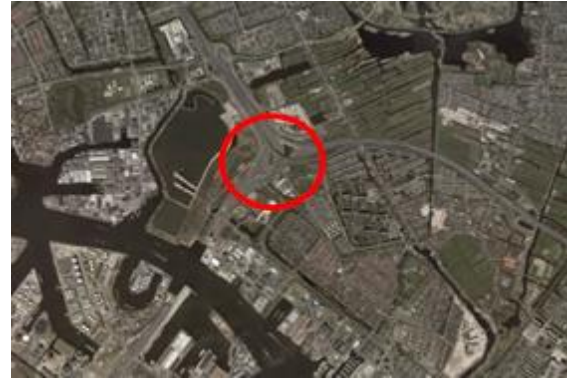


Aanpassing aan knooppunt Coenplein, richting Coentunnel

14-03-2017 Definitieve versie

Omschrijving maatregel

In gebruik nemen van bestaande rijstroken binnen het knooppunt Coenplein, beperkte fysieke ingrepen.



Effecten op		Lokaal/regionaal	Corridorbreed
Bereikbaarheid	Auto	+	0
	OV	0	0
	A10	0	0
	Fiets	0	
Leefomgeving	Natuur	-	
	Bodem en water	0	
	Landschap	0	
	Leefomgeving	-	+
Kosten*		€ 33.000.000 – 60.000.000,- excl. BTW	

* Onzekerheidsmarge van de kosten in deze fase van onderzoek is 30%

Randvoorwaarden

Geen

Samenhang met andere maatregelen

- 4b 7 Vergroten capaciteit A8 tussen kp Zaandam - kp Coenplein (2x5)
- 4c 7 Vergroten capaciteit A8 tussen kp Zaandam - kp Coenplein (2x6)
- 154 168 Hoofdrichting richten (Purmerend-Zaandam) in Knooppunt Zaandam
- 121 122 124 128 129 Aansluiting A8 Zaandijk West tweezijdig maken
- 123 Afsluiten A8 afrit 2 Zaandijk

Aanpassing aan knooppunt Coenplein, richting Coentunnel

14-03-2017 Definitieve versie

Effect op bereikbaarheid

Het in gebruik nemen van de rijstroken in knooppunt Coenplein biedt extra capaciteit en leidt tot hogere verkeersintensiteiten. De extra capaciteit zal in combinatie met het opwaarderen van de A8 leiden tot een toename van verkeer van circa 4.500 motorvoertuigen per etmaal. De effecten zijn bij combinatie van maatregel 4c 7 gelijk.

Effecten op leefomgeving

5 6 Aanpassing aan kp Coenplein, richting Coentunnel						
Thema	Beoordeling (totaal) lokaal	Beoordeling (totaal) corridorbreed	Onderwerp	Effect	Beoordeling lokaal	Beoordeling corridorbreed
Natuur	-		Natura 2000	Toename van stikstofdepositie	-	
			NNN	Geen effect	0	
			Weidevogelgebied	Toename verstoring	-	
Bodem en water	0		Zettingsgevoeligheid ondergrond	Geen of nagenoeg geen ruimtebeslag	0	
			Aardkundig waardevol gebied	Geen of nagenoeg geen ruimtebeslag	0	
			Gebied archeologische waarde	Geen aantasting	0	
			Waterkeringen	Buiten de (beschermingszone) van de waterkering	0	
			Vaarwegen	Ongewijzigd	0	
			KRW-oppervlaktewaterlichamen	Geen invloed of op grote afstand	0	
Landschap	0		Stelling van Amsterdam en Beemster	Geen aantasting	0	
			Molenbiotopen	Geen aantasting	0	
			Stolpboerderijen	Geen aantasting	0	
			Beschermde stads- en dorpsgezichten	Geen aantasting	0	
Leefomgeving	-	+	Luchtkwaliteit	Beperkte verslechtering Beperkte verbetering	-	+
			Geluid	Beperkte toename Beperkte afname	-	+
Veiligheid			Verkeersveiligheid	Evidente bijdrage	+	