieten (vb winter) zorgen voor lagere zoutconcentraties. Recente analyse toont aan dat de zoutwaterintrusie zich doorzet tot in de Moervaart en Zuidlede. Ook op de zijlopen van de Zuidlede worden zeer hoge zoutconcentraties opgemerkt ten gevolge van zoutintrusie vanuit het kanaal Gent-Terneuzen. Sinds 1960 is er een bilateraal verdrag tussen België en Nederland waarin de levering van 13,0 m/sec zoet water via het Kanaal Gent - Terneuzen aan Nederland gegarandeerd wordt. Dit debiet werd toen vastgelegd om zoveel mogelijk het zoutwater terug te dringen. Voorlopig is onvoldoende in kaart gebracht wat de effectieve impact is van de zoutwaterintrusie. Effecten naar landbouw, industrie en scheepvaart zouden uitgebreid in kaart moeten worden gebracht. Afhankelijk van de bevindingen, kunnen de bestaande opvattingen en verplichtingen eventueel in vraag gesteld worden. Het beleid en beheer voor het Kanaal kan indien nodig herbekeken of bijgesteld worden.

Initiatiefnemer(s): Vlaamse overheid : Departement Mobiliteit en Openbare Werken - Afdeling Maritieme Toegang

Betrokkenen: Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM), Vlaamse overheid : De Vlaamse Waterweg nv

Doelstelling: Verhogen van de kennis omtrent de verzilting van het Kanaal Gent-Terneuzen en zijwaterlopen.

Is voortzetting van actie uit vorige planperiode met actienummer:

3_A_0003

Hangt samen met/is afhankelijk van actie uit huidige planperiode met actienummer:

Kwalitatieve inschatting van het effect:

Kosten	LAAG	GEMIDDELD	HOOG	ZEER HOOG
Effect op de doelstelling van de eigen maatregelengroep	ZEER GROOT	GROOT	MATIG	KLEIN
Neveneffecten op andere maatregelengroepen	GROOT POSITIEF	KLEIN POSITIEF	GEEN	NEGATIEF
Uitvoerbaarheid (administratief, technisch, draagvlak)	VERZEKERD	GROTE KANS	ONZEKER	ONTBREKEN
Klimaatmitigatie (terugdringen van broeikasgassen)	GROOT POSITIEF	KLEIN POSITIEF	GEEN	NEGATIEF
Klimaatadaptatie (omgaan met gevolgen klimaatverandering)	GROOT POSITIEF	KLEIN POSITIEF	GEEN	NEGATIEF

Situering

Stroomgebieden: SGD Schelde

Bekken: 3 - Bekken van de Gentse Kanalen

Oppervlaktewaterlichamen:

Code	Omschrijving	Afstroomzone	Gebied
VL05_182	ZUIDLEDE	Afstroomzone van ZUIDLEDE	SPG - klasse 3
VL05_175	MOERVAART	Afstroomzone van MOERVAART	AG - klasse 4

Speciale beschermingszone :

VenGebied:

Gemeenten: 9000 Gent, 9060 Zelzate

Timing & budget

Geplande start:

Raming tabel:

Financier	Investeringskosten (in €/planperiode)	% Voorzien investering	Operationele kosten per jaar (in €/jaar)	% Voorzien operationeel
Vlaamse overheid : Departement Mobiliteit	0	0	0	0

Voortgang

Laatst gerapporteerde status in het jaar :

Laatst gerapporteerde detailstatus in het jaar :