

ADDENDUM op concept eindrapport 31-10-2008

**Milieutoets maritieme toegankelijkheid
Kanaal Gent - Terneuzen**

**Opdrachtgever: KGT2008
Projectnummer – 22/000862 | Versie A | 17-11-2008**



ADDENDUM

Bij de opmaak van het rapport 'Milieutoets maritieme toegankelijkheid Kanaal Gent – Terneuzen' werd er ten onrechte van uitgegaan dat bij het projectalternatief 'Andere aanvoer' geen infrastructurele aanpassingen zouden plaatsvinden aan het sluisencomplex. Vermits echter dit alternatief sowieso gepaard gaat met de aanleg van een nieuwe grote binnenvaartsluis dienen vele conclusies met betrekking tot het alternatief 'Andere aanvoer' te worden gecorrigeerd. Het betreft met name alle conclusies die betrekking hebben op directe effecten tengevolge van de infrastructurele ingrepen zelf. Vermits het alternatief 'Andere aanvoer' echter grondig verschillend is van het alternatief 'Nieuwe, grote binnenvaartsluis' op vlak van de verkeersprognoses zullen de effecten die hiermee samenhangen ongewijzigd blijven.

Bij de voltooiing van het eindrapport zal hiermee rekening worden gehouden. In het concept eindrapport dienen alvast volgende onderdelen te worden gewijzigd (in dit Addendum aangeduid via track changes):

Deel 2, punt 5.

Andere aanvoerroute of aanvoerwijze van goederen (III)

Het projectalternatief 'Andere aanvoerroute (via Rotterdam of via Vlissingen)' houdt in dat grotere schepen worden gelost en/of overgeladen naar kleinere schepen of andere vervoersmodi in andere havens en dat de vrachten via deze modi getransporteerd worden van en naar het Kanaal Gent – Terneuzen. Voorts wordt een nieuwe grote binnenvaartsluis gerealiseerd (idem als alternatief III.C.2).

Verwijderd: Dit heeft tot gevolg dat aan het sluisencomplex en het kanaal geen infrastructurele aanpassingen dienen te gebeuren.

Deel 5

De tabellen worden vervangen door de hierbij gevoegde tabellen.

OVERZICHT EFFECTEVALUATIE MILIEUTOETS KANAAL GENT-TERNEUZEN

	Nulalternatief GE 2020		Nulalternatief GE 2040		Nulalternatief RC 2020		Nulalternatief RC 2040		Nulalternatief SE 2020		Nulalternatief SE 2040		OPMERKINGEN
	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	
BODEM													
sanering verontreinigde waterbodembodem	++	+++	NR	NR	++	+++	NR	NR	++	+++	NR	NR	éénmaal gesaneerd in 2020, is er geen effectbeoordeling in 2040 meer nodig
geen sanering verontreinigde waterbodembodem	-	-	--	--	-	-	--	--	-	-	--	--	hoe langer sanering wordt uitgesteld, hoe negatiever
grondverzet	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
morfologie en sedimentatie	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
GRONDWATER													
stijghoogte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
verzilting	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
OPPERVLAKTEWATER													
verzilting	--	--	--/---	--/---	--	--	--/---	--/---	--	--	--/---	--/---	mate van verzilting onbekend, maar in stijgende lijn (meer in 2040)
waterbeheersing	--	--	--/---	--/---	--	--	--/---	--/---	--	--	--/---	--/---	
verdroging natuur	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	NR	0	effect speelt niet op Nederlandse bodem
waterkwaliteit	+	+	+	+	++	++	++	++	+	+	+	+	wellicht nog positievere evolutie in RC vermits nauwelijks toename industrie
NATUUR													
Wijziging in oppervlakte natuur	+	-	+	-	+	0	+	0	+	0	+	-	natuurontwikkelingsbeleid; compensaties voor inname natuur door bedrijventerreinen
Verzilting	--	--	--/---	--/---	--	--	--/---	--/---	--	--	--/---	--/---	
Versnippering in aquatisch milieu	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	0/+	vermoedelijk reeds vispassagemaatregelen ter hoogte van sluisencomple.
Versnippering te land door bedrijventerreinen	--	0	---	0	-	0	-	0	-	0	--	0	verondersteld wordt dat niet buiten beschikbare ruimte Gentse Kanaalzone wordt gegaan
Verstoring avifauna/zeehonden	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
Verdroging/vermatting	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
LANDSCHAP													
Aantasting landschappelijk erfgoed	--	-	---	-	0	0	0	0	0	-	--	-	verondersteld wordt dat niet buiten beschikbare ruimte Gentse Kanaalzone wordt gegaan
Aantasting bouwkundig erfgoed	--	0	--	0	0	0	0	0	0	0	--	0	
Aantasting archeologisch erfgoed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Visuele impact	--	-	---	-	0	0	0	0	0	-	--	-	
GELUID													
Wijziging geluidsklimaat	-?	-?	-/--?	--?			+	+			0?	0?	huidige situatie niet gemodelleerd
LUCHT													
Wijziging luchtkwaliteit NOx	---	---	---	--	0	0	0	0			---	0	huidige situatie niet gemodelleerd
aantal inwoners binnen luchtkwaliteitscontour	8850	793	30596	1592			293	0			6449	0	
Wijziging luchtkwaliteit PM10	---	---	---	--	0	0	0	0			---	0	huidige situatie niet gemodelleerd
aantal inwoners binnen luchtkwaliteitscontour	12824	1323	31703	259			1165	0			10864	0	
Wijziging luchtkwaliteit SO2	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	
Wijziging emissie CO2													
EXTERNE VEILIGHEID													
Wijziging veiligheidsrisico	-/0	0	-/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
RUIMTELIJKE ASPECTEN													
Ruimte-inname landbouw	---	-	---	-	0	0	0	0	-	-	---	-	
Ruimte-inname woningen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ruimte-inname industrie	++	+++	+++	+++	0	0	0	0	+	+	++	+++	
Ruimtelijke relaties	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	

