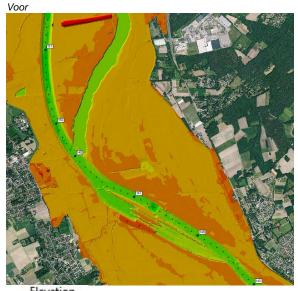
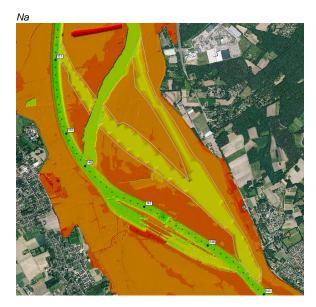
## Maatregel: Hoogwatergeul Afferden





Elevation

16 - 26

**14** - 16

**12 - 14** 

10 - 12

8 - 10

6 - 8

4 - 6

2 - 4

-39,07 - 2

Omschrijving: Hoogwatergeul en nevengeul Afferden (Zandmaas II, cluster 5)

Rivier-traject: Zandmaas (km 147 – 151)

Oever: Rechts

Doel ingreep: Rivierverruiming
Initiatiefnemer: Provincie Limburg

Type ingreep: Hoogwatergeul: aanpassing van bodem en ruwheid

Code ingreep: ma\_sambe\_a1 (1)

Waterstandseffect: 12 cm daling (3950  $\text{m}^3/\text{s}$ ); 10 cm (4600  $\text{m}^3/\text{s}$ ) Geintegreerd oppervlak: 1680  $\text{m}^2$  (bij 3950 $\text{m}^3/\text{s}$ ); 1702  $\text{m}^2$  (bij 4600 $\text{m}^3/\text{s}$ )

Investeringskosten:  $\in$  130,7 (min  $\in$  52,-, max  $\in$  209,-), status 24-7-2014

Status (inclusief uitleg): Verkennend (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: Meander I.s.m. Grontmij | Groenplanning (C03021.9.10 Provincie Limburg / Groenplanning (Jan van de Mortel)

Risico's:

Overige opmerkingen: