

Conceptueel Informatiemodel Omgevingswet

Geonovum Handreiking
Werkversie 09 mei 2023



Deze versie:

<https://geonovum.github.io/nl-respec-gn-template>

Laatst gepubliceerde versie:

<https://docs.geostandaarden.nl/dk/nl-respec-gn-template/>

Laatste werkversie:

<https://geonovum.github.io/nl-respec-gn-template>

Vorige versie

<https://docs.geostandaarden.nl/dk/previousmaturity-hr-nl-respec-gn-template-previouspublishdate>

Redacteur:

voornaam achternaam ([Geonovum](#))

Auteur:

voornaam achternaam ([Geonovum](#))

Doe mee:

[GitHub geonovum/NL-ReSpec-GN-template](#)

[Dien een melding in](#)

[Revisiehistorie](#)

[Pull requests](#)

Dit document is ook beschikbaar in dit niet-normatieve formaat: [pdf](#)

Dit document valt onder de volgende licentie: [Creative Commons Attribution 4.0 International Public License](#).

Samenvatting

Dit zijn de conceptuele modellen van het DSO.

Status van dit document

Dit is een werkversie die op elk moment kan worden gewijzigd, verwijderd of vervangen door andere documenten. Het is geen stabiel document.

Inhoudsopgave

Samenvatting

Status van dit document

1. **Voorwoord**
2. **Inleiding**
3. **Toepassingsgebied**
4. **Overzicht**
 - 4.1 Normatieve referenties
 - 4.2 Termen en definities
 - 4.3 Symbolen en afkortingen
5. **Gegevensdefinitie**
 - 5.1 Model dso-cim-ow
 - 5.1.1 CIMOW - overzicht
 - 5.1.2 Waardenlijsten - overzicht

5.1.3	CIM-OW - alle informatie rondom regels -overzicht
5.1.4	OW-Objecten -overzicht
5.2	Domein Datatypen Algemeen
5.2.1	Datatypen Algemeen - overzicht
5.2.2	Objecttypen
5.2.2.1	OW-object
5.2.3	Referentielijsten
5.2.3.1	Referentielijst Waardelijst
5.2.3.1.1	Overzicht referentie elementen
5.2.4	Gestructureerde datatypen
5.2.4.1	Gestructureerd datatype WaardeEenheid
5.2.4.1.1	Overzicht data elementen
5.2.5	Primitieve datatypen
5.2.5.1	Primitief datatype Identificatie
5.2.6	Attribuut- en relatiestoort details
5.2.6.1	Objecttype details
5.2.6.1.1	OW-object
5.2.6.2	Gestructureerde datatypen
5.2.6.2.1	Gestructureerd datatype WaardeEenheid
5.3	Domein GebiedsAanwijzing
5.3.1	Objecttypen
5.3.1.1	Beperkingengebied
5.3.1.2	Bodem
5.3.1.3	Bouw
5.3.1.4	Defensie
5.3.1.5	Energievoorziening
5.3.1.6	Erfgoed
5.3.1.7	ExterneVeiligheid
5.3.1.8	Functie
5.3.1.9	Geluid
5.3.1.10	Geur
5.3.1.11	Landschap
5.3.1.12	Leiding
5.3.1.13	Lucht
5.3.1.14	Mijnbouw
5.3.1.15	Natuur
5.3.1.16	Recreatie
5.3.1.17	RuimtelijkGebruik
5.3.1.18	Verkeer
5.3.1.19	Water en watersysteem
5.3.1.20	Gebiedsaanwijzing
5.3.2	Referentielijsten
5.3.2.1	Referentielijst Beperkingengebiedgroep
5.3.2.1.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.2	Referentielijst Bodemgroep
5.3.2.2.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.3	Referentielijst Bouwgroep
5.3.2.3.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.4	Referentielijst Defensiegroep
5.3.2.4.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.5	Referentielijst Energievoorzieninggroep
5.3.2.5.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.6	Referentielijst Erfgoedgroep
5.3.2.6.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.7	Referentielijst Externeveiligheidsgroep
5.3.2.7.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.8	Referentielijst Functiegroep
5.3.2.8.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.9	Referentielijst Geluidsgroep
5.3.2.9.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.10	Referentielijst Geurgroep
5.3.2.10.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.11	Referentielijst Landschapsgroep

5.3.2.11.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.12	Referentielijst Leidinggroep
5.3.2.12.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.13	Referentielijst Luchtgroep
5.3.2.13.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.14	Referentielijst Mijnbouwgroep
5.3.2.14.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.15	Referentielijst Natuurgroep
5.3.2.15.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.16	Referentielijst Recreatiegroep
5.3.2.16.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.17	Referentielijst Ruimtelijkgebruikgroep
5.3.2.17.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.18	Referentielijst Verkeergroep
5.3.2.18.1	Overzicht referentie elementen
5.3.2.19	Referentielijst Water-en-watersysteemgroep
5.3.2.19.1	Overzicht referentie elementen
5.3.3	Attribuut- en relatie soort details
5.3.3.1	Objecttype details
5.3.3.1.1	Beperkingengebied
5.3.3.1.2	Bodem
5.3.3.1.3	Bouw
5.3.3.1.4	Defensie
5.3.3.1.5	Energievoorziening
5.3.3.1.6	Erfgoed
5.3.3.1.7	ExterneVeiligheid
5.3.3.1.8	Functie
5.3.3.1.9	Geluid
5.3.3.1.10	Geur
5.3.3.1.11	Landschap
5.3.3.1.12	Leiding
5.3.3.1.13	Lucht
5.3.3.1.14	Mijnbouw
5.3.3.1.15	Natuur
5.3.3.1.16	Recreatie
5.3.3.1.17	RuimtelijkGebruik
5.3.3.1.18	Verkeer
5.3.3.1.19	Water en watersysteem
5.3.3.1.20	Gebiedsaanwijzing
5.4	Domein Kaart
5.4.1	Objecttypen
5.4.1.1	Kaart
5.4.1.2	Kaartlaag
5.4.2	Gegevensgroep typen
5.4.2.1	Gegevensgroep Kaartextent
5.4.3	Attribuut- en relatie soort details
5.4.3.1	Objecttype details
5.4.3.1.1	Kaart
5.4.3.1.2	Kaartlaag
5.4.3.2	Gegevensgroep type details
5.4.3.2.1	Gegevensgroep Kaartextent
5.5	Domein Locatie
5.5.1	Locaties - detail
5.5.2	Objecttypen
5.5.2.1	Gebied
5.5.2.2	Locatie
5.5.2.3	Gebiedengroep
5.5.2.4	Lijn
5.5.2.5	Lijnengroep
5.5.2.6	Ambtsgebied
5.5.2.7	Punt
5.5.2.8	Puntengroep
5.5.3	Referentielijsten
5.5.3.1	Referentielijst Bron
5.5.3.1.1	Overzicht referentie elementen

5.5.4	Keuzen
5.5.4.1	PuntOfMultipunt
5.5.4.2	VlakOfMultivlak
5.5.4.3	LijnOfMultilijn
5.5.5	Gegevensgroepotypen
5.5.5.1	Gegevensgroep BestuurlijkeGrenzenVerwijzing
5.5.6	Attribuut- en relatiesoort details
5.5.6.1	Objecttype details
5.5.6.1.1	Gebied
5.5.6.1.2	Locatie
5.5.6.1.3	Gebiedengroep
5.5.6.1.4	Lijn
5.5.6.1.5	Lijnengroep
5.5.6.1.6	Ambtsgebied
5.5.6.1.7	Punt
5.5.6.1.8	Puntengroep
5.5.6.2	Gegevensgroepotype details
5.5.6.2.1	Gegevensgroepotype BestuurlijkeGrenzenVerwijzing
5.5.6.3	Keuze
5.5.6.3.1	Keuze PuntOfMultipunt
5.5.6.3.2	Keuze VlakOfMultivlak
5.5.6.3.3	Keuze LijnOfMultilijn
5.6	Domein Pons
5.6.1	Objecttypen
5.6.1.1	Pons
5.6.2	Attribuut- en relatiesoort details
5.6.2.1	Objecttype details
5.6.2.1.1	Pons
5.7	Domein Regel
5.7.1	Objecttypen
5.7.1.1	Instructieregel
5.7.1.2	Omgevingswaarderegel
5.7.1.3	Regel voor iedereen
5.7.1.4	Regeltekst
5.7.1.5	Juridische regel
5.7.2	Referentielijsten
5.7.2.1	Referentielijst Thema
5.7.2.1.1	Overzicht referentie elementen
5.7.2.2	Referentielijst Adressaat
5.7.2.2.1	Overzicht referentie elementen
5.7.2.3	Referentielijst Instrument
5.7.2.3.1	Overzicht referentie elementen
5.7.2.4	Referentielijst Activiteitregelkwalificatie
5.7.2.4.1	Overzicht referentie elementen
5.7.2.5	Referentielijst Idealisatie
5.7.2.5.1	Overzicht referentie elementen
5.7.3	Gegevensgroepotypen
5.7.3.1	Gegevensgroep ActiviteitLocatieaanduiding
5.7.4	Attribuut- en relatiesoort details
5.7.4.1	Objecttype details
5.7.4.1.1	Instructieregel
5.7.4.1.2	Omgevingswaarderegel
5.7.4.1.3	Regel voor iedereen
5.7.4.1.4	Regeltekst
5.7.4.1.5	Juridische regel
5.7.4.2	Gegevensgroepotype details
5.7.4.2.1	Gegevensgroepotype ActiviteitLocatieaanduiding
5.8	Domein RegelsOpLocatie
5.8.1	Regels voor een locatie - overzicht
5.8.2	Objecttypen
5.8.2.1	Norm
5.8.2.2	Omgevingsnorm
5.8.2.3	Omgevingswaarde
5.8.2.4	Activiteit

5.8.3	Referentielijsten
5.8.3.1	Referentielijst Activiteitengroep
5.8.3.1.1	Overzicht referentie elementen
5.8.3.2	Referentielijst Eenheid
5.8.3.2.1	Overzicht referentie elementen
5.8.3.3	Referentielijst Typenorm
5.8.3.3.1	Overzicht referentie elementen
5.8.3.4	Referentielijst Omgevingsnormgroep
5.8.3.4.1	Overzicht referentie elementen
5.8.3.5	Referentielijst Omgevingswaardegroep
5.8.3.5.1	Overzicht referentie elementen
5.8.4	Gegevensgroepen
5.8.4.1	Gegevensgroep Normwaarde
5.8.5	Attribuut- en relatie soort details
5.8.5.1	Objecttype details
5.8.5.1.1	Norm
5.8.5.1.2	Omgevingsnorm
5.8.5.1.3	Omgevingswaarde
5.8.5.1.4	Activiteit
5.8.5.2	Gegevensgroep type details
5.8.5.2.1	Gegevensgroep type Normwaarde
5.9	Domein Symbolisatie
5.9.1	Objecttypen
5.9.1.1	Symbolisatieitem
5.9.2	Attribuut- en relatie soort details
5.9.2.1	Objecttype details
5.9.2.1.1	Symbolisatieitem
5.10	Domein VrijeTekst
5.10.1	Objecttypen
5.10.1.1	Hoofdlijn
5.10.1.2	Tekstdeel
5.10.1.3	Divisie
5.10.1.4	Divisietekst
5.10.2	Attribuut- en relatie soort details
5.10.2.1	Objecttype details
5.10.2.1.1	Hoofdlijn
5.10.2.1.2	Tekstdeel
5.10.2.1.3	Divisie
5.10.2.1.4	Divisietekst

6.	Inhoud van waardenlijsten
6.1	Referentielijst inhoud
6.1.1	Referentielijst Waardelijst
6.1.2	Referentielijst Beperkingengebiedgroep
6.1.3	Referentielijst Bodemgroep
6.1.4	Referentielijst Bouwgroep
6.1.5	Referentielijst Defensiegroep
6.1.6	Referentielijst Energievoorzieninggroep
6.1.7	Referentielijst Erfgoedgroep
6.1.8	Referentielijst Externeveiligheidsgroep
6.1.9	Referentielijst Functiegroep
6.1.10	Referentielijst Geluidsgroep
6.1.11	Referentielijst Geurgroep
6.1.12	Referentielijst Landschapsgroep
6.1.13	Referentielijst Leidinggroep
6.1.14	Referentielijst Luchtgroep
6.1.15	Referentielijst Mijnbouwgroep
6.1.16	Referentielijst Natuurgroep
6.1.17	Referentielijst Recreatiegroep
6.1.18	Referentielijst Ruimtelijkgebruiksgroep
6.1.19	Referentielijst Verkeergroep
6.1.20	Referentielijst Water-en-watersysteemgroep
6.1.21	Referentielijst Bron

6.1.22	Referentielijst Thema
6.1.23	Referentielijst Adressaat
6.1.24	Referentielijst Instrument
6.1.25	Referentielijst Activiteitregelkwalificatie
6.1.26	Referentielijst Idealisatie
6.1.27	Referentielijst Activiteitengroep
6.1.28	Referentielijst Eenheid
6.1.29	Referentielijst Typenorm
6.1.30	Referentielijst Omgevingsnormgroep
6.1.31	Referentielijst Omgevingswaardegroep

7. Bibliografie

8. Conformiteit

9. Lijst met figuren

A. Index

- A.1 Begrippen gedefinieerd door deze specificatie
- A.2 Begrippen gedefinieerd door verwijzing

§ 1. Voorwoord

Dit document is tot stand gekomen binnen het programma DSO-Omgegewingswet. Het bevat de formele vastlegging en beschrijving van het Conceptuele Informatiemodel.

Dit conceptuele informatiemodel volgt de regels voor opstellen van een informatiemodel zoals vastgelegd in de MIM standaard en wordt uitgedrukt in UML.

§ 2. Inleiding

TODO

§ 3. Toepassingsgebied

TODO

§ 4. Overzicht

TODO

§ 4.1 Normatieve referenties

TODO

§ 4.2 Termen en definities

TODO

§ 4.3 Symbolen en afkortingen

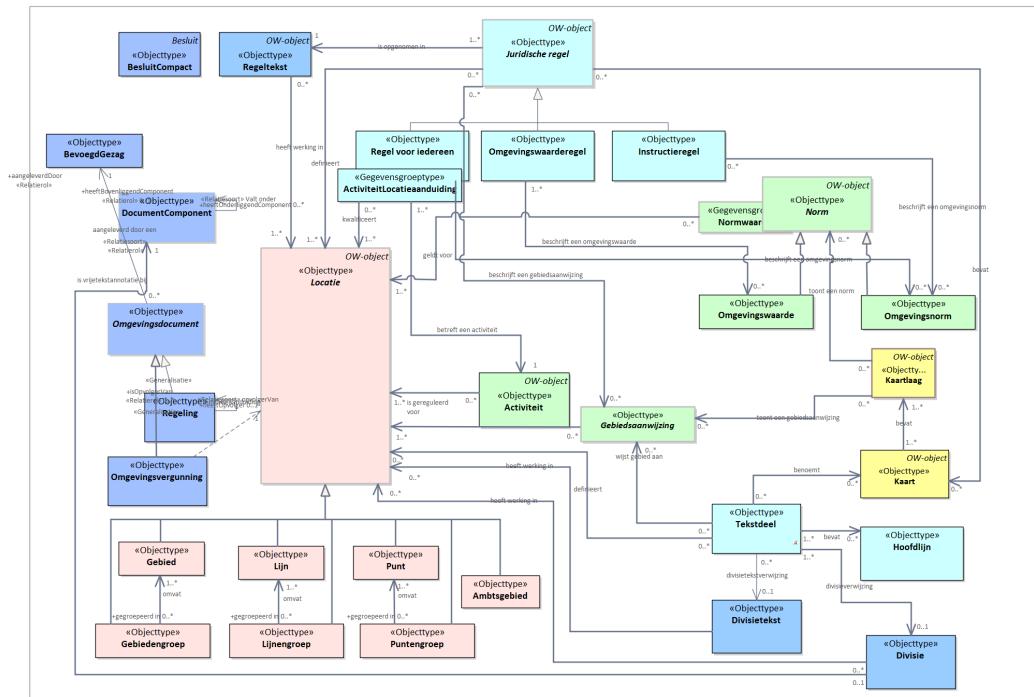
Lijst van afkortingen en acroniemen die worden gehanteerd in deze dataspecificatie.

TODO nader in te vullen

§ 5. Gegevensdefinitie

§ 5.1 Model dso-cim-ow

§ 5.1.1 CIMOW - overzicht



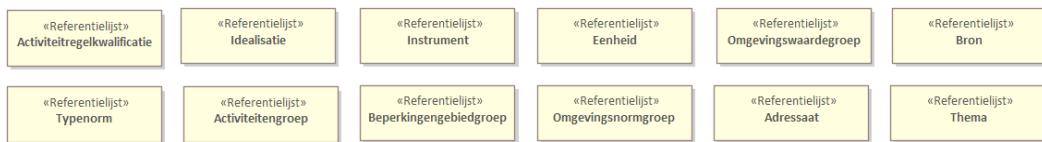
Figuur 1

CIMOW - overzicht

Bovenstaand diagram geeft een overzicht van alle CIMOW-onderwerpen, zoals een Activiteit of een Juridische regel. De donkerblauwe objecttypen (Regeltekst, Divisie, Divisietekst) zijn domeinspecifieke objecten die verwijzen naar objecten uit een officiële publicatie. Er zijn ook donkerblauwe objecten (Regeling, Besluit, BevoegdGezag,

Omgevingsvergunning, DocumentComponent) waar niet naar verwezen wordt vanuit OW-objecten, maar die puur bestaan vanuit een officiële publicatie. De lichtblauwe objecttypen (Juridische regel, Hoofdlijn, Tekstdeel) zijn objecttypen die te maken hebben met OW-annotaties van de regeling van de officiële publicatie. De groene objecttypen (Norm, Omgevingswaarde, Omgevingsnorm, Gebiedsaanwijzing, Activiteit en Normwaarde) zijn objecten vanuit de regeling die op de kaart zichtbaar zijn. De lichtrode objecttypen zijn objecttypen die informatie bevatten over de geografische positie van andere objecten. De gele objecttypen (Kaart, Kaartlaag) zijn objecttypen die specifiek dienen voor het benoemen van kaarten. Als een object een grijze rand heeft dan betekent dit dat het geen zelfstandig objecttype is, maar een abstract objecttype. Over abstracte objecttypen worden wel gegevens vastgelegd, maar zijn niet bij dat specifieke objecttype terug te vinden (zo worden er wel gegevens vastgelegd over Norm, maar deze zullen altijd terug te vinden zijn bij ofwel de omgevingsnorm of de omgevingswaarde). Uit de afbeelding is niet terug te zien dat een Omgevingsnorm of meerder normwaarden bevat, maar dit is wel terug te zien bij de kenmerken van Omgevingsnorm. Er is onderscheid tussen artikel-gestructureerde objecten, namelijk: Juridische regel en Regeltekst, en vrijtekststructuur-objecten, namelijk: Divisie en Tekstdeel.

§ 5.1.2 Waardenlijsten - overzicht



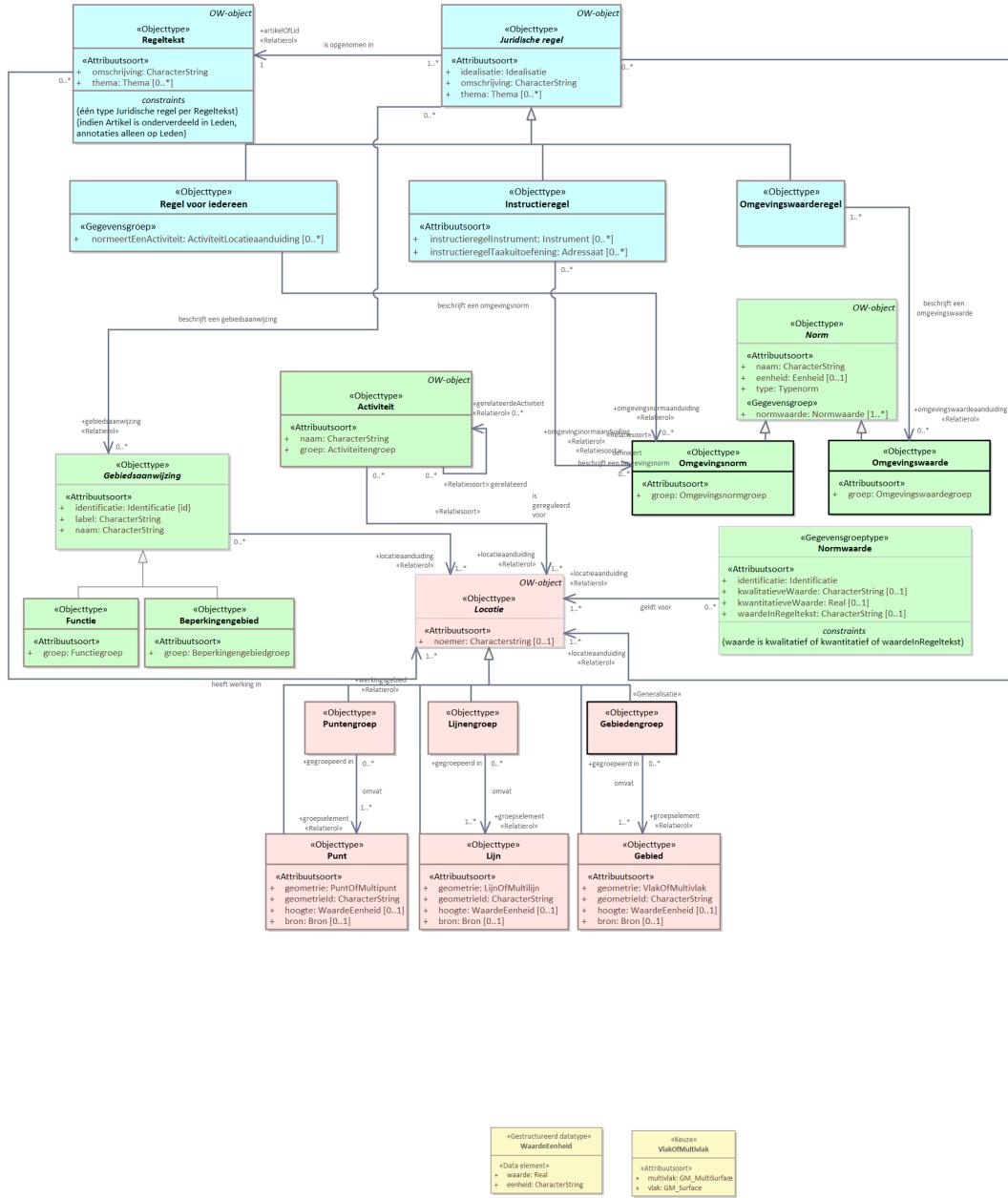
Figuur 2

Waardenlijsten - overzicht

Een waardelijst is een datatype waarin de mogelijke waarden explicet zijn opgesomd. De waarde van een attribuutsoort moet uit deze lijst worden gekozen. Er zijn verschillende types waardelijsten, dit informatiemodel maakt gebruik van een referentielijst. Dit betekent dat de toegestane waarden buiten het model in een externe waardelijst worden beheerd en de erin opgenomen waarden aldaar te vinden zijn. Zie Stelselcatalogus¹.

¹ <https://stelselcatalogus.omgevingswet.overheid.nl/waardelijstenpagina>

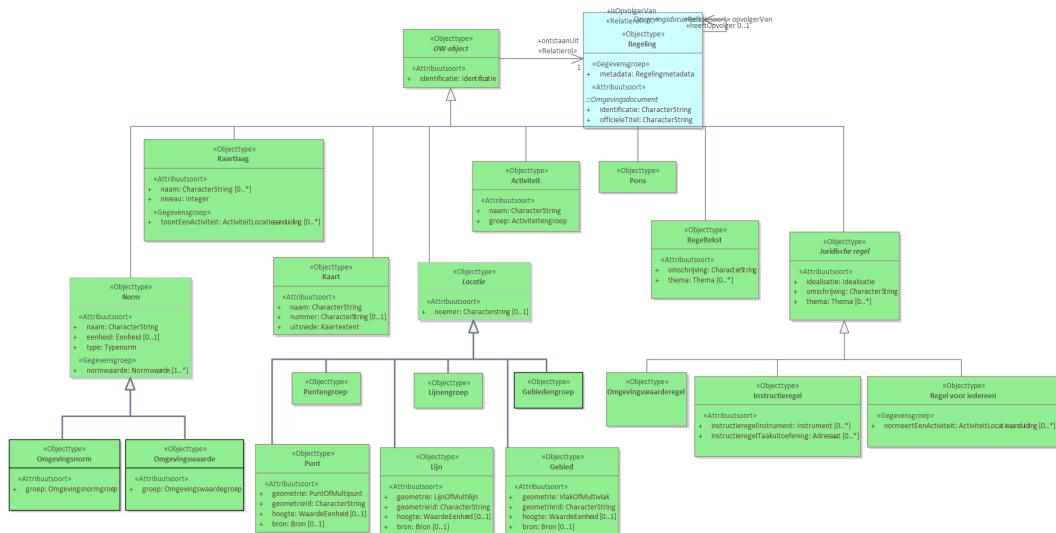
§ 5.1.3 CIM-OW - alle informatie rondom regels -overzicht



Figuur 3

CIM-OW - alle informatie rondom regels -overzicht

§ 5.1.4 OW-Objecten -overzicht

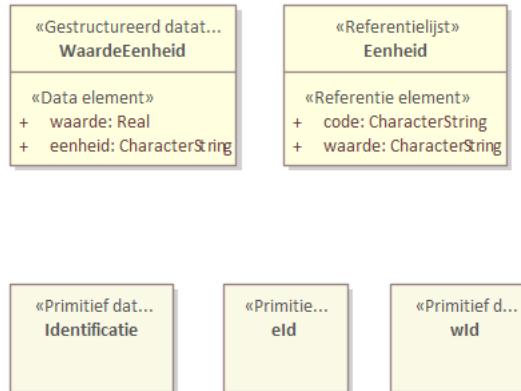


Figuur 4

OW-Objecten -overzicht

§ 5.2 Domein Datatypen Algemeen

§ 5.2.1 Datatypen Algemeen - overzicht



Figuur 5

Datatypen Algemeen - overzicht

§ 5.2.2 Objecttypen

§ 5.2.2.1 OW-object

Naam	OW-object
Indicatie abstract object	Ja

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
identificatie	Unieke identificatie van dit OW-object binnen de context van het DSO.	Identificatie	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
OW-object [1] ontstaanUit: ontstaanUit Regeling [1]	

§ 5.2.3 Referentiellijsten

§ 5.2.3.1 Referentielijst Waardelijst

Naam	Waardelijst
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Functiegroep

§ 5.2.3.1.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.2.4 Gestructureerde datatypen

§ 5.2.4.1 Gestructureerd datatype WaardeEenheid

Naam	WaardeEenheid
Definitie	Een specifieke datatype voor het vastleggen van waarden met een eenheid, zoals 5 meter, 30 decibel en andere.

§ 5.2.4.1.1 OVERZICHT DATA ELEMENTEN

Data element	Definitie	Formaat	Card
waarde	Een numerieke waarde.	REAL	1
eenheid	De grootheid waarin een numerieke waarde wordt uitgedrukt.	CHARACTERSTRING	1

§ 5.2.5 Primitieve datatypen

§ 5.2.5.1 Primitief datatype Identificatie

Naam	Identificatie
------	---------------

§ 5.2.6 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.2.6.1 Objecttype details

§ 5.2.6.1.1 OW-OBJECT

Attribuutsoort details [OW-object](#) identificatie

Naam	identificatie
Definitie	Unieke identificatie van dit OW-object binnen de context van het DSO.
Formaat	Identificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [OW-object](#) ontstaanUit

Naam	ontstaanUit
Gerelateerd objecttype	Regeling
Indicatie kardinaliteit	1

§ 5.2.6.2 Gestructureerde datatypen

§ 5.2.6.2.1 GESTRUCTUREERD DATATYPE WAARDEEENHEID

Data element [WaardeEenheid](#) waarde

Naam	waarde
------	--------

Definitie	Een numerieke waarde.
Formaat	REAL
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van deze attribuutsoort kunnen hebben, oftewel het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Data element WaardeEenheid eenheid	
Naam	eenheid
Definitie	De grootheid waarin een numerieke waarde wordt uitgedrukt.
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van deze attribuutsoort kunnen hebben, oftewel het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1

§ 5.3 Domein GebiedsAanwijzing

§ 5.3.1 Objecttypen

§ 5.3.1.1 Beperkingengebied

Naam	Beperkingengebied
Definitie	nog niet bepaald
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Beperkingengebiedgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Beperkingengebied is specialisatie van Gebiedsaanwijzing § Een door regels of beleid aangewezen gebied.	

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.2 Bodem

Naam	Bodem
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie vorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		<u>Bodemgroep</u>	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Bodem is specialisatie van <u>Gebiedsaanwijzing</u>	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.3 Bouw

Naam	Bouw
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		<u>Bouwgroep</u>	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Bouw is specialisatie van <u>Gebiedsaanwijzing</u>	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ 5.3.1.4 Defensie

Naam	Defensie
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Defensiegroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Defensie is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.5 Energievoorziening

Naam	Energievoorziening
Definitie	nog niet bepaald
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Energievoorzieninggroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
------------------------------	-----------

Energievoorziening is specialisatie van [Gebiedsaanwijzing](#) § *Een door regels of beleid aangewezen gebied.*

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.6 Erfgoed

Naam	Erfgoed
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Erfgoedgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Erfgoed is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ <i>Een door regels of beleid aangewezen gebied.</i>

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.7 ExterneVeiligheid

Naam	ExterneVeiligheid
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Externeveiligheidgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
ExterneVeiligheid is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.8 Functie

Naam	Functie
Begrip	test123
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Functiegroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Functie is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.9 Geluid

Naam	Geluid
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Geluidgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Geluid is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.10 Geur

Naam	Geur
Definitie	nog niet bepaald
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Geurgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Geur is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ <i>Een door regels of beleid aangewezen gebied.</i>

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.11 Landschap

Naam	Landschap
Definitie	Een functie is het gebruiksdool of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Landschapgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Landschap is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ <i>Een door regels of beleid aangewezen gebied.</i>

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.12 Leiding

Naam	Leiding
Definitie	Een functie is het gebruiksdool of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.

Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Leidinggroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Leiding is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.13 *Lucht*

Naam	Lucht
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Luchtgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie

Lucht is specialisatie van [Gebiedsaanwijzing](#)

§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.14 Mijnbouw

Naam	Mijnbouw
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Mijnbouwgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Mijnbouw is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.15 Natuur

Naam	Natuur
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Natuurgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Natuur is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.16 Recreatie

Naam	Recreatie
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Recreatiegroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Recreatie is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.17 RuimtelijkGebruik

Naam	RuimtelijkGebruik

Definitie	nog niet bepaald
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Ruimtelijkgebruikgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
RuimtelijkGebruik	RuimtelijkGebruik is specialisatie van Gebiedsaanwijzing § Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.18 Verkeer

Naam	Verkeer
Definitie	Een functie is het gebruiksoel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Verkeergroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Verkeer	Verkeer is specialisatie van Gebiedsaanwijzing § Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.19 Water en watersysteem

Naam	Water en watersysteem
Definitie	Een functie is het gebruiksooel of de bijzondere eigenschap die een onderdeel van de fysieke leefomgeving op een bepaalde locatie heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Water-en-watersysteemgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Water en watersysteem is specialisatie van Gebiedsaanwijzing	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.1.20 Gebiedsaanwijzing

Naam	Gebiedsaanwijzing
Definitie	§ Een door regels of beleid aangewezen gebied.
Unieke aanduiding	identificatie
Indicatie abstract object	Ja

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
---------------	-----------	---------	------

<u>identificatie</u>	De unieke identificatie waaronder elk object van dit type bekend is.	<u>Identificatie</u>	1
<u>label</u>		CHARACTERSTRING	1
<u>naam</u>	Een (korte) omschrijving van de functie..	CHARACTERSTRING	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Gebiedsaanwijzing [0 .. *] <u>locatieaanduiding:</u> <u>locatieaanduiding Locatie</u> [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
<u>Kaartlaag</u> [0 .. *] toont een gebiedsaanwijzing: <u>gebiedsaanwijzingsweergave</u> Gebiedsaanwijzing [0 .. *]	
<u>Juridische regel</u> [0 .. *] <u>beschrijft een gebiedsaanwijzing:</u> <u>gebiedsaanwijzing</u> Gebiedsaanwijzing [0 .. *]	Bij een regel die een gebiedsaanwijzing vastlegt geeft deze relatie aan om welk gebied en type gebied het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de gebiedsaanwijzing zelf te vinden.
<u>SymbolisatieItem</u> [0 .. 1] <u>symboliseert-</u> <u>Gebiedsaanwijzing: gebiedsaanwijzingSymbolisatie</u> Gebiedsaanwijzing [0 .. *]	
<u>Tekstdeel</u> [0 .. *] <u>wijst gebied aan: gebiedsaanwijzing</u> Gebiedsaanwijzing [0 .. *]	

§ 5.3.2 Referentiellijsten

§ 5.3.2.1 Referentielijst Beperkingengebiedgroep

Naam	Beperkingengebiedgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.1.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.2 Referentielijst Bodemgroep

Naam	Bodemgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.2.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.3 Referentielijst Bouwgroep

Naam	Bouwgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.3.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ 5.3.2.4 Referentielijst Defensiegroep

Naam	Defensiegroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.4.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.5 Referentielijst Energievoorzieningsgroep

Naam	Energievoorzieningsgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.5.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.6 Referentielijst Erfgoedgroep

Naam	Erfgoedgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.6.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.7 Referentielijst Externeveiligheidsgroep

Naam	Externeveiligheidsgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.7.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ 5.3.2.8 Referentielijst Functiegroep

Naam	Functiegroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.8.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.9 Referentielijst Geluidsgroep

Naam	Geluidsgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.9.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.10 Referentielijst Geurgroep

Naam	Geurgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.10.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.11 Referentielijst Landschapsgroep

Naam	Landschapsgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.11.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.12 Referentielijst Leidinggroep

Naam	Leidinggroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Functiegroep

§ 5.3.2.12.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.13 Referentielijst Luchtgroep

Naam	Luchtgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedsgroep

§ 5.3.2.13.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.14 Referentielijst Mijnbouwgroep

Naam	Mijnbouwgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Functiegroep

§ 5.3.2.14.1 OVERZIJKT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.15 Referentielijst Natuurgroep

Naam	Natuurgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedsgroep

§ 5.3.2.15.1 OVERZIJKT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.16 Referentielijst Recreatiegroep

Naam	Recreatiegroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.16.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.17 Referentielijst Ruimtelijkgebruikgroep

Naam	Ruimtelijkgebruikgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.17.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.18 Referentielijst Verkeergroep

Naam	Verkeergroep
Herkomst	IMOW

Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.18.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.2.19 Referentielijst Water-en-watersysteemgroep

Naam	Water-en-watersysteemgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Beperkingengebiedgroep

§ 5.3.2.19.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.3.3.1 Objecttype details

§ 5.3.3.1.1 BEPERKINGENGEBIED

Attribuutsoort details [Beperkingengebied](#) groep

Naam	groep
Formaat	Beperkingengebiedgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.2 BODEM

Attribuutsoort details [Bodem](#) groep

Naam	groep
Formaat	Bodemgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.3 BOUW

Attribuutsoort details [Bouw](#) groep

Naam	groep
Formaat	Bouwgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.4 DEFENSIE

Attribuutsoort details [Defensie](#) groep

Naam	groep
Formaat	Defensiegroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee

Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.5 ENERGIEVOORZIENING

Attribuutsoort details [Energievoorziening](#) groep

Naam	groep
Formaat	Energievoorzieninggroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.6 ERFGOED

Attribuutsoort details [Erfgoed](#) groep

Naam	groep
Formaat	Erfgoedgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.7 EXTERNE VEILIGHEID

Attribuutsoort details [ExterneVeiligheid](#) groep

Naam	groep
Formaat	Externeveiligheidgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.8 FUNCTIE

Attribuutsoort details [Functie](#) groep

Naam	groep
Formaat	Functiegroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.9 GELUID

Attribuutsoort details [Geluid](#) groep

Naam	groep
Formaat	Geluidgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.10 GEUR

Attribuutsoort details [Geur](#) groep

Naam	groep
Formaat	Geurgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.11 LANDSCHAP

Attribuutsoort details [Landschap](#) groep

Naam	groep
Formaat	Landschapgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee

Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.12 LEIDING

Attribuutsoort details [Leiding](#) groep

Naam	groep
Formaat	Leidinggroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.13 LUCHT

Attribuutsoort details [Lucht](#) groep

Naam	groep
Formaat	Luchtgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.14 MIJNBOUW

Attribuutsoort details [Mijnbouw](#) groep

Naam	groep
Formaat	Mijnbouwgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.15 NATUUR

Attribuutsoort details [Natuur](#) groep

Naam	groep
Formaat	Natuurgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.16 RECREATIE

Attribuutsoort details [Recreatie](#) groep

Naam	groep
Formaat	Recreatiegroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.17 RUIMTELIJKGEBRUIK

Attribuutsoort details [RuimtelijkGebruik](#) groep

Naam	groep
Formaat	Ruimtelijkgebruikgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.18 VERKEER

Attribuutsoort details [Verkeer](#) groep

Naam	groep
Formaat	Verkeergroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee

Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.19 WATER EN WATERSYSTEEM

Attribuutsoort details Water en watersysteem groep

Naam	groep
Formaat	<u>Water-en-watersysteemgroep</u>
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.3.3.1.20 GEBIEDSAANWIJZING

Attribuutsoort details Gebiedsaanwijzing identificatie

Naam	identificatie
Definitie	De unieke identificatie waaronder elk object van dit type bekend is.
Formaat	<u>Identificatie</u>
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details Gebiedsaanwijzing label

Naam	label
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details Gebiedsaanwijzing naam

Naam	naam
Definitie	Een (korte) omschrijving van de functie..
Formaat	CHARACTERSTRING

Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Gebiedsaanwijzing](#) locatieaanduiding

Naam	locatieaanduiding
Definitie	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
Gerelateerd objecttype	Locatie
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Mogelijk geen waarde	Nee

§ 5.4 Domein Kaart

§ 5.4.1 Objecttypen

§ 5.4.1.1 Kaart

Naam	Kaart
Begrip	Ruimtelijke weergave van een specifiek onderdeel van een beleid of realisatie, ter ondersteuning van het goed in beeld brengen van dit specifieke onderdeel.
Herkomst	OW
Herkomst definitie	OW
Datum opname	2021-05-01
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
naam		CHARACTERSTRING	1
nummer		CHARACTERSTRING	0 .. 1
uitsnede		Kaarttextent	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Kaart [1 .. *] bevat: kaartlagen Kaartlaag [1 .. *]	
Juridische regel [0 .. *] bevat: kaartaanduiding Kaart [0 .. *]	

[Tekstdeel](#) [0 .. *] benoemt: [kaartaanduiding](#) Kaart [0 .. *]

]

Kaart is specialisatie van [OW-object](#)

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.4.1.2 Kaartlaag

Naam	Kaartlaag
Begrip	Kaartlaag is het objecttype waarmee de lagen worden gedefinieerd waaruit een kaart wordt opgebouwd.
Herkomst	OW
Herkomst definitie	OW
Datum opname	2021-05-01
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
naam		CHARACTERSTRING	0 .. *
niveau		Integer	1
toontEenActiviteit :		Activiteit- Locatieaanduiding	0 .. *
- activiteitregelkwalificatie		Activiteitregelkwalificatie	1
- betreft een activiteit	Bij een regel die een activiteit vastlegt geeft deze relatie aan om welke activiteit het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de activiteit zelf te vinden.	Activiteit	1
- kwalificeert		Locatie	1 .. *

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Kaartlaag [0 .. *] toont een gebiedsaanwijzing: gebiedsaanwijzingsweergave Gebiedsaanwijzing [0 .. *]	
Kaartlaag [0 .. *] toont een norm: normweergave Norm [0 .. *]	
Kaart [1 .. *] bevat: kaartlagen Kaartlaag [1 .. *]	
Kaartlaag is specialisatie van OW-object	

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.4.2 Gegevensgroepstypen

§ 5.4.2.1 Gegevensgroep Kaartextent

Naam	Kaartextent
------	-------------

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
- <u>minX</u>		Real	1
- <u>minY</u>		Real	1
- <u>maxX</u>		Real	1
- <u>maxY</u>		Real	1

§ 5.4.3 Attribuut- en relatieoort details

§ 5.4.3.1 Objecttype details

§ 5.4.3.1.1 KAART

Attribuutsoort details Kaart naam

Naam	naam
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details Kaart nummer

Naam	nummer
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Gegevensgroep [Kaart](#) uitsnede

Naam	uitsnede
Formaat	Kaartextent
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Mogelijk geen waarde	Nee

Gegevensgroeptype Kaartextent

Attribuutsoort details [Kaartextent](#) minX

Naam	minX
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Attribuutsoort details [Kaartextent](#) minY

Naam	minY
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Attribuutsoort details [Kaartextent](#) maxX

Naam	maxX
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Attribuutsoort details [Kaartextent](#) maxY

Naam	maxY
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Relatiesoort details [Kaart](#) bevat

Naam	bevat
Gerelateerd objecttype	Kaartlaag
Indicatie kardinaliteit	1 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.4.3.1.2 KAARTLAAG

Attribuutsoort details [Kaartlaag](#) naam

Naam	naam
-------------	------

Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Kaartlaag](#) niveau

Naam	niveau
Formaat	Integer
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Gegevensgroep [Kaartlaag](#) toontEenActiviteit

Naam	toontEenActiviteit
Formaat	ActiviteitLocatieaanduiding
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de gegevensgroep.

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de gegevensgroep.

Gegevensgroeptype ActiviteitLocatieaanduiding

Attribuutsoort details [ActiviteitLocatieaanduiding](#) activiteitregelkwalificatie

Naam	activiteitregelkwalificatie
Formaat	Activiteitregelkwalificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort betreft een activiteit van gegevensgroepte

Naam	betreft een activiteit
Definitie	Bij een regel die een activiteit vastlegt geeft deze relatie aan om welke activiteit het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de activiteit zelf te vinden.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

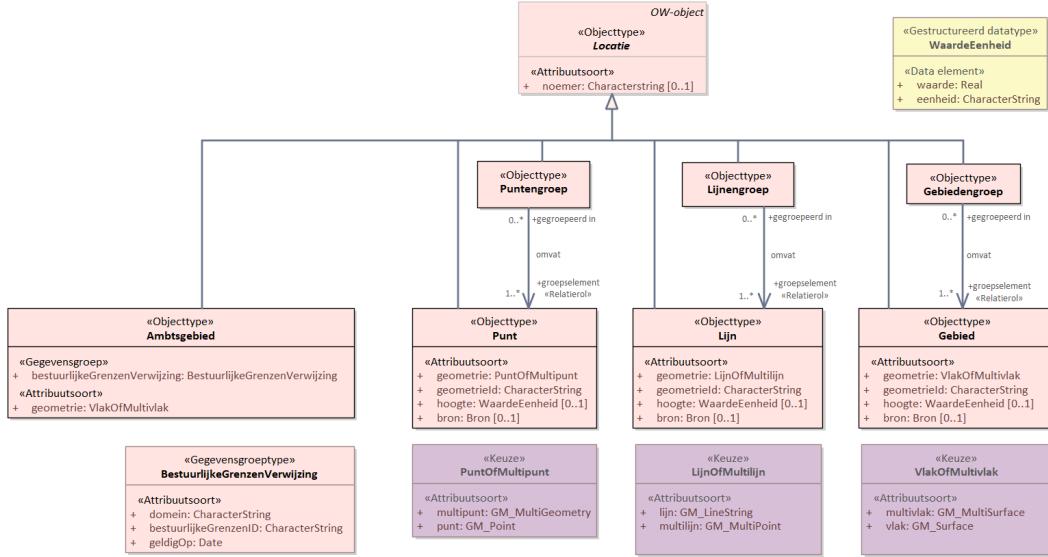
Relatiesoort kwalificeert van gegevensgroepte

Naam	kwalificeert
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Mogelijk geen waarde	Nee
Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.	
Relatiesoort details Kaartlaag toont een gebiedsaanwijzing	
Naam	toont een gebiedsaanwijzing
Gerelateerd objecttype	Gebiedsaanwijzing
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.	
Relatiesoort details Kaartlaag toont een norm	
Naam	toont een norm
Gerelateerd objecttype	Norm
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.	
§ 5.4.3.2 Gegevensgroepstype details	
§ 5.4.3.2.1 GEGEVENSGROEPTYPE KAARTEXTENT	
Attribuutsoort details Kaartextent minX	
Naam	minX
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee
Attribuutsoort details Kaartextent minY	
Naam	minY
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee
Attribuutsoort details Kaartextent maxX	
Naam	maxX
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee
Attribuutsoort details Kaartextent maxY	
Naam	maxY
Formaat	Real
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

§ 5.5 Domein Locatie

§ 5.5.1 Locaties - detail



Figuur 6

§ 5.5.2 Objecttypen

§ 5.5.2.1 Gebied

Naam	Gebied
Definitie	Een op zichzelf staande geometrisch afgebakende 'ruimte' in de fysieke leefomgeving. De geometrische afbakening is juridisch van aard, oftewel is niet fysiek van aard en bevindt zich niet in de fysieke werkelijkheid. Anders gezegd, de afbakening is virtueel.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>geometrie</u>	De geometrische bepaling van het gebied door middel van coördinaten.	VlakOfMultivlak	1
<u>geometried</u>		CHARACTERSTRING	1
<u>hoogte</u>	De hoogte waarop de geometrie ligt, in meters.	WaardeEenheid	0 .. 1
<u>bron</u>	De bron die is gebruikt voor, dan wel de wijze van inwinning van de geometrie.	Bron	0 .. 1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Gebiedengroep</u> [0 .. *] <u>omvat: groepselement</u> Gebied [1 .. *] Gebied is specialisatie van <u>Locatie</u>	Verwijzing naar (de identificatie) van een Gebied dat onderdeel uitmaakt van de Gebiedengroep.
	Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.

§ 5.5.2.2 Locatie

Naam	Locatie
Definitie	Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.
Indicatie abstract object	Ja

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>naemer</u>	Tekstuele beschrijving van een Locatie, zodat er als zodanig over deze locatie gesproken kan worden. De beschrijving kan een bepaalde naam zijn waaronder de Locatie bekend staat, maar (lang) niet elke Locatie heeft een naam.	CHARACTERSTRING	0 .. 1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Gebiedsaanwijzing</u> [0 .. *] <u>locatieaanduiding:</u> <u>locatieaanduiding</u> Locatie [1 .. *] <u>Pons</u> [1] <u>bevat: locatieaanduiding</u> Locatie [1] <u>ActiviteitLocatieaanduiding</u> [0 .. *] <u>kwalificeert:</u> <u>locatieaanduiding</u> Locatie [1 .. *] <u>Regeltekst</u> [0 .. *] <u>heeft werking in: werkingsgebied</u> Locatie [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie. Het werkingsgebied c.q. de locatie begrenst de juridische werking van de regeltekst, in juridische zin, te weten dat deze regeltekst alleen binnen dit werkingsgebied juridische werkingskracht heeft.
<u>Juridische regel</u> [0 .. *] <u>definieert: locatieaanduiding</u> Locatie [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
<u>Normwaarde</u> [0 .. *] <u>geldt voor: locatieaanduiding</u> Locatie [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.

<u>Aktiviteit</u> [0 .. *] <u>is gereguleerd voor:</u> locatieaanduiding Locatie [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
<u>Tekstdeel</u> [0 .. *] <u>definieert:</u> locatieaanduiding Locatie [0 .. *]	
<u>Divisie</u> [0 .. *] <u>heeft werking in:</u> werkingsgebied Locatie [0 .. *]	
<u>Divisietekst</u> [1] <u>heeft werking in:</u> werkingsgebied Locatie [0 .. *]	
Locatie is specialisatie van <u>OW-object</u>	

§ 5.5.2.3 Gebiedengroep

Naam	Gebiedengroep
Definitie	Een groep of verzameling van bij elkaar behorende gebieden. De gebieden zijn gegroepeerd voor een bepaald doel, te weten om samen één locatie vormen, welke als zodanig gebruikt kan worden.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Gebiedengroep [0 .. *] <u>omvat:</u> groepselement Gebied [1 .. *]	Verwijzing naar (de identificatie) van een Gebied dat onderdeel uitmaakt van de Gebiedengroep.
Gebiedengroep is specialisatie van <u>Locatie</u>	Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.

§ 5.5.2.4 Lijn

Naam	Lijn
Definitie	Een op zichzelf staande geometrisch afgebakende lijnlocatie in de fysieke leefomgeving. De geometrische afbakening is juridisch van aard, oftewel is niet fysiek van aard en bevindt zich niet in de fysieke werkelijkheid. Anders gezegd, de afbakening is virtueel.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>geometrie</u>	De geometrische bepaling van de lijn door	<u>LijnOfMultilijn</u>	1

middel van coördinaten.

<u>geometrieId</u>		CHARACTERSTRING	1
<u>hoogte</u>	De hoogte waarop de geometrie ligt, in meters.	<u>WaardeEenheid</u>	0 .. 1
<u>bron</u>	De bron die is gebruikt voor, dan wel de wijze van inwinning van de geometrie.	<u>Bron</u>	0 .. 1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Lijnengroep</u> [0 .. *] <u>omvat: groepselement</u> <u>Lijn</u> [1 .. *]	Verwijzing naar (de identificatie) van een Lijn die onderdeel uitmaakt van de Lijnengroep.
Lijn is specialisatie van <u>Locatie</u>	Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.2.5 *Lijnengroep*

Naam	Lijnengroep
Definitie	Een groep of verzameling van bij elkaar behorende lijnen. De lijnen zijn gegroepeerd voor een bepaald doel, te weten om samen één locatie vormen, welke als zodanig gebruikt kan worden.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie vorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Lijnengroep</u> [0 .. *] <u>omvat: groepselement</u> <u>Lijn</u> [1 .. *]	Verwijzing naar (de identificatie) van een Lijn die onderdeel uitmaakt van de Lijnengroep.
Lijnengroep is specialisatie van <u>Locatie</u>	Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.2.6 Ambtsgebied

Naam	Ambtsgebied
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>geometrie</u>	<u>VlakOfMultivlak</u>		1
<u>bestuurlijkeGrenzen-</u> <u>Verwijzing</u> :	<u>BestuurlijkeGrenzen-</u> <u>Verwijzing</u>		1
- <u>domein</u>		CHARACTERSTRING	1
- <u>bestuurlijkeGrenzenID</u>		CHARACTERSTRING	1
- <u>geldigOp</u>		Datum	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Ambtsgebied is specialisatie van <u>Locatie</u>	Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.2.7 Punt

Naam	Punt
Definitie	Een op zichzelf staande geometrisch afgebakende puntlocatie in de fysieke leefomgeving. De geometrische afbakening is juridisch van aard, oftewel is niet fysiek van aard en bevindt zich niet in de fysieke werkelijkheid. Anders gezegd, de afbakening is virtueel.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
geometrie	De geometrische bepaling van de punt door middel van coördinaten.	PuntOfMultipunt	1
geometrieId		CHARACTERSTRING	1
hoogte	De hoogte waarop de geometrie ligt, in meters.	WaardeEenheid	0 .. 