

Lob van Gennep

Huidige situatie

Plannen

Als het water zou komen

Onze vriend de Maas

Als de Maas kuren krijgt?

Conclusies en aanbeveling

Huidige situatie

Een deel van de dijken voldoet niet aan de eisen

Betreft:

N271 en Bloemenstraat

Kleefseweg

Huidige beschermingsniveau 1:50 tot 1:150

Moet zijn 1:250

Plannen

Actie om aan de voorgeschreven eisen te voldoen

SLE!M
SAMEN LEVEN IN MILSBEEK



Te versterken waterkeringtracés N271 in Gennep



Te versterken waterkeringtracés
Bloemenstraat in Milsbeek



Te versterken waterkeringtracés Kleefseweg
in Ven-Zelderheide

Figuren uit de nieuwsbrief
waterschap

SA IN MILSBEEK

Plannen

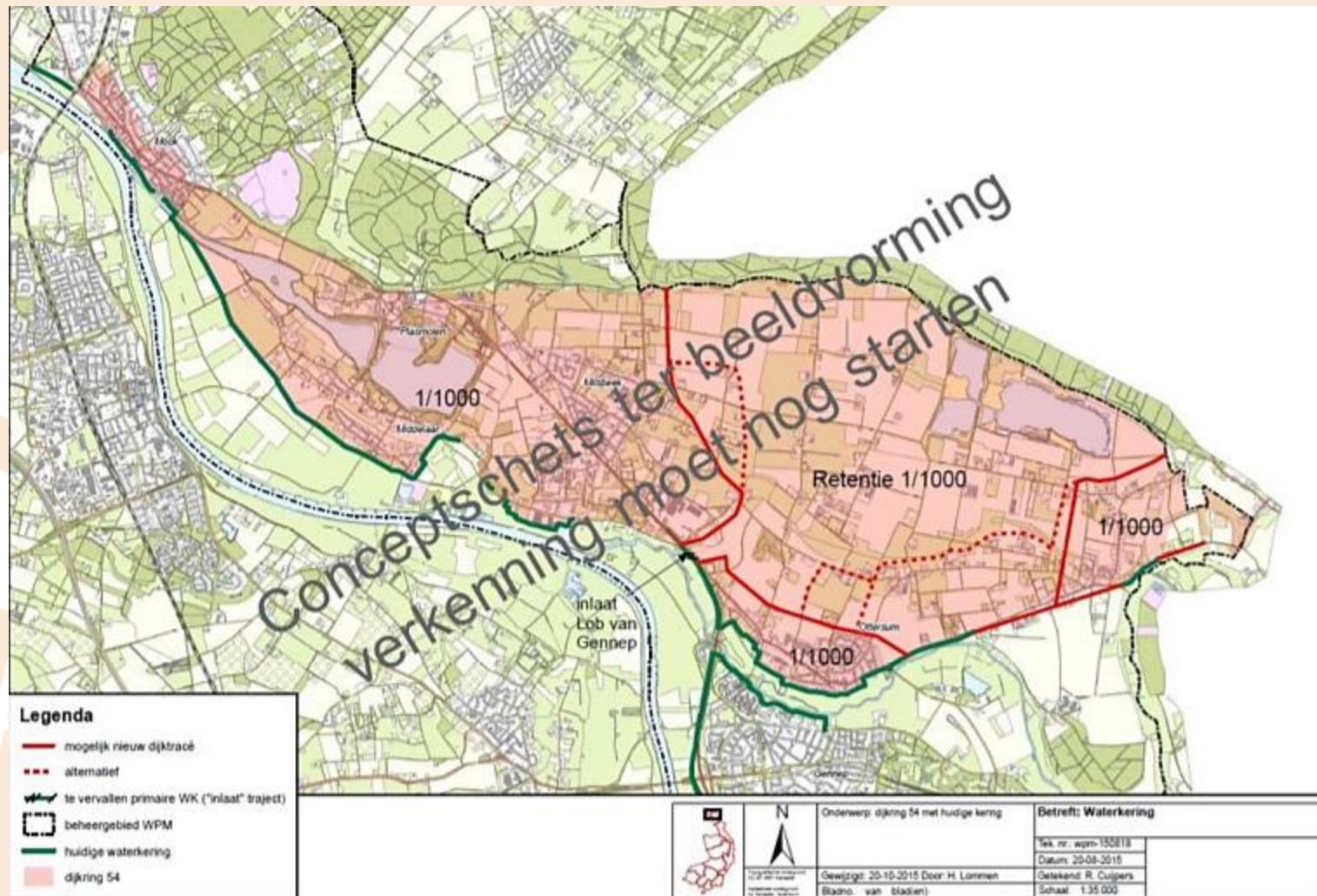
Het waterschap wil in dit jaar aanbesteden

Uitvoering 2018

Verdere verhoging van het beschermingsniveau
Jaar 2030

SAMEN LEVEN IN MILSBEEK

1. Hoogwaterbescherming



Uit presentatie waterschap op 21 november 2016

Als het water zou komen

Hangt erg af van de woonplek
[www.overstroomik .nl](http://www.overstroomik.nl)

Zandheide 4: max 2 m

Distelstraat 6: ca 0,5 m

Laagland 10: max 2 m

Spar: max 0,5 m

Hoe was het ook alweer?



9 januari 1926

MINISTER BONGAERTS OVER DE OORZAKEN DER CATASTROPHE.

Wat er in de toekomst langs de Maas
gedaan moet worden.

Het vooruitzicht der eerste dagen.

De „Maasbode” heeft een onderhoud gehad met minister Bongaerts over de ramp der overstroming. Hoe verklaart u de catastrofe, zoo vroeg de redacteur aan den minister van Waterstaat.

De oorzaken van het hooge water.

Hiertoe hebben verschillende oorzaken samengewerkt, antwoordde de minister.

Op de eerste plaats de geweldige regens in Centraal-Europa welke de rivieren buitengewoon deden zwellen. Ook in andere landen hebben deze regens calamiteit veroorzaakt.

Vervolgens de dooiperiode van de sneeuw in Zwitserland en in de Ardennen.

Ten derde de buitengewoon langdurige en aanhoudende wind uit zee, welke normale waterloozing aan de monden der rivieren tegenhield.

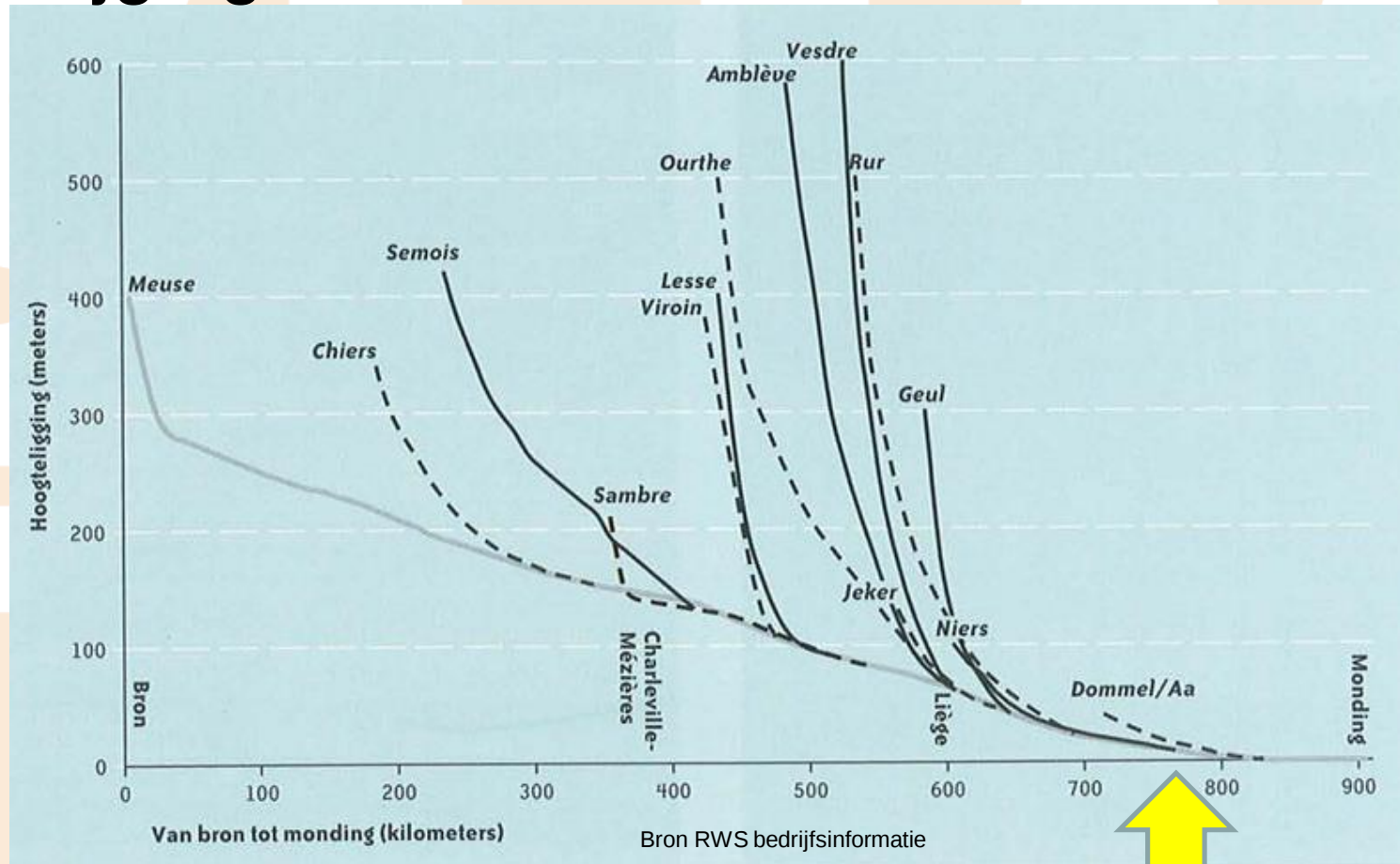
Daarbij komt dan nog, dat tijdens den oorlog verschillende bosschen in het buitenland zijn verdwenen. Deze bosschen hielden het regenwater een tijdlang vast en zorgden, dat het meer geleidelijk naar de beken en

Stroomgebied

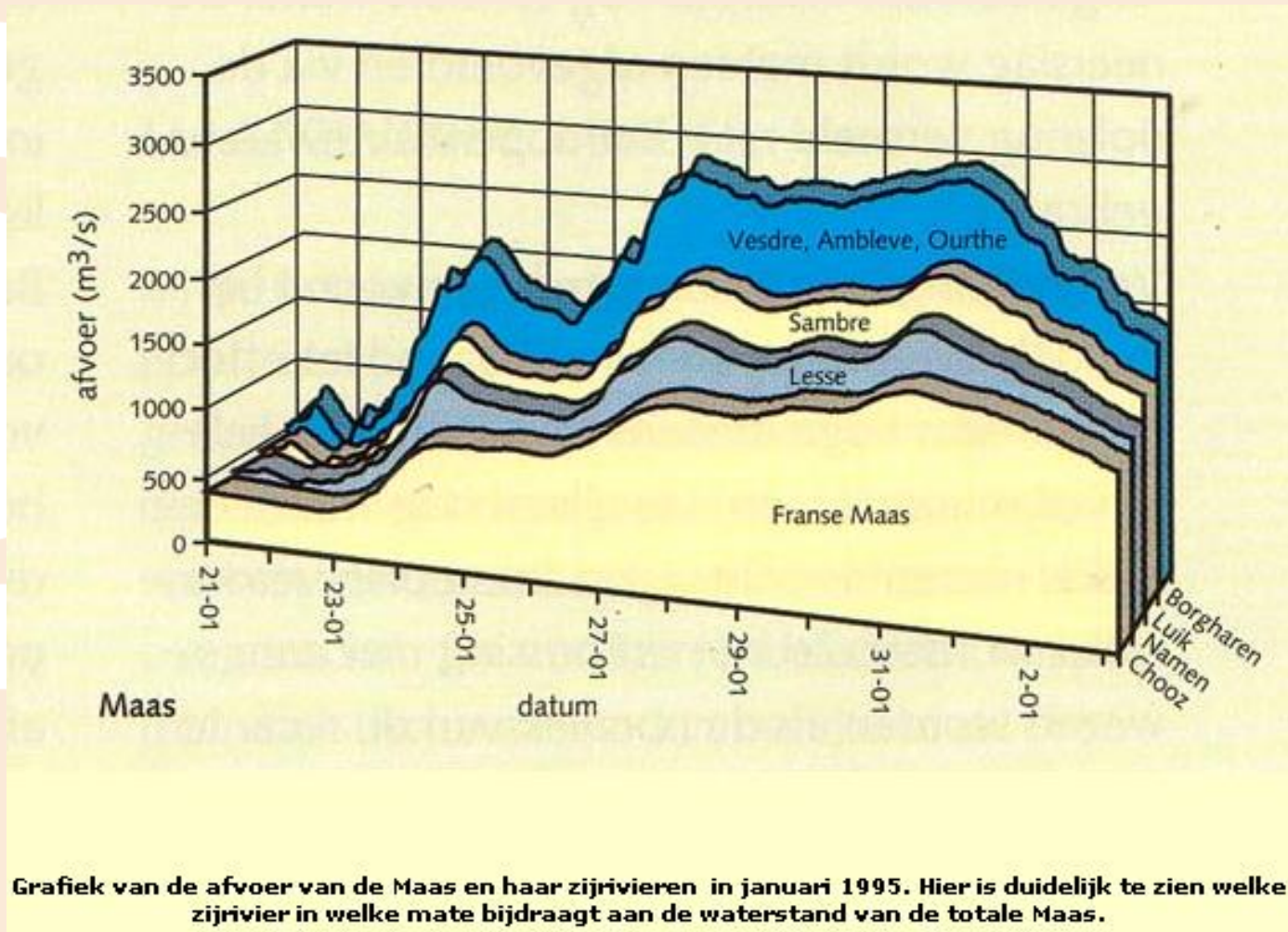


De dynamiek

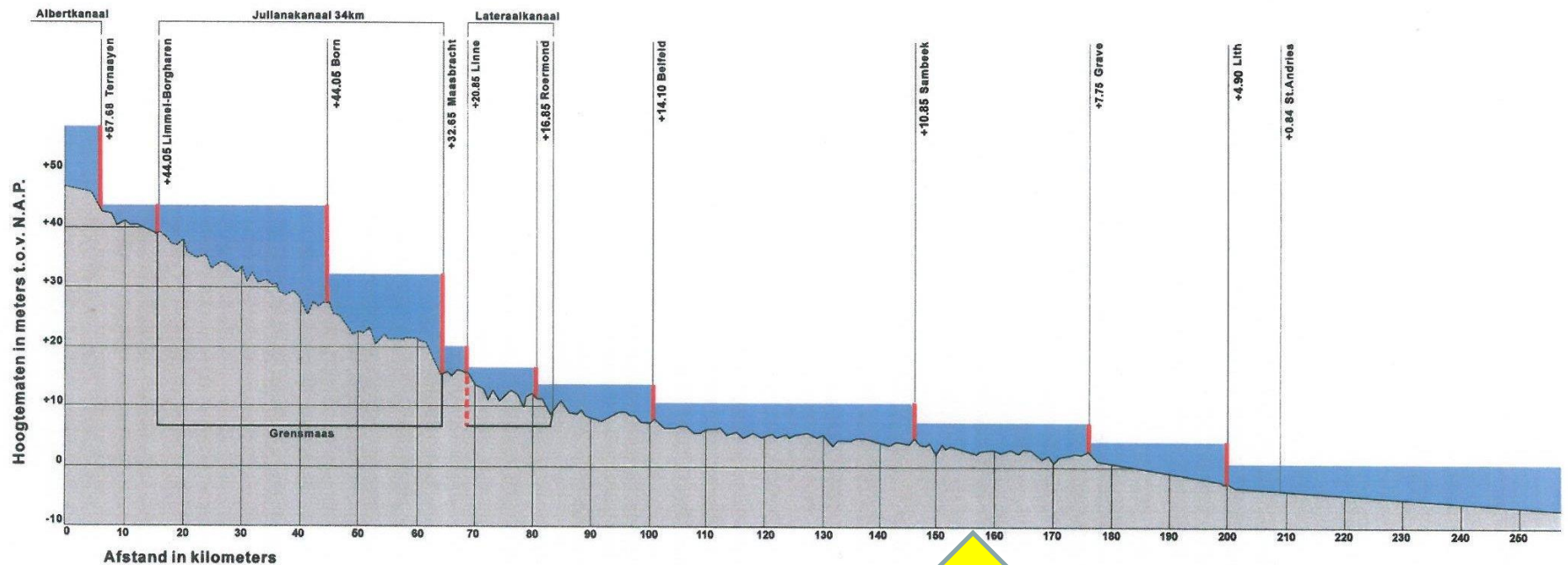
Stijging (maximaal gemeten 3-daags gemiddelde) **1,07 m/dag**



