

# BIDON

[ Samen gebruik maken van  
bodemkwaliteitsgegevens ]



## **Informatie- en netwerkmiddag BIDON**

Ruben van der Laan, dagvoorzitter  
Ruud Boot, programmamanager BIDON

**Plenaire sessie  
12 oktober 2016**

[www.bidon.info](http://www.bidon.info)

# BIDON

## Even voorstellen uit de programmaboord BIDON...

- Durk Groenveld, Netbeheer Nederland /  
netbeheerders (PNBH)
- Wil Kovacs, gemeente Rotterdam / gemeenten
- Corné Nijburg, Rijkswaterstaat /  
Uitvoeringsprogramma Bodem en ondergrond

## Kernboodschap van BIDON

Doel: het hergebruik van milieuhygiënische bodemgegevens te verbeteren.

- Efficiëntere processen bij de overheid en bij het bedrijfsleven
- Lager kosten in de keten.
- Veiliger werken in de grond.

Wat is daarvoor nodig:

1. Gemeenschappelijke voorziening voor het delen en hergebruiken van milieu-hygiënische bodemgegevens.
2. Aangepaste informatiesystemen en de werkprocessen bij de belanghebbende organisaties.

*BIDON is een initiatief van de overheid en netbeheerders.*

## Ketenoptimalisatie

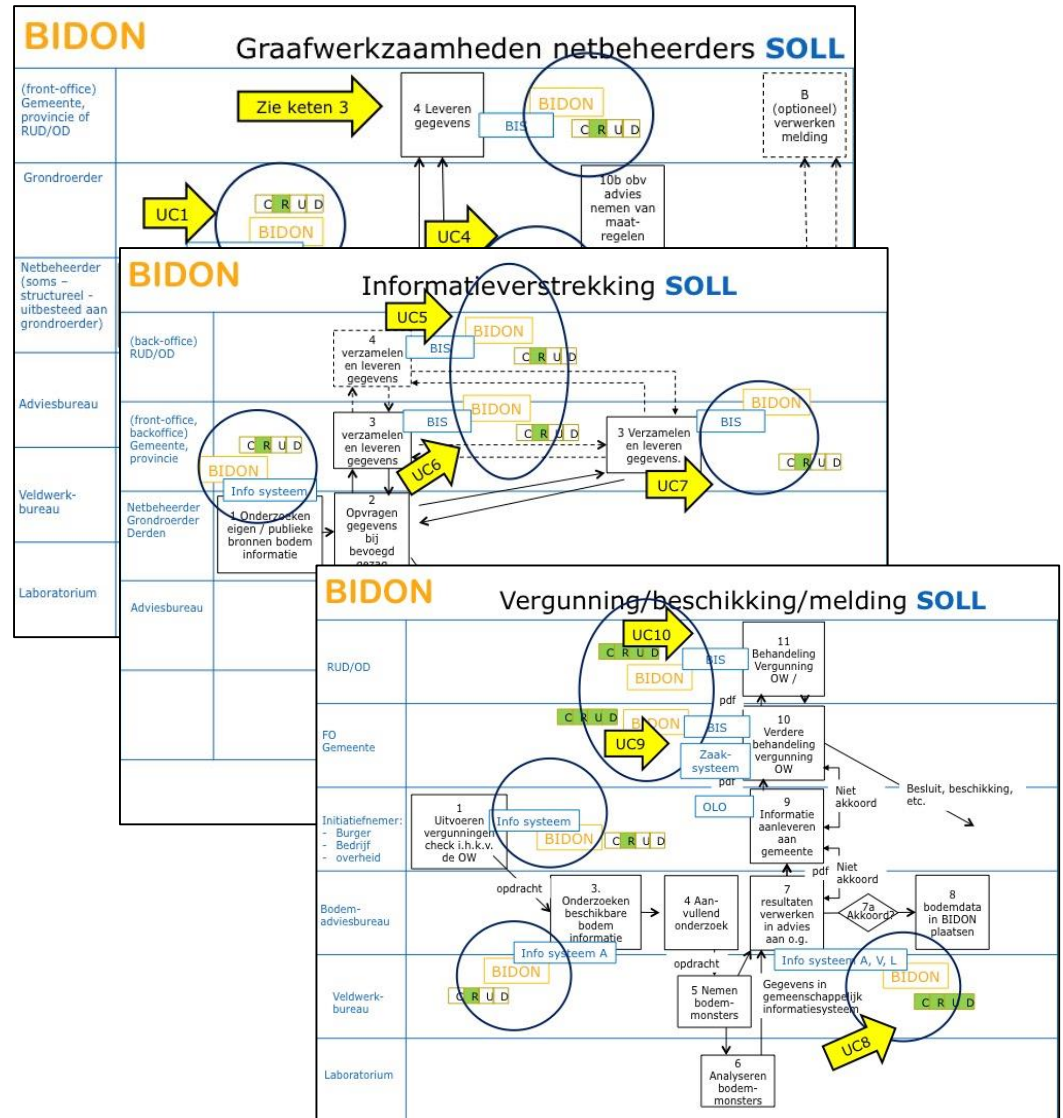
### Keten

- 
- 1. Graafwerkzaamheden** in het kader van aanleg en beheer en onderhoud. Door energienetwerkbeheerders, beheerder in de waterketen (drinkwater en afvalwater) en beheerders van telecomnetwerken.
  - 2. Milieubeheer:** Formulering van bodembeleid en uitvoering daarvan en toezicht daarop door gemeenten, provincies en omgevingsdiensten.
  - 3. Loketfunctie:** Informatieverstrekking en -vastlegging (voor vergunningen, beschikkingen en meldingen) over bodemverontreiniging door gemeenten, omgevingsdiensten en provincies.
- 

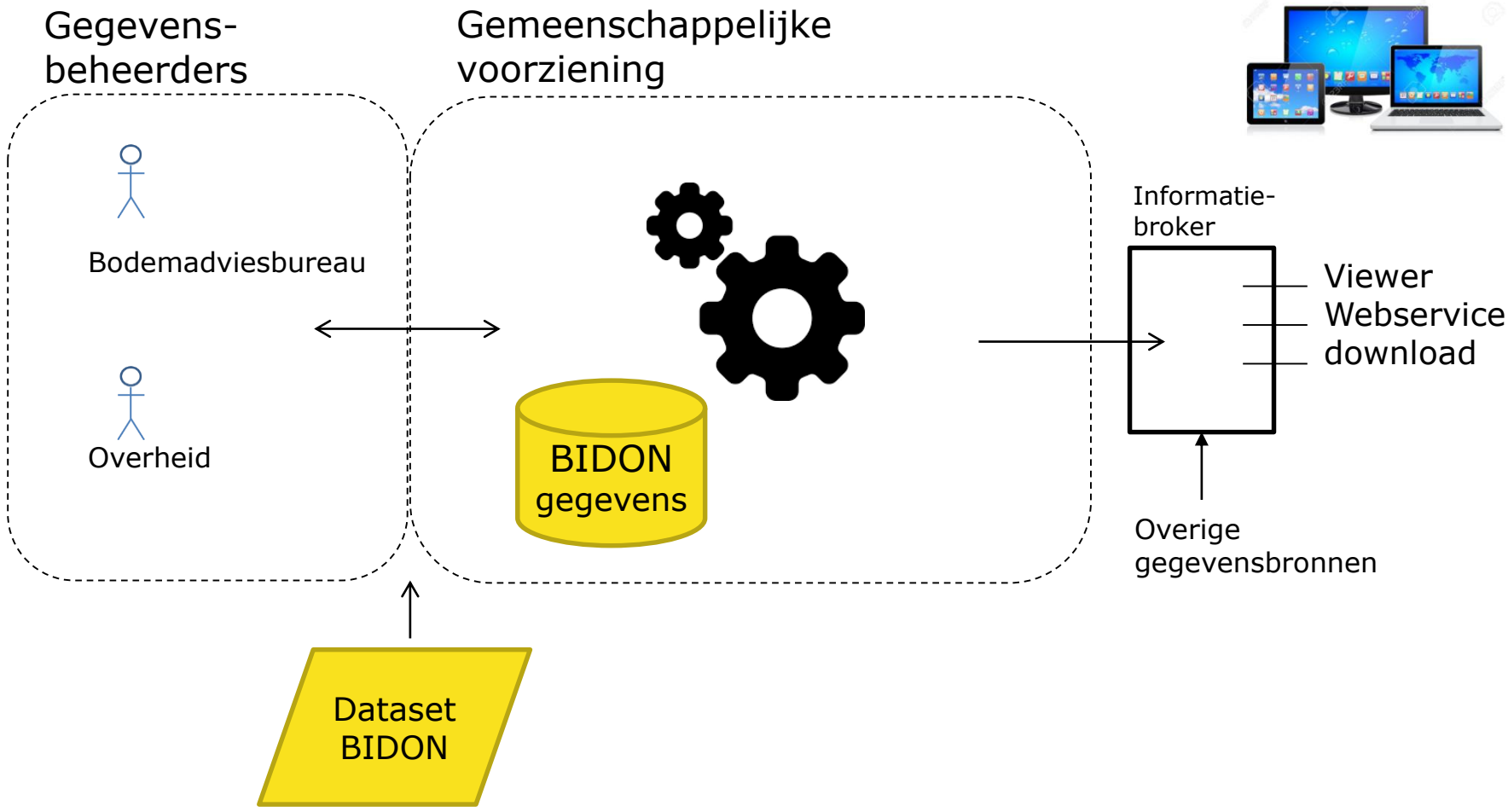
## Use cases (keten 1 en keten 3)

### Use cases:

1. Raadplegen bodemgegevens BIDON door netbeheerder
2. Raadplegen bodemgegevens BIDON door adviesbureau
3. Vastleggen van bodemgegevens in BIDON door adviesbureau
4. Raadplegen bodemgegevens BIDON door netbeheerder (2)
5. Raadplegen bodemgegevens BIDON door RUD/OD
6. Raadplegen bodemgegevens BIDON door gemeente
7. Raadplegen bodemgegevens BIDON door provincie
8. Vastleggen van bodemgegevens in BIDON door adviesbureau
9. Vastleggen van bodemgegevens in BIDON door gemeente
10. Vastleggen van bodemgegevens in BIDON door de RUD/OD
11. Aanvraag Informatiediensten bij Informatiebroker



## Inrichting van de gemeenschappelijke voorziening



Intermezzo: vragen in duo's



## Fasering

- Twee perspectieven te weten:
  - (1) het realiseren van de gemeenschappelijke voorziening en
  - (2) de aanpassing van informatiesystemen en werkprocessen bij de belanghebbenden, aanbieden (bestaande) bodemgegevens.
- De fasering voor BIDON:
  - 2016 – 2017: realisatiefase
  - 2018 – 2019: implementatiefase
  - 2020 en verder: beheerfase



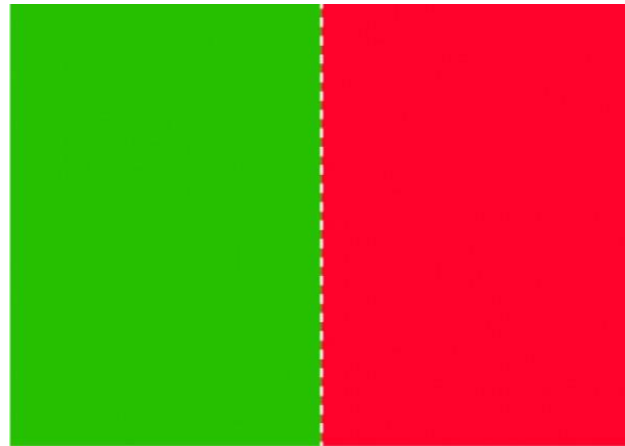
## Financiële baten BIDON

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	lange termijn pj.
<b>Baten - keten 1</b>							
Efficiency baten netbeheerders			€ 2.250.000	€ 4.500.000	€ 5.400.000	€ 6.300.000	€ 9.000.000
vermindering bodemonderzoeken netbeheerder			€ 2.250.000	€ 4.500.000	€ 5.400.000	€ 6.300.000	€ 9.000.000
vermindering bodemonderzoeken gemeenten			€ 800.000	€ 1.600.000	€ 1.920.000	€ 2.240.000	€ 3.200.000
<b>Baten - keten 3a</b>							
efficiency baten gemeenten, RUD/OD			€ 100.000	€ 200.000	€ 240.000	€ 280.000	€ 400.000
<b>Baten - keten 3b</b>							
reductie kosten invoer			€ 156.250	€ 312.500	€ 375.000	€ 437.500	€ 625.000
<b>Totale baten</b>	€ -	€ -	€ 5.556.250	€ 11.112.500	€ 13.335.000	€ 15.557.500	€ 22.225.000

### Toelichting:

- 25% van berekende lange termijn baten gerealiseerd in 2018
- 50% van berekende lange termijn baten gerealiseerd in 2019
- daarna 10% erbij in de opvolgende vijf jaren.

Intermezzo: twee stellingen



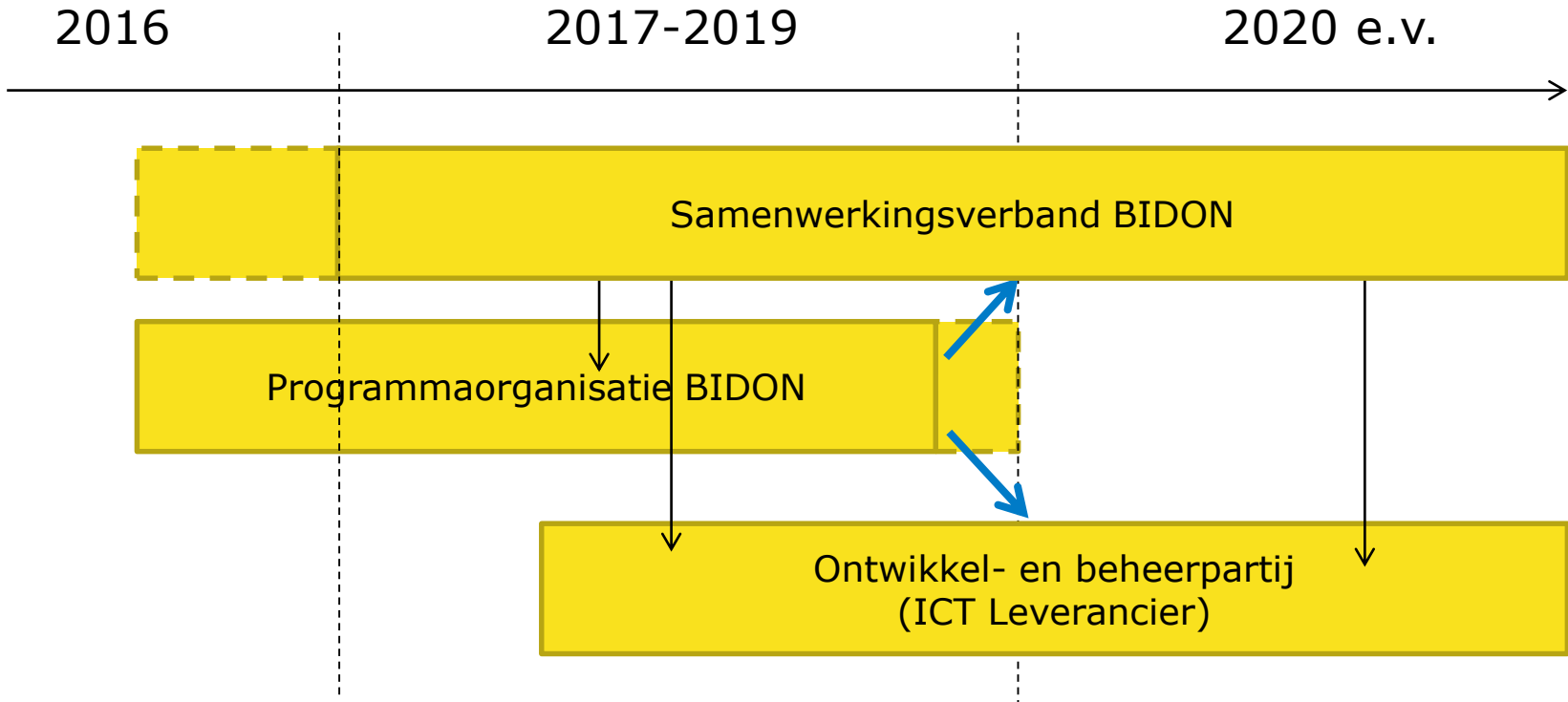
## Stelling 1

“Mijn organisatie sluit als eerste aan op de gemeenschappelijke voorziening”.

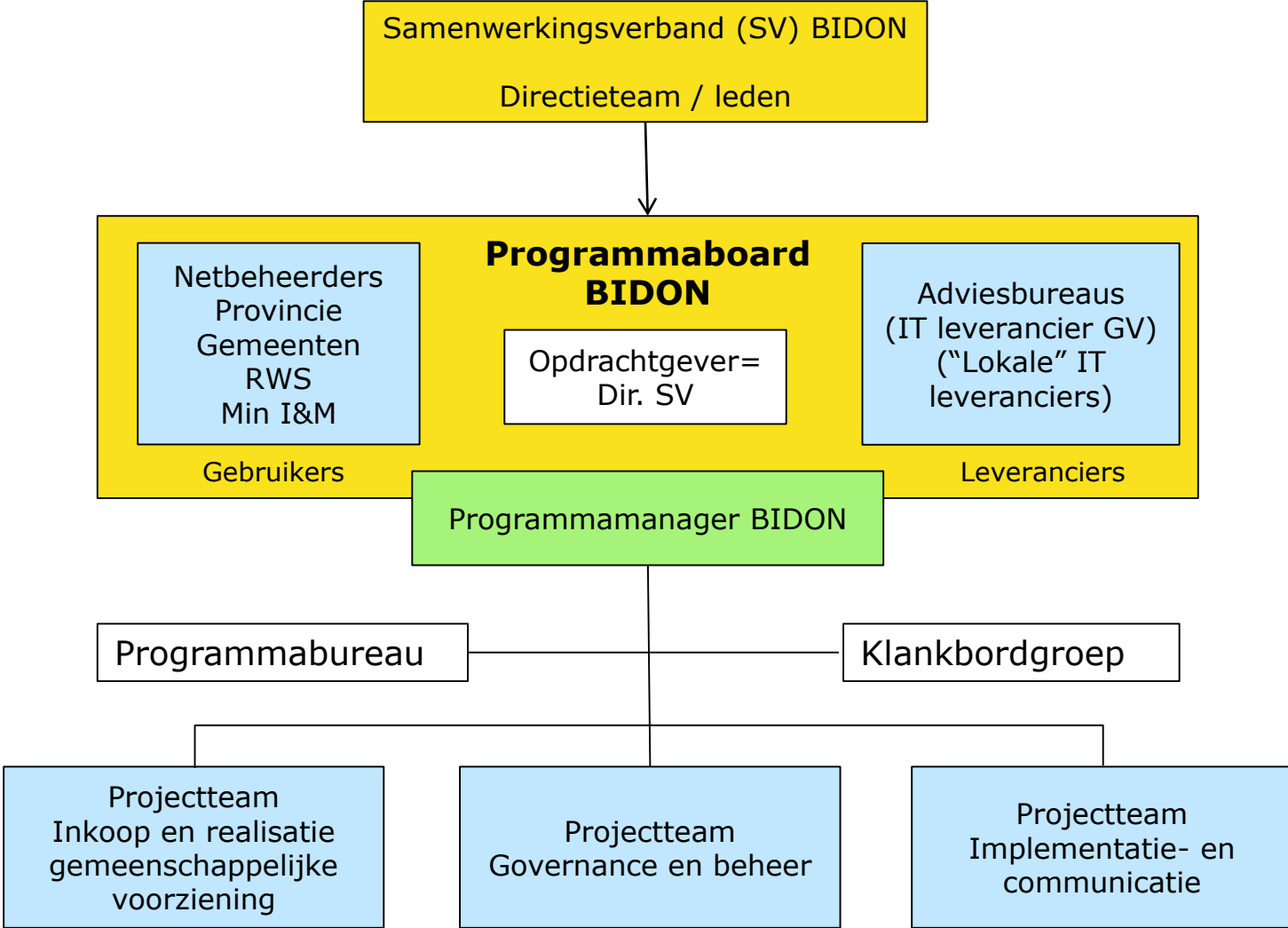
## Stelling 2

“Ik (persoonlijk) zal deelname aan BIDON adviseren binnen mijn organisatie en/of aan mijn netwerk”.

## Samenwerkingsverband en programmaorganisatie



## Programmaorganisatie



# Kosten 2017 – 2021

(afgerond op € 10k)

<b>Kostenpost</b>		2017-2021
Samenwerkingsverband - rechtspersoon		€ 450.000
Programmaorganisatie		€ 1.440.000
Ontwikkeling BIDON		€ 1.000.000
Beheer BIDON		€ 1.150.000
Onvoorzien / tolerantie		€ 400.000
<b>Totale kosten</b>		<b>€ 4.440.000</b>

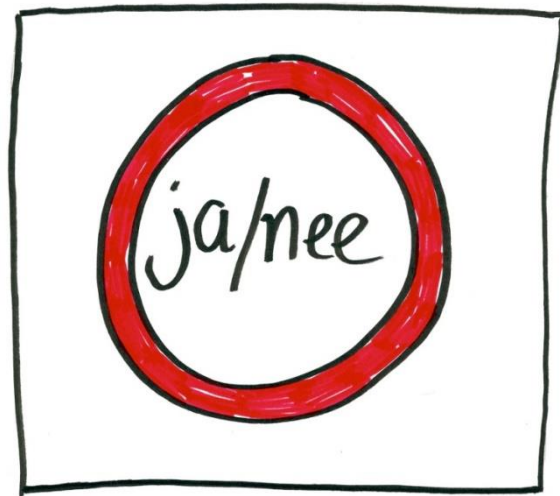
*De kosten voor de aanpassing van informatiesystemen en werkprocessen bij de belanghebbenden en het aanbieden (bestaande) bodemgegevens worden nog nader in beeld gebracht.*

## Kosten en baten (afgerond op € 10k)

Kosten baten analyse	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Totale baten	€ -	€ -	€ 5.560.000	€ 11.110.000	€ 13.340.000	€ 15.560.000
Totale kosten gemeenschappelijke voorziening	€ 400.000	€ 1.830.000	€ 800.000	€ 700.000	€ 570.000	€ 540.000
Baten minus kosten	€ -400.000	€ -1.830.000	€ 4.760.000	€ 10.410.000	€ 12.770.000	€ 15.020.000
Cummulatief baten minus kosten	€ -400.000	€ -2.230.000	€ 2.530.000	€ 12.940.000	€ 25.710.000	€ 40.730.000



Intermezzo: ja/nee vragen



## Blik vooruit...

1. Financiering 2017-2021.
2. Verdieping business case
3. Oprichten rechtspersoon.
4. Aanbesteding gemeenschappelijke voorziening.
5. Doorlopend communicatie over BIDON, overleg met belanghebbenden.
6. Voorbereidingen door gegevensbeheerders en hun leveranciers.

## Overzicht van deelsessies

### Ronde 1: 14:15 – 15:00 uur

Een gemeenschappelijke voorziening, hoe ziet dat er uit?	Plenaire zaal 217
Wat gaat BIDON aan mijn werk veranderen?	Zaal 210
Data-uitwisseling: hoe zorgen we voor uniformiteit bij markt en overheid?	Zaal 218

### Ronde 2: 15:15 – 16:00 uur

Data-uitwisseling: hoe zorgen we voor uniformiteit bij markt en overheid?	Plenaire zaal 217
Wat gaat BIDON aan mijn werk veranderen?	Zaal 210
Een gemeenschappelijke voorziening, hoe ziet dat er uit?	Zaal 218

# BIDON

[ Samen gebruik maken van  
bodemkwaliteitsgegevens ]



## **Informatie- en netwerkmiddag BIDON**

**Plenaire sessie – resumé en afsluiting  
12 oktober 2016**

[www.bidon.info](http://www.bidon.info)

Dank voor uw bijdrage vandaag!!



[www.bidon.info](http://www.bidon.info)

[info@bidon.info](mailto:info@bidon.info)

Bodemhelpdesk Rijkswaterstaat/Bodem+ :  
088 797 71 02, werkdagen tussen 9:00 en 12:00 uur.

[Inschrijven](#) nieuwsbrief BIDON