

Rapportage IKT-testweek 48

Aanmaakdatum: 15 april 2024

1. Inleiding

1.1 Geteste scenario's

De overheden hebben in testweek 48 (van 25 tot en met 29 maart 2024) de volgende scenario's getest in de Pre-productieomgeving (oefenomgeving) of in de Productieomgeving van de landelijke voorziening Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO-LV) en met de eigen software:

- Gemeenten: deelgenomen aan deze testronde hebben de gemeenten Utrecht, Pijnacker - Nootdorp, Rotterdam en Bodegraven - Reeuwijk. Er is vooral getest in de planketen met diverse omgevingsinstrumenten.
- Provincies: Tijdens deze testweek heeft de provincie Overijssel getest met de publicatie van de omgevingsverordening en met de vergunningcheck.
- Waterschappen: De volgende waterschappen hebben getest: Hoogheemraadschap Delfland en Waterschap Vallei en Veluwe en Waterschap Brabantse Delta. Zij hebben zich gericht op de VTH-keten.
- Rijk: In deze testronde hebben geen rijkspartijen deelgenomen aan de testen.

Bij de testen zijn ook geregeld andere partijen betrokken, zoals omgevingsdiensten of netbeheerders. Deze worden hier niet apart toegelicht, maar zij melden net als de genoemde overheden wel bevindingen of wijzigingsverzoeken tijdens de testperiode.

Sinds de inwerkingtreding van de Omgevingswet per 1-1-2024 test het IKT-project niet alleen in de Pre-productieomgeving, maar wordt ook gevraagd door de bij IKT betrokken bevoegde gezagen, om mee te kijken bij het gedrag van het DSO in de Productie-omgeving. Op basis van het waargenomen gedrag in Productie worden door het IKT-project ook meldingen geregistreerd.

De opbouw van deze rapportage is als volgt. In hoofdstuk 1 wordt een inhoudelijke toelichting gegeven op de uitgevoerde testen en de geregistreerde meldingen. In de hoofdstukken 2 en 3 worden in een aantal grafieken en tabellen de aantallen vermeld van de uitgevoerde testen en van de meldingen die geregistreerd zijn in de pre-productieomgeving. In de hoofdstukken 4 en 5 worden in een aantal grafieken en tabellen de aantallen vermeld van de bevindingen die gedaan zijn bij het meekijken van de handelingen in de Productie-omgeving door de betrokken bevoegde gezagen.

Deze rapportage kent 1 bijlage:

- het overzicht van de functionele set (xlsx). Daarbij is aangegeven welke onderdelen in deze testweek zijn getest en wat het resultaat was. Bij een aantal bevindingen is een verwijzing naar een gemelde bevinding opgenomen. Niet alle bevindingen staan in dit overzicht. Alle bevindingen zijn wel geregistreerd in de meldingenregistratie.



1.2 Duiding per Koepel

Duiding gemeenten

Gemeente Bodegraven-Reeuwijk

Gemeente Bodegraven-Reeuwijk heeft gedurende deze ronde twee testen uitgevoerd:

- Er is een vooraf-kennisgeving gepubliceerd. Deze test slaagde.
- Daarnaast heeft de gemeente diverse omgevingsnormen toegevoegd en gewijzigd in het omgevingsplan waarna de wijziging is gepubliceerd. Hierbij liep de gemeente aan tegen twee issues. Het eerste issue wist de gemeente op te lossen door de wijze van annoteren aan te passen. Het tweede issue betreft een bevinding in de plansoftware. Het toevoegen van een omgevingsnorm aan een artikel gaf de melding dat de omgevingsnorm al aanwezig is in het betreffende artikel. De omgevingsnorm is alleen niet terug te vinden in de regeltekst. De gemeente heeft dit gedeeld met de plansoftwareleverancier.

Gemeente Pijnacker-Nootdorp

In deze testronde heeft de gemeente zowel getest met toepasbare regels als in de plan-keten:

- In de test met de toepasbare regels heeft de gemeente gekeken naar impliciete antwoorden. In de bruidsschat zijn er een flink aantal opgenomen en daarnaast heeft de gemeente zelf testen uitgevoerd om grip te krijgen op dit mechanisme.
- In de plan-keten kwam naar voren dat er validatiefouten waren in het omgevingsplan van de gemeente op de productieomgeving van het DSO. Dit was onverwacht, aangezien de gemeente eerder die week ook een validatie had uitgevoerd waarbij geen validatiefouten waren gemeld. De gemeente wil graag op korte termijn wel een publicatie doen op productie, dus is contact opgenomen met de leverancier om dit op te lossen.

Gemeente Rotterdam

Na het doen van een nieuwe publicatie verscheen het ontwerp omgevingsprogramma (gemaakt in de vorige testsessie) in de LVBB en op Regels op de Kaart. Dit programma is met een aantal inhoudelijke collega's besproken en bekeken. Het programma werd correct getoond. Vervolgens heeft de gemeente een aantal wijzigingen doorgevoerd in het programma. Deze wijzigingen moesten als een definitief programma gepubliceerd worden, maar dat is niet gelukt. Er verscheen een foutmelding bij de publicatie. Dit is gemeld en wordt op dit moment onderzocht.

Gemeente Utrecht

De publicatie van een omgevingsplanwijziging uit de vorige testronde werd correct getoond in de LVBB. Echter was de wijziging niet zichtbaar in Regels op de Kaart. Hiervan is een melding aangemaakt. In deze publicatie zaten een aantal testen met betrekking tot de renvooiservice. Diverse stukken tekst uit artikelen en artikelsgewijze toelichting zijn verwijderd, aangepast en toegevoegd. Al deze wijzigingen werden juist getoond in de renvooi, behalve de toegevoegde bijlage. In het tabblad bijlage in Regels op de Kaart wordt er geen renvooi getoond waardoor niet duidelijk is welke bijlage zijn toegevoegd en/of verwijderd. Hiervan is een melding gemaakt.

Duiding waterschappen

Waterschap Vallei en Veluwe

Er hebben drie hertests plaatsgevonden. Dit gaat om de volgende drie bevindingen:

- De zichtbaarheid van de naam van het bevoegd gezag in het VTH-systeem.
- Een configuratieprobleem waarbij een melding werd getoond dat er documenten beschikbaar waren, terwijl er in het tabblad geen documenten beschikbaar waren.
- En een verkeerde weergave van een zaakinitiator in het VTH-systeem, die is gebaseerd op het bovenste adres en niet op het adres van de hoofdvestiging.

Uit de hertests is gebleken dat deze bevindingen zijn opgelost en daarmee zijn ze afgehandeld.

Waterschap Brabantse Delta

Waterschap Brabantse Delta heeft eerder de bevinding gedaan over het ontbreken van de naam van het bevoegd gezag in het VTH-systeem. Deze bevinding is ook door waterschap Vallei en Veluwe gemeld. Deze bevinding is opgelost.

Hoogheemraadschap van Delfland

Het Hoogheemraadschap van Delfland heeft de wens dat de aanvragen die worden gedaan buiten het DSO-portaal ook gebundeld binnenkomen (bijvoorbeeld via het aanleverportaal voor 'grondroerders'). Op dit moment kost het voor het bevoegd gezag veel tijd en capaciteit om alle aanvragen te bundelen en in behandeling te kunnen nemen. De verwachting is dat het gebundeld aanleveren deze problematiek verhelpt. De wens om dit aan te pakken wordt nog niet opgepakt, omdat het niet binnen de bestaande functionaliteit mogelijk is om dit te bundelen. De functie staat wel op de planning van de leverancier om te ontwikkelen.

Duiding provincies

Provincie Overijssel

De provincie heeft een omgevingsverordening gepubliceerd en geconstateerd dat in de viewers de links naar PDF-bijlagen niet meer werken. Na het klikken op een link wordt een foutmelding getoond. Deze fout treedt op in zowel de pre-productieomgeving als in de productieomgeving. Bij het uitvoeren van een vergunningcheck voor kappen, ontdekte de provincie dat de vraag die de provincie voor één gemeente had opgenomen, in alle gemeenten van de provincie zichtbaar waren geworden. De oorzaak bleek te liggen in het gewijzigd zijn van een door de gemeente gepubliceerde geometrie, waardoor de geometrie waaraan de provincie de gemeentelijke vraag had gekoppeld, niet meer bestond.

Duiding rijkspartijen

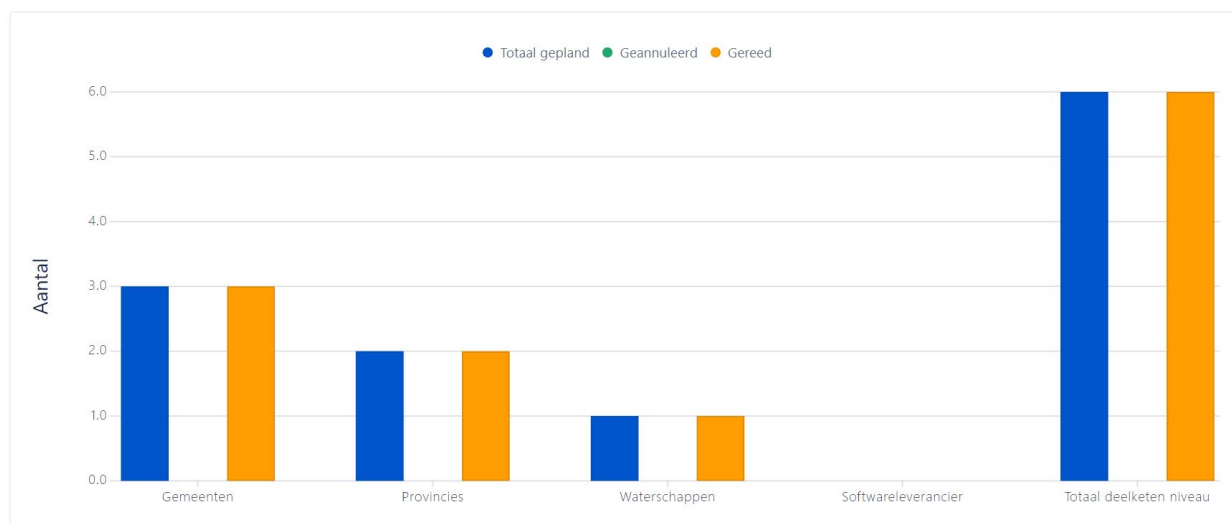
Deze testronde hebben geen rijkspartijen deelgenomen aan IKT-testen.

2. Uitgevoerde testen IKT week 48 in pre-productie

2.1 Aantal geplande versus uitgevoerde testen

De IKT-testen zijn onderverdeeld naar deelketenniveau (plan, TR, VTH, gehele keten, interbestuurlijke planketen). Onderstaande tabel laat zien per koepelorganisatie hoeveel nieuwe testen onderdeel uitmaakten van deze testronde. Daarbij wordt een onderscheid gemaakt in de volgende statussen:

- Totaal gepland : de geplande testen per koepelorganisatie
- Uitgesteld : de testen zijn deze testronde niet uitgevoerd, worden herpland naar een nader te bepalen volgende testronde.
- Geannuleerd : de testen zijn deze testronde niet uitgevoerd, zullen ook niet uitgevoerd worden in een andere testronde.
- Gereed : de testen zijn deze testronde uitgevoerd en afgerond.



Grafiek 2.1 Aantal geplande versus uitgevoerde testen

Bevoegde gezagen	Totaal gepland	Geannuleerd	Gereed
Gemeenten	3		3
Provincies	2		2
Waterschappen	1		1
Softwareleverancier			
Totaal deelketen niveau	6		6

Tabel 2.1 Aantal geplande versus uitgevoerde testen



2.2 Hertesten per koepelorganisatie

Naast de nieuwe testen, hebben deze testronde ook een aantal hertesten plaatsgevonden. In onderstaande tabel is het aantal uitgevoerde hertesten per koepel organisatie weergegeven.

	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
Hertest		1			1

Tabel 2.2 Hertesten per koepelorganisatie

2.3 Business-scenario's per koepelorganisatie

Een uitgevoerde test bestaat altijd uit het doorlopen van één of meer business scenario's. In onderstaande tabel is weergegeven per koepelorganisatie welke business scenario's in deze testweek zijn uitgevoerd, uitgesplitst naar type keten: Planketen (PL), Toepasbare regelketen (TR), Vergunningketen (VTH), Complete keten (K), Interbestuurlijke planketen (IP).

	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
Plan business scenarios					
PL07 - Bruidsschat	1				1
PL13 - Publiceren omgevingsvisie	1				1
PL31 - Publiceren programma	1				1
TR business scenarios					
TR04 - Importeren RTR		1			1
VTH business scenarios					
VTH01 - Inloggen			1		1

Tabel 2.3 Business-scenario's per koepelorganisatie

2.4 Weergave geraakte DSO-processtap per bevoegd gezagen

De gehele DSO-keten is onderverdeeld in 11 DSO-processtappen, de stappen zijn daarbij onderdeel van de zogenaamde 'minimale functionele set'.

Onderstaande tabel is een weergave van de geraakte DSO-processtappen per koepelorganisatie voor deze testronde.

DSO Processtap	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen
01 - Downloaden en wijzigen plan	Ja			
03 - Publiceren wijziging	Ja			
05 - Maken toepasbare regels		Ja		
06 - Verifiëren toepasbare regels		Ja		
07 - Publiceren toepasbare regels		Ja		
08a - Doorlopen check		Ja		
08b - Doorlopen aanvraag			Ja	
09a - Ontvangen en behandelen aanvraag			Ja	

Tabel 2.4 Weergave geraakte DSO-processtap per bevoegd gezagen



2.5 Weergave lokale software per geraakte DSO-processtap

In IKT wordt de samenhang van lokale software (plansoftware, toepasbare-regelsoftware en VTH-software) met de componenten binnen de landelijke voorzieningen (DSO-LV) getest.

Onderstaande weergave is een overzicht met welke lokale software (en hoe vaak) een DSO-processtap is getest in deze ronde.

DSO Processtap	Plan - leveranciers	TR - Leveranciers	VTH - leveranciers	Totaal
01 - Downloaden en wijzigen plan	1			1
03 - Publiceren wijziging	2			2
05 - Maken toepasbare regels		1		1
06 - Verifiëren toepasbare regels		1		1
07 - Publiceren toepasbare regels		1		1
08a - Doorlopen check		1		1
08b - Doorlopen aanvraag			1	1
09a - Ontvangen en behandelen aanvraag			1	1

Tabel 2.5 Weergave lokale software per geraakte DSO-processtap



2.6 Meldingen per geraakte DSO-processtap per koepelorganisatie

Tijdens de testen worden meldingen gedaan over de werking van het DSO (de landelijke voorziening of decentrale software), over de content of over de beschikbaarheid of begrijpelijkheid van ondersteuningsproducten zoals handreikingen, toelichtingen of websites.

Onderstaande tabel is een weergave van de meldingen gerapporteerd door een koepelorganisatie per DSO-processtap.

Aantal testen waaraan geen meldingen gekoppeld zijn.

DSO Processtap	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
05 - Maken toepasbare regels		1			1
07 - Publiceren toepasbare regels		1			1
08a - Doorlopen check		1			1
08b - Doorlopen aanvraag			1		1
Totaal aantal tests zonder gekoppelde meldingen		3	1		4

Tabel 2.6a Meldingen per geraakt DSO-processtap per koepelorganisatie. Aantal testen waaraan geen meldingen gekoppeld zijn.

Aantal testen waaraan één of meerdere meldingen gekoppeld zijn.

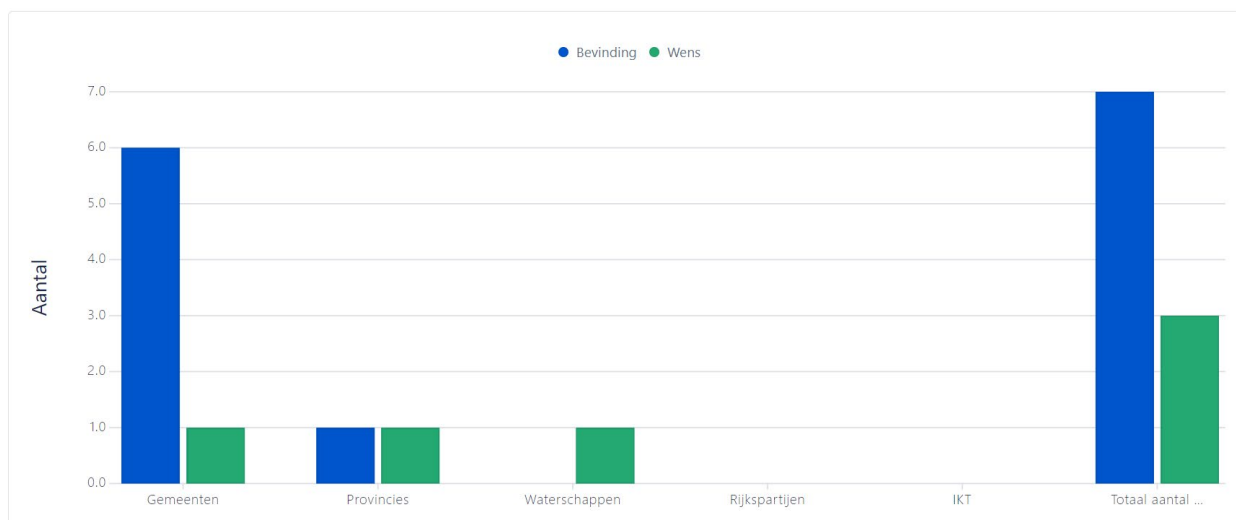
DSO Processtap	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
01 - Downloaden en wijzigen plan	1				1
03 - Publiceren wijziging	2				2
06 - Verifiëren toepasbare regels		1			1
09a - Ontvangen en behandelen aanvraag			1		1
Totaal aantal tests met gekoppelde meldingen	3	1	1		5

Tabel 2.6b Meldingen per geraakt DSO-processtap per koepelorganisatie. Aantal testen waaraan één of meerdere meldingen gekoppeld zijn.

3. Duiding geregistreerde meldingen in cijfers - week 48 in Pre-productie

In een aantal overzichten wordt inzicht gegeven in de ontvangen meldingen (bevindingen/issues en wensen/wijzigingsverzoeken). Het IKT-project houdt de status bij van de meldingen nadat deze zijn doorgestuurd naar een 'behandelteam'. De overzichten tonen de status van de meldingen na afloop van de testweek.

3.1 Aantallen bevindingen en wensen per koepelorganisatie



Grafiek 3.1 Aantallen bevindingen en wensen per koepelorganisatie

Bevoegd gezag	Bevinding	Wens	Totaal
Gemeenten	6	1	7
Provincies	1	1	2
Waterschappen		1	1
Rijkspartijen			
IKT			
Totaal aantal meldingen	7	3	10

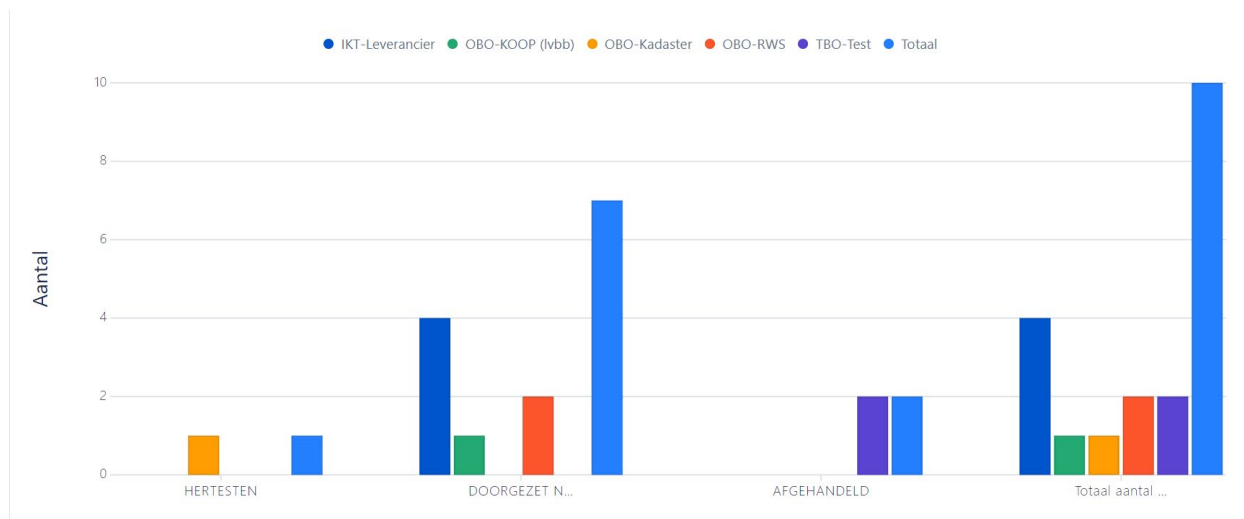
Tabel 3.1 Aantallen bevindingen en wensen per koepelorganisatie

3.2 Bevindingen per processtap per type bevoegd gezag

DSO Processtap	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	IKT	Totaal
00 - Maken en wijzigen omgevingsinstrument	1					1
01 - Downloaden en wijzigen plan	2					2
03 - Publiceren wijziging	1					1
04b - Bekijken plan via DSO-LV Viewer	2					2
05 - Maken toepasbare regels		1				1
Geen	1	1	1			3
Totaal aantal meldingen	7	2	1			10

Tabel 3.2 Bevindingen per processtap per type bevoegd gezag

3.3 Bevindingen en wensen per behandelteam en status



Grafiek 3.3 Bevindingen en wensen per behandelteam en status

Status	IKT-Leverancier	OBO-KOOP (lvbb)	OBO-Kadaster	OBO-RWS	TBO-Test	Totaal
HERTESTEN			1			1
DOORGEZET NAAR BEHANDELTEAM	4	1		2		7
AFGEHANDELD					2	2
Totaal aantal meldingen	4	1	1	2	2	10

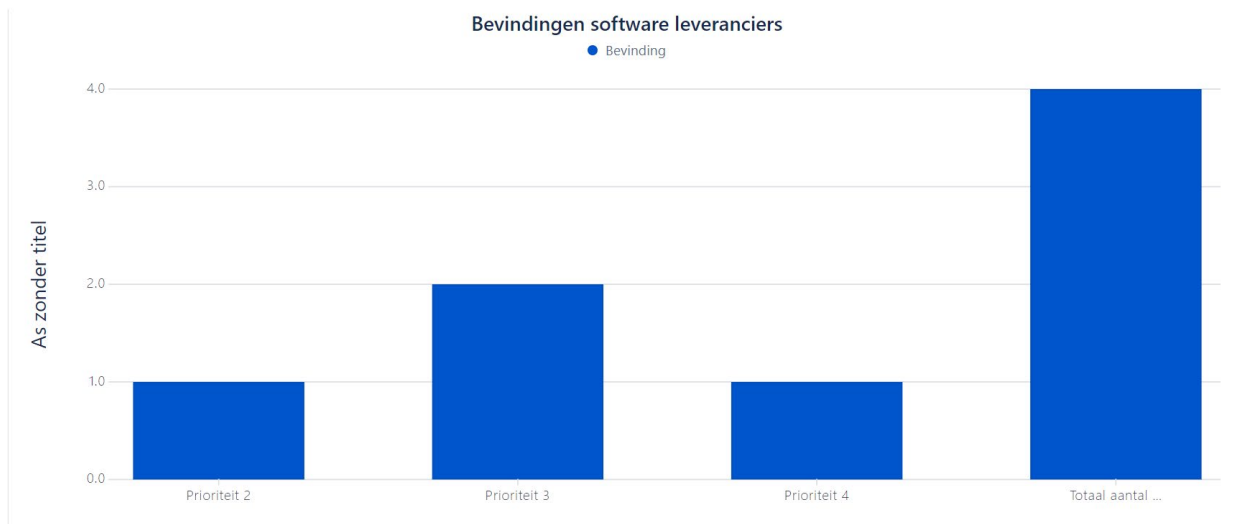
Tabel 3.3 Bevindingen en wensen per behandelteam en status

3.4 Bevindingen en wensen ten aanzien van DSO-LV

Status	Bevinding	Wens	Totaal
HERTESTEN	1		1
DOORGEZET NAAR BEHANDELTEAM	1	2	3
Totaal aantal meldingen	2	2	4

Tabel 3.4 Bevindingen en wensen ten aanzien van DSO-LV

3.5 Bevindingen en wensen voor lokale softwareleveranciers per prioriteit

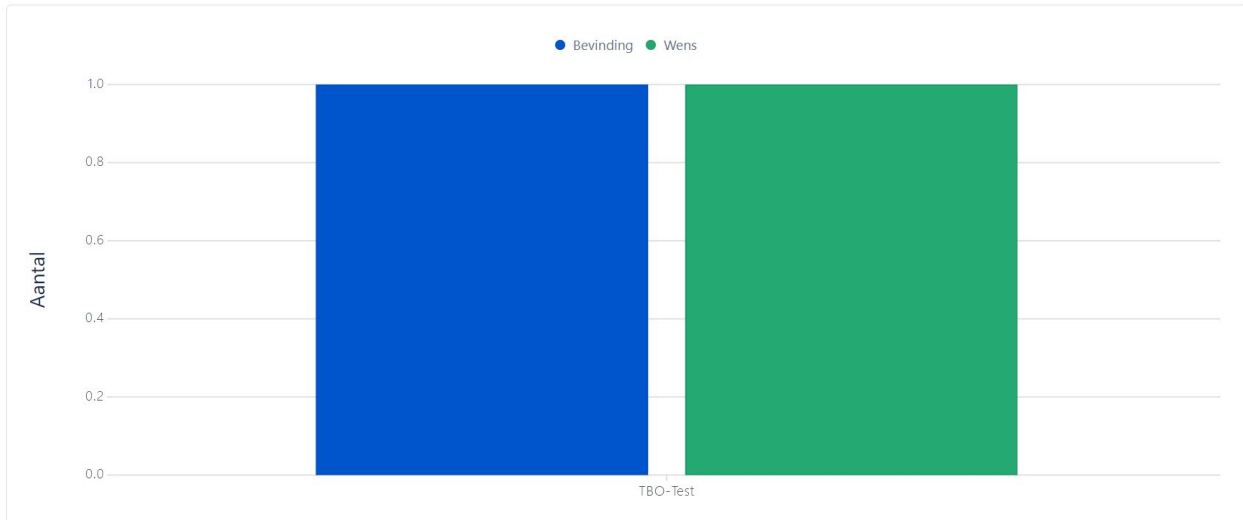


Grafiek 3.5 Bevindingen en wensen voor lokale softwareleveranciers per prioriteit

Prioriteit	Bevinding
Prioriteit 2	1
Prioriteit 3	2
Prioriteit 4	1
Totaal aantal meldingen	4

Tabel 3.5 Bevindingen en wensen voor lokale softwareleveranciers per prioriteit

3.6 Andere bevindingen en wensen



Grafiek 3.6 Andere bevindingen en wensen

Behandelteam	Bevinding	Wens	Totaal
TBO-Test	1	1	2

Tabel 3.6 Andere bevindingen en wensen

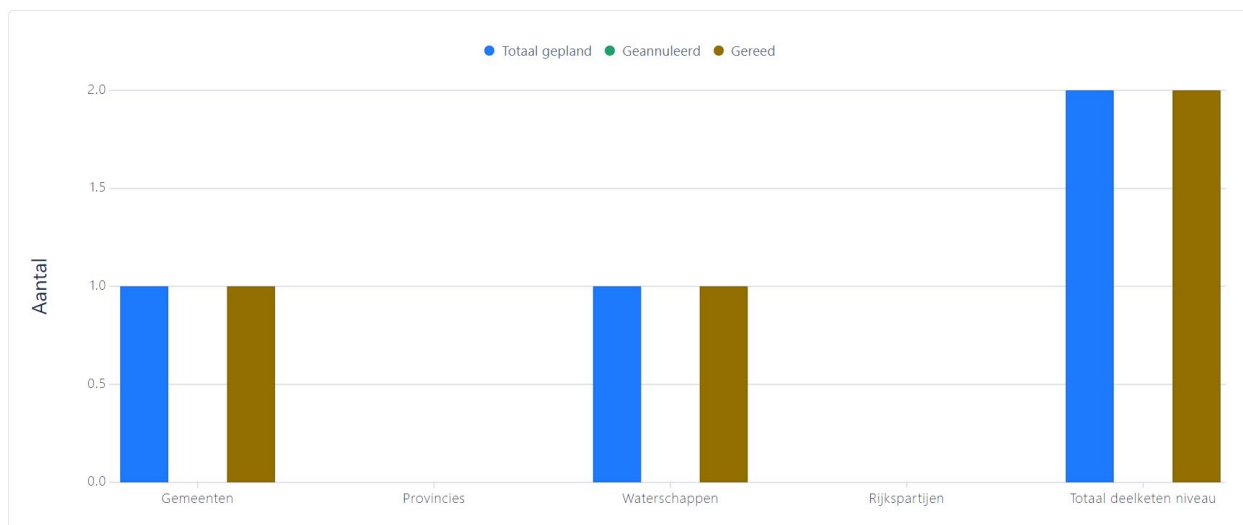
4. Begeleiding door IKT week 48 in productie

Voor de goede orde dient hier te worden vermeld dat IKT niet test in productie, maar op verzoek van bij het IKT-project betrokken bevoegde gezagen, meekijkt bij het gedrag in de Productie-omgeving. En op basis van dat waargenomen gedrag meldingen registreert.

4.1 Aantal geplande versus uitgevoerde testen

De IKT-testen zijn onderverdeeld naar deelketenniveau (plan, TR, VTH, gehele keten, interbestuurlijke planketen). Onderstaande tabel laat zien per koepelorganisatie hoeveel nieuwe testen onderdeel uitmaakten van deze testronde. Daarbij wordt een onderscheid gemaakt in de volgende statussen:

- Totaal gepland : de geplande testen per koepelorganisatie
- Uitgesteld : de testen zijn deze testronde niet uitgevoerd, worden herpland naar een nader te bepalen volgende testronde.
- Geannuleerd : de testen zijn deze testronde niet uitgevoerd, zullen ook niet uitgevoerd worden in een andere testronde.
- Gereed : de testen zijn deze testronde uitgevoerd en afgerond.



Grafiek 4.1 Aantal geplande versus uitgevoerde testen

Bevoegde gezagen	Totaal gepland	Geannuleerd	Gereed
Gemeenten	1		1
Waterschappen	1		1
Totaal deelketen niveau	2		2

Tabel 4.1 Aantal geplande versus uitgevoerde testen



4.2 Hertesten per koepelorganisatie

Naast de nieuwe testen, hebben deze testronde ook een aantal hertesten plaatsgevonden. In onderstaande tabel is het aantal uitgevoerde hertesten per koepel organisatie weergegeven.

	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
Hertest			1		1

Tabel 4.2 Hertesten per koepelorganisatie

4.3 Business-scenario's per koepelorganisatie

Een uitgevoerde test bestaat altijd uit het doorlopen van één of meer business scenario's. In onderstaande tabel is weergegeven per koepelorganisatie welke business scenario's in deze testweek zijn uitgevoerd, uitgesplitst naar type keten: Planketen (PL), Toepasbare regelketen (TR), Vergunningketen (VTH), Complete keten (K), Interbestuurlijke planketen (IP).

Business scenario's	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
Plan business scenario's					
PL14 - Wijzigen omgevingsvisie	1				1

Tabel 4.3 Business-scenario's per koepelorganisatie

4.4 Weergave geraakte DSO-processtap per bevoegd gezagen

De gehele DSO-keten is onderverdeeld in 11 DSO-processtappen, de stappen zijn daarbij onderdeel van de zogenaamde 'minimale functionele set'.

Onderstaande tabel is een weergave van de geraakte DSO-processtappen per koepelorganisatie voor deze testronde.

DSO Processtap	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen
01 - Downloaden en wijzigen plan	Ja			
02 - Valideren plan	Ja			

Tabel 4.4 Weergave geraakte DSO-processtap per bevoegd gezagen



4.5 Weergave lokale software per geraakte DSO-processtap

In IKT wordt de samenhang van lokale software (plansoftware, toepasbare-regelsoftware en VTH-software) met de componenten binnen de landelijke voorzieningen (DSO-LV) getest.

Onderstaande weergave is een overzicht met welke lokale software (en hoe vaak) een DSO-processtap is getest in deze ronde.

DSO Processtap	Plan - leveranciers	TR - Leveranciers	VTH - leveranciers
01 - Downloaden en wijzigen plan	1		
02 - Valideren plan	1		

Tabel 4.5 Weergave lokale software per geraakte DSO-processtap

4.6 Meldingen per geraakte DSO-processtap per koepelorganisatie

Tijdens de testen worden meldingen gedaan over de werking van het DSO (de landelijke voorziening of decentrale software), over de content of over de beschikbaarheid of begrijpelijkheid van ondersteuningsproducten zoals handreikingen, toelichtingen of websites.

Onderstaande tabel is een weergave van de meldingen gerapporteerd door een koepelorganisatie per DSO-processtap.

Aantal testen waaraan geen meldingen gekoppeld zijn.

DSO Processtap	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
01 - Downloaden en wijzigen plan	1				1
Totaal aantal tests zonder gekoppelde meldingen	1				1

Tabel 4.6a Meldingen per geraakt DSO-processtap per koepelorganisatie. Aantal testen waaraan geen meldingen gekoppeld zijn.

Aantal testen waaraan één of meerdere meldingen gekoppeld zijn.

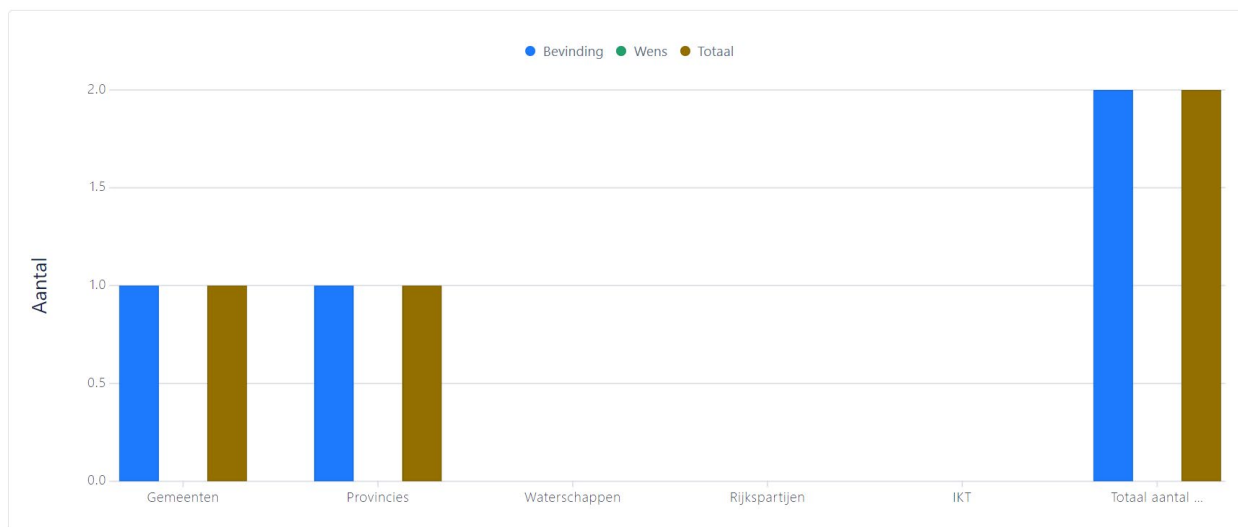
DSO Processtap	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	Totaal
02 - Valideren plan	1				1
Totaal aantal tests met gekoppelde meldingen	1				1

Tabel 4.6b Meldingen per geraakt DSO-processtap per koepelorganisatie. Aantal testen waaraan één of meerdere meldingen gekoppeld zijn.

5. Duiding geregistreerde meldingen in cijfers - week 48 in Productie

In een aantal overzichten wordt inzicht gegeven in de ontvangen meldingen (bevindingen/issues en wensen/wijzigingsverzoeken). Het IKT-project houdt de status bij van de meldingen nadat deze zijn doorgestuurd naar een 'behandelteam'. De overzichten tonen de status van de meldingen na afloop van de testweek.

5.1 Aantallen bevindingen en wensen per koepelorganisatie



Grafiek 5.1 Aantallen bevindingen en wensen per koepelorganisatie

Bevoegd gezag	Bevinding	Wens	Totaal
Gemeenten	1		1
Provincies	1		1
Waterschappen			
Rijkspartijen			
IKT			
Totaal aantal meldingen	2		2

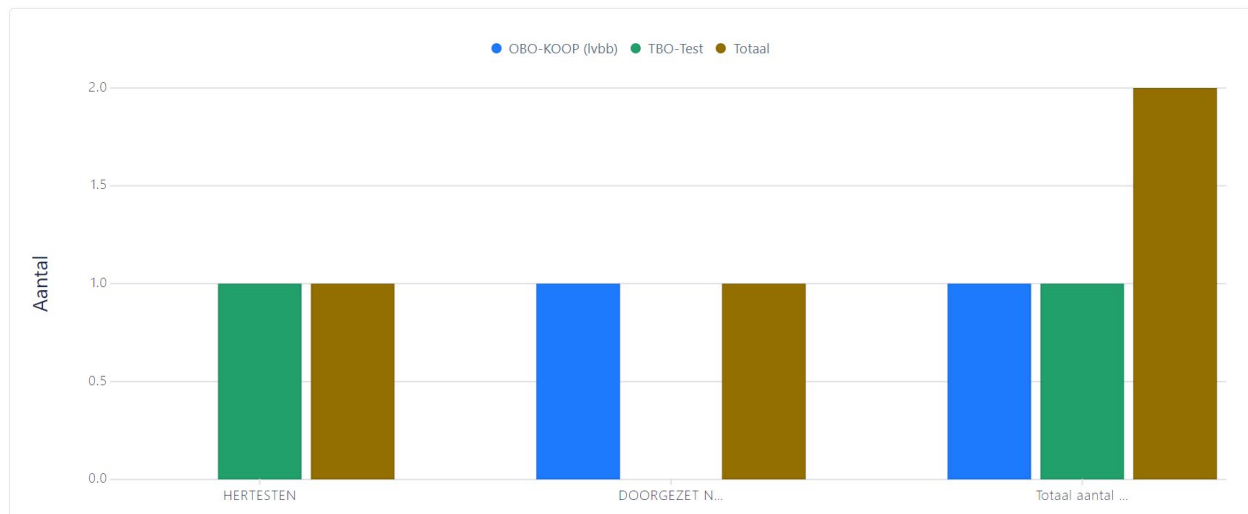
Tabel 5.1 Aantallen bevindingen en wensen per koepelorganisatie

5.2 Bevindingen per processtap per type bevoegd gezag

	Gemeenten	Provincies	Waterschappen	Rijkspartijen	IKT	Totaal
02 - Valideren plan	1					1
04b - Bekijken plan via DSO-LV Viewer		1				1
Totaal aantal meldingen	1	1				2

Tabel 5.2 Bevindingen per processtap per type bevoegd gezag

5.3 Bevindingen en wensen per behandelteam en status



Grafiek 5.3 Bevindingen en wensen per behandelteam en status

Status	OBO-KOOP (lvbb)	TBO-Test	Totaal
HERTESTEN		1	1
DOORGEZET NAAR BEHANDELTEAM	1		1
Totaal aantal meldingen	1	1	2

Tabel 5.3 Bevindingen en wensen per behandelteam en status

5.4 Bevindingen en wensen ten aanzien van DSO-LV

Status	Bevinding	Totaal
DOORGEZET NAAR BEHANDELTEAM	1	1

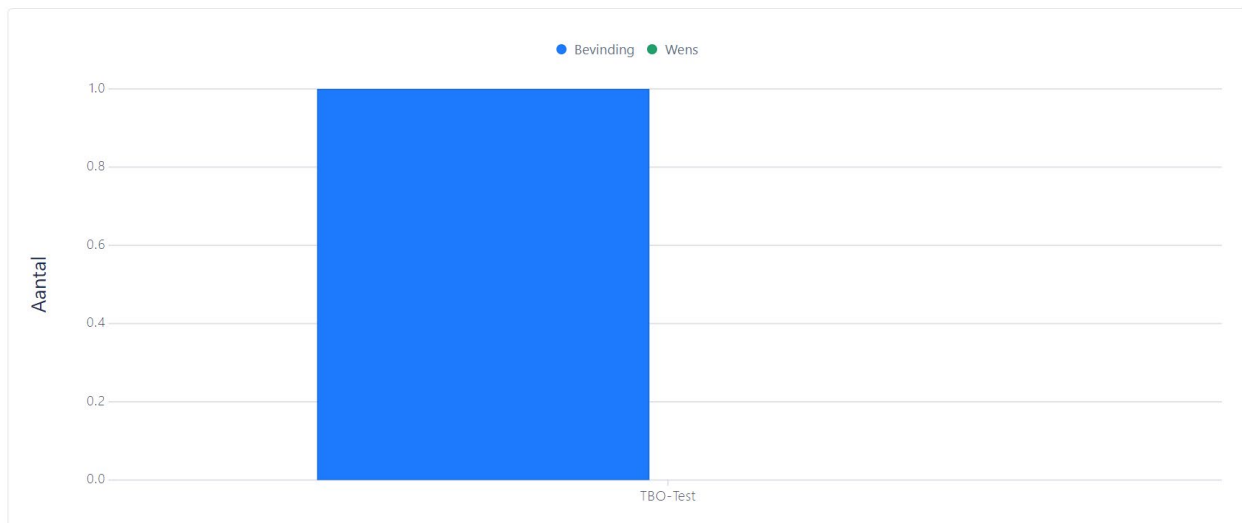
Tabel 5.4 Bevindingen en wensen ten aanzien van DSO-LV

5.5 Bevindingen en wensen voor lokale softwareleveranciers per prioriteit

Prioriteit	Bevinding	Wens
Totaal aantal meldingen	0	0

Tabel 5.5 Bevindingen en wensen voor lokale softwareleveranciers per prioriteit

5.6 Andere bevindingen en wensen



Grafiek 5.6 Andere bevindingen en wensen

Behandelteam	Bevinding	Wens
TBO-Test	1	

Tabel 5.6 Andere bevindingen en wensen

Colofon

Dit is een uitgave van:

Programma Aan de slag met de Omgevingswet

www.aandeslagmetdeomgevingswet.nl

Het programma Aan de slag met de Omgevingswet is een initiatief van VNG, IPO, UvW en het Rijk.