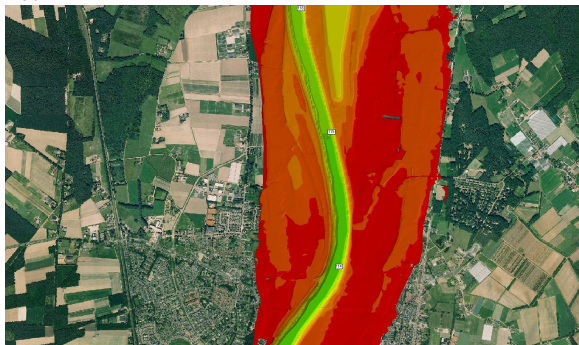
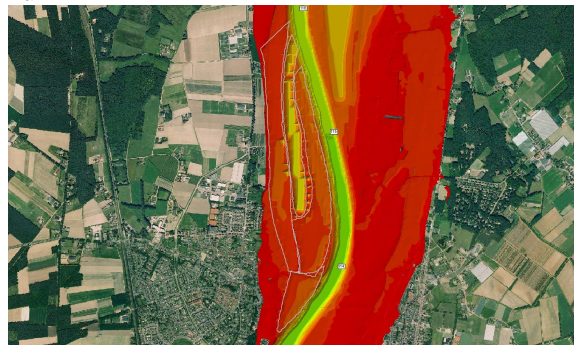


# Maatregel: Hoogwatergeul Grubbenvorst

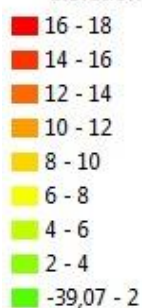
Voor



Na



Elevation



Omschrijving:

Hoogwatergeul en weerdverlaging Grubbenvorst (Zandmaas II, cluster 2)

Rivier-traject:

Zandmaas (km 113 – 116)

Oever:

Links

Doel ingreep:

Rivierverruiming

Initiatiefnemer:

Provincie Limburg

Type ingreep:

Aanpassing van bodem, overlaten en ruwheid

Code ingreep:

ma\_grubv\_a1 (1)

Waterstandseffect:

6 cm daling (3950 m<sup>3</sup>/s); 6 cm daling (4600 m<sup>3</sup>/s)

Geïntegreerd oppervlak:

800 m<sup>2</sup> (bij 3950m<sup>3</sup>/s); 935 m<sup>2</sup> (bij 4600m<sup>3</sup>/s)

Investeringskosten:

€ 34,5 (min € -, max 55,-), status 24-7-2014

Status (inclusief uitleg):

Verkennd (QS)

Bron:

Rapport Ruimte voor de Maas – Rivierkundige Quick Scan naar mogelijkheden voor gebiedsontwikkeling en hoogwaterbescherming in het Maasdal – in opdracht van provincie Limburg – 2010 Arcadis | Meander i.s.m. Grontmij | Groenplanning (C03021.9.10420)

Contactpersoon:

Via Provincie Limburg

Risico's:

Overige opmerkingen: