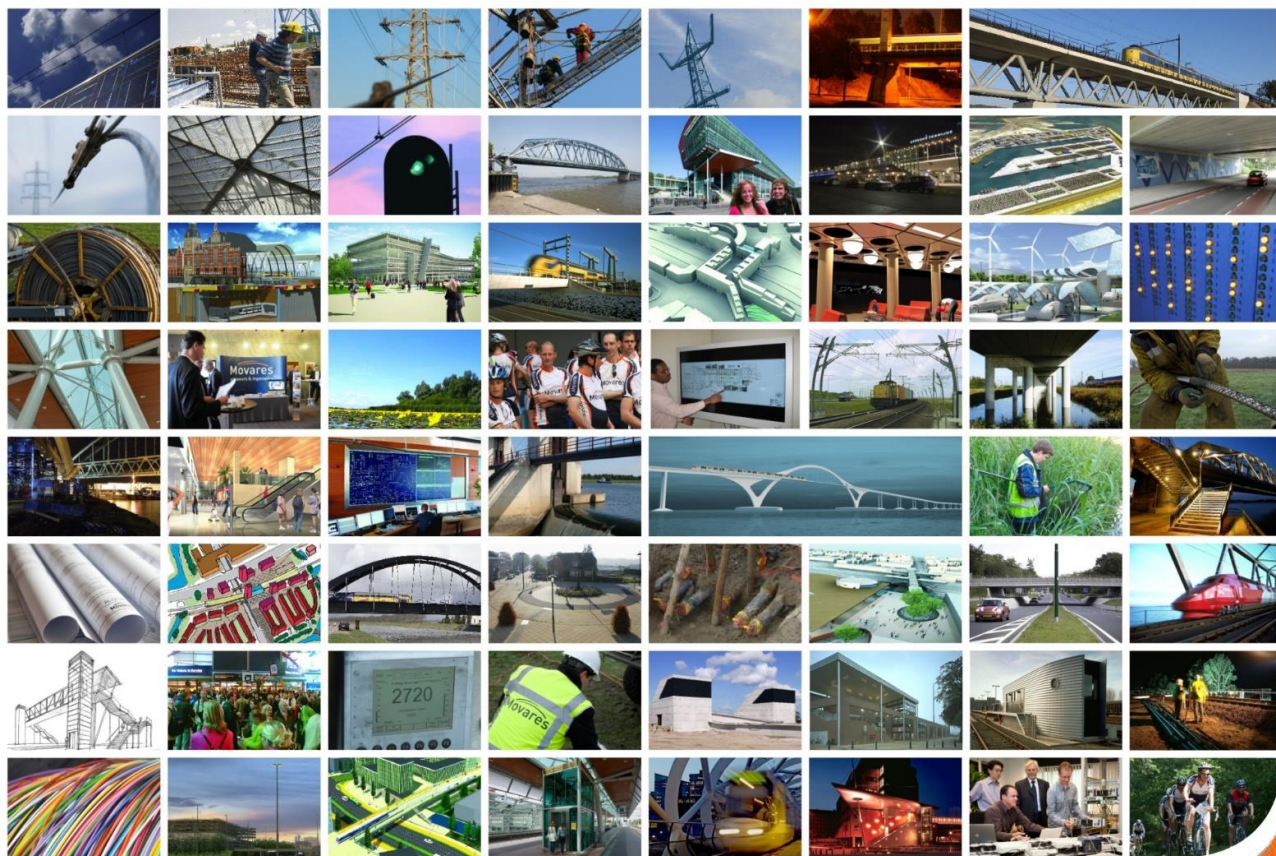


Verschilanalyse ProjectMER 2015 – ProjectMER 2022

Bijlage bij het Milieueffect Rapport N207-Zuid



12 januari 2022, Versie 1.0

Verschilanalyse ProjectMER 2015 – ProjectMER 2022

1.1 Inleiding

In 2015 is een ProjectMER opgesteld dat heeft geleid tot de keuze voor de aanleg van de (Verlengde) Bentwoudlaan en de verlengde Beethovenlaan in combinatie met maatregelen in Hazerswoude-Dorp (zie hoofdstuk 4 en 12 van het Milieueffectrapport deel A). Deze bijlage bevat een vergelijking tussen de effectbeoordeling van de voorkeursvariant in het MER uit 2015 en de effectbeoordeling van de voorkeursvariant in dit MER. Het is daarbij belangrijk om op te merken dat in dit MER meer detailinformatie is gebruikt dan in het MER van 2015. Ook is in dit MER gebruik gemaakt van een beoordeling met 7 klassen: van +++ tot - - - terwijl in het MER uit 2015 een beoordeling met 5 klassen is gebruikt (zie de tabel hieronder).

Tabel B1. De scoringsmethodiek in het ProjectMER 2015 (met 5 klassen) en het ProjectMER 2022 (met 7 klassen)

Effect	Score MER 2015	Score in dit MER (2022)
Zeer negatief effect	- -	- - -
Negatief effect	-	- -
Beperkt negatief effect	(n.v.t.)	-
Nihil of neutraal effect	0	0
Beperkt positief effect	(n.v.t.)	+
Positief effect	+	++
Zeer positief effect	++	+++

1.2 Vergelijking effectscores

De effectscores uit beiden MER'en zijn opgenomen in onderstaande tabel.

