



# Oplevering documenten STOP/TPOD versie 0.98.Y-kern

per 10 december 2019

In deze notitie worden de belangrijkste wijzigingen benoemd tussen versie 0.98-beta en versie 0.98-kern, die op 10 september 2019 is opgeleverd. Aanvullend worden de veranderingen beschreven als voor een document een v0.98.Y-kern is verschenen na 10 september 2019. In de kop wordt de actuele versie aangegeven.

Op 10 september 2019 zijn de volgende onderdelen van de TPOD standaarden versie 0.98-kern opgeleverd:

- CIM-OW
- IMOW
- Notitie IMOW muteren
- TPOD AMvB/MR
- TPOD Omgevingsplan
- TPOD Omgevingsverordening
- TPOD Waterschapsverordening
- TPOD Omgevingsvisie
- TPOD Projectbesluit
- Voorbeeldbestand AMvB/MR
- Voorbeeldbestand Omgevingsplan
- Voorbeeldbestand Omgevingsverordening
- Voorbeeldbestand Waterschapsverordening
- Waardelijsten IMOW
- Validatieregels IMOW
- Presentatiemodel
- Praktijkrichtlijnen, tweede tranche voor interactieve website
- Begrippenlijst

## Toelichting

Hieronder beschrijven we per document puntsgewijs de belangrijkste aanpassingen tot en met de oplevering van Sprint 6, PI12 op 10 december 2019.

### **CIMOW v0.98-kern**

- Aanvullingen op het CIMOW, met name rondom de modellering van de VrijeTekststructuur
- Aanpassing en verbetering in omschrijvingen en definities van objecten

**Contactpersoon**

Erik Lubberink

M <06-57847490>

**Datum**

11-12-2019

**Projectnaam**

Standaard officiële Publicaties met specifieke toepassing voor omgevingsdocumenten

**Projectnummer**

PR33

[www.aandeslagmetdeomgevingswet.nl](http://www.aandeslagmetdeomgevingswet.nl)

## **IMOW (Van plan tot publicatie) v0.98.2-kern**

v0.98.1-kern:

- Juridische regel is onderverdeeld in 3 subtypen
- OP-object is als abstracte klasse toegevoegd voor FormeleInhoud en Regeltekst
- Normwaarde is nu een 1..\* i.p.v. 0..\*
- Geometrie verwijzingen aangepast (redundantie voorkomen met OP)
- Vrije tekst is toegevoegd
- Kaartrecept is toegevoegd
- Pons heeft veranderde attributen (een nieuw id en gewijzigde kardinaliteit van attributen)
- XSD aangepast naar XML-schema

v0.98.2-kern:

Ten opzichte van 0.98.1-kern hebben er wijzigingen plaatsgevonden om de toepassingsprofielen van omgevingsvisie en projectbesluit mogelijk te maken. Deze wijzigingen zijn verwerkt in zowel de toepassingsprofielen als de schema's. Voor de schema's betekent dit dat het objecttype FormeleInhoud per 0.98.2-kern FormeleDivisie heet. Tevens is het nu ook bij een Tekstdeel nodig om een idealisatie aan te geven. Naast het xsd is ook een beschrijvend document opgeleverd in v0.98.2-kern.

Samenvattend:

- FormeleInhoud heet nu FormeleDivisie
- Tekstdeel heeft het attribuut idealisatie

## **IMOW Muteren in de keten v0.98-kern**

De specificatie in dit document richt zich in op de domein specifieke informatie die is beschreven in de informatiemodel documenten IMOW en CIMOW, op het muteren ervan, en op tijdinformatie en tijdslijnen.

## **TPOD's omgevingsplan, omgevingsverordening, waterschapsverordening en AMvB-MR v0.98.1-kern**

TPOD AMvB-MR

v0.98-kern:

- Doorontwikkeling van het IMOW heeft geleid tot wijzigingen in met name hoofdstuk 6 van het TPOD, dat de IMOW-objecttypen toelicht.
- Belangrijkste opmerkingen van EB, betreffende de beschrijving van het besluitvormingsproces in par 3.1 en wijzigingen en extra toelichtingen bij de specificaties voor de tekststructuur.
- Meest essentiële feedback van PR34 over de aansluiting van het TPOD op inherente STOP/IMOP-terminologie en functionaliteit is verwerkt
- Aanvullende specificaties en toelichtingen aangebracht in paragraaf 6.4.5 na overleg met PR13 (Toepasbare Regels) om duidelijk te maken hoe de koppeling tussen juridische regels en toepasbare regels verloopt.

v0.98.1-kern:

- Paragraaf 3.1: Veralgemeinering proces van totstandkoming en bekendmaking (m.n. van de MR), ivm lopend onderzoek procedu-res bekendmaking.
- Hoofdstuk 7 verplaatst naar paragraaf 3.9
- Gebiedsaanwijzingtypen (v.a. paragraaf: 6.4.8) uitgebreid met de typen van: Bodem, Defensie, Energievoorziening, Erfgoed, Exter-ne veiligheid,

## Aan de slag met de Omgevingswet

Geluid, Geur, Landschap, Leiding, Lucht, Mijnbouw, Recreatie, Ruimtelijk gebruik, Verkeer, Water en watersysteem

- Par 3.6: Figuur ter verduidelijking werking presentatiemodel toe-gevoegd.
- Par 6.2.3: toelichting verwijzingsconstructie AMvB: inhoudelijke regels en MR: begrenzings die achteraf worden toegevoegd aan AMvB, zonder dat hier een wijzigingsbesluit bij nodig is.

### TPOD Omgevingsplan

v0.98-kern:

- Juridische regel heeft nu 3 typen (Regel voor iedereen, Instructieregel en Omgevingswaarderegel). Als gevolg daarvan zijn attribuut en waardelijst Regelkwalificatie vervallen.
- Per type Juridische regel is modelmatig bepaald welke inhoudelijke IMOW-objecten kunnen worden toegepast. Het is bijvoorbeeld niet mogelijk om een Juridische regel van het type Omgevingswaarderegel te combineren met het annoteren met het IMOW-object Activiteit.
- Geometrie heeft een andere positie gekregen. Dit maakt het mogelijk dat IMOW en IMOP dezelfde Geometrie gebruiken. Het bevoegd gezag hoeft daardoor Geometrie maar één keer aan te leveren.
- Het objecttype Pons is toegevoegd. Dit is een object waarmee het bevoegd gezag kan aangeven dat delen van een bestemmingsplan dat op ruimtelijkeplannen.nl is gepubliceerd, niet langer (of juist opnieuw) getoond moeten worden in de overbruggingsfunctie van DSO-LV.

v0.98.1-kern:

- Gebiedsaanwijzingtypen (v.a. paragraaf: **Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.**) uitgebreid met de typen Bodem, Defensie, Energievoorziening, Erfgoed, Externe veiligheid, Geluid, Geur, Landschap, Leiding, Lucht, Mijnbouw, Recreatie, Ruimtelijk gebruik, Verkeer, Water en watersysteem
- Hoofdstuk 7 verplaatst naar paragraaf 3.9
- Par 3.6: Figuur ter verduidelijking werking presentatiemodel toegevoegd.

### TPOD Omgevingsverordening

v0.98-kern:

- Harmonisatie tekst correctie en terminologie
- Pagina 3 van 4
- Integratie van IM-OW 0.98 kern
  - Regelkwalificatie is vervallen
  - Objecttype Geometrie is toegevoegd
- Integratie van basisteksten o.b.v. Omgevingsplan 0.98 kern
- Beschrijving artikel structuur aangepast aan STOP
- Tekst toegevoegd over muteren en consolideren
- Tekst toegevoegd over Metadata
- Beschrijving van niveau van Annoteren toegevoegd

v0.98.1-kern:

- Gebiedsaanwijzingtypen (v.a. paragraaf: 6.4.8) uitgebreid met de typen van: Bodem, Defensie, Energievoorziening, Erfgoed, Externe veiligheid, Geluid, Geur, Landschap, Leiding, Lucht, Mijnbouw, Recreatie, Ruimtelijk gebruik, Verkeer, Water en watersysteem
- Hoofdstuk 7 verplaatst naar paragraaf 3.9
- Par 3.6: Figuur ter verduidelijking werking presentatiemodel toegevoegd

# Aan de slag met de Omgevingswet

## TPOD Waterschapsverordening

v0.98-kern:

- Teksten en illustraties aangepast zodat deze beter aansluiten op het domein van de waterschapsverordening.
- Verbeteringen doorgevoerd n.a.v. feedback vanuit koepelorganisaties voor de waterschappen
- Tekstcorrecties en terminologie-harmonisatie doorgevoerd
- Tekst toegevoegd over muteren en consolideren
- Tekst toegevoegd over Metadata
- Beschrijving van Artikelstructuur aangepast aan STOP voor de onderdelen die niet tot het Lichaam van de Regeling behoren
- Het attribuut geometrie bij Locatie (de coördinaten zelf) is vervangen door het object Geometrie. Bij Locatie is het attribuut bron vervallen
- Beschrijving van het niveau van annoteren toegevoegd

v0.98.1-kern:

- Algemeen: wijzigingen indeling / structuur TPOD tbv leesbaarheid.
- Hoofdstuk 7 verplaatst naar paragraaf 3.9
- Gebiedsaanwijzingstypen (v.a. paragraaf: 6.4.7) uitgebreid met de typen van: Bodem, Defensie, Energievoorziening, Erfgoed, Externe veiligheid, Geluid, Geur, Landschap, Leiding, Lucht, Mijnbouw, Recreatie, Ruimtelijk gebruik, Verkeer, Water en watersysteem
- Par 3.6: Figuur ter verduidelijking werking presentatiemodel toegevoegd.
- Bijlage 2: ontwerpkeuzen mbt domeinspecifieke informatie (Aquo) en elementaire activiteiten toegevoegd.

## **TPOD's omgevingsvisie en projectbesluit v0.98.1-kern**

### TPOD Omgevingsvisie

v0.98-kern:

- Harmonisatie tekst correctie en terminologie
- Structuur van het document aangepast conform nieuwe sjabloon voor de TPOD's
- Tekst geactualiseerd op basis van (model voor vrijetekststructuur in) IMOP en IMOW 0.98-kern:
  - Attribuut Onderwerp verwijderd;
  - Objecttypen Geometrie, Gebiedsaanwijzing, Tekstdeel en Hoofdlijn toegevoegd
- Tekst toegevoegd over muteren en consolideren
- Tekst toegevoegd over Metadata
- Beschrijving van niveau van Annoteren toegevoegd

v0.98.1-kern:

- Consultatie verwerkt, tekst geactualiseerd n.a.v. bijstellingen in IMOW, Gebiedsaanwijzingstypen toegevoegd.

### TPOD Projectbesluit

v0.98-kern:

- Harmonisatie tekst correctie en terminologie
- Structuur van het document aangepast conform nieuwe sjabloon voor de TPOD's
- Tekst geactualiseerd op basis van (model voor vrijetekststructuur in) IMOP en IMOW 0.98-kern:
  - Attribuut Onderwerp verwijderd;

## Aan de slag met de Omgevingswet

- Objecttypen Geometrie, Gebiedsaanwijzing, Tekstdeel en Hoofdlijn toegevoegd
  - Tekst toegevoegd over muteren en consolideren
  - Tekst toegevoegd over Metadata
  - Beschrijving van niveau van Annoteren toegevoegd
- v0.98.1-kern:
- Bevindingen consultatie verwerkt. Gebiedsaanwijzingstypen toegevoegd.

### **Voorbeeldbestanden omgevingsplan, omgevingsverordening, waterschapsverordening AMvB-MR, Omgevingsvisie, Projectbesluit v0.98.3-kern**

De voorbeeldbestanden bij deze levering (10 december 2019) zijn een update van de voorbeeldbestanden die in september 2019 zijn opgeleverd. De v0.98.3-kern versies van de voorbeeldbestanden zijn gebaseerd op IMOP versie 0.98.3-kern van KOOP.

### **Waardelijsten IMOW v0.98.2-kern**

v0.98-kern:

Deze versie van de waardelijsten geeft de huidige stand van zaken weer en is verbonden aan het IMOW versie 0.98-kern. Het gebruik van de waardelijsten wordt beschreven in de TPOD's.

- Vastgestelde Typegebiedsaanwijzing
- Gewijzigde waardelijsten voor attribuut TypeGebiedsaanwijzing
  - Water en watersysteemgroep
  - Natuurgroep
  - Ruimtelijkgebruiksgroep
- Gewijzigde waardelijst InstructieregelInstrument
- Gewijzigde waardelijst Thema

v0.98.2-kern:

- Wijzigingen en toelichtingen Activiteitengroep toegevoegd
- Wijzigingen in waarden voor Omgevingswaarde en Omgevingsnorm
- Wijzigingen in Thema o.b.v. Interbestuurlijke Werkgroep functioneel Annoteren (IBWA)
- Wijzigingen en toelichting van Gebiedsaanwijzingstypen toegevoegd
- Wijzigingen en toelichting van Gebiedsaanwijzinggroepen toegevoegd

Tevens:

- Waardelijsten worden/zijn vastgesteld in TROS van 10 december 2019
- Waardelijsten zijn aangeboden aan de StelselCatalogus

### **Validatie- en conformiteitsregels v0.98-kern**

- Regels toegevoegd over o.a. TPOD amvb-mr, TPOD waterschapsverordening en specialisatie van object Juridische Regel.
- Regels geduid als wel/ niet van toepassing voor TPOD omgevingsvisie en TPOD projectbesluit.

### **Presentatiemodel v0.98.1-kern**

v0.98-kern:

- Tekstdocument van het presentatiemodel

## Aan de slag met de Omgevingswet

- aanpassing structuur van het document, waarin een splitsing is gemaakt in twee delen: presentatiemodel TPOD en presentatiemodel STOP.
    - toevoeging paragrafen over symboliseren.
  - Symbolisatiebibliotheek is op onderdelen aangepast.
  - Implementatiebestanden presentatiemodel STOPTPOD (SLD en symbolen) zijn ongewijzigd (en blijven v0.98-beta tot inhoudelijke aanpassing).
- v0.98.1-kern:
- Symbolisatietabellen zijn toegevoegd en uitgewerkt op basis van aangepaste waardelijst (aangevuld voor gebiedsaanwijzing-typen)
  - Implementatiebestanden presentatiemodel STOPTPOD (SLD en symbolen) zijn ongewijzigd (en blijven v0.98-beta tot inhoudelijke aanpassing).

### **Praktijkrichtlijnen interactieve website**

Bijgewerkt tot en met inhoud van oplevering 10 december 2019

### **Begrippenlijst v0.98.1-kern**

- Naar aanleiding van de consultatie van versie 0.97 is een begrippenlijst opgesteld voor de standaard STOP/TPOD, waarin de belangrijkste begrippen met hun definitie is opgenomen. Deze versie is bijgewerkt tot en met 10 december 2019.
- Deze geharmoniseerde begrippen worden gebruikt in de CIMOW, IMOW, TPOD's en Praktijkrichtlijnen.