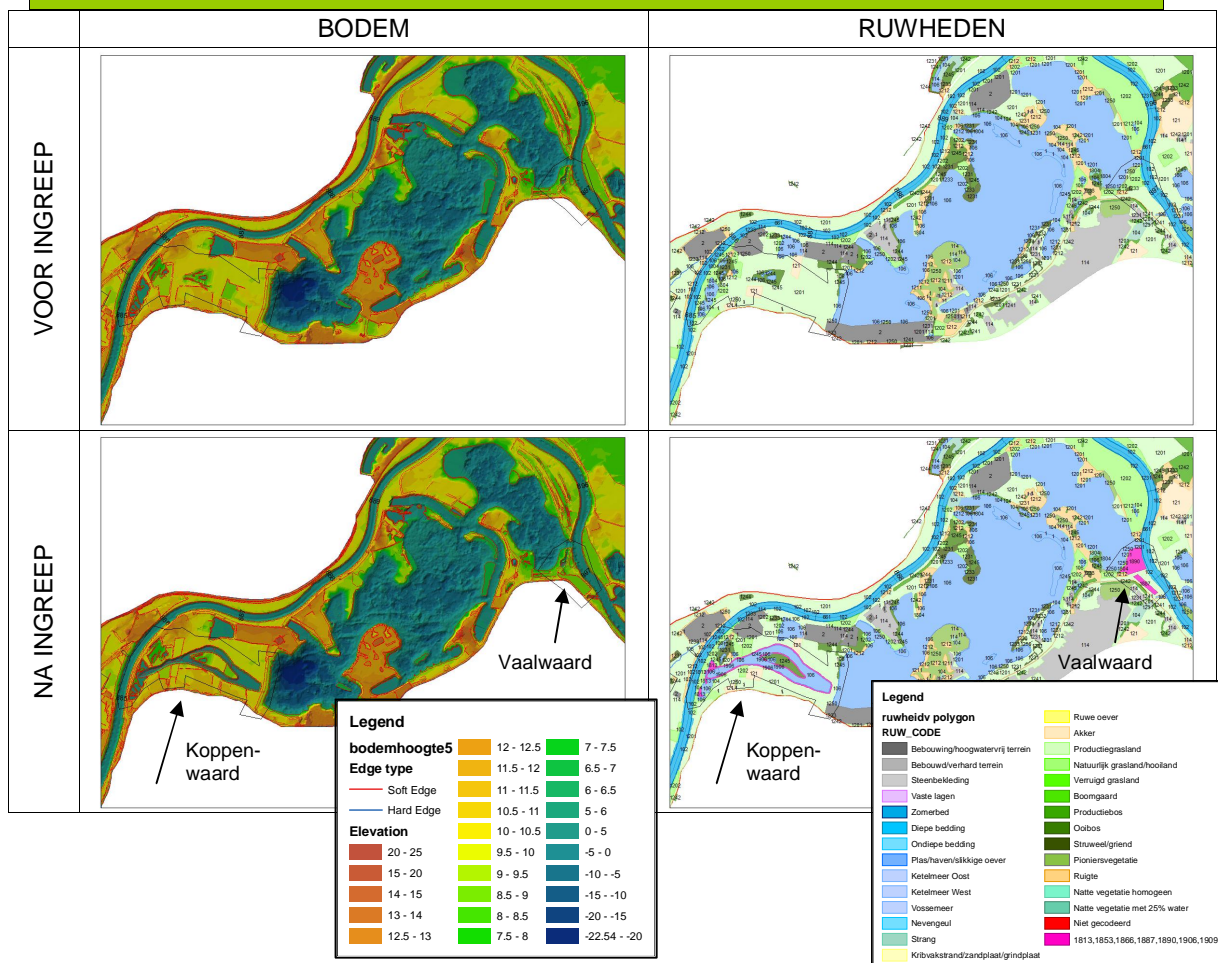


Factsheet: ij_kopwmax_a1 (IJsselpoort)



| | |
|------------------------------------|--|
| Omschrijving | <p>Deze maatregel bestaat uit twee delen: Koppenwaard en Vaalwaard, gezamenlijk Rhederlaag.</p> <p>Koppenwaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> Toegangsweg Koppenwaard verlaagd tot 10,5 m+NAP; Terrein ten oosten van deze kade verlaagd tot 10 m+NAP; Aanpassing/verwijdering van de vegetatie nabij de plas; Hoogwatergeul (terrein omsloten door geulen behouden); Kade/oeverzone verlaagde naar 10,5 m+NAP (extra t.o.v. 'minimaal' scenario); Marsdijk verlaagd naar 10,35 m+NAP (extra t.o.v. 'minimaal' scenario). <p>Vaalwaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bodemverlaging naar 9 m+NAP, enige kades verwijderd en vegetatie aangepast. |
| Rivier-traject | Boven-IJssel (Koppenwaard: km 885-887 en Vaalwaard: km 897) |
| Oever | Rechts |
| Doel ingreep | Verkenning waterstandseffect (Rivierklimaatpark IJsselpoort) |
| Initiatiefnemer | |
| Type ingreep | Obstakelverwijdering, maaiveldverlaging, hoogwatergeul |
| Code ingreep | ij_kopwmax_a1 |
| Waterstandseffect | Verlaging van 42,5 cm in de as van de rivier bij 18.000 m³/s stationaire Lobithafvoer |
| Geïntegreerd opp. | 6343 m² |
| Investeringskosten: | M€ 27,0 (min M€ 11,-, max M€ 43,-), status 8-10-2014 |
| Status | Verkenkend |
| Bron | HKV project PR2595.10 in opdracht van Deltares (1207829-000-VEB-0031: "schematiseren en doorrekenen maatregelen IJssel) |
| Contactpersoon | Ysbrand Graafsma (DPR) |
| Inschatting morfologische effecten | Onderdeel totaalpakket IJsselpoort: effect op afvoerverdeling en sedimentverdeling. De dammen die worden verlaagd zijn van belang voor afvoer ijs en sturen afvoerverdeling. Zorg over fijne lagen onder afgepleisterde rivierbodem. Structurele aanzanding zomerbed. Morfologisch dus zorg. Oordeel: -- |
| Overige opmerkingen | Aanvulling op 'minimaal' scenario. Vooral de verlaging van de Marsdijk lijkt erg effectief. |