zeer negatief	---	vw	voorwaardelijk (of het effect zich zal voordoen is onzeker)
matig negatief	--	mc	effect na toepassing milderende/compenserende maatregelen
gering negatief	-	vw/mc	voorwaardelijk en na toepassing maatregelen
verwaarloosbaar	0	!	EHS procedure
gering positief	+	!!	Natura 2000 procedure
matig positief	++	!//!	EHS én Natura 2000 procedure
zeer positief	+++	NR	niet relevant

OVERZICHT EFFECTEVALUATIE MILIEUTOETS KANAAL GENT-TERNEUZEN

GLOBAL ECONOMY	Faciliteren grotere schepen												Faciliteren meer schepen												Insteekhaven				Andere aanvoer											
	Grote zeesluis buiten				Grote zeesluis binnen				Kleine zeesluis buiten				Grote binnenvaartsluis				Kleine binnenvaartsluis				Diepe, grote binnenvaartsluis		2020		2040		2020		2040											
	2020	VL	NL	VL	2020	VL	NL	VL	2020	VL	NL	VL	2020	VL	NL	VL	2020	VL	NL	VL	2020	VL	2020	VL	2020	VL	2020	VL	2020	VL	2020	VL	2020	VL						
BODEM																																								
Grondverzet	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
verontreinigde bodem (zonder sanering in nulalternatief)	1.287.000	1.563.000	1.287.000	1.563.000	1.537.000	1.563.000	1.537.000	1.563.000	0	0	0	0	14.500	0	14.500	0	14.500	0	14.500	0	83.000	0	83.000	0	50.000	0	50.000	0	14.500	0	14.500	0	0	0	0	0				
verontreinigde bodem (na sanering in nulalternatief)	677.000	823.000	677.000	823.000	927.000	823.000	927.000	823.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
propere bodem	54.629.000	5.621.000	54.629.000	5.621.000	21.629.000	5.621.000	21.629.000	5.621.000	40.000.000	0	40.000.000	0	500.000	0	500.000	0	450.000	0	450.000	0	1.350.000	0	1.350.000	0	37.000.000	0	37.000.000	0	500.000	0	500.000	0	0	0	0	0				
Morfologie en sedimentatie	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR				
GRONDWATER																																								
stijghoogte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
verziltting	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	-/0	0	-/0	0	0	0	0	0				
OPPERVLAKTEWATER																																								
verziltting	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0	0	0	0	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-				
waterbeheersing: hoogwaterbeheer	++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+				
waterbeheersing: laagwaterbeheer	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	---	---	---	---	---	---	---	---
verdroging waterrijke natuur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR				
NATUUR																																								
Biotoopverlies ingreep sluis	---	0	---	0	-/	0	-/	0	0/---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0/---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
aantal ha verlies	2 à 14ha	2ha	2ha	2ha	0,1ha?	0,1ha?	0,1ha?	0,1ha?	0 à 12ha																0 à 12ha															
Biotoopverlies bijkomende ingrepen	vw	---	!//	vw/mc	vw	---	!//	vw/mc	vw	---	!//	vw/mc	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR				
Biotoopverlies bedrijventerreinen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Habitatwijziging tgv wijziging morfologie/sedimentologie	0/-	NR	0/-	NR	0/-	NR	0/-	NR	0/-	NR	0/-	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0/-	NR	0/-	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR				
Habitatwijziging tgv verziltting	-/---	!//	-/---	!//	-/---	!//	-/---	!//	0/-	!//	0/-	!//	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Versnippering in aquatisch milieu	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR				
Versnippering te land door infrastructuuringrepen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Versnippering te land door bedrijventerreinen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Verstoring avifauna/zeehonden	-/---	!//	0	NR	-/---	!//	0	NR	-/---	!//	0	NR	-	0	NR	NR	-	0	NR	NR	-	0	NR	NR	-/---	!//	0	NR	-	0	NR	NR	-/---	!//	0	NR				
Verdroging/vermatting	+++	vw0	+++	vw0	+++	vw0	+++	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0				
LANDSCHAP																																								
Aantasting landschappelijk erfgoed	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Aantasting bouwkundig erfgoed	vw/---	0	vw/---	0	vw/---	0	vw/---	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0				
Aantasting archeologisch erfgoed	-/---	0	---	0	-/0	0	-/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-/---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Visuele impact	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
GELUID																																								
Wijziging geluidsklimaat	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
LUCHT																																								
Wijziging luchtkwaliteit NOx	---	-	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	---	---	+++	+++	---	---	+++	+++	---	---	+++	+++	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	+	-	-	-				
aantal inwoners binnen luchtkwaliteitscontour			12694	176									9204	309											32924	633			31723	1414										
Wijziging luchtkwaliteit PM10	+	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	---	---	+++	+++	---	---	+++	+++	---	---	+++	+++	---	---	---	++	---	---	+	-	-	-	+	-	-	-				
aantal inwoners binnen luchtkwaliteitscontour			10786	990									9204	657											31304	1764			28544	2323										
Wijziging luchtkwaliteit SO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Wijziging emissie CO2	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
EXTERNE VEILIGHEID																																								
Wijziging veiligheidsrisico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
RUIMTELIJKE ASPECTEN																																								
Ruimte-inname landbouw	---	0	---	0	---	0	---	0	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
aantal ha verlies	-499 ha		-499 ha						-499 ha		-499 ha														-200 ha		-200 ha													
Ruimte-inname woningen	---	---	vw	---	---	vw	---	vw	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Ruimte-inname industrie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Ruimtelijke relaties	-/+	-/+	-/+	-/+	-/+	-/+	-/+	-/+	0/-	0	0/-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0/-	0	0/-	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

---	zeer negatief	vw	voorwaardelijk (of het effect zich zal voordoen is onzeker)
--	matig negatief	mc	effect na toepassing milderende/compenserende maatregelen
-	gering negatief	vw/mc	voorwaardelijk en na toepassing maatregelen
0	verwaarloosbaar	!	EHS procedure
+	gering positief	!//	Natura 2000 procedure
++	matig positief	!//	EHS en Natura 2000 procedure
+++	zeer positief	NR	niet relevant

aantal gehinderden

aantal gehinderden

OVERZICHT EFFECTEVALUATIE MILIEUTOETS KANAAL GENT-TERNEUZEN

REGIONAL COMMUNITIES	Faciliteren grotere schepen								Faciliteren meer schepen								Insteekhavens				Andere aanvoer											
	Grote zeesluis buiten				Grote zeesluis binnen				Kleine zeesluis buiten				Grote binnenvaartsluis				Kleine binnenvaartsluis				Diepe, grote binnenvaartsluis											
	2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040					
NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL					
BODEM																																
Grondverzet	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---				
verontreinigde bodem (zonder sanering in nulalternatief)	1.287.000	1.563.000	1.287.000	1.563.000	1.537.000	1.563.000	1.537.000	1.563.000	0	0	0	0	14.500	0	14.500	0	14.500	0	14.500	0	83.000	0	83.000	0	50.000	0	50.000	0	14.500	0	14.500	0
verontreinigde bodem (na sanering in nulalternatief)	677.000	823.000	677.000	823.000	927.000	823.000	927.000	823.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
propere bodem	54.829.000	5.621.000	54.829.000	5.621.000	21.629.000	5.621.000	21.629.000	5.621.000	40.000.000	0	40.000.000	0	500.000	0	500.000	0	450.000	0	450.000	0	1.350.000	0	1.350.000	0	37.000.000	0	37.000.000	0	500.000	0	500.000	0
Morfologie en sedimentatie	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR	---	NR				
GRONDWATER																																
stijghoogte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
verziltting	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0				
OPPERVLAKTEWATER																																
verziltting	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	-/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---	0/---				
waterbeheersing: hoogwaterbeheer	++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					
waterbeheersing: laagwaterbeheer	---	---	---	---	---	---	---	---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
verdroging natuur	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR					
NATUUR																																
Biotoopverlies ingreep sluis	---	0	---	0	-/	0	-/	0	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
aantal ha verlies	14ha	14ha	14ha	14ha	0,1ha?	0,1ha?	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha	12ha					
Biotoopverlies bijkomende ingrepen	vw	---	vw/mc	---	vw	---	vw/mc	---	vw	---	vw/mc	---	vw	---	vw/mc	---	vw	---	vw/mc	---	vw	---	vw/mc	---	vw	---	vw/mc					
Biotoopverlies bedrijventerreinen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Habitatwijziging tgv wijziging morfologie/sedimentologie	0/	NR	0/	NR	0/	NR	0/	NR	0/	NR	0/	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR					
Habitatwijziging tgv verziltting	-/---	/!!!	-/---	/!!!	-/---	/!!!	-/---	/!!!	0/---	/!!!	0/---	/!!!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Versnippering in aquatisch milieu	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR	NR	0	NR	NR	NR	mc0	NR	NR					
Versnippering te land door infrastructuuringsrepen	---	0	---	0	vw	---	0	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Versnippering te land door bedrijventerreinen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Verstoring avifauna/zeehonden	-/---	/!!!	0	NR	NR	-/---	/!!!	0	NR	NR	-/---	/!!!	0	NR	NR	-	0	NR	NR	-	0	NR	NR	-/---	/!!!	0	NR					
Verdroging/vermatting	+++	vw0	+++	vw0	+++	vw0	+++	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0	vw0	0					
LANDSCHAP																																
Aantasting landschappelijk erfgoed	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	-/0	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Aantasting bouwkundig erfgoed	vw	---	vw	---	vw	---	vw	---	0	vw	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Aantasting archeologisch erfgoed	---	0	---	0	-/0	0	-/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Visuele impact	---	-	---	-	-	-	-	-	---	0	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
GELUID																																
Wijziging geluidsklimaat		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0						
LUCHT																																
Wijziging luchtkwaliteit NOx		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---						
Wijziging luchtkwaliteit PM10		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---		---						
Wijziging luchtkwaliteit SO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
Wijziging emissie CO2		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0								
EXTERNE VEILIGHEID																																
Wijziging veiligheidsrisico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
RUIMTELIJKE ASPECTEN																																
Ruimte-inname landbouw		---		0		---		0		---		0		0		0		0		0		0		0		0						
aantal ha verlies		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha		-400 ha						
Ruimte-inname woningen		---		vw		0		vw		0		0		0		0		0		0		0		0		0						
Ruimte-inname industrie		0		+		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0						
Ruimtelijke relaties		-/+		-/+		-/+		-/+		0/		0		0		0		0		0		0		0		0						

