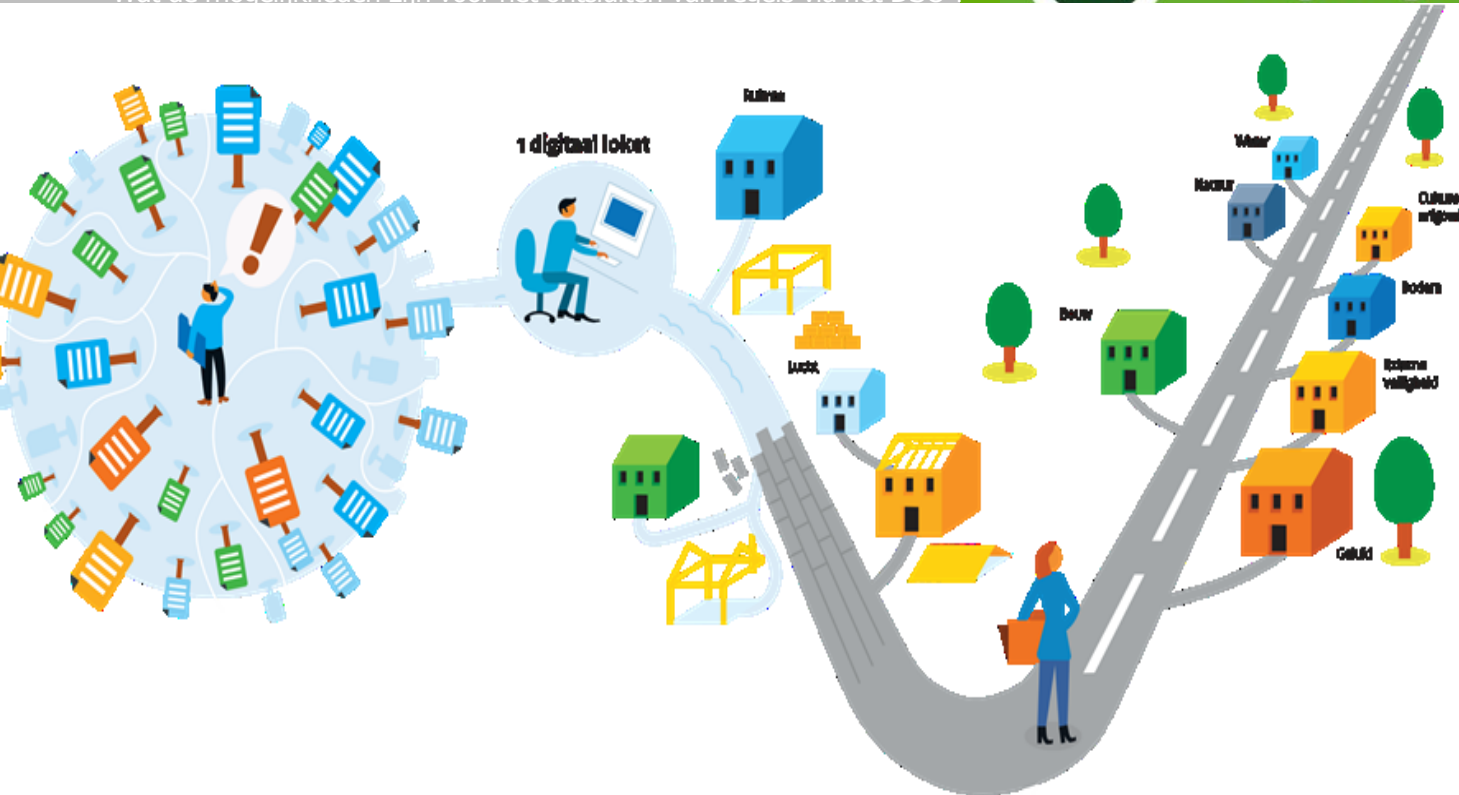


# Werk sessie 6

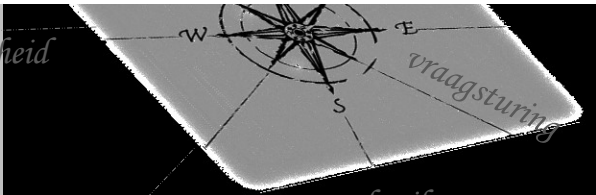
Aan de hand van de praktijksituatie bij het dempen van een sloot ontdekken :  
Wat de mogelijkheden zijn voor het ontsluiten van regels via het DSO ?



**TROWA: T**Ransitieontwikkeling  
**O**mgevingswet **W**aterschappen



*voorspelbaarheid*



*gebruiker  
centraal*

*vraagsturing*

TROWA – kick-off

Oktober 2018

Roland Willemsen – Paul de Frankrijker

*Samen komen is een begin;  
samen blijven is een vooruitgang;  
samenwerken is succes.*

*Henry Ford*



## TROWA Werksessie 6

Aan de hand van de praktijksituatie bij het dempen van een sloot ontdekken :

- Wat de mogelijkheden zijn voor het ontsluiten van regels via het DSO ?
- Wat dit betekent voor de inhoud van de huidige regels ?
- Waar je rekening mee moet houden bij het maken van de regels ?



## Werk sessie 6

# Wat mag je verwachten

Ondersteunen digitaal ontsluiten regels via DSO

- Digitaal aanleveren wet en regelgeving en informatie
- Open stelsel voor derden
- Loket "(mijn)omgevingswet.nl"

Samen werken met de regels.

- Praktijksituatie dempen van een sloot



## Waarom stelsel herziening omgevingswet



Ministerie van Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties

HET NIEUWE OMGEVINGSSTELSEL

### De 4 verbeteringen

Minder en overzichtelijke regels, meer ruimte voor initiatieven en lokaal maatwerk en vertrouwen als uitgangspunt. Dat is waar de Omgevingswet voor staat. Het doel van een initiatief in de fysieke leefomgeving moet centraal staan in plaats van de vraag: 'mag het wel?'.



#### 1 Inzichtelijk omgevingsrecht

Van een wirwar aan regels naar een inzichtelijk en voorspelbaar stelsel dat eenvoudig is in gebruik.



#### 2 Leefomgeving centraal

Van een sectorale naar een samenhangende benadering van de leefomgeving in beleid, besluitvorming en regelgeving.



#### 3 Ruimte voor maatwerk

Meer ruimte voor decentrale overheden voor gebiedsgericht maatwerk en het maken van eigen afwegingen.



#### 4 Sneller en beter

Snellere en betere besluitvorming over projecten in de fysieke leefomgeving.



**TROWA:** TRansitieontwikkeling  
Omgevingswet WAterschappen

## Digitaal stelsel omgevingswet

---



**GEBRUIKER CENTRAAL**  
VOOR EEN GEBRUIKSVRIENDELIJKE OVERHEID

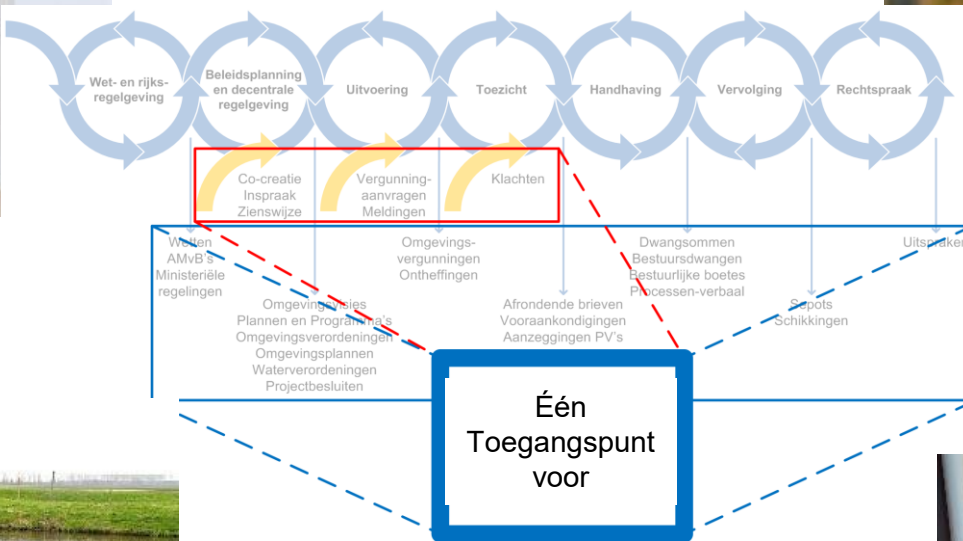


- Data is de brandstof



# 1 toegangspunt voor gebruikers met 3 functies

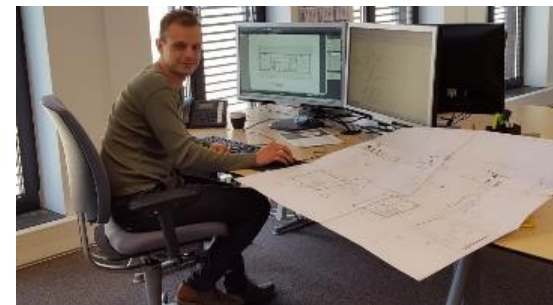
Wetgever / Planmaker



Belanghebbende



Vergunningverlener



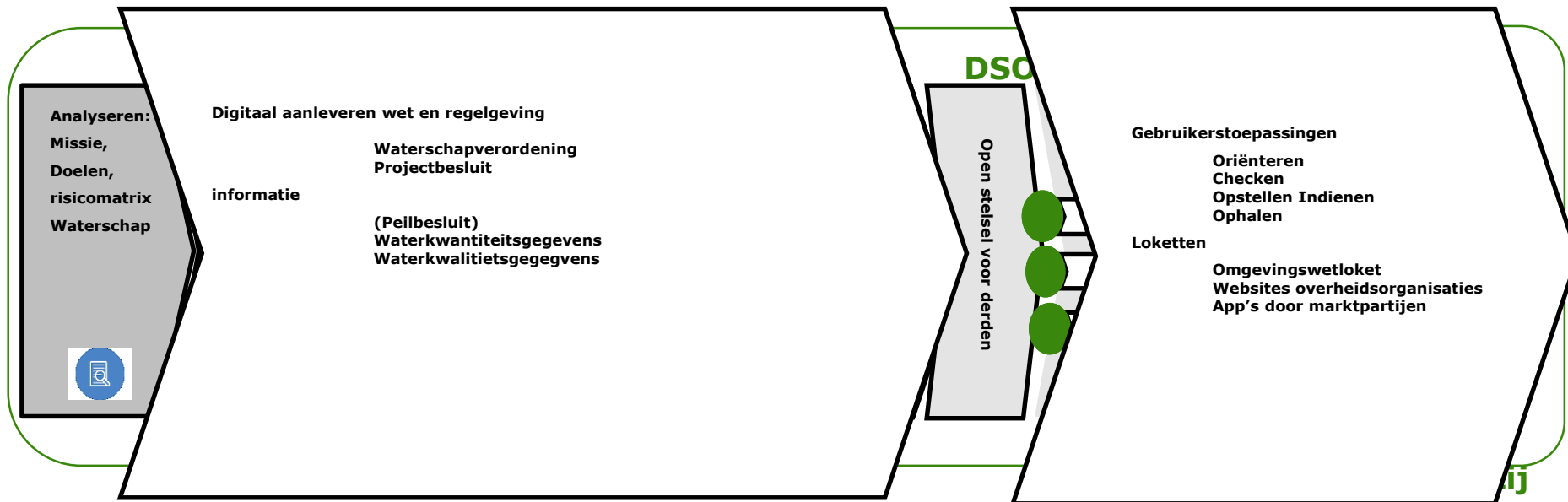
Oriënteren via  
Regels en Kaart

Checken via  
Vragenbomen

Opstellen  
Indienen verzoek



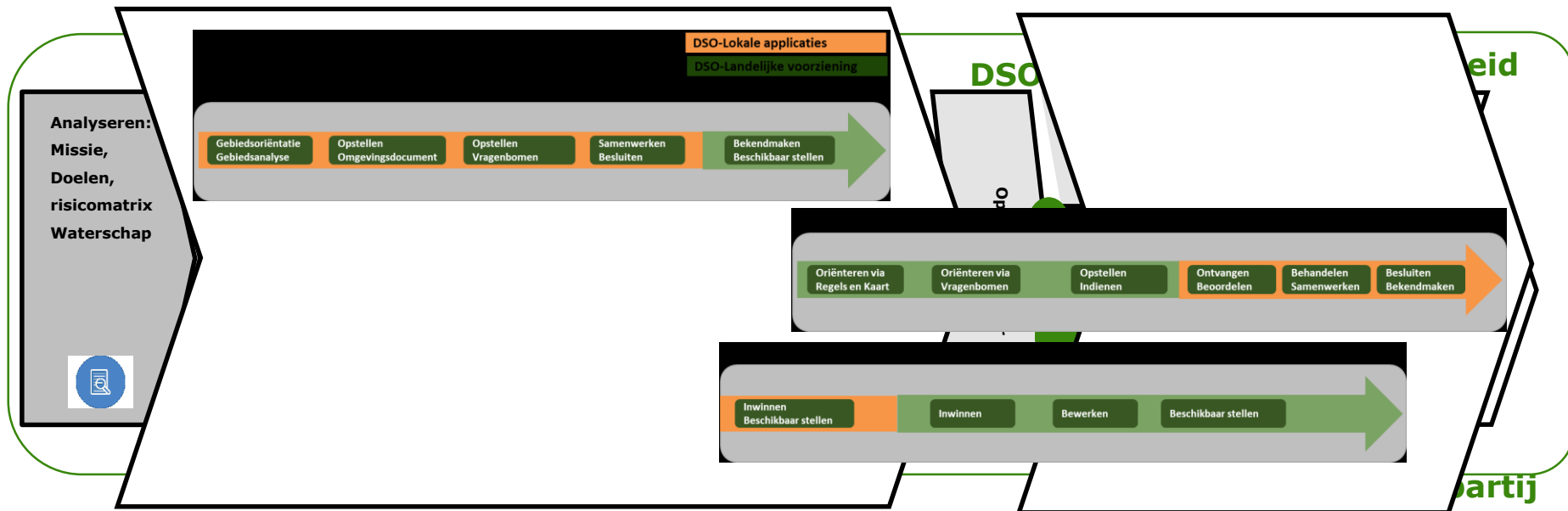
# 1 uniform werkend open stelsel





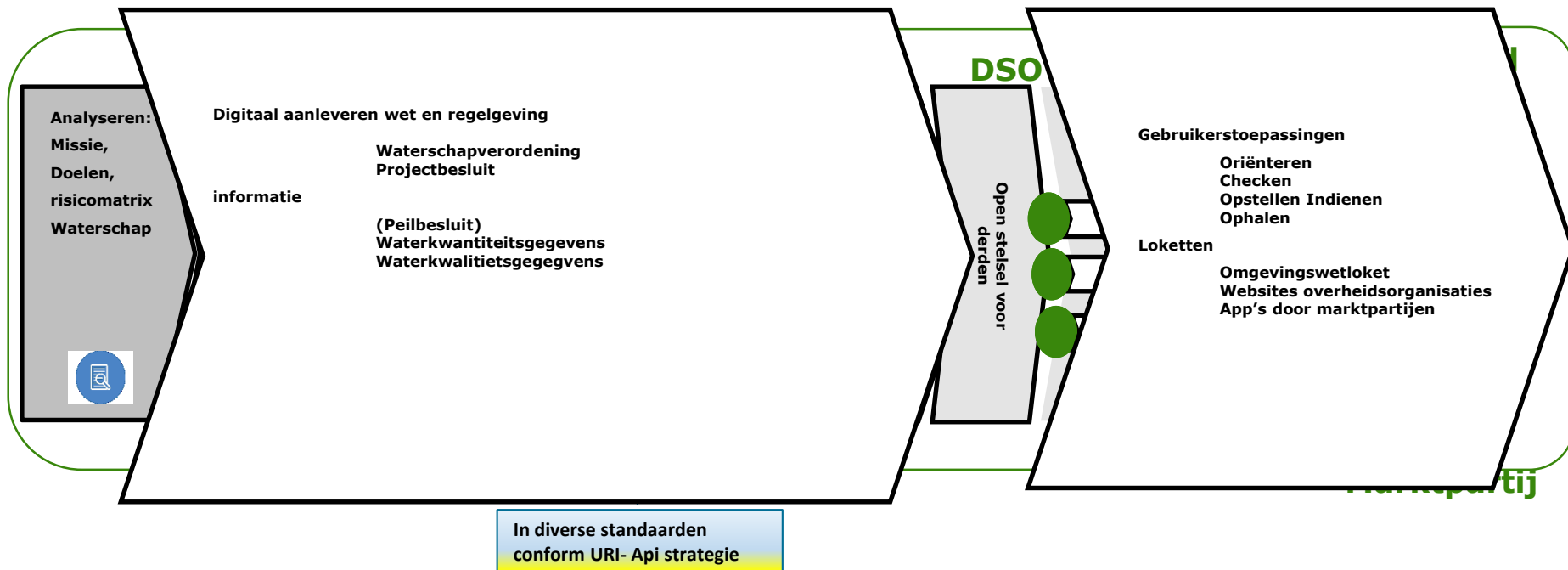


# Aanleveren regels en informatie (ketens DSO)



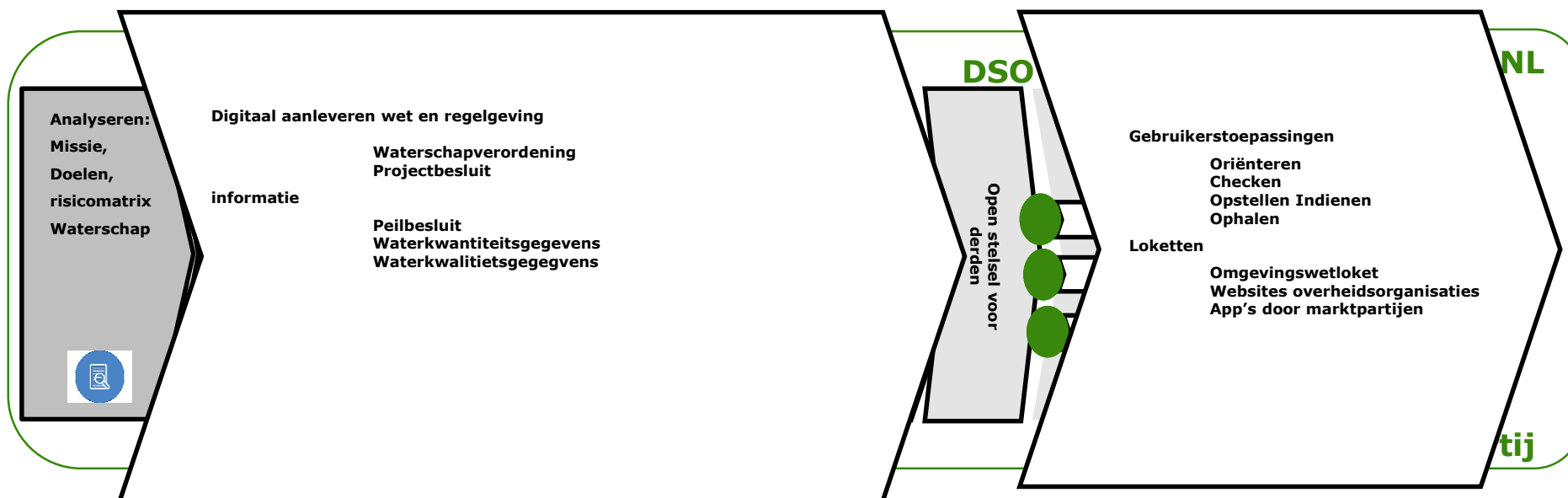


# Waterschappen leveren regels en informatie aan via functionele classificatie





# Gebruiken

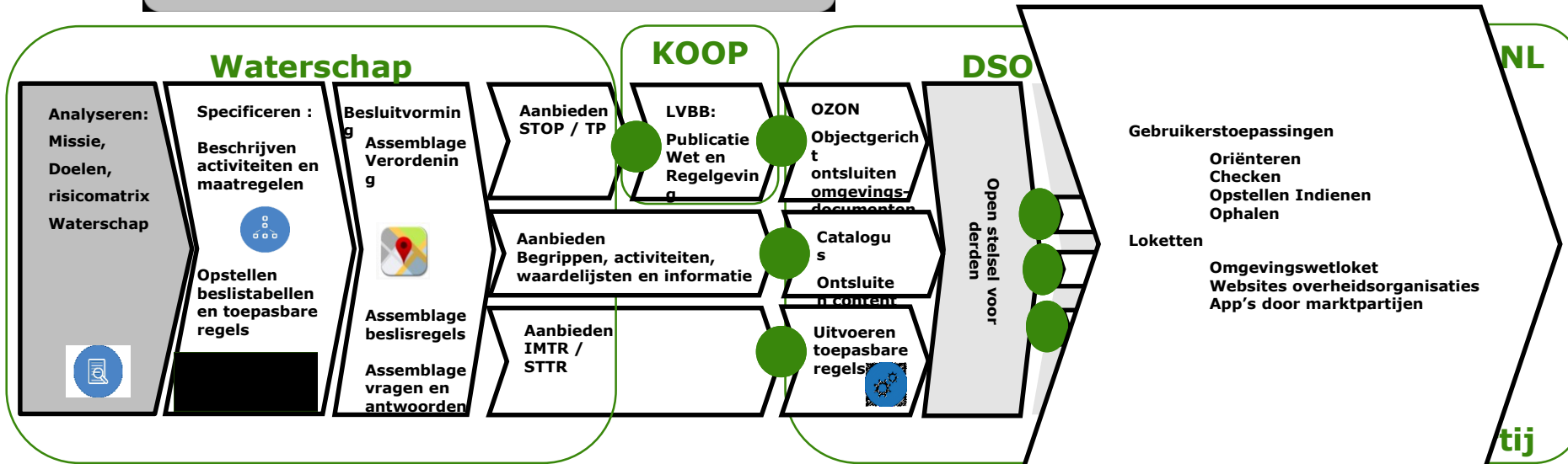


Basis : UIVO-W, product 1.2: Data- en informatieproces om te komen tot waterschapsverordening en projectbesluit



# TROWA: TRansitieontwikkeling Omgevingswet Waterschappen

Aa

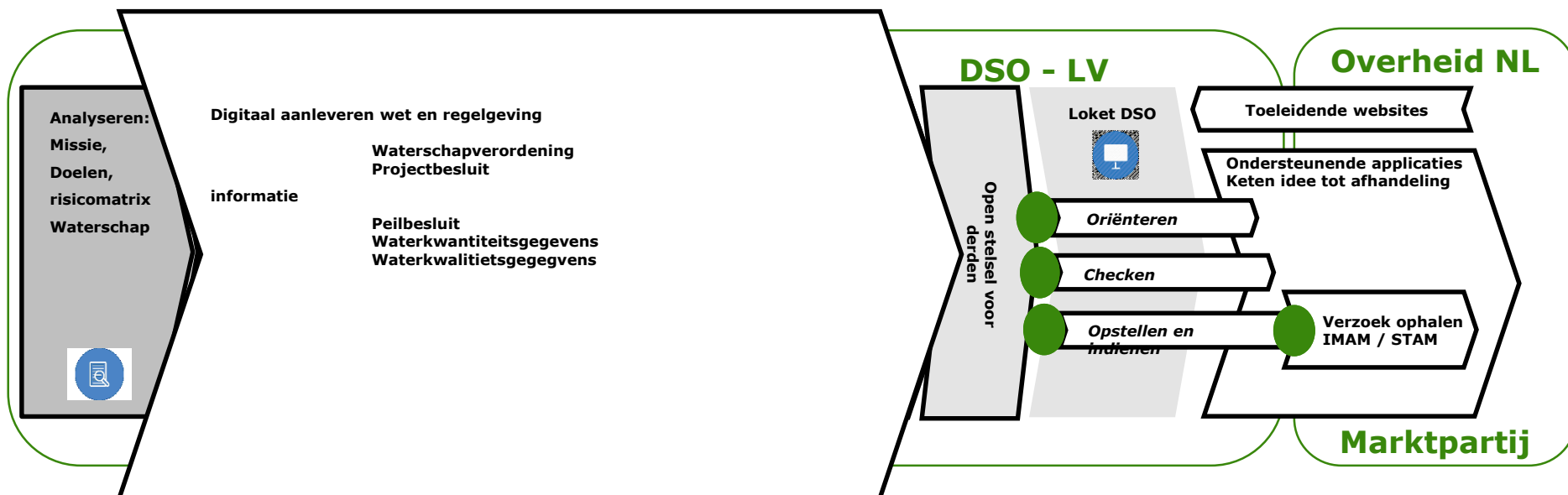


Basis : UIVO-W, product 1.2: Data- en informatieproces om te komen tot waterschapsverordening en projectbesluit





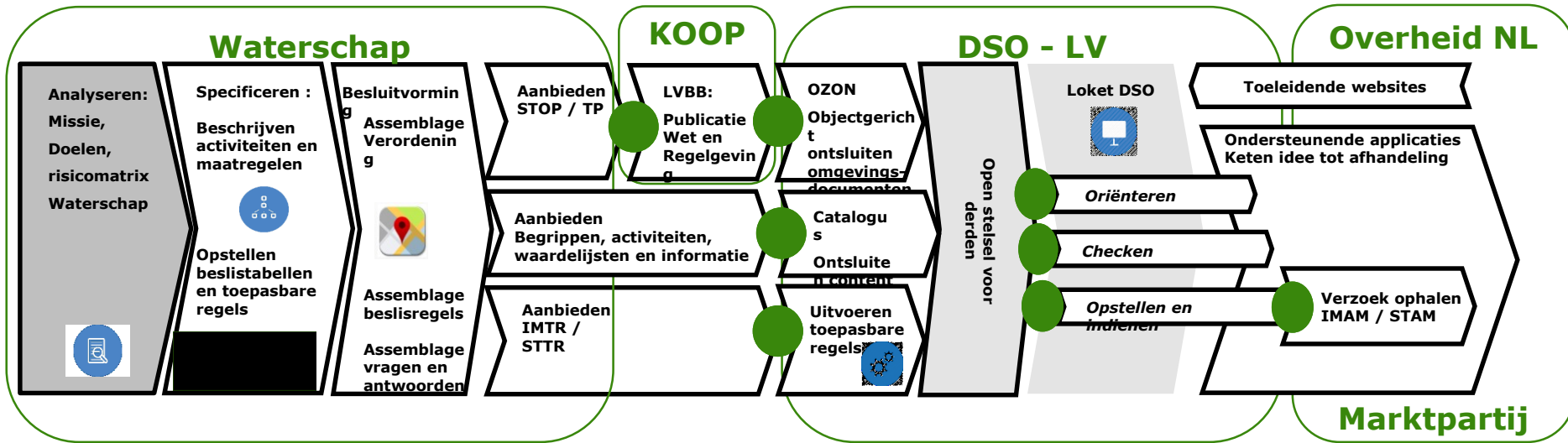
# Gebruiken



Basis : UIVO-W, product 1.2: Data- en informatieproces om te komen tot waterschapsverordening en projectbesluit



Aa



Basis : UIVO-W, product 1.2: Data- en informatieproces om te komen tot waterschapsverordening en projectbesluit





# Open stelsel API's Toeleidende websites en app's marktpartijen

The screenshot shows a web browser window with the URL 'aan deslagmetdeomgevingswet.nl'. The page features a green header with the TROWA logo and the text 'Aan de slag met de Omgevingswet'. Below the header is a navigation menu with items: Home, Actueel, Omgevingswet, Wetsinstrumenten, Aan de slag, **Digitaal stelsel**, Thema's, and Stel uw vraag. A search bar is located on the right side of the menu. Below the menu, a breadcrumb trail reads: Home > Digitaal stelsel > Technisch aansluiten op het digitaal stelsel >

## Technisch aansluiten op het digitaal stelsel

Het digitaal stelsel Omgevingswet (DSO) is een open stelsel. Zo kan iedereen lokale systemen aansluiten om openbare gegevens en documenten op te halen. En nieuwe gegevens en documenten toe te voegen aan de landelijke voorziening. Aansluiten kan via de koppelvlakken en standaarden die voor het digitaal stelsel zijn ontwikkeld.



Geef uw feedback

### Lokale systemen aansluiten

Om te kunnen aansluiten op het digitaal stelsel, zijn richtlijnen en voorwaarden opgesteld. Ze helpen ICT-leveranciers en overheden om dit goed en veilig te doen.

- [Alles over lokale systemen aansluiten](#)
- [Open data en services](#)
- [Praktijkproeven](#)
- [Technische aansluitvoorwaarden](#)

### Koppelvlakken

Voor het aansluiten van lokale systemen zijn koppelvlakken in ontwikkeling. Voor deze koppelvlakken zijn standaarden en informatiemodellen ontwikkeld die u of uw leverancier helpt de koppeling te maken.

- [Alles over koppelvlakken](#)
- [Toepasbare regels](#)
- [Vergunningen aanvragen en meldingen indienen](#)
- [Landelijke voorziening bekendmaken en beschikbaar stellen](#)
- [Stelselcatalogus Omgevingswet](#)



# Overzicht beschikbare Services

	STATUS	DOEL	Service resultaat	AUT	TYPE	REGISTER	STANDAARD	PLANNING
T1	☀️	Registreren	Het OMGEVINGSDOCUMENT is geregistreerd	Ja (dubbelzijdige SSL – PKIO)	DIGI (eBMS)	OPERA	STOP/TPOD v0.9	Update naar v0.96 in Q4 '18
T2	☀️	Valideren	Het OMGEVINGSDOCUMENT is gevalideerd	Ja (dubbelzijdige SSL – PKIO)	DIGI (eBMS)	OPERA	STOP/TPOD v0.9	Update naar v0.96 in Q4 '18
T3	☀️	Opvragen	Het OMGEVINGSDOCUMENT is opgevraagd	Nee (open api-key)	REST API	OZON	STOP/TPOD v0.9 eind sept.	Update naar v0.96 +CIM in Q4 '18
T4	☀️	Registreren Aanvullen	De CATALOGUS is gemonteerd	Ja (Oauth)	REST API	Omgevingswet CATALOGUS		
T5	☀️	Raadplegen	De CATALOGUS is opgevraagd	Nee (open api-key)	REST API	Omgevingswet CATALOGUS		
T6	☀️	Beheren	De FUNCTIONELE STRUCTUUR is beheerd	Ja (dubbelzijdige SSL – PKIO)	DIGI (eBMS)	Register Toepasbare Regels	SITR v0.81	Update naar v0.85 in Q4 '18
T7	☀️	Verifiëren	DE TOEPASBARE REGELS zijn geverifieerd	Nee (open api-key)	REST API	Register Toepasbare Regels	SITR v0.81	Update naar v0.85 in Q4 '18
T8	☀️	Aanleveren	De TOEPASBARE REGELS zijn aangeleverd	Ja (dubbelzijdige SSL – PKIO)	DIGI (eBMS)	Register Toepasbare Regels	SITR v0.81	Update naar v0.85 in Q4 '18
T10	Planning	Opvragen	Het BEVOEGDE GEZAG wordt bepaald	Nee (open api-key)	REST API	Register Toepasbare Regels		Nieuw einde Q4 '18 (onder voorbehoud)
T11a	☀️	Bepalen	De WERKZAAMHEDEN worden opgehaald	Nee (open api-key)	REST API	Register Toepasbare Regels	SITR v0.81	Update naar v0.85 in Q4 '18
T11b	☀️	Bepalen	De ACTIVITEITEN worden opgehaald	Nee (open api-key)	REST API	Register Toepasbare Regels	SITR v0.81	Update naar v0.85 in Q4 '18
T12	☀️	Bepalen	De CONCLUSIE is bepaald	Nee (open api-key)	REST API	Register Toepasbare Regels	SITR v0.81	Update naar v0.85 in Q4 '18
T13	☀️	Indienen	Het VERZOEK is ingediend, <del>aangetrokken</del> <del>ingevoerd</del> (nog niet)	Ja (Oauth)	REST API	Register Aanvragen/Melden	STAM v0.8	
T13a	☀️	Ophalen	Het Trigger bericht is verzonden	TLS 0 PKIO	DIGI (eBMS)	Register Aanvragen/Melden	STAM v0.8	
T14	☀️	Ophalen	Het Verzoek is opgehaald	Ja (Oauth)	REST API	Werkmap	STAM v0.8	





# Omgevingswet Loket 2019

Omgevingsloket Ingeleid als: J.A. Jansen Uithoegen

Home Vergunningscheck Aanvragen Regels op de kaart

Bomen kappen of struiken verwijderen

Raam of gevel veranderen

Erfafscheiding plaatsen of veranderen

Dakkapel bouwen of veranderen

Zonnepanelen plaatsen of veranderen

Sloop werkzaamheden

**Waarmee kunnen we u helpen?**

**Ik wil wat veranderen aan mijn huis/tuin/bedrijf.**

Snel weten of u voor uw werkzaamheden een vergunning nodig heeft of melding moet doen? Doe dan eerst de vergunningscheck.

➔ Naar vergunningscheck

**Direct een aanvraag of melding indienen**

Wet u al voor welke activiteiten u een vergunning moet aanvragen of een melding moet doen? Dan kunt u de aanvraag of melding direct indienen.

➔ Direct indienen

**Ik wil weten welke wetten en regels er gelden voor mijn huis/bedrijf.**

Bent u benieuwd naar de plannen en regels op uw locatie? Bekijk op de kaart welke omgevingsdocumenten en regels van toepassing zijn.

➔ Regels en plannen op de kaart

**Direct naar**

- ➔ [Helpdesk Omgevingsloket](#)
- ➔ [Voorschriften en Maatregelen](#)
- ➔ [Mijn Omgevingsloket](#)

**Informatie?**

Meer informatie? Voor inhoudelijke vragen kunt u terecht bij uw gemeente, waterschap of provincie. [Bekijk hier meer over omgevingswet 1-2](#) biedt informatie en tips voor het werken met Omgevingswet online.

**Service**

- Contact
- Stempap
- Help

**Over deze site**

- Overzicht
- Privacy
- Doeltes
- Toezichtbevoegd

**Ontwerp definitieve Homepage van het loket, wordt getest met gebruikers**



# Omgevingswet loket Q3 2018



Mijn Omgevingsloket

Home

Links

Oriënteren via  
Regels en Kaart

Checken via  
Vragenbomen

Opstellen  
Indienen verzoek

## Tijdelijke startpagina nieuw Omgevingsloket

In 2021 treedt de Omgevingswet in werking. Bij die wet hoort een nieuw Omgevingsloket. In dit loket kunnen particulieren, ondernemers en overheden straks zien wat zij mogen doen in de fysieke leefomgeving. Deze website is nog in ontwikkeling.

### Huidige loketten

Het Omgevingsloket vervangt straks 3 bestaande loketten. U kunt nu terecht bij:

- - Omgevingsloket Online [↗](#) voor de omgevingsvergunning of watervergunning
  - Activiteitenbesluit Internetmodule (AIM) [↗](#) voor het melden van bedrijfsmatige milieuactiviteiten
  - Ruimtelijkeplannen.nl [↗](#) voor de plannen van gemeenten, provincies en Rijk

### Meer weten over de Omgevingswet?

Ga dan naar [Aandeslagmetdeomgevingswet.nl](https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl) [↗](#)

### Meer weten over API's?

Bent u softwareontwikkelaar? En zoekt u informatie over de API's van het digitaal stelsel Omgevingswet? Dan kunt u terecht op het [Ontwikkelaarsportaal](#) [↗](#).

[Link naar Help](#)

**Let op ook de publicatie  
van decentrale  
omgevingsdocumenten  
verandert.  
CVDR/DROP wordt LVBB ?**



## Oriënteren via regels en kaart

Ik als ondernemer wil een afvalverwerkend bedrijf starten. Ik wil me oriënteren op de geldende regels, als voorbereiding op een vooroverleg met de provincie



Oriënteren welke juridische regels er gelden in een gebied voor een activiteit.

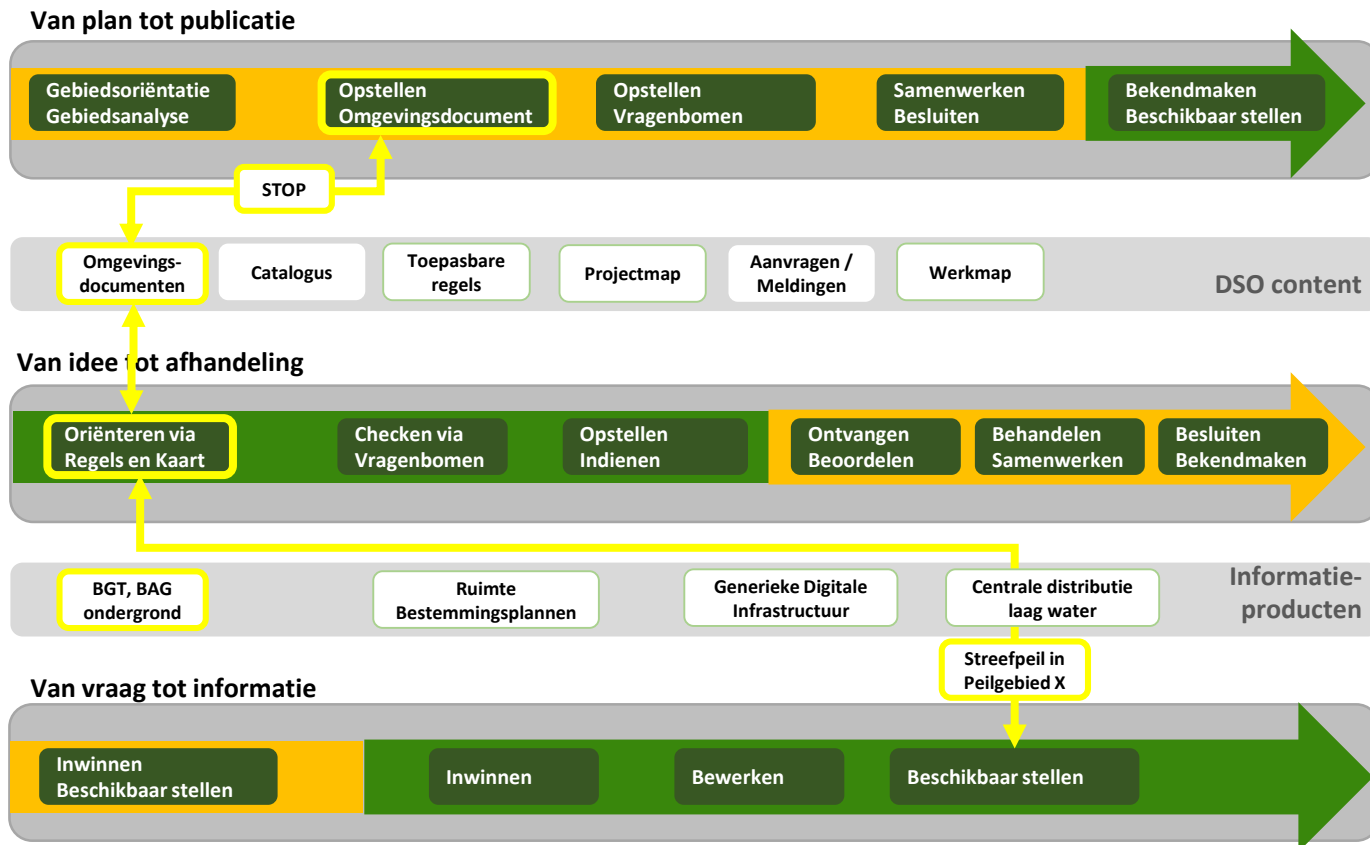
De wens is een nieuwe vestiging voor de verwerking van afval in de gemeente Heerde.

Dit betekent:

- Het uitvoeren van de **afvalverwerkende** activiteiten op deze locatie
- Het **onttrekken van grondwater**
- Het **lozen van water** op een nabijgelegen oppervlaktewater
- Het **trekken van de pijpleiding** voor het lozen naar dit oppervlaktewater



# Samenwerkende componenten Oriënteren via regels en kaart





## Checken via vragenbomen

Mag ik deze boom kappen?



Checken via  
werkzaamheden  
& interbestuurlijke  
vraagboom

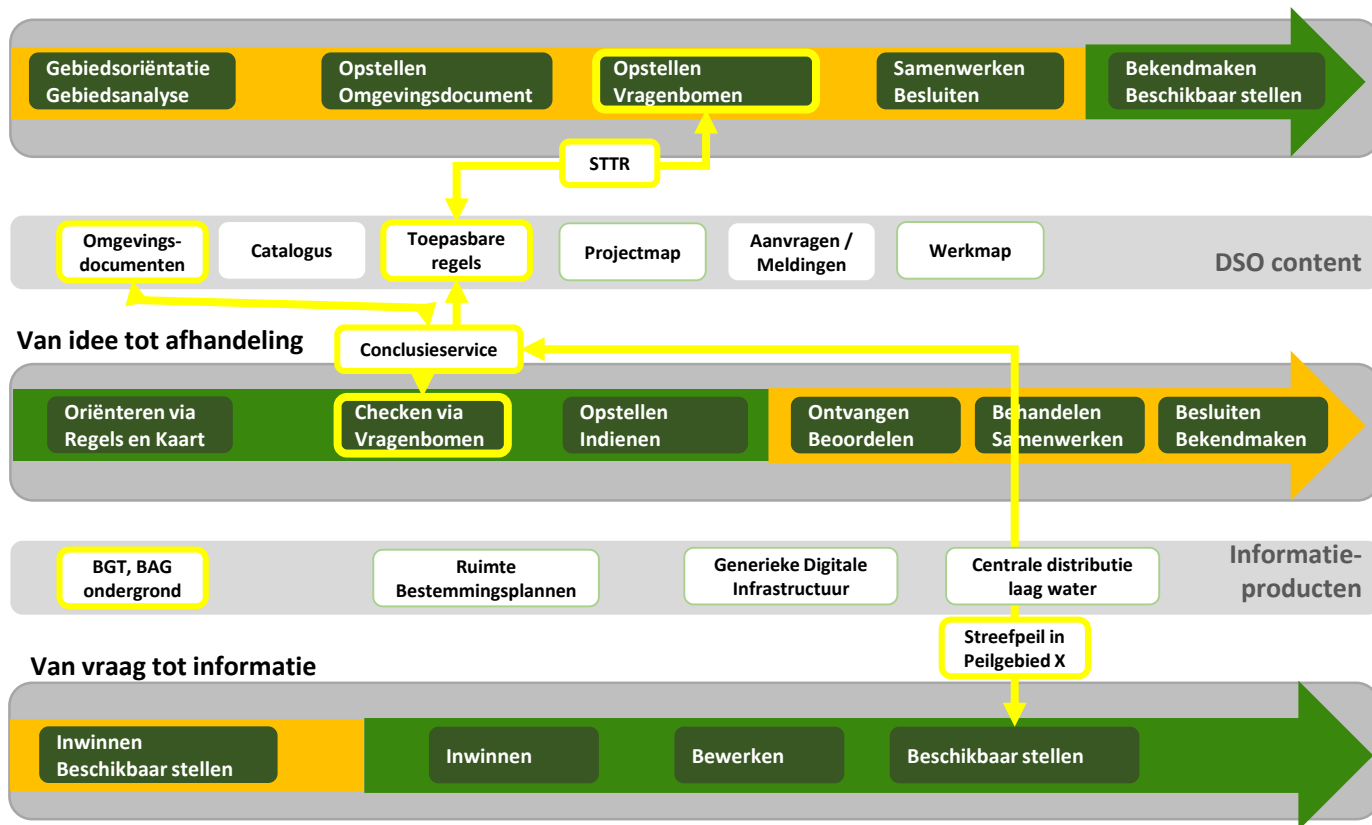
Casus: Bomenkap

**Gemeente Westland,  
Rotterdam en Den  
Haag  
Provincie Zuid-Holland  
Omgevingsdienst  
Haaglanden**





# Samenwerkende componenten Checken via vragenbomen





## Opstellen, indienen en ophalen verzoek

Ik wil een snelle verbinding tussen Station Zwolle en het centrum maken, via een klein bruggetje. Hoe kan ik snel een vergunning krijgen?

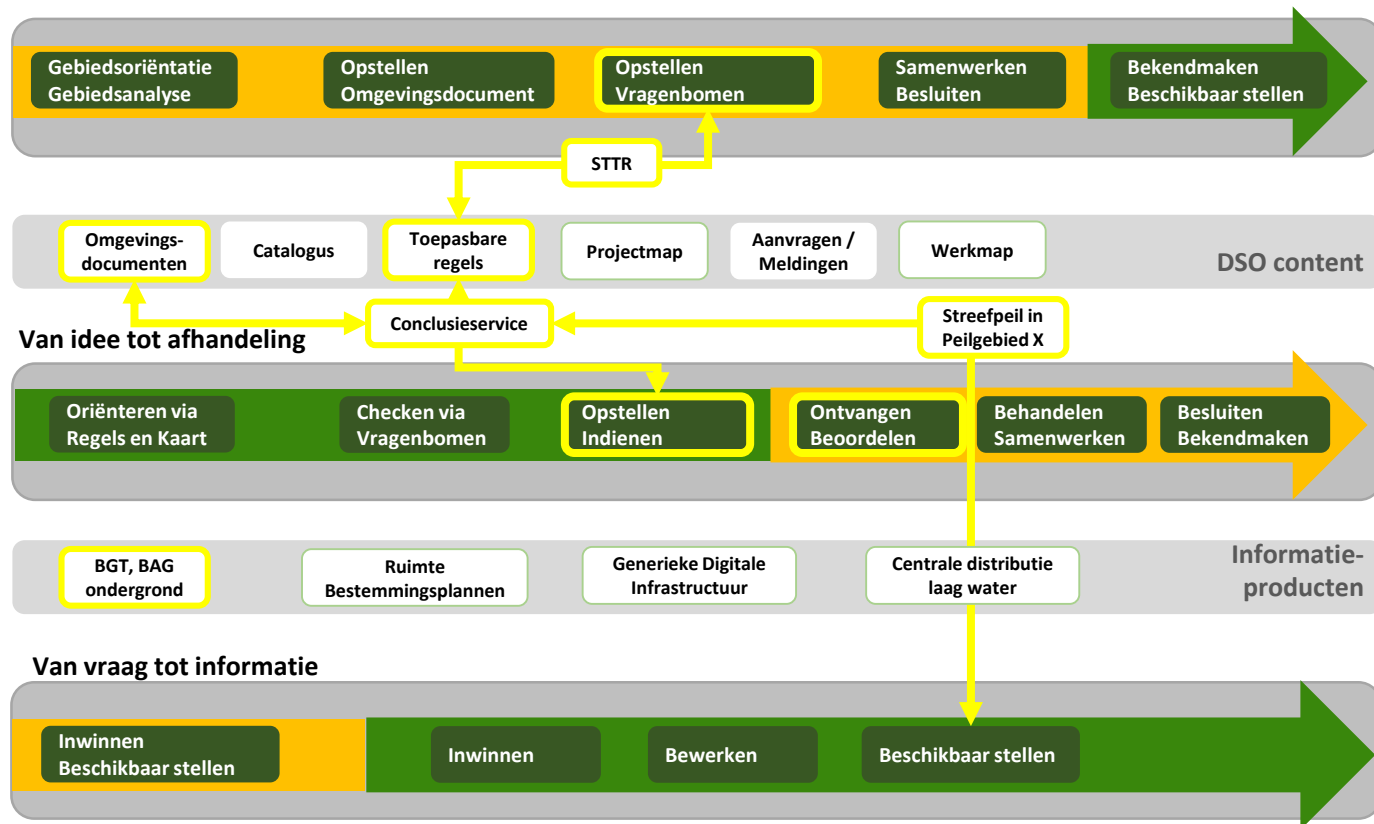


Ik wil deze aanvraag compleet in mijn zaakstelsel kunnen zien en snel afhandelen.





# Samenwerkende componenten Opstellen en indienen aanvraag, melding of informatieverzoek

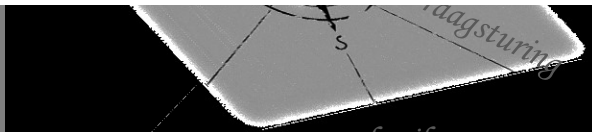




# Omgevingswet spel mini case slootdemping



**TROWA:** TRansitieontwikkeling  
Omgevingswet Waterschappen



gebruiker  
centraal

TROWA – kick-off  
Oktober 2018

*“Samen komen is een begin; samen blijven is een  
voortgang; samenwerken is succes.”*

*Henry Ford*



## De DROOM

**Marieke Initiatief** is een investeerder met duurzame inslag en wil een recreatiecentrum starten, waar activiteiten worden georganiseerd variërend van wandel-, fiets- en kanoën tot survivals. Daarbij wil ze ook overnachtingsmogelijkheden bieden.

Deze mini case draait om een (illegale) **slootdemping**



## Bambilië Regio OEFEN





## OPZET VAN DE SIMULATIE

- Het simulatiespel wordt in kleine groepjes uitgevoerd, verdeeld over diverse rollen
- Ieder groepje/rol ontvangt een korte beschrijving en takenoverzicht
- Met opzet krijgen de diverse rollen vooraf niet alle informatie waarover andere rollen beschikken (het lijkt net echt..)



## ROLLEN

- Initiatiefnemer Marieke Initiatief
- Gemeente Traaiout
- Omgevingsdienst Tenoostenvan
- Provincie Wester
- Waterschap Nietenadt
  
- Bureau Beter Weten



## INSTRUCTIES

- Lees de handout
- Voer de opdrachten / taken uit
- Het resultaat moet zijn dat dat Marieke Initiatief rechtszekerheid heeft en dat haar initiatief, waarvoor ze de sloot gedempt heeft, zo goed mogelijk doorgang kan vinden
- Voor het verkrijgen van (landelijke) informatie en advies vragen wend je je tot het **Bureau Beter Weten**



# Periode 1 van 4



# Periode 2 van 4





# Periode 3 van 4



# Periode 4 van 4



# Wrap-up

Per groepje



- Leidt dit tot meerwaarde?
- Wat ga je hier mee doen?
- Wat heb je nog nodig?



## Conclusies Interbestuurlijke praktijkproef Afvalverwerking

- **Mijlpaal:** integraal beeld getoond van regels uit verschillende omgevingsdocumenten die relevant zijn voor de betreffende casus
  - Locatiegericht
  - Activiteit gericht
  - Over meer bevoegd gezagen heen
- Naamgeving van activiteiten moet op elkaar afgestemd → één taal
- Belangrijk om goed te annoteren, anders raakt de burger de weg kwijt
- Voor de gebruikerservaring is ook het structureren van regels van belang (bv. op thema of categorie)



## Conclusies Praktijkproef Toepasbare Regels Gemeenten en Provincie

1. Minder regels is meer -> ga naar de essentie van regels
2. Samenstellen van regels van meerdere bevoegde gezagen werkt
3. De eerste zoekfunctie van werkzaamheden in 'gewone mensen taal' werkt
4. Pas met echte content ga je zien hoe het écht werkt



## Conclusies praktijkproef Waternet

- De koppeling tussen DSO-LV en PowerBrowser is redelijk eenvoudig te leggen.
- Het goed mappen van informatie uit de aanvraag naar het zaakstelsel moet nog verder uitgewerkt worden.