



Aan de slag met de
Omgevingswet



Aan de slag met de Omgevingswet

OMGEVINGSPLANNER

Voer een adres in



ADRES > PLAN > SCHETS > PROCES > BEWAREN

VELDWEG 19, 3764CP SOEST

WAT WILT U DOEN?

Wilt u een bijgebouw bij uw woning plaatsen selecteer dan op de knop 'bijgebouw'  hieronder. Wilt u weten welke ruimtelijke regels er gelden op uw perceel selecteer dan 'omgevingsrapport' .



BIJGEBOUW 



OMGEVINGSRAPPORT



Context

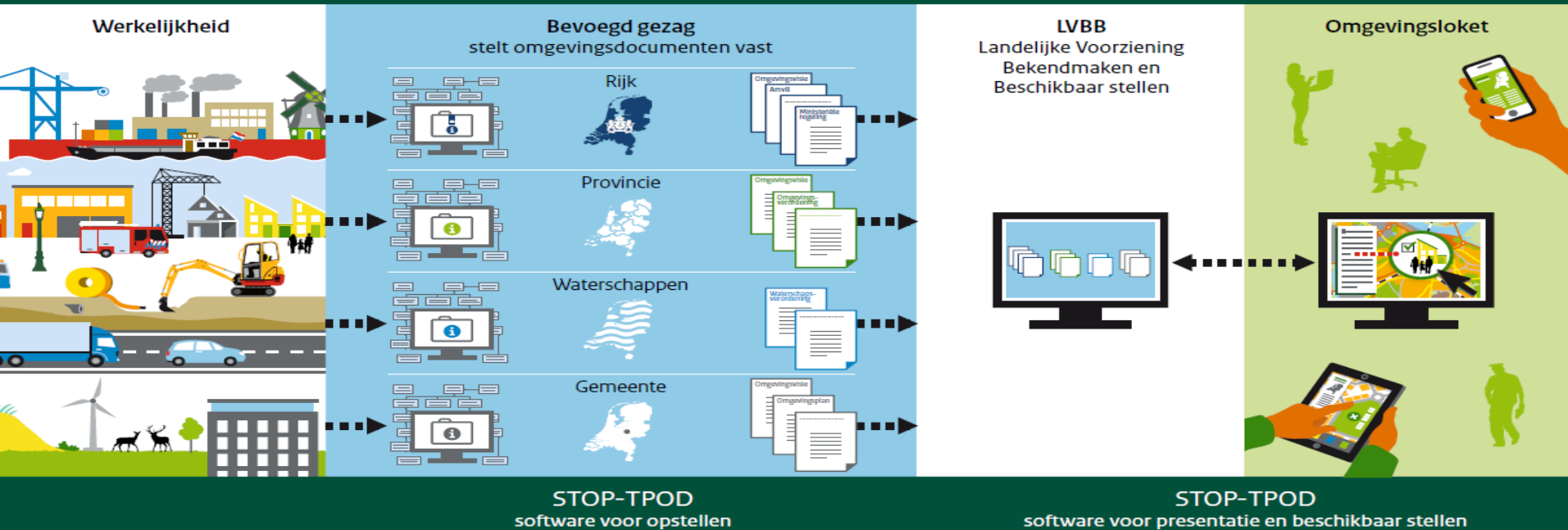
- Omgevingswet maakt omgevingsrecht makkelijker
- Belangrijk aspect: digitale ondersteuning
- Visie DSO: alle informatie met één klik op de kaart beschikbaar
- Omgevingsdocumenten in digitale vorm beschikbaar -> waar zijn welke regels van toepassing
- Afspraken maken om dit op een eenduidige manier te doen -> standaard





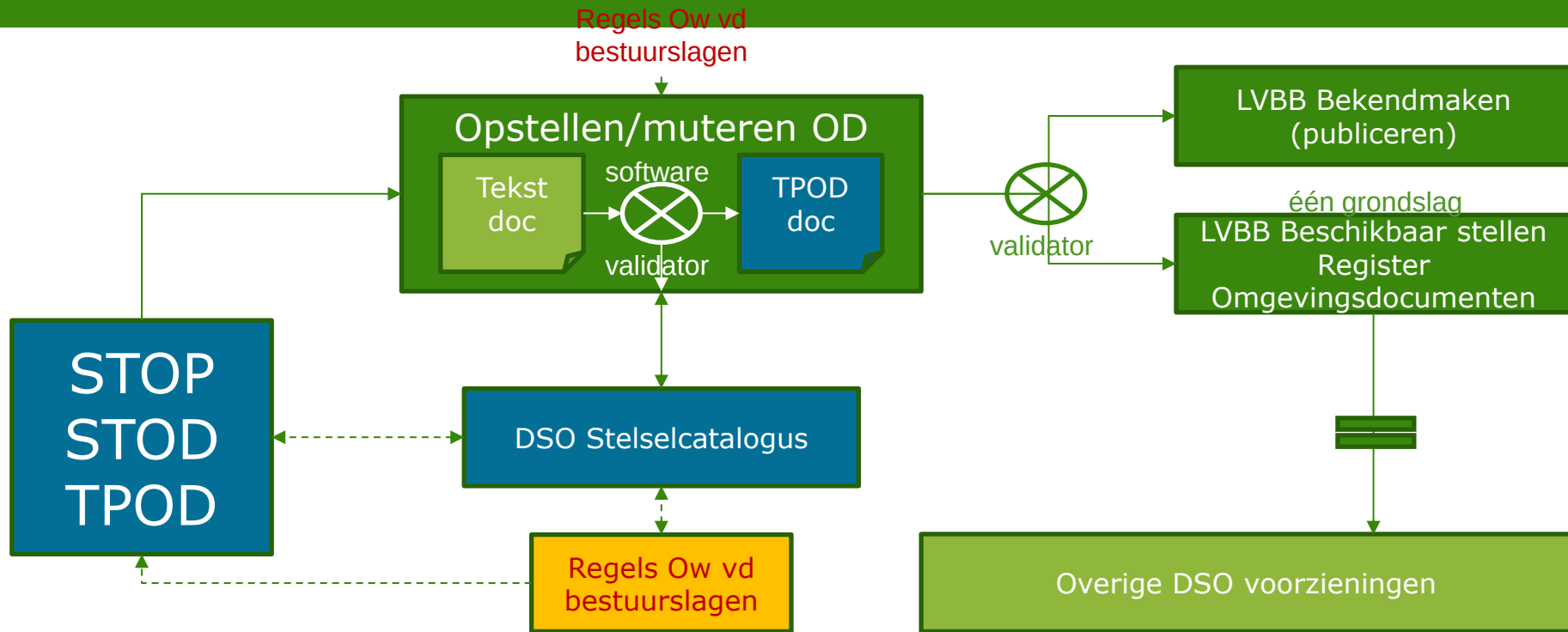
Aan de slag met de
Omgevingswet

Omgevingswet Omgevingsdocumenten conform STOP-TPOD





Aan de slag met de Omgevingswet





Context voor standaarden:

Omgevingswet en meer

Omgevingswet = ruimtelijke ordening en meer

Dus voor OW standaarden: ruimtelijke ordening en meer²



Overwijzer naar informatie en diensten van alle overheden

Home Particulieren Ondernemers Overheidsinformatie Wel- en regelgeving Zoeken Over deze site Contact English Help Sitemap

Eenvoudig zoeken Uitgebreid zoeken Zoeken op EU-richtlijn

Kies een soort regeling

Alle soorten regelingen of:

- ☒ Verdragen
- ☒ Wetten
- ☒ Akko's en andere Koninklijke Besluiten
- ☒ Ministeriale regelingen
- ☒ Beleidsregels rijksdienst
- ☒ Circulaires rijksdienst
- ☒ Regelingen zelfstandige bestuursorganen (ZBO's)
- ☒ Regelingen publieke organisatie voor beroep en bedrijf
- ☒ Reglementen van de Staten-Generaal

Ook zoeken in regelingen Bonaire, Sint Eustatius en Saba
Alleen zoeken in regelingen Bonaire, Sint Eustatius en Saba

Europese regelingen (EUR-Lex)
Regelingen van provincies, gemeenten, BES, waterschappen, en voormalige Nederlandse Antillen

Wie scherm Zoeken

Zoek op woord of zinsdeel

In de titel

Exact zoeken
Afkorting of volledige titel

In de tekst

Exact zoeken

Artikelnummer

Artikel Bijlage (niet voor verdragen)

Zoek op datum

Regeling geldig op 11-05-2017

Ook materieel uitgewerkte regelingen

g | https://www.omgevingsloket.nl

Welkom bij Omgevingsloket online
Het loket voor de omgevingsvergunning en de watervergunning

Hoog contrast

Ik ben particulier en wil ...

- Een vergunning aanvragen
- De vergunningcheck doen
- Een melding doen

Ik vertegenwoordig een bedrijf en wil ...

- Voor mijn eigen bedrijf of voor een particulier/ander bedrijf een vergunning aanvragen
- De vergunningcheck doen
- Een melding doen

Ruimtelijkeplannen.nl

Home Een plan bekijken

Bestemmingsplannen | Structuurvisies | Algemene regels overheden | Huidige kaart: Bestem

Opdracht Naam ID Criteria

Zoek op locatie

Wissel

Huidige selectie: Chassidse

670730 Wageningen Gemeente Wageningen Provincie Gelderland

Planfilter

- Gecombineerde plannen
- Concept en (voor)ontwerpplannen

Veilig | https://www.aimonline.nl

Activiteitenbesluit Internetmodule (AIM)

Opnieuw Later verder?

3%

Introduce

Welkom bij de Activiteitenbesluit Internet Module (AIM)
Met de AIM kunt u:

- checken of een vergunning of melding nodig is,
- inzicht krijgen in milieuregels en maatregelen, en
- online een melding Activiteitenbesluit indienen.

Voor wie is de AIM bedoeld?

De AIM is bedoeld voor milieurelevante activiteiten die een bedrijfsmatige omvang hebben. Er moet sprake zijn van een 'inrichting' zoals bedoeld in de Wet milieubeheer. Weet u niet zeker of dit voor u geldt? Vraag dit dan na bij uw gemeente.

Bent u nieuw bij de AIM?

Onder de linksboven in het scherm vindt u meer informatie over wat u met de AIM kunt doen en hoe de AIM werkt.

Nieuwe versie AIM

Dit is de AIM versie van februari 2017. Lees meer over de wijzigingen van de AIM op de website van Infolink.

integratie





Effect op standaarden

IMRO: Geometrie wordt voorzien van machine-leesbare attributen; aan geometrie wordt tekst gekoppeld

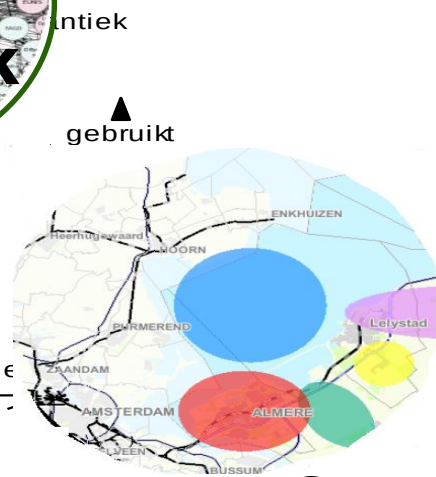
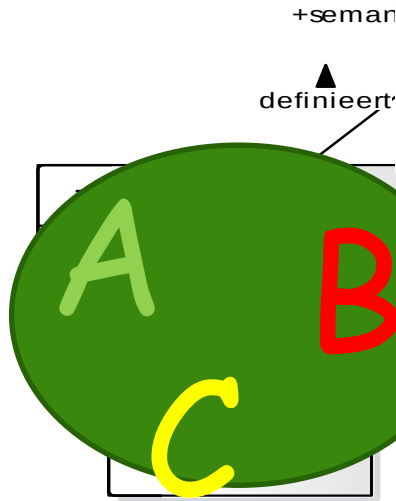
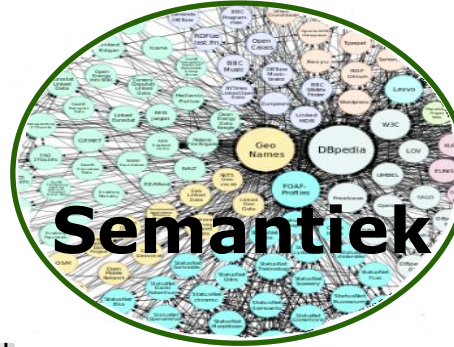
STOP: Tekst wordt voorzien van machine-leesbare attributen; aan tekst worden werkingsgebieden gekoppeld



STOP: samenhang tussen tekst, waarden en werkingsgebied

Machine-leesbaar

Geen redundantie

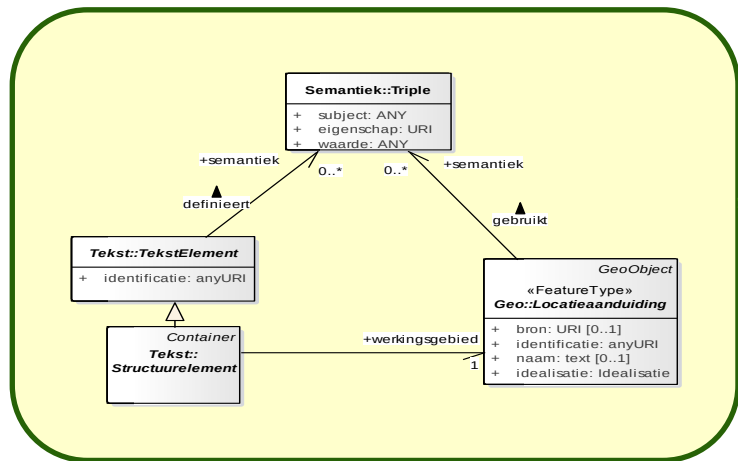


Betekenis wordt in tekst geduid

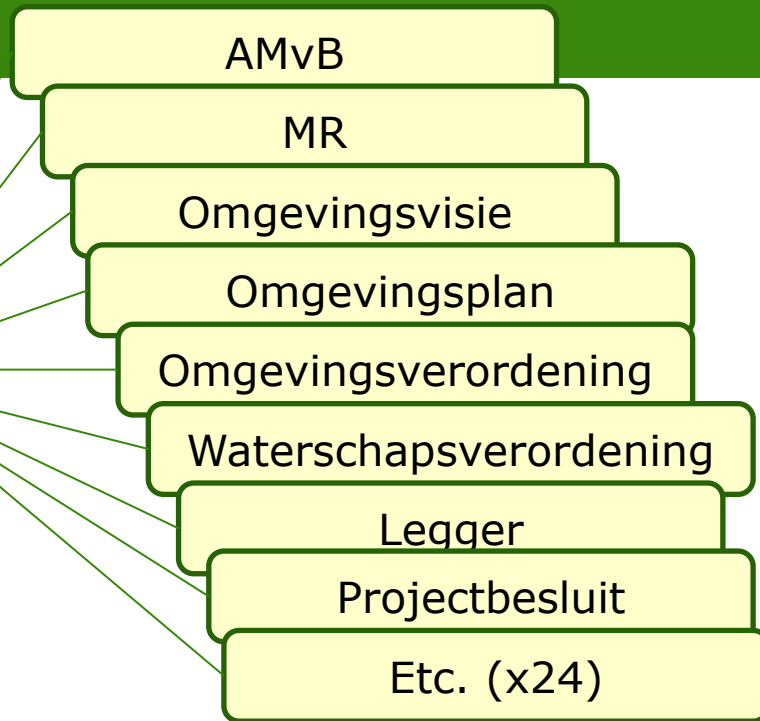
Geo voegt alleen locatie toe, geen nieuwe informatie



Aan de slag met de Omgevingswet

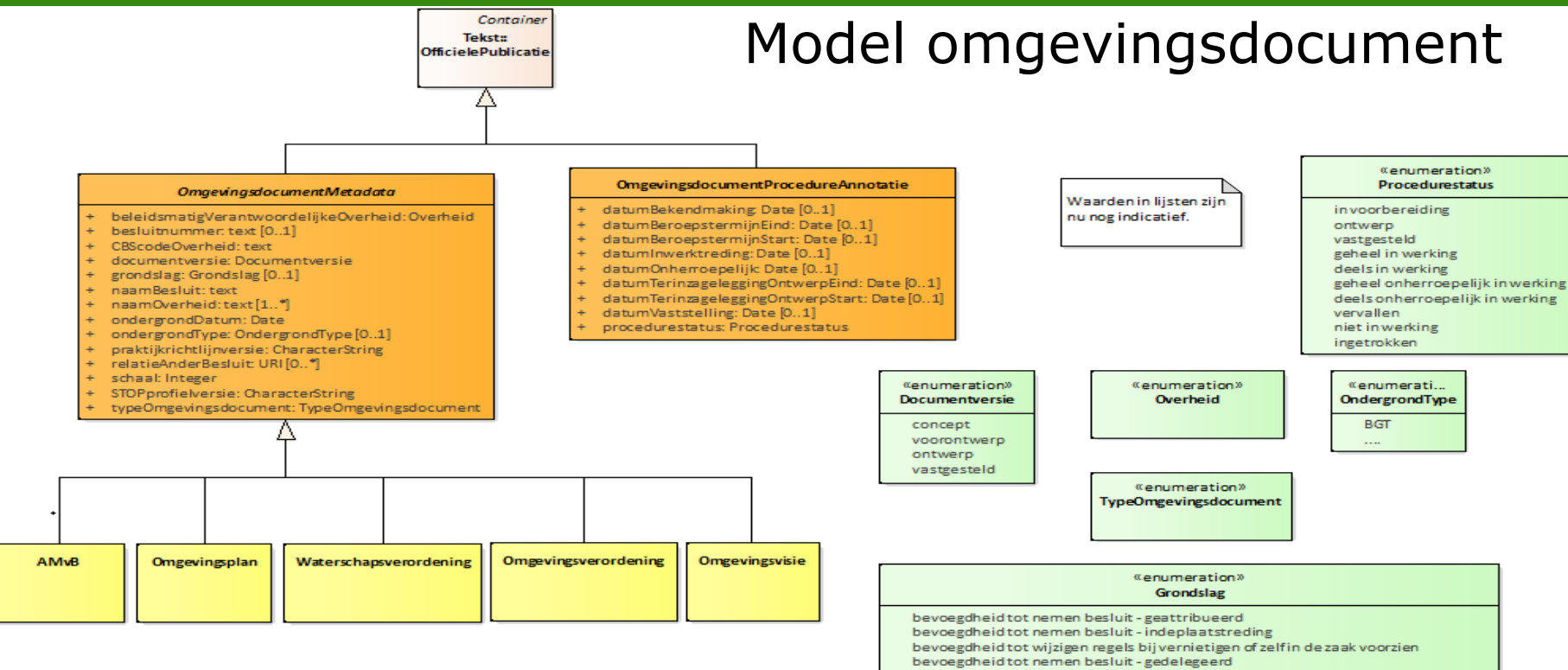


Informatiemodel
Berichtenmodel
Presentatiemodel





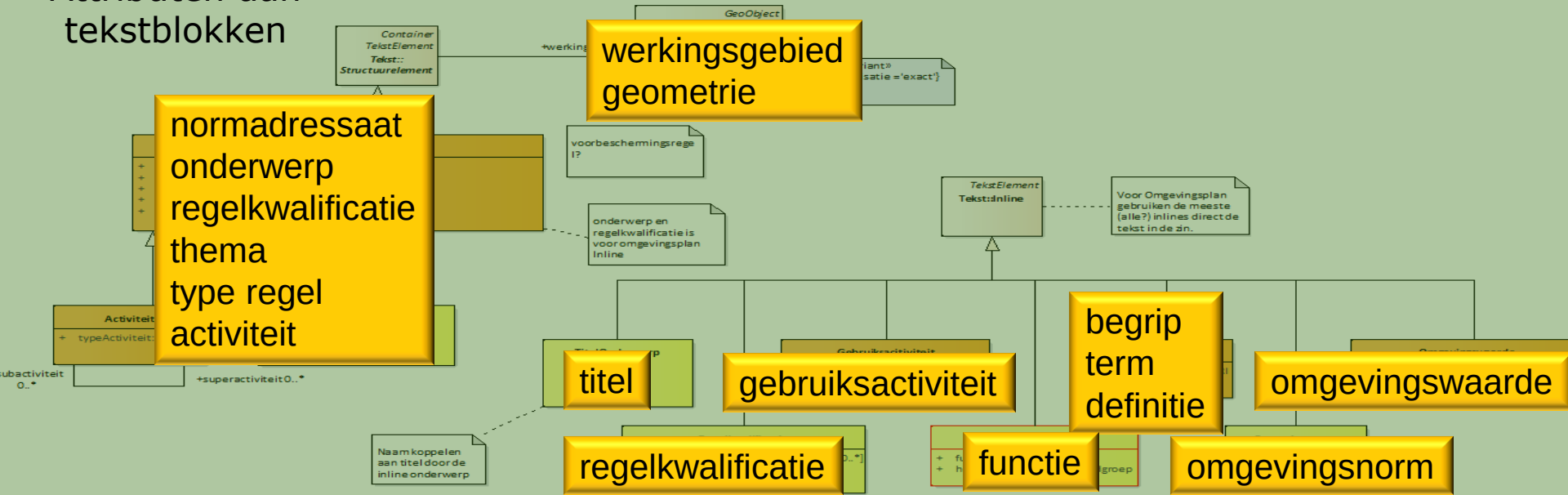
Model omgevingsdocument





Attributen in tekstblokken

werkingsgebied
geometrie





HOOFDSTUK 3 FUNCTIETOEDELING

Afdeling 3.1 Regels over functies en functiegebonden activiteiten

§ 3.1 Bedrijf categorie 2

Artikel 3.1 Doel van de functietoedeling

1. Het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' is bedoeld voor activiteiten die passen bij een bedrijf met een lichte milieucategorie met een beperkte uitstraling op het omringende gebied.

Artikel 3.2 Toegelaten gebruiksactiviteiten

1. Ter plaatse van het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' mogen de locatie en de daarop voorkomende bouwwerken worden gebruikt voor de volgende gebruiksactiviteiten:



HOOFDSTUK 3

FUNCTIETOEDELING

Hoofdstuk

Afdeling 3.1

Regels over functies en functiegebonden activiteiten

Afdeling

§ 3.1 Bedrijf categorie 2

Paragraaf

Artikel 3.1

Doel van de functietoedeling

Artikel

1. Het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' is bedoeld voor activiteiten die passen bij een bedrijf met een lichte milieucategorie met een beperkte uitstraling op het omringende gebied.

Lid

Artikel 3.2

Toegelaten gebruiksactiviteiten

Artikel

1. Ter plaatse van het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' mogen de locatie en de daarop voorkomende bouwwerken worden gebruikt voor de volgende gebruiksactiviteiten:

Lid

Lijst item



HOOFDSTUK 3 FUNCTIETOEDELING

Afdeling 3.1 Regels over functies en functiegebonden activiteiten

§ 3.1 Bedrijf categorie 2

Artikel 3.1 Doel van de functietoedeling

1. Het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' is bedoeld voor activiteiten die passen bij een bedrijf met een lichte milieucategorie met een beperkte uitstraling op het omringende gebied.

Artikel 3.2 Toegelaten gebruiksactiviteiten

1. Ter plaatse van het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' mogen de locatie en de daarop voorkomende bouwwerken worden gebruikt voor de volgende gebruiksactiviteiten:

titelonderwerp

titelonderwerp

hoofdfunctie/functie

regelkwalificatie

normadressaat:

Eenieder

typeRegel:

Regel met directe werking

Regelkwalificatie

normadressaat:

Eenieder

typeRegel:

Regel met directe werking



HOOFDSTUK 3 FUNCTIETOEDELING

Afdeling 3.1 Regels over functies en functiegebonden activiteiten

§ 3.1 Bedrijf categorie 2

Artikel 3.1 Doel van de functietoedeling

1. Het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' is bedoeld voor activiteiten die passen bij een bedrijf met een lichte milieucategorie met een beperkte uitstraling op het omringende gebied.

Artikel 3.2 Toegelaten gebruiksactiviteiten

1. Ter plaatse van het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' mogen de locatie en de daarop voorkomende bouwwerken worden gebruikt voor de volgende gebruiksactiviteiten:

1 werkingsgebied
2 Locaties



werkingsgebie

d

id="id.080ce177bdf14
a84a1ee6df3ca9a9a3
d

<hoofdstuk>

HOOFDSTUK 3

<TITEL PROPERTY="TPOD:TITELONDERWERP">FUNCTIETOEDELING</TITEL>

<afdeling>

Afdeling 3.1

<titel property="tpod:titelonderwerp">Regels over functies en functiegebonden activiteiten</titel>

<paragraaf>

§ 3.1 <tpod:Functie><functie><hoofdfunctie>Bedrijf</hoofdfunctie> categorie2</functie></tpod:Functie>

<werkingsgebied id="id.080ce177bdf14a84a1ee6df3ca9a9a3d">

<artikel>

<tpod:normadressaat="eenieder">

<tpod:typeRegel="regel met directe werking">

Artikel 3.1 <inline property="tpod:regelKwalificatie">Doel van de functietoedeling</inline>

<lid>

1. Het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' is bedoeld voor activiteiten die passen bij een bedrijf met een lichte milieucategorie met een beperkte uitstraling op het omringende gebied.

</lid>

<artikel>

<tpod:normadressaat="eenieder">

<tpod:typeRegel="regel met directe werking">

Artikel 3.2 <inline property="tpod:regelKwalificatie">Toegelaten gebruiksactiviteiten</inline>

<lid>

1. Ter plaatse van het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' mogen de locatie en de daarop voorkomende bouwwerken worden gebruikt



```
265 <kop>
266   <label>Hoofdstuk</label>
267   <nr>3</nr>
268   <titel property="titelonderwerp">Functietoedeling</titel>
269 </kop>
270 <artikel id="A3.1">
271   <metadata>
272     <!-- GW: Bij A3.1.1: is 'regelKwalificatie' als property juist? -->|
273     <uitspraak about="A3.1.1" property="regelKwalificatie">Doel van de functietoedeling</uitspraak>
274     <uitspraak about="A3.1.1" property="http://catalogus.begrippen.nl/1/normAdressaat">eenieder</uitspraak>
275     <uitspraak about="A3.1.1" property="http://catalogus.begrippen.nl/1/typeRegel">regel met directe werking</uitspraak>
276     <!-- GW: Bij A3.1.2: is 'regelKwalificatie' als property juist? -->
277     <uitspraak about="A3.1.2" property="regelKwalificatie">Toegelaten gebruiksactiviteiten</uitspraak>
278     <uitspraak about="A3.1.2" property="http://catalogus.begrippen.nl/1/normAdressaat">eenieder</uitspraak>
279     <uitspraak about="A3.1.2" property="http://catalogus.begrippen.nl/1/typeRegel">regel met directe werking</uitspraak>
280   </metadata>
281   <kop>
282     <label>Artikel</label>
283     <nr>3.1</nr>
284     <!-- GW: Matthijs, is dit wenselijk/mogelijk? -->
285     <titel><inline about="tpod.functie"><inline about="functie"><inline about="hoofdfunctie">Bedrijf</inline> categorie 2</inline></inline></titel>
286   </kop>
287   <lid id="A3.2.1">
288     <lidnr>1</lidnr>
289     <inhoud>
290       <al>Doel van de functietoedeling</al>
291       <al>Het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' is bedoeld voor activiteiten die passen bij een bedrijf met een lichte
milieucategorie met een beperkte uitstraling op het omringende gebied.</al>
292     </inhoud>
293   </lid>
294   <lid id="A3.2.2">
295     <lidnr>2</lidnr>
296     <inhoud>
297       <lijst>
298         <lijst.aanhef>Ter plaatse van het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' mogen de locatie en de daarop voorkomende
```



HOOFDSTUK 3 FUNCTIETOEDELING

Afdeling 3.1 Regels over functies en functiegebonden activiteiten

§ 3.1 Bedrijf categorie 2

Artikel 3.1 Doel van de functietoedeling

1. Het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' is bedoeld voor activiteiten die passen bij een bedrijf met een lichte milieucategorie met een beperkte uitstraling op het omringende gebied.

Artikel 3.2 Toegelaten gebruiksactiviteiten

1. Ter plaatse van het werkingsgebied van de functie 'Bedrijf categorie 2' mogen de locatie en de daarop voorkomende bouwwerken worden gebruikt voor de volgende gebruiksactiviteiten:

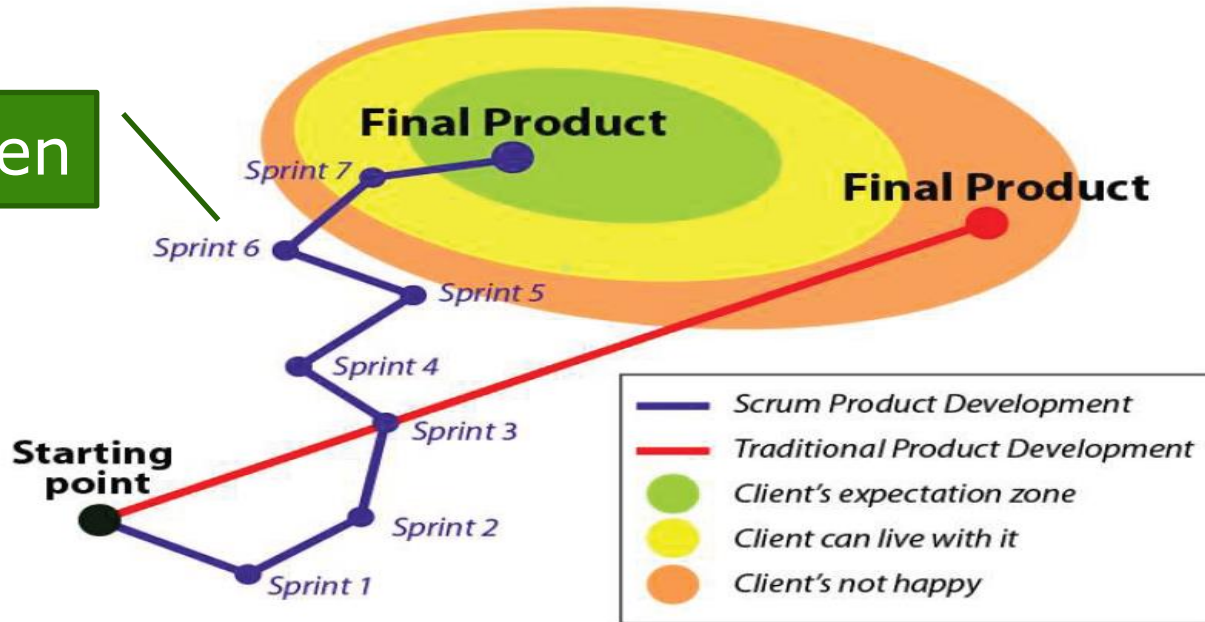
werkingsgebied





Scrum - agile

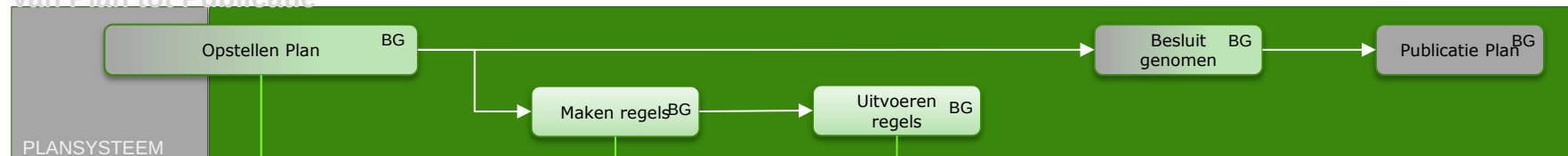
2 weken



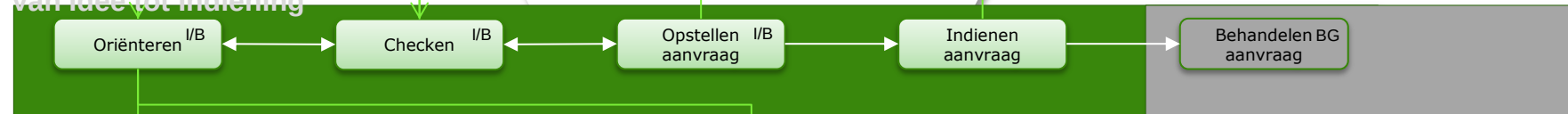
Vereenvoudigde processen

Aan de slag met de Omgevingswet

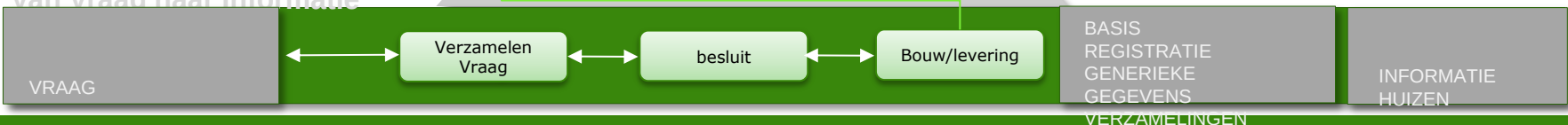
Van Plan tot Publicatie



Van Idee tot Indiening



Van Vraag naar Informatie





8: Kunnen aanleveren van omgevingsdocumenten, inclusief validatie en toetsing van begrippen

VOOR WIE IS DIT?

De planmaker.

WAAROM WIL IK DIT?

"Ik wil omgevingsdocumenten kunnen aanleveren aan de technische infrastructuur van het DSO. Ik wil direct weten of de kwaliteit en de begrippen in de document valide zijn."

WAT KAN IK DAN (STRAKS)?

- *"Via de technische infrastructuur van het DSO kan ik omgevingsdocumenten aanleveren."*
- *"Ik kan bij het aanleveren van omgevingsdocumenten meteen de structuur en de begrippen laten toetsen."*



Rogier Schans, 40 jr



Mangroette van mijn grootste bestemmingsplan na in de actualisatie-fase

Mijn verantwoordelijkheden

- Regelvorming en omgevingsvisie
- Plannen vergelijken / afstemmen met andere beleids processen
- Gebiedsanalyse
- Planning en budgettering
- planmaking (inclusief bijstelling)
- Draagvlak creëren: intern en extern
- Opstellen daadwerkelijke bestemmingsplan
- Proces coördinering en -bewaking (van beleidsvorming tot actualisatie)





- Omgevingsplan
- Omgevingsverodening
- Model
- Uitwisseling

Rollen: wie doet wat?

Product Owner

- Visie
- Mandaat
- Budget
- Product Backlog met prioriteiten
- Stakeholder Management
- Product Backlog Refinement



PO

Development Team

- Architectuur
- Info-analyse
- Ontwerp
- Realisatie
- Test
- Documentatie
- Product Backlog Refinement



DT

Scrum Master

- Facilitator
- Scrum Methodiek
- Impediments binnen en buiten team



SM



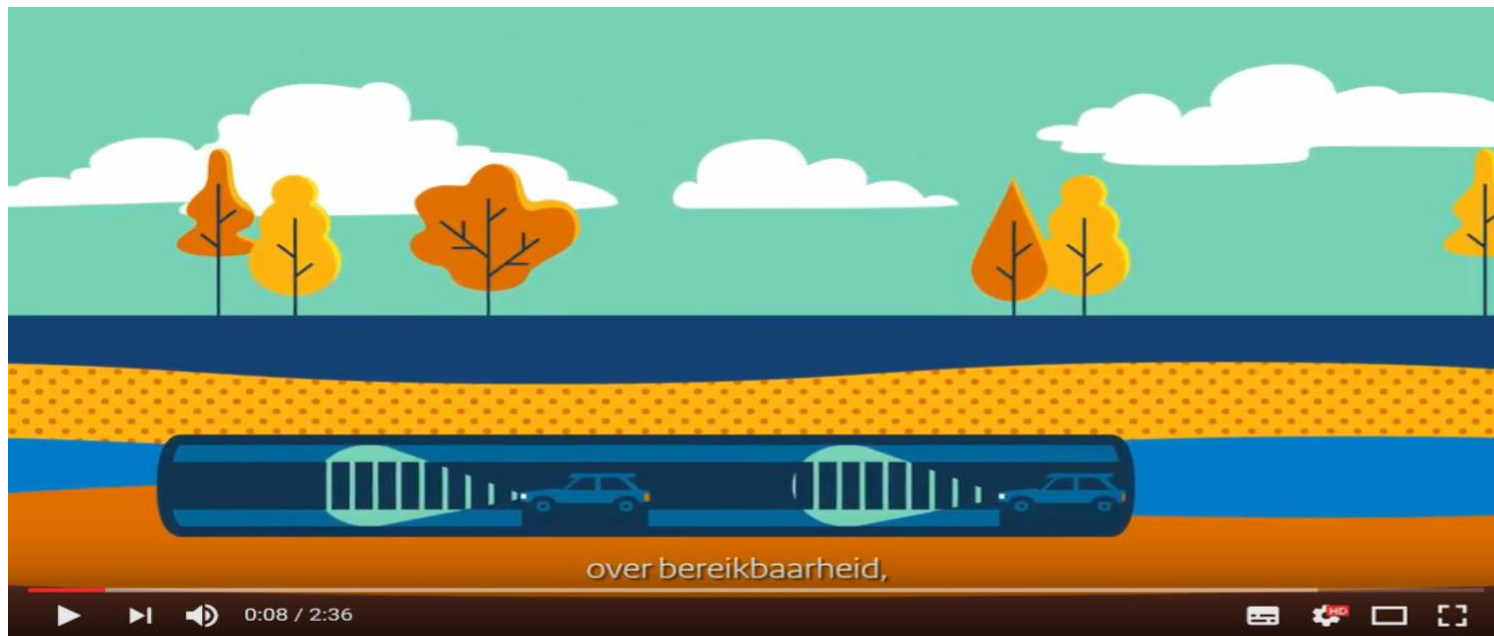
Rol en input gebruikers

Op sprint niveau

- Sprint Reviews met gebruikersvertegenwoordiging
- System Reviews samenhang tonen van vaardigheden met gebruikersvertegenwoordiging per project

Op increment niveau

- gezamenlijk vooruit kijken naar de epics voor het volgende increment
- DSO laat zien wat er ontwikkeld is





26 in totaal

Categorie	Registratieobject	Registratiedomein
Verkenning (resultaat)	1. Geotechnisch sondeonderzoek *	Bodem- en grondonderzoek
	2. Geo-elektrisch onderzoek	
	3. Seismisch onderzoek	
	4. Boormonsterprofiel	
	5. Profielonderzoek	
Constructie (hardware)	6. Bodemmeetnet	Bodemkwaliteit (in landelijk gebied)
	7. Bodemsamenstellingsonderzoek	
	8. Grondwatermonitoringnet	Grondwatermonitoring
	9. Grondwatermonitoringput *	
	10. Grondwaterstandonderzoek	
	11. Grondwatersamenstellingsonderzoek	
	12. Synthese grondwaterkwaliteit	Mijnbouwwet
	13. Synthese grondwaterstand	
	14. Mijnbouwwet boorgatsysteem	
	15. Mijnbouwwet booronderzoek	
	16. Mijnbouwwet putsysteem	
Gebruiksrecht (vergunning)	17. Mijnbouwwet productiedossier	Grondwater gebruik
	18. Mijnbouwwetvergunning *	
	19. Koolwaterstof Reservedossier	Modellen
	20. Grondwatergebruikssysteem	
Model (interpretatie)	21. Grondwaterproductiedossier	
	22. Koolwaterstofvoorkomen	
	23. Bodem- en grondwatertrappenkaart 1: 50.000	
	24. Geomorfologische kaart 1: 50.000	
	25. REGIS (inclusief DGM)	
	26. GeoTOP	

Onderverdeling in **3 domeinen**:

• Weg & waterbouw
("ondiep")



• Grondwater



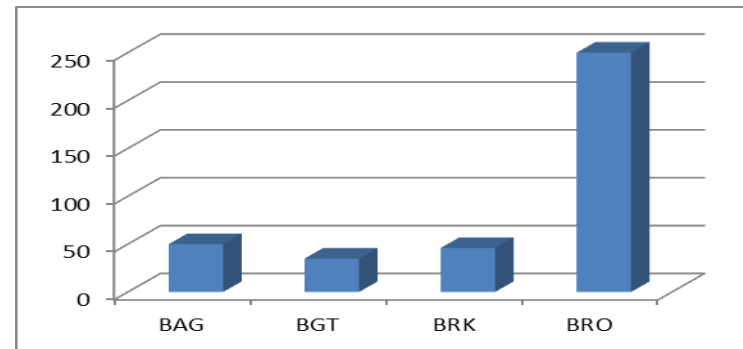
• Mijnbouwwet
("diep")





BRO - de standaardisatieopgave

- De BRO is qua informatieomvang vergelijkbaar met 5 basisregistraties in totaal.
- De complexiteit zit hem vooral in de diversiteit van de domeinen. En daarmee het wisselende stakeholder veld. Ter vergelijik, de BAG of BGT bestaan ieder uit één domein.



Planning standaarden

- Specificatieperioden van 9 maanden
 - Tranche 2: Q2 t/m Q1 2018
 - Tranche 3: Q2 t/m Q4 2018
 - Tranche 4: Q2 t/m Q4 2019

Registratiedomein	Registratieobject
Bodem- en grondonderzoek	Booronderzoek Profielonderzoek
Grondwatermonitoring	Grondwatermonitoringnet Grondwaterstandonderzoek Grondwatersamenstellingsonderzoek Synthese grondwaterkwaliteit Synthese grondwaterkwantiteit
Modellen	Bodemkaart van Nederland schaal 1:50.000 Geomorfologische kaart schaal 1:50.000





Tranche 2 - Aanpak

- 3 vaste specificatieperioden (tranches), wat niet af is en relevant komt in de backlog voor een volgende versie
- Hiermee is onderkent dat op basis van het echte gebruik vrij vlug een nieuwe versie kan komen
- Open transparant proces
- Gebruik staat voorop, ruimte voor optionaliteit
- Zoveel mogelijk hergebruik van bestaande internationale, Europese en nationale standaarden waar van toepassing
- Domein aanpak
- Generationaliseerd voortbrengingsproces, zie:
<https://github.com/BROprogramma/modelinginstructions/wiki>
- 29 Optimale stakeholdersbetrokkenheid, onderzoek PBLQ



Advies voor proces tranche 2 – scenario's inrichting proces

Tijdens de workshop zijn de drie scenario's aangescherpt en is per domein van de tweede tranche een voorkeur uitgesproken.

Scenario/rollen	Centralistisch scenario	Gedistribueerd scenario	Democratisch scenario
Coördinator/regisseur	Programmabureau BRO	Programmabureau BRO	Programmabureau BRO
Schrijver	TNO/Alterra	Selectie inhoudelijke experts onder programmabureau BRO	Groep van inhoudelijk experts uit het veld
Inhoudelijk experts	TNO/Alterra, zij consulteren waar nodig experts.	Werkgroep Standaardisatie met inhoudelijk experts uit het veld per domein	Open werkgroep uit het veld per object
Besluitvoorbereider	Programmabegeleidingsgroep (ambtelijk ondersteuning door Programmabureau BRO)	Programmabegeleidingsgroep (ambtelijk ondersteuning door Programmabureau BRO)	Consensus werkgroep
Publieke consultatie	Openbaar	Openbaar	Openbaar
Beslisser	Programmastuurgroep	Programmastuurgroep	Programmastuurgroep (via begeleidingsgroep)

Voor het uitwerken van de modellen ging de voorkeur uit naar het centralistisch scenario



Voor het uitwerken van de domeinen bodem en grondwater ging de voorkeur uit naar het gedistribueerd scenario



Formele
besluitvorming

Programma
Stuurgroep BRO

Programma
Begeleidings-
groep BRO

Programma
Bureau BRO

Proces aanpak

Gegevensspecificatie teams

Product owner

Kernteam

Experts uit
'oproep voor
materiedeskundigen'

Stakeholders

Open continue
consultatie

Fysieke meetings



Tranche 2 - Aanpak

- Agile scrum achtige aanpak
- Per tranche 6 sprints van ieder 6 weken
- Per sprint de volgende resultaten:
 - Persona's / waardepropositieontwerp
 - Value engineering
 - Begrippen en definities
 - UML klasse diagram, deel beschrijving catalogus en gegenereerde (deel)schema's
 - Storymap
- Per sprint is specifieke materiekennis benodigd, zie oproep materiedeskundigen: <https://bro.pleio.nl/blog/view/50475482/oproep-voor-materiedeskundigen>
- Continue consultatie



Tranche 2 - Participatie

- Als materiedeskundige (zie oproep)
- Online feedback door continue consultatie
- Feedback door mee te doen met fysieke meetings (tenminste 1 per sprint maar mogelijke meerdere bij onderwerp gerichte meetings)
- Gebruikersinbreng, deel 3 workshop