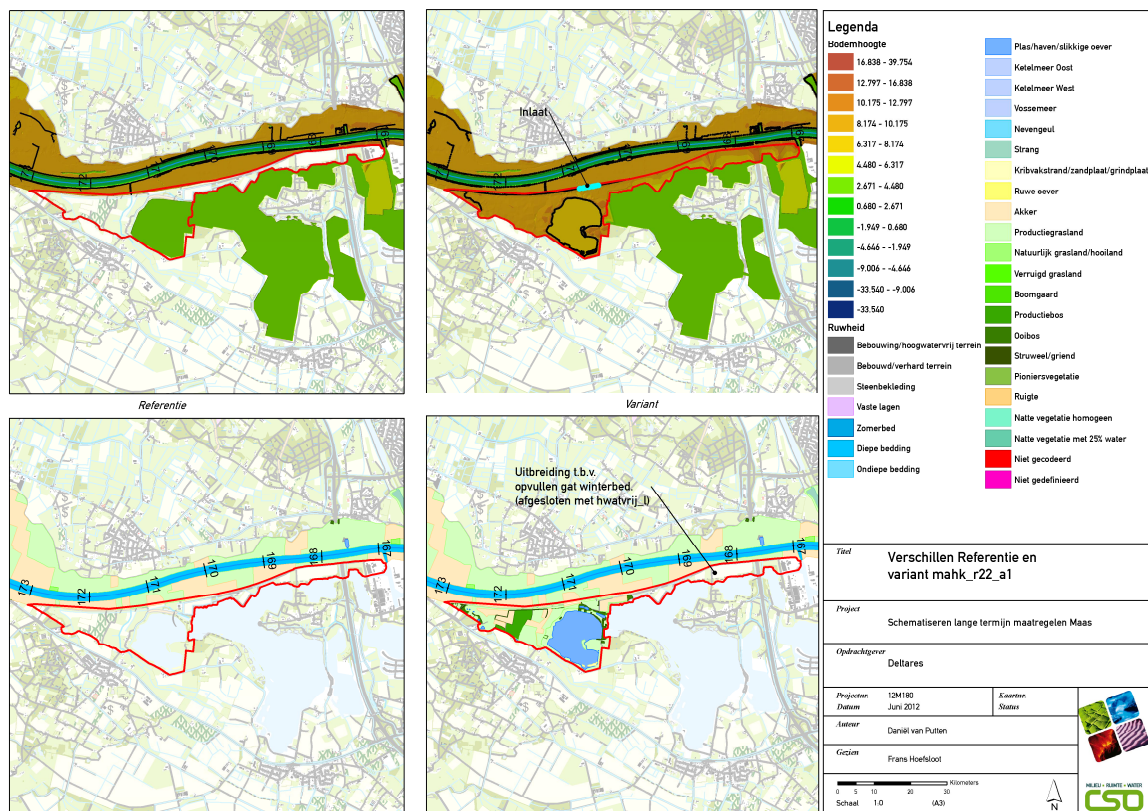


Maatregel: Retentie Kraaijenbergse Plas



Omschrijving:

Retentie op de locatie van de Kraaijenbergse plas. De ligging van de inlaat is geplaatst aan de bovenstroomse (oost)zijde. De inlaat is niet geheel aan de bovenstroomse zijde geplaatst, aangezien het retentiegebied daar relatief smal is, en dit goede instroming mogelijk in de wet staat. De inlaat is daarom geplaatst waar het retentiegebied breder wordt. De optimale hoogte van de inlaat is na enkele iteraties bepaald op 12,2m. Aanpassen bodemhoogte, toevoegen ruwheid

Type ingreep:

Retentiegebied

Riviertraject (en km):

Benedenmaas (170-174)

Oever:

Links

Doel ingreep:

Aftoppen hoogwatergolf

Code ingreep (en versienr.):

ma_r22_a1 (1)

Waterstandseffect:

4,3cm daling op km172,6 (bij 4600 m³/s)

Geïntegreerde oppervlakte:

3026 m2 (4600)

Investeringskosten:

ME 99,7 (min ME 40,-, max ME 160,-), status 8-10-2014

Initiatiefnemer:

Status:

Verkennd (IVM, in Barro)

Bron:

Contactpersoon:

Risico's:

Overige opmerkingen: