

vGRP Wijchen 2011-2015

Michel Moens,
Senior specialist Stedelijk Water
ARCADIS

Oscar Peters
Senior beleidsadviseur Openbare Werken
Gemeente Wijchen

vGRP 2011-2015

- vGRP is een verplichting vanuit Wet Milieubeheer
- Huidig GRP loopt af in 2010
- Voor 2012 verbreed GRP (Waterwet)
- Drie zorgplichten:
 - Stedelijk afvalwater (bestaand)
 - Hemelwater (nieuw)
 - Grondwater (nieuw)
- Ambitieniveaus
 - “zekerheid op maat”
 - “doen wat moet”
 - “duurzaam”

AMBITIE
NOU GEWOON
ALLES

Loesje



Proces vGRP

- Inventarisatie en evaluatie (waar staan we)
- Ambitie (waar willen we naar toe)
- Strategie (wat gaan we doen en wanneer)
- Formatie en financiën (hoe gaan we het doen)

- Parallel traject: rioolbeheerplan

9 sep. 2010: themabijeenkomst

23 nov. 2010: vaststellen vGRP in college

6 jan. 2011: informatiebijeenkomst



“Doen wat moet”

- **Voldoen aan minimum eisen zorgplichten**
- **Verhoogd risico op klachten/overlast**
- **Reëel risico op kapitaalsvernietiging**
- **Lastenstijging ca. 0-7% (versobering)**



“Zekerheid op maat”

- **Beperkt risico klachten/overlast**
- **Gering risico op kapitaalvernietiging**
- **Verhoging belevingswaarde alleen in planontwikkelingsgebieden**
- **Lastenstijging ca. 7-15% (voortzetten huidig)**



“Duurzaam”

- **Verhoging belevingswaarde zowel in bestaand gebied als planontwikkelingsgebieden**
- **Versnelde doorvoer ombouw rioleringsysteem**
- **Beperkt risico op kapitaalsvernietiging**
- **Lastenstijging ca. 15-25% (“vergroening”)**

“Zorgplicht stedelijk afvalwater”

	DOEN WAT MOET	ZEKERHEID OP MAAT	DUURZAAM
Systeemkeuze	handhaven	geleidelijk omvormen	ombouwen
Emissies	voldoen aan norm	voldoen aan norm	nulemissie
IBA-systemen	handhaven	gedeeltelijk overdragen	volledig overdragen
Onderbouwing maatregelen	berekenen + meten (kern Wijchen)	berekenen + meten (alle kernen)	berekenen + meten (alle kernen)

“Zorgplicht hemelwater”

	DOEN WAT MOET	ZEKERHEID OP MAAT	DUURZAAM
Afkoppelen/niet aankoppelen	niet aankoppelen bij nieuwbouw	afkoppelen bestaand subsidiëren	afkoppelen bestaand verplichten
Overlast/klimaat	1x per jaar water op straat	1x per 2 jaar water op straat, risico op schade beperken	1x per 5 jaar water op straat, klimaat-bestendig
Scheiding waterstromen	handhaven	alleen bij plan-ontwikkelingen	structureel en gefaseerd scheiden
Onderbouwing maatregelen	ad-hoc gericht	berekenen + meten	berekenen + meten

“Zorgplicht grondwater”

	DOEN WAT MOET	ZEKERHEID OP MAAT	DUURZAAM
Overlast	geen ontwateringseisen	ontwateringseisen op basis van gemiddeld hoogste grondwaterstanden	ontwateringseisen op basis van gemiddeld hoogste grondwaterstanden
Onderbouwing maatregelen	op basis van klachten	berekenen + meten	berekenen + meten

“Bedrijfsvoering”

	DOEN WAT MOET	ZEKERHEID OP MAAT	DUURZAAM
Samenwerking	ad-hoc basis	voordeelgericht	“waterbedrijf”
Waterloket	geen	centraal aanspreekpunt	inrichten en organiseren
Communicatie	passief	beperkt actief	actief
Automatisering	objectbeheer	functioneel beheer	functioneel beheer
Onderzoek	ad-hoc basis	gericht op knelpunten	structureel
Bekostiging	handhaven huidig	watergebruik	werkelijke lozing

“Richting ambitieniveau (1)”

	“Doen wat moet”	“Zekerheid op maat”	“Duurzaam”
Systeemkeuze			
Emissies			
IBA-systemen			
Onderbouwing maatregelen			
Afkoppelen/niet aankoppelen			
Overlast (hemelwater)			
Scheiding waterstromen			
Onderbouwing maatr (hemelwater)			
Overlast (grondwater)			
Onderbouwing maatr (grondwater)			

“Richting ambitieniveau (2)”

	“Doen wat moet”	“Zekerheid op maat”	“Duurzaam”
Samenwerking			
Waterloket			
Communicatie			
Automatisering			
Onderzoek			
Bekostiging			