Tabel B2. Effectscores van het alternatief Bentwoudlaan (1A) uit ProjectMER 2015 en de voorkeursvariant uit ProjectMER 2022 (Maatregelpakket N207 met noord-west afslag N209-Dorpsstraat). Indien sprake is van een verschil dan is in de laatste kolom een toelichting opgenomen over dit verschil.

Aspect	ProjectMER 2015: alternatief Bentwoudlaan - 1A	ProjectMER 2022: Voorkeursvariant	Toelichting bij verschillen
Verkeer	+	+	
Geluid	0	+	Eén effectklasse verschil. Er heeft in het ProjectMER 2022 een meer gedetailleerde berekening plaatsgevonden met een relatief sterke afname van geluid bij woningen die in de referentiesituatie een hoge geluidsbelasting hebben.
Luchtkwaliteit	0	0	
Externe Veiligheid	0	+	In het ProjectMER 2022 is een berekening uitgevoerd. De beoordeling in het ProjectMER 2015 is gebaseerd op een expert-inschatting.
Gezondheid	- (Matig)	+	Zie hierboven bij Geluid en Externe Veiligheid.
Landschap	-	-	

Aspect	ProjectMER 2015: alternatief Bentwoudlaan - 1A	ProjectMER 2022: Voorkeursvariant	Toelichting bij verschillen
Cultuurhistorie	-	-	
Archeologie	-	0	In het ProjectMER 2022 heeft een gedetailleerdere analyse plaatsgevonden van de werkelijk te verwachten effecten.
Aardkunde	Niet onderzocht in 2015	-	Aardkunde is niet onderzocht in het MER uit 2015.
Recreatie	0	-	In het ProjectMER 2015 worden enkele negatieve effecten benoemd, maar is vanwege de gekozen klassegrenzen sprake van een neutrale effectscore. In ProjectMER 2022 is meer gedetailleerd onderzoek gedaan en is vanwege de gekozen 7 effectklassen sprake van een negatief effect. Oftewel: de effectbeschrijving vertoont geen tegenstrijdigheden, de effectscore wijkt iets af i.v.m. de gekozen beoordelingssystematiek.
Ruimtegebruik	0/-	-	Geen wezenlijk verschil i.v.m. de gekozen beoordelingssystematiek (5 klassen ProjectMER 2015 en 7 klassen in ProjectMER 2022).
Natuur	- (natura 2000 en beschermde soorten)	--	In dit MER is een negatief effect toegekend omdat effecten van stikstofdepositie op Natura 2000 nog niet kunnen worden uitgesloten. In het ProjectMER 2015 is opgenomen dat dergelijke effecten niet worden verwacht.
Bodem	0	++	In het ProjectMER 2015 is het saneren van bodemverontreinigingen als neutraal beoordeeld. In ProjectMER 2022 heeft meer gedetailleerd onderzoek plaatsgevonden naar de aanwezige verontreinigingen en is dit als positief effect aangemerkt.
Water	0	-	In het ProjectMER 2015 is de effectscore gebaseerd op een ontwerp inclusief compensatie. In ProjectMER 2022 is uitgegaan van een effectscore gebaseerd op de compensatieopgave.
Duurzaamheid	Niet onderzocht in 2015	-	Dit thema is niet onderzocht in ProjectMER 2015
Klimaat	Niet onderzocht in 2015	-	Dit thema is niet onderzocht in ProjectMER 2015

1.3 Conclusie

Bij enkele aspecten is voor de voorkeursvariant sprake van een verschil in toegekende effectscore tussen het ProjectMER 2015 en ProjectMER 2022. Deze verschillen komen door:

1. Een verschil tussen de gehanteerde scoringsmethodiek, zie tabel B1.
2. Er is in ProjectMER 2022 gebruik gemaakt van meer gedetailleerde informatie zoals voor bodemverontreinigingen, geluid en externe veiligheid.

3. Nieuwe ontwikkelingen zoals de eis dat er met betrekking tot stikstofdepositie op Natura 2000 onderzoek moet worden gedaan naar een veel groter invloed gebied dan in ProjectMER 2015 is gehanteerd.

Bovenstaande verschillen gaan over principes die gelden voor alle varianten die zijn onderzocht in het ProjectMER 2015. Het verschil in effectscores wordt immers niet veroorzaakt door hele nieuwe informatie over een specifiek onderdeel van de voorkeursvariant uit 2015 zoals een nieuw aangewezen Natura 2000 gebied ter plaatse van het tracé of een archeologische vondst van nationaal belang op het tracé van de Bentwoudlaan. Met andere woorden: de redenen van het verschil in effectscores tussen het ProjectMER 2015 en ProjectMER 2022 gelden voor alle varianten uit het ProjectMER 2015.

Colofon

Opdrachtgever Provincie Zuid-Holland

Uitgave Movares Nederland B.V.

Utrecht

Projectnummer RM006148

Kenmerk A30-DHO-KA-2200019

© 2022, Movares Nederland B.V.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden veeleelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Movares Nederland B.V.