



Rijkswaterstaat  
*Ministerie van Verkeer en Waterstaat*

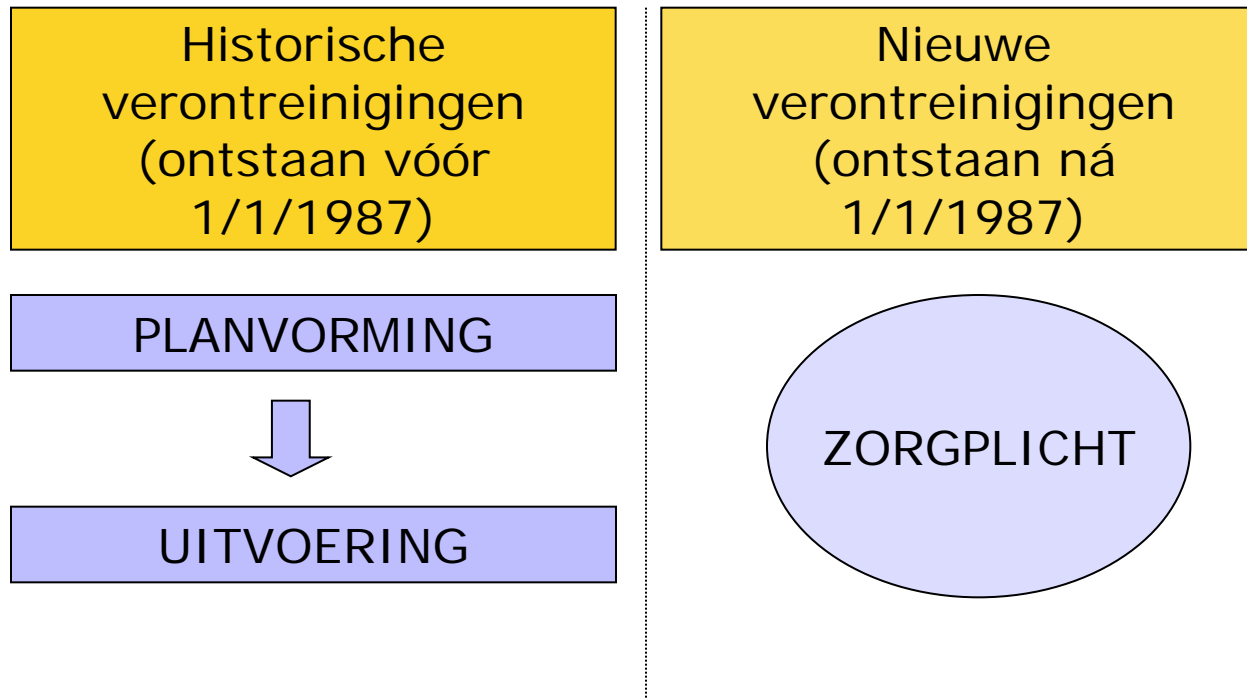
# Waterbodems in de Waterwet

## Uitvoering baggerwerkzaamheden onder de Waterwet

Martijn van der Veen,  
Rijkswaterstaat Waterdienst



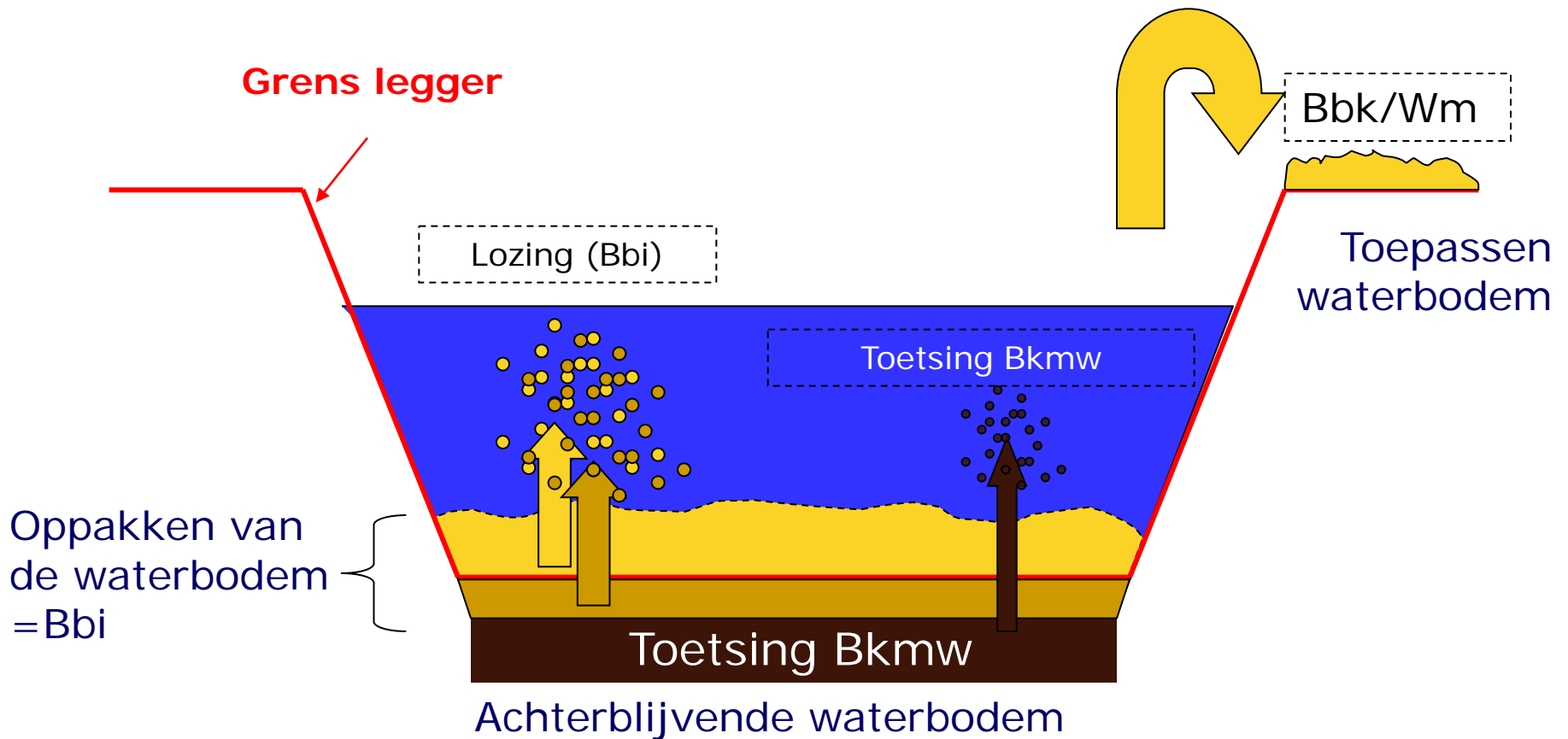
## Fasen in het waterbeheer waarbij waterbodem een rol speelt





# De uitvoering

Ingreep in de waterbodembodem; welke aspecten zijn daarbij betrokken?





# De uitvoering

## Aanleg en wijziging waterstaatswerk (verdiepingsbaggeren)

<b>Aanleg/ wijziging</b>	<b>Door of namens beheerder</b>	<b>Derden</b>
	<b>Projectplan</b>	<b>Watervergunning</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Beschrijving werk en wijze van uitvoering</li><li>• Beschrijving te treffen voorzieningen gericht op nadelige gevolgen</li><li>• Beschrijving uitkomst</li></ul> <b>Toetsingkader waterkwaliteit (Toetsing Bkmw)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zie modelvergunning</li> <li>• Beschrijving uitkomst</li></ul> <b>Toetsingkader waterkwaliteit (Toetsing Bkmw)</b>