Bijdrage zijrivieren



Lengteprofiel van de Maas



Wat

als de Maas kuren krijgt

SAMEN LEVEN IN MILSBEEK

Maatgevende scenario's

veiligheidsregio Limburg Noord

- 3.275 m³/sec (1/250 – bron RIZA 2004)
 - 3.800 m³/sec (1/1250 – bron RIZA 2004)
 - 4.200 m³/sec rond 2050 (1/1250 - bron Nationaal waterplan 2009)
 - 4.600 m³/sec rond 2100 (1/1250 - bron Nationaal waterplan 2009)
-
- Vanaf 800 m³/sec statusberichten RWS
 - Vanaf 1.500 m³/sec hoogwaterberichten RWS
 - 3.120 m³/sec (1993: hoogste gemeten waarde – bron prov.Limburg)

Raamwerk

bestrijdingsorganisatie

- Er is veel voorbereid
- Gemeentelijk rampenplan
- (interregionaal) rampbestrijdingsplan
- Operationele draaiboeken

Wie treden op?

Wie	Wat
RWS	Informatie / scheepvaart
Minister	Landelijke coördinatie
Provincies Langs de Maas	Limburg / Noord Brabant / Gelderland
1 Waterschap In Limburg	Veiligheidsmaatregelen
2 veiligheidsregio's In Limburg	Operationele leiding vanaf 2.000 m ³ /sec
17 gemeenten In Noord Limburg	Gemeentelijk actiecentrum
Diverse organisaties	Brandweer / politie / ambulancediensten / bijstand / ingehuurde bedrijven

Impact in Noord Limburg

- Maximaal overstroomd gebied (huidig 1/250)
 - 40.000 ha overstroomd gebied (bron – veiligheidsregio LN)
 - Ter vergelijking: Gennep is ca. 5.000 ha

Verdelen van schaarste!

Schade

grootschalige overstroming

- **Niet verzekerd**
 - Uitgesloten in opstal-/inboedelverzekeringspolis
 - **WTS** (Wet tegemoetkoming schade bij rampen)
 - Overstroming door zoet water
 - Tegemoetkoming in de schade
- Beperkingen
- Redelijkerwijs verzekeerbaar
 - Anders gedekt
 - Eigen schuld
 - Onvoldoende maatregelen genomen

Conclusies

- Kleine kans, grote gevolgen
- Onzekerheden
- Weinig tijd (max. 2 dagen?)
- Ga niet uit van hulp door de overheid
- Vergoeding schade is niet zeker
 - Nooit volledige vergoeding

Doen

Vooraf:

- Check uw risico
- Overweeg uw mogelijkheden
- Maak uw eigen plan

Als het zover is:

- Neem zelf initiatief en begin bijtijds
- Zoek / geef hulp
- Documenteer