---	zeer negatief	vw	voorwaardelijk (of het effect zich zal voordoen is onzeker)
--	matig negatief	mc	effect na toepassing milderende/compenserende maatregelen
-	gering negatief	vw/mc	voorwaardelijk en na toepassing maatregelen
0	verwaarloosbaar	!	EHS procedure
+	gering positief	!!	Natura 2000 procedure
++	matig positief	!!!	EHS en Natura 2000 procedure
+++	zeer positief	NR	niet relevant

OVERZICHT EFFECTEVALUATIE MILIEUTOETS KANAAL GENT-TERNEUZEN

	Faciliteren grotere schepen																Faciliteren meer schepen																Insteekhavens				Andere aanvoer											
	Grote zeesluis buiten								Grote zeesluis binnen								Kleine zeesluis buiten								Grote binnenvaartsluis								Kleine binnenvaartsluis								Diepe, grote binnenvaartsluis							
	2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040		2020		2040																	
NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL	NL	VL																			
BODEM																																																
Grondverzet																																																
verontreinigde bodem (zonder sanering in nutteloosheid)	1.287.000	1.563.000	1.287.000	1.563.000	1.537.000	1.563.000	1.537.000	1.563.000	0	0	0	0	14.900	0	14.900	0	14.900	0	14.900	0	83.000	0	83.000	0	80.000	0	80.000	0	14.900	0	14.900	0																
verontreinigde bodem (na sanering in nutteloosheid)	877.000	823.000	877.000	823.000	927.000	823.000	927.000	823.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																	
54.629.000	5.621.000	54.629.000	5.621.000	21.629.000	5.621.000	21.629.000	5.621.000	40.000.000	0	40.000.000	0	500.000	0	500.000	0	490.000	0	490.000	0	1.350.000	0	1.350.000	0	37.000.000	0	37.000.000	0	500.000	0	500.000	0																	
Morfologie en sedimentatie																																																
propere bodem																																																
GRONDWATER																																																
stijghoogte																																																
verziltig																																																
OPPERVLAKTEWATER																																																
verziltig																																																
waterbeheersing: hoogwaterbeheer																																																
waterbeheersing: laagwaterbeheer																																																
verdroging natuur																																																
NATUUR																																																
Biotoopverlies ingreep sluis																																																
aantal ha verlies																																																
2 à 14ha																																																
0 à 12ha																																																
Biotoopverlies bijkomende ingrepen																																																
Biotoopverlies bedrijventerreinen																																																
Habitatwijziging tgv wijziging morfologie/sedimentologie																																																
Habitatwijziging tgv verziltig																																																
Versnippering in aquatisch milieu																																																
Versnippering te land door infrastructuur-ingrepen																																																
Versnippering te land door bedrijventerreinen																																																
Verstoring avifauna/zeehonden																																																
Verdroging/vermatting																																																
LANDSCHAP																																																
Aantasting landschappelijk erfgoed																																																
Aantasting bouwkundig erfgoed																																																
Aantasting archeologisch erfgoed																																																
Visuele impact																																																
GELUID																																																
Wijziging geluidsklimaat																																																
LUCHT																																																
Wijziging luchtkwaliteit NOx																																																
Wijziging luchtkwaliteit PM10																																																
Wijziging luchtkwaliteit SO2																																																
Wijziging emissie CO2																																																
EXTERNE VEILIGHEID																																																
Wijziging veiligheidsrisico																																																
RUIMTELIJKE ASPECTEN																																																
Ruimte-inname landbouw																																																
aantal ha verlies																																																
-460 ha																																																
-400 ha																																																
-200 ha																																																
Ruimte-inname woningen																																																
Ruimte-inname industrie																																																
Ruimtelijke relaties																																																

---	zeer negatief	vw	voorzwaarlijk (of het effect zich zal voordoen is onzeker)
-	matig negatief	mc	effect na toepassing milderende/compenserende maatregelen
0	gering negatief	vw/mc	voorzwaarlijk en na toepassing maatregelen
-	verwaarloosbaar	!	EHS procedure
+	gering positief	!	Natura 2000 procedure
++	matig positief	/!/	EHS en Natura 2000 procedure
+++	zeer positief	NR	niet relevant