Dijkverlegging Ooij

20201 / wld_dvl-oj

De dijkverlegging Ooij-Nijmegen bevindt zich tussen Ooij en Nijmegen op de linkeroever van de Waal. Het betreft een vrij grote dijkverlegging (ruim 200 ha). De dijk wordt over een lengte van 2,2 km landinwaarts verlegd. Aangezien de dijkverlegging zich in een binnenbocht bevindt heeft deze dijkverlegging een groot effect op de verlaging van de waterstanden.





Uitleg van de ingreep

- Rivierverruiming
- Dijkverlegging

Opmerkingen

Status: Verkennend (PKB)
Bron: Oude Blokkendoos PKB
Geïntegreerde oppervlak: 2908 m²
Kosten/baten: 116,5 M€ (gehele lifecycle)

Hydraulische effecten

maximale waterstandsdaling [m]	-0,205
locatie maximale waterstandsdaling [rkm]	877
maximale waterstandsverhoging [m]	
locatie maximale waterstandsverhoging [rkm]	

Investeringskosten:

M€ 95,7 (min M€ 48,- , max M€ 144), status 24-7-2014

Inschatting morfologische effecten:

Flink morfologisch effect tenzij zomerkade op positie huidige bandijk behouden blijft. Ontwerpopgave.
Oordeel: - (bij hoge zomerkade oordeel: 0)