



Gemeente  
Woudenberg

# Memo

**Onderwerp** : Basis Water Keten Plan (BWKP)

**Verzonden aan: Raad**  
**Postregistratienummer:**

**Afzender: Wethouder D.P. de Kruif**  
**Datum:**  
**21 januari 2019**

Geachte raadsleden,

Tijdens de raadscommissie van 17 januari jl. heb ik u toegezegd om nog met een toelichting te komen op de tabel 10 op blz. 22 van het deelproject 2 BWKP.

Tussen de variant No Regret en variant Maximaal zit een behoorlijke kostenstijging ( € 1.205.000) terwijl het slechts 4% rendement oplevert in afname risico op wateroverlast in 2030.

De No Regret maatregelen is het “ laaghangend fruit” (quick wins). Tegen weinig kosten, veel effect op afname risico wateroverlast in 2030. Dit ziet u in het percentage bebouwd gebied terugkomen (48%). Van het nemen van deze maatregelen krijg je geen spijt (“ no regret” ).

De mogelijkheden met no regret maatregelen zijn beperkt. Om de risico's meer te verkleinen, zullen er kostbaardere maatregelen genomen moeten worden. Bijvoorbeeld het vervangen van grote riolen, over grote lengte, zijn hoge investeringen. Ook het effect is “plaatselijker”, hetgeen betekent dat procentueel gezien (t.o.v. percentage bebouwd gebied) een “ beperkte” afname is van het risico op wateroverlast in 2030. Echter voor het gebied, en om Woudenberg in zijn geheel te voorzien, zeer wenselijk.

De variant Maximaal bevat alle maatregelen uit de variant No Regret en Focus. Daarnaast nog extra maatregelen die het risico op waterlast laat afnemen. U kunt dit goed terugzien in figuur 19, 20 en 21 (afname “ rode” bolletjes).

Als deze maatregelen niet genomen worden, zullen de risico's op wateroverlast stijgen en worden de ambities zeker niet gehaald. In de toekomst zullen de duurdere maatregelen toch nodig zijn om de verdere gevolgen van de klimaatontwikkeling op te vangen.

Alle maatregelen hebben niet alleen positief effect op minder risico wateroverlast, maar uiteraard ook positief effect op rendement zuivering (geconcentreerder afvalwater), duurzaamheid (afkoppelen), beeldkwaliteit/leefbaarheid (waterberging), biodiversiteit (omgeving waterberging/natuur).