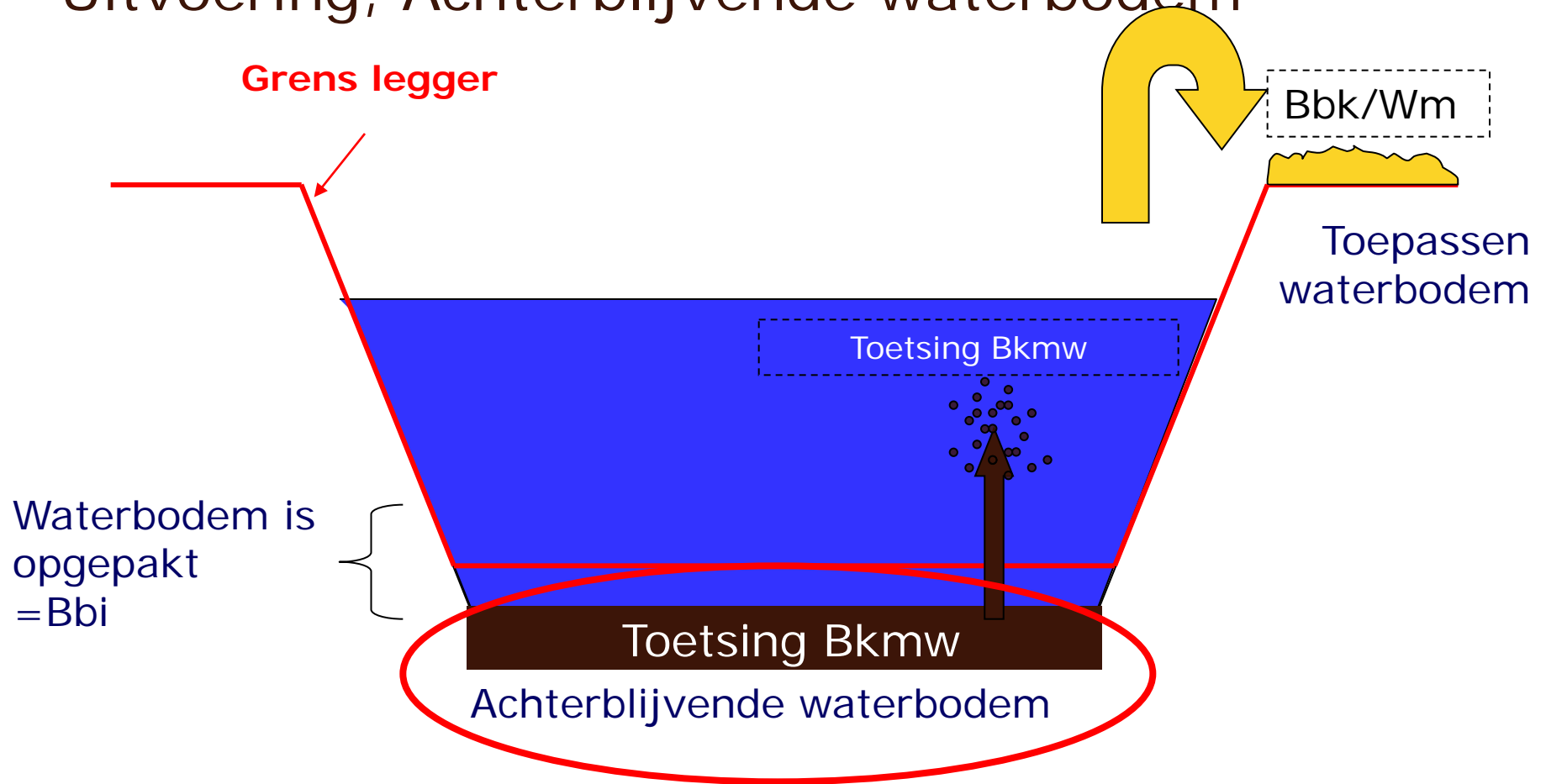


## Onderhoud/herstel (Onderhoud baggeren)

Onderhoud/ Herstel	<b>Door of namens beheerder</b>	<b>Door Derden</b>
Rijkswater	Geen vergunning/ geen Melding	Melding waterregeling
Regionaal Water	Geen vergunning/ Melding (als opgenomen in Keur)	Watervergunning



# Uitvoering, Achterblijvende waterbodem





# Uitvoering, Achterblijvende waterbodembodem

## Toetsing aan Bkmw

- Bkmw = Besluit Kwaliteitseisen en Monitoring Water
- Toetst op “geen achteruitgang”: waterkwaliteit en ecologie (KRW)
- Toetsing vindt plaats op het schaalniveau van waterlichaam en KRW kwaliteitsklassen (GET/GEP)
  - gekeken naar jaargemiddelden



# Uitvoering, Achterblijvende waterbodem

Hoe wordt hier invulling aan gegeven?

Voor RWS -> Toetsingskader BPRW

Voor waterbodem is er hierin een aangepaste emissie-immissie toets in ontwikkeling

Voor Regionale beheerder -> Toetsingskader waterkwaliteit in de waterwetvergunning

Waar komt de uitkomst van de toetsing aan het Bkmw terecht?

- Voor waterbeheerder: Projectplan
- Voor derden: Watervergunning



# Uitvoering, De waterbodem wordt opgepakt

## Oppakken van de waterbodem: lozingen

- (Concept) Besluit lozen buiten inrichtingen (Bbi): algemene regels voor lozen buiten inrichtingen in verband met handelingen in het oppervlaktewaterlichaam
- Waaronder: lozingen ten gevolge van een handeling in de waterbodem
- Dit zijn: stoffen en afvalwater die worden teruggevoerd in het oppervlaktewaterlichaam



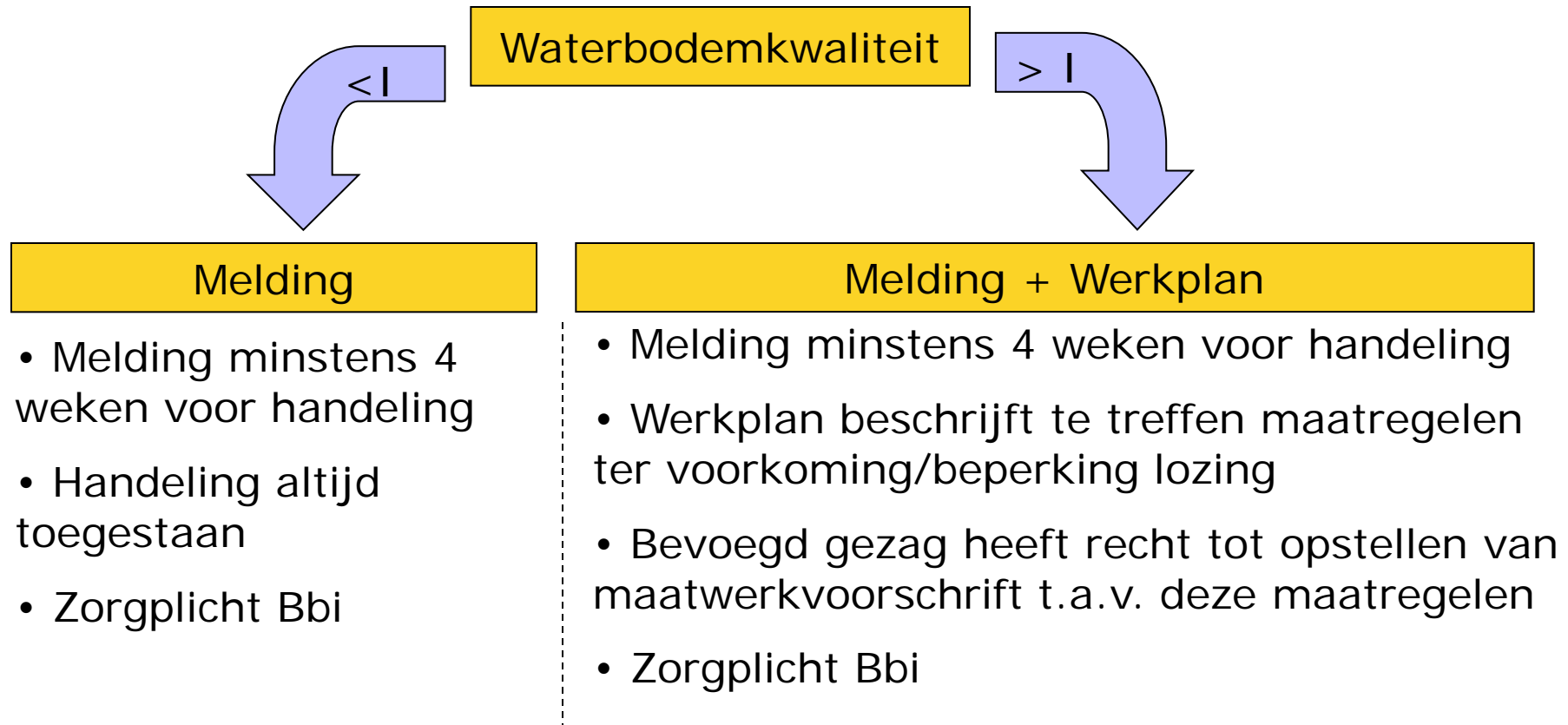
### **Bbi geldt altijd:**

- **bij aanleg/wijziging en bij onderhoud**
- **voor beheerders en voor derden**



# Uitvoering: de waterbodem wordt opgepakt

## Algemene regels voor lozen bij ontgraven of baggerwerkzaamheden





Uitvoering: de waterbodem wordt opgepakt

Bbi treedt naar verwachting in werking op 1 januari 2011

**Overgangstermijn:**

**Tot dan in principe een Watervergunning voor elke lozing als gevolg van een ingreep in de waterbodem.**

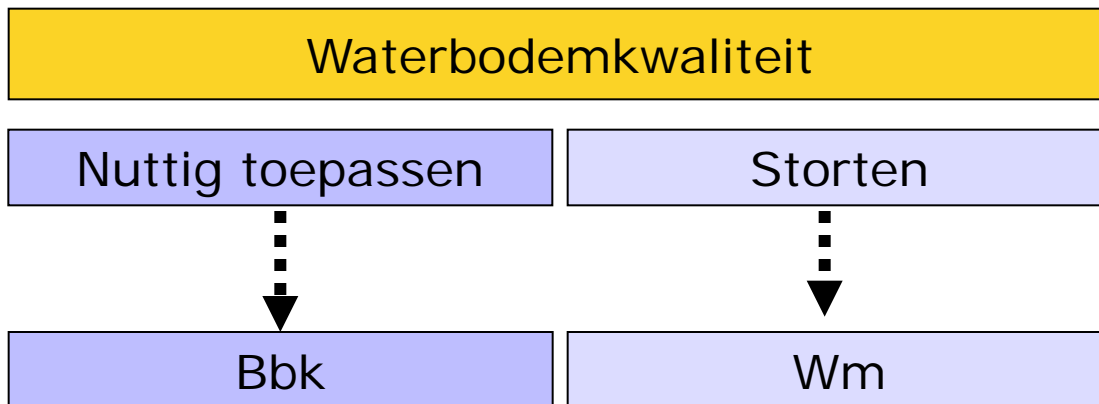
Tip: maak hierover afspraken met het bevoegd gezag.



# Uitvoering, Toepassen/storten

## Toepassen of storten van de waterbodem/baggerspecie

→ Besluit bodemkwaliteit (Bbk)/ Wm



# Fase 2: Een resumé



De waterbodem wordt **opgepakt** = Bbi

$< I$

Melding min 4 wk van tevoren

$> I$

Melding min 4 wk van tevoren + Werkplan

De opgepakte waterbodem wordt **toegepast/gestort**

Nuttig toepassen

Bbk

Niet Toepasbaar =  
Storten

Wm

**Achterblijvende** waterbodem?

$< I$

Geen toetsing Bkmw

$> I$  , en achteruitgang wb-  
kwaliteit

toetsing Bkmw



# Overzicht vergunningen/meldingen

## Onderhoud

Onderhoudsbagger door/in opdracht waterbeheerder:

- Melding Bbi

Onderhoudsbagger door/in opdracht derden:

- Melding Bbi
- Rijkswater: melding Waterregeling
- Regionaal water: zie Keur!

## Aanleg/wijziging

Verdiepingsbagger door/in opdracht waterbeheerder:

- Projectplan en melding Bbi

Verdiepingsbagger door/in opdracht van derden:

- Watervergunning en melding Bbi



# Implementatie Waterwet

Helpdeskwater → voor alle Waterwet-vragen

## Producten RWS over waterbodems

- Flyer waterbodems in de Waterwet
- FAQ-lijst waterbodems in de Waterwet
- **Praktijkvoorbeeldenboek waterbodems in de Waterwet**
- Waterbodems in de Invoeringswet Waterwet
- Juridische Leidraad voor RWS: Werken met de Waterwet

De internetsite voor meer informatie en bovenstaande producten:

<http://www.helpdeskwater.nl/wetgeving-beleid/wetten/waterwet/>



# Conclusies waterbodems in de Waterwet

- Er verandert veel op het gebied van waterbodembodem regelgeving
- Focus van waterbodembodemkwaliteit naar effecten van waterbodems op de waterkwaliteit
- Waterbodembodem niet meer als zelfstandig onderdeel: integrale benadering
- **Het is nu nog vaak zoeken naar hoe te werken binnen deze nieuwe kaders.**



# Conclusies waterbodems in de Waterwet

## FOKKE & SUKKE BELLEN DE ANWB

U SPREEKT MET FOSU  
COMMUNICATIE ADVIEZEN B.V.

ONZE AUTO HEEFT  
EEN ENORME UIT-  
DAGING GEHAD!



“We staan voor een enorme uitdaging”

www.foksuk.nl