



Programma  
**Aan de slag met de  
Omgevingswet**

## **Release note BHKV/LVBB 2021 Q1.1**

### **Pre-Productieomgeving**

UBR | KOOP

12 februari 2021

Versie 1.0

## Colofon

Projectnaam	Omgevingswet KOOP
Contactpersoon	<a href="mailto:LVBB.DSO@KOOP.OVERHEID.NL">LVBB.DSO@KOOP.OVERHEID.NL</a>
Organisatie	Kennis- en Exploitatiecentrum Officiële Overheidspublicaties Uitvoeringsorganisatie Bedrijfsvoering Rijk Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties Wilhelmina van Pruisenweg 52   2595 AN   Den Haag Postbus 20011   2500 EA   Den Haag

## Inhoud

Inhoud .....	2
1 Inleiding .....	3
1.1 Inhoud van de deze release.....	3
1.2 Planning .....	3
1.3 Releasehistorie en komende releases.....	3
2 Bronhouderskoppelvlak, LVBB en renvooiservice .....	4
2.1 Geldende versie van de standaard .....	4
2.2 BHKV .....	4
2.3 Valideren .....	4
2.4 Bekendmaken.....	4
2.5 Afbreken .....	4
2.6 Raadplegen .....	5
2.7 Schematron.....	5
2.8 Overig .....	5
3 Renvooiservice .....	6
4 Toepassingsprofielen Omgevingsdocumenten .....	7
4.1 Initiële besluiten .....	7
4.2 Basismutaties .....	7
5 Beperkingen en workarounds .....	9
5.1 Beperkingen.....	9
5.2 Workarounds.....	10

# 1 Inleiding

Dit document beschrijft de release note van BHK/LVBB van Q1. De release note is ingedeeld naar services van het LVBB / bronhouderskoppelvlak (BKV) en de Renvooiservice.

De LVBB/BHK is in het leven geroepen zodat overheden maar één keer een officiële publicatie en bijbehorende Omgevingswetinformatie hoeven aan te leveren aan een centrale voorziening. De LVBB draagt zorg voor:

- De bekendmaking of publicatie volgens de juridische vereisten.
- voor besluiten: opname van de besluiten, en de geconsolideerde regelingen die daaruit volgen, in wetten- en regelingenbanken en registers, volgens wettelijke vereisten.
- doorlevering van de resulterende geconsolideerde regelingen en bijbehorende Omgevingswetinformatie aan het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO).

## 1.1 Inhoud van de deze release

Deze release bevat de gerealiseerde LVBB/BHK wijzigingen en Renvooiservice van Program Increment-16 (PI16.2) tot en met PI-17 (PI17.2).

## 1.2 Planning

De planning is als volgt:

Wat op pre-productie	Installatie	Verwachte vrijgave
BHKV/LVBB	10-02-21	12-02-21
Renvooiservice	10-02-21	11-02-21

## 1.3 Releasehistorie en komende releases

In dit kwartaal zijn de volgende releases op de omgevingen geïnstalleerd.

Omgeving	Q1.1	Q1.2	Q1.3	Q1.4
Preproductie	12/2/21	9/3/21	23/3/21	6/4/21

De toekomstige data zijn onder voorbehoud. De inhoud van de releases is nog niet vastgesteld.

## 2 Bronhouderskoppelvlak, LVBB en renvooiservice

### 2.1 Geldende versie van de standaard

Release Q1.1 bevat de volgende versie van de standaard:

- STOP versie 1.0.4/IMOW 1.0.3
- CIMOW v1.0.5
- IMOW v1.0.3
- Schema's IMOW v1.0.3 [xsd in zip]
- Waardelijsten IMOW v1.0.6 [xls, xml en json in zip]

De functionaliteit van STOP 1.0.3 is gemigreerd naar STOP 1.0.4. Met de uitrol van deze versie is het niet meer mogelijk om op basis van STOP versie 1.0.3 nog bestanden aan te leveren.

### 2.2 BHKV

- Het BHK is gebaseerd op de nu geldende versie van de standaard

### 2.3 Valideren

- Het valideren van OP data is volledig gebaseerd op STOP 1.0.4. Hierbij geldt dat het BHK OP, in validatieuitkomsten alleen valideert op fout dwz de informatie is niet conform de business rule. De LVBB valideert niet op: waarschuwing, informatief en ontraden. Zie voor de werking van de businessrules: [https://koop.gitlab.io/STOP/standaard/1.0.4-rc/br\\_xsd\\_Element\\_br\\_ernst.html](https://koop.gitlab.io/STOP/standaard/1.0.4-rc/br_xsd_Element_br_ernst.html)
- Het doorvoeren van kruisvalidaties tussen OP en OW data.

### 2.4 Bekendmaken

- Geconsolideerde versie voor CVDR.

*De geconsolideerde versie wordt toegevoegd aan de CVDR. Het tonen/ontsluiten hiervan via <https://www.koopoverheid.nl/voor-overheden/gemeenten-provincies-en-waterschappen/cvdr> volgt later.*

- Het verwerken van mengvorm artikelen / vrije tekst (visie)

*Vrije-tekst-elementen (divisie/divisietekst) maken onderdeel uit van alle RegelingModellen ten behoeve van de verschillende DSO-instrumenten. De verwerking van elementen van het vrijetekstmodel is zowel voor initiële besluiten als voor wijzigingsbesluiten mogelijk. Daarnaast gaat het om het om muteren van RegelingVrijetekst (bijv. visies). STOP onderkent 4 regelingmodellen, enkel RegelingVrijetekst heeft een divisiestructuur in het lichaam (de anderen een artikelgewijze structuur)*

### 2.5 Afbreken

Nieuw: Het afbreken van een publicatie opdracht vooraf aan de datum bekendmaking zodat voorkomen wordt dat de foutieve kennisgeving en/of besluit gepubliceerd wordt.

Hoe gaat het afbreken in zijn werk?

Als een besluit wordt afgebroken dan worden alle regeling versies, die in het besluit bepaald worden en alle informatie-objecten en ow-data, die tezamen met het besluit zijn aangeleverd, uit het systeem verwijderd. Het lijkt daarna net alsof dit besluit nooit heeft bestaan.

Als een kennisgeving wordt afgebroken lijkt het daarna net alsof deze kennisgeving nooit heeft bestaan. Als een besluit meerdere kennisgevingen heeft dan kan alleen de meest recente kennisgeving afgebroken worden. Het afbreken van kennisgevingen gaat dus volgens het LIFO (Last In First Out) principe. Als het gelukt is om alle kennisgevingen te verwijderen kan daarna geprobeerd worden om het besluit te verwijderen. Bij elke afbreekopdracht kan dus precies 1 andere aanleveropdracht worden afgebroken.

Meer informatie via deze link

[https://koop.gitlab.io/lvbb/bronhouderkoppelvlak/1.0.3/Afbreken\\_Publicatieopdracht.html](https://koop.gitlab.io/lvbb/bronhouderkoppelvlak/1.0.3/Afbreken_Publicatieopdracht.html)

## 2.6 Raadplegen

Geen nieuwe of gewijzigde functionaliteit

## 2.7 Schematron

- De schematronen zijn aangepast naar 1.0.4 lvbb-aanleveringschema + bestaansvalidatie GIOs

## 2.8 Overig

- Ontsluiten interne catalogus/gi (oa waardelijsten STOP/TP)  
*Het aansluiten van de 'publicatiecatalogus' van STOP/LVBB aan de linked data DSO-stelselcatalogus.*
- Update kaartmodule(formaat) naar 1.0  
*KaartModule moet de GIO 1.0 tav normwaarden en GIO-delen (aka locatiegroepen) binnen de context van PI-14 op de juiste wijze afbeelden, met meegestuurde symbolisatie. Dat betekent, dat de GIO wordt verbeeld met de door het bevoegde gezag meegestuurde symbolisaties op de publicatie website*
- Het zoeken van een kennisgeving is mogelijk via  
<https://zoek-eto.officielebekendmakingen.nl/uitgebreidzoeken>

### 3 Renvooiservice

De renvooiservice is aangepast naar STOP versie 1.0.4. De uitrol naar pre-productie is uitgevoerd op 10 februari.

Links voor renvooi STOP versie 1.0.4.

[De interface: https://preview-eto.overheid.nl/xslweb/renvooi](https://preview-eto.overheid.nl/xslweb/renvooi)

[De wijzigingen: https://koop.gitlab.io/STOP/standaard/1.0.4/bepalen\\_wijzigingen\\_renvooi.html](https://koop.gitlab.io/STOP/standaard/1.0.4/bepalen_wijzigingen_renvooi.html)

## 4 Toepassingsprofielen Omgevingsdocumenten

Deze releasenote geeft een overzicht van de initiële besluiten en basismutaties van STOP 1.0.4 en IMOW v1.0.3. De van deze besluiten afgeleide voorbeeldbestanden kunnen dienen als technische referentie voor de bestanden die leveranciers aanleveren aan het BHK. De voorbeeldbestanden zijn getest in de van Plan tot Publicatieketen en werken op de pre-productieomgeving. Een aantal voorbeeldbestanden komen in de loop volgende week, dit kwartaal of volgend kwartaal als definitief beschikbaar. Definitieve voorbeeldbestanden zijn/komen beschikbaar op <https://www.geonovum.nl/geo-standaarden/omgevingswet/STOPTPOD#voorbeeldbestanden>

### 4.1 Initiële besluiten

Onderstaand het overzicht van de initiële besluiten, hun status in de plan tot publicatieketen en de beschikbare voorbeeldbestanden in de Plan tot Publicatieketen:

	<b>Initieel besluit</b>	<b>Status Q1.1</b>	<b>Voorbeeldbestand</b>
1	Omgevingsplan (Incl. Ambstgebied GIO)	Beschikbaar	Ja
2	Omgevingsverordening Provincie	Beschikbaar	Ja
3	Omgevingsvisie Provincie	Nog in ketentest	Ja/Concept
4	Omgevingsvisie Gemeente	Beschikbaar	Ja
5	Waterschapsverordening	Beschikbaar	Ja
6	Instructie	Beschikbaar tot en met Ozon (t/m viewer na Q1)	Concept
7	Projectbesluit	Nog in ketentest	Ja/Concept
8	Gemeentestad (langetermijnoplossing incl. OW-Ambtsgebied-object)	Q1.2 of Q1.3 beschikbaar	Concept
9	Vorbereidingsbesluit	Q1.3 of Q1.4 beschikbaar	Concept
10	Ontwerpbesluit Omgevingsverordening	Q1.4 beschikbaar	Concept
11	Kennisgeving	Q1.4 beschikbaar	Concept
12	Reactieve interventie	Na Q1 beschikbaar	Nee

### 4.2 Basismutaties

Onderstaand het overzicht van de basismutaties, hun status in de plan tot publicatieketen en de beschikbare voorbeeldbestanden in de Plan tot Publicatieketen:

	<b>Mutatie</b>	<b>Status Q1.1</b>	<b>Voorbeeldbestand</b>
0	Omgevingsplan volledig intrekken en opnieuw publiceren	Beschikbaar	Ja
0	Omgevingsvisie Gemeente volledig intrekken en opnieuw publiceren	Beschikbaar	Ja
2	Wijziging artikelstructuur (toevoegen, verwijderen, wijzigen)	Q1.2	Concept
3	Wijziging regeltekst	Beschikbaar	Ja
4	Wijziging van werkingsgebieden (GIO's)	Q1.2 of Q1.3	Concept
10	Directe mutaties (directeMutatieOpdracht)	Q1.2 of Q1.3	Concept

Nummer	MutatieScenarioTekst	OP-tekst	OP-GIO	OW-Regeltekst	OW-Juridische regel	OW-activiteit	OW-gebiedsaamwijzing	OW-omgevingsnorm	OW-omgevingswaarde	OW-normwaarde	OW-locatie	IMTR-activiteit (bovenliggend)	IMTR-activiteit (gerelateerd)	IMTR-activiteitgebied
0	Intrekken en Vervangen	√												
2a	Toevoegen van een artikel	√												
2b	Verwijderen van een lid	√												
2c	Wijzigen van artikel (van plek 3 naar plek 2)	√												
2d	Wijzigen van structuur (subparagrafen invoegen t.b.v. structurering)	√												
2e	Verwijderen van artikel	√												
3a	Wijziging van de artikeltekst, zonder OW-implicaties	√												
3b	Wijziging van artikeltekst, incl. aanpassing van activiteit	√		√	√	√								
3c	Wijziging van artikeltekst, incl. GIO-toevoeging	√	√	√	√	√	√				√			√
3d	Verwijderen van artikel, incl. GIO-verwijdering	√	√	√	√	√	√	√	√	√				
4a	Wijzigen van GIO (alleen locatie)		√											
4b	Wijziging van normwaarden		√					√		√				
4c	Wijzigen van artikeltekst incl. GIO-wijziging	√	√	√	√	√					√			√
10a	Wijziging van de naam van een activiteit					√								
10b	Vervangen van locaties (alleen IMOW)				√	√								√
10c	Wijziging van bovenliggende activiteit					√						√		
10d	Wijziging van gerelateerde activiteit					√							√	
10e	Toevoegen van activiteiten				√	√								√

Bovenstaande tabel geeft via welk voorbeeld een mutatie is beproefd.



## 5 Beperkingen en workarounds

### 5.1 Beperkingen

	Item	Beperking opgelost (verwacht)
1	Besluiten kunnen hierdoor na validatie toch worden afgekeurd/niet worden verwerkt (dit geldt niet voor de gepubliceerde voorbeeldbestanden). Om het validatieproces sluitend te krijgen gaat Kadaster de proefregistratie in Ozon implementeren.	Huidige verwachting in Q2 beschikbaar in Pre-productieomgeving.
2	Het tonen van consolidaties op CVDR is nog niet mogelijk.	Een tijdelijke frontend komt in Q1.2
3	Joinid link voor URI resolver van gml's (dc-bestand) werkt niet vanuit officiële publicatie	Er is tijdelijk een wordaround in Q1.3 wordt een oplossing geïmplementeerd
4	Werken met RD formaat is mogelijk, werken met ETRS89 formaat is nog niet mogelijk in de keten.	Niet voor Q3 beschikbaar
5	De ambtsgebieden gaan nog niet mee in de uitrol.	Q1.2
6	Downloaden van omgevingsplannen	In Q3 beschikbaar

## 5.2 Workarounds

### 1. joinid link voor URI resolver van gml's (dc-bestand) werkt niet vanuit officiële publicatie

In de terugmelding richting BG is een publicatie ID bekend, hieronder geel:

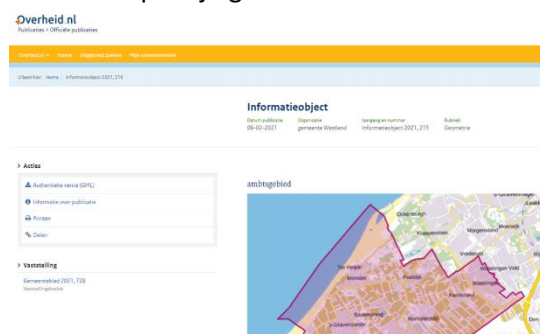
```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<publicatieVerzoekResultaat
  xmlns="http://www.overheid.nl/2017/lvbb"
  xmlns:stop="http://www.overheid.nl/2017/stop">
  <uitkomst>succes</uitkomst>
  <verslag>
    <idLevering>OOWVKW001-Bekendmaking_Sanity_check_103-gen--20210208-080846</idLevering>
    <tijdstipVerslag>2021-02-08T07:44:18.251Z</tijdstipVerslag>
    <meldingen>
      <melding>
        <stop:code>PUB-0001</stop:code>
        <stop:ernst>informatie</stop:ernst>
        <stop:soort>technisch</stop:soort>
        <stop:categorie>inhoudelijk</stop:categorie>
        <stop:beschrijving>betreft publicatie id dc-2021-215</stop:beschrijving>
        <stop:metadata>
          <stop:uitspraak property="OVERHEIDop.identificer">dc-2021-215</stop:uitspraak>
          <stop:uitspraak property="FRBRuri">/join/id/regdata/gm1783/2020/ambtsgebiedRGL-20200811-143625RGL-20210208-080846/nld@2020-02-05;8</stop:uitspraak>
        </stop:metadata>
      </melding>
    </meldingen>
    <voortgang>registratie-voltooid</voortgang>
  </verslag>
</publicatieVerzoekResultaat>
```

Met de ID kun je via officiële bekendmakingen het plaatje als volgt tonen:

- Neem url <https://zoek-eto.officielebekendmakingen.nl/>
- Voeg **id** toe en ' /1/html'

En met de opgebouwde url link : <https://zoek-eto.officielebekendmakingen.nl/dc-2021-215/1/html>

Wordt het plaatje getoond.



### 2. Schematron

De Kop bij Divisietekst is in STOP 1.0.4 verplicht. In de LVBB is de Kop bij de Divisietekst als optioneel geïmplementeerd. Dit is vooruitlopend op versie B van de standaard.