Varik-Opijnen (Huidig landgebruik)

Omschrijving

Riviertraject Oever

Doel ingreep Initiatiefnemer Type ingreep Code ingreep Waterstandseffect Geintegreerd oppervlak

Investeringskosten

Status (inclusief uitleg)

Bron Contactpersoon Risico's Overige opmerkingen De contour van de groene rivier is overgenomen uit de PKB blokkendoos (v2.11). Voor het maaiveld is de hoogte uit het AHN overgenomen (resolutie 25x25m). Ruwheid van het nieuwe buitendijkse gebied is productiegrasland conform omliggende gebied. Tussen de groene rivier en de huidige rivier ontstaat een "donut", een ingesloten polygoon waar Baseline bij het aanmaken van de bodemhoogte niet goed mee overweg kan. Daarom is dit deel eschematiseerd als een hoogwatervrij terrein, van uitgegaan dat ten zuiden van de groene rivier een bandijk wordt aangelegd. De groene rivier dient mee te stromen bij afvoeren waarbij normaal gesproken de uiterwaarden vol stromen. Dit is gesteld op 6.000 m3/s Boven-Rijnafvoer. Dit betekent: een kade bovenstrooms met een kruinhoogte van 6,91 m+NAP en benedenstrooms met een kruinhoogte van 6,11 m+NAP. Km 923 – 928 (Waal omgeving st. Andries)

Rechter

Rivierverruiming Waalweelde Groene rivier wl_70006hl -43,5 cm (bij 18.000 m³/s) 10307 m²

M€ 210,5 (min *M*€ 63,- , max *M*€ 631,-), status 8-10-2014

Verkennend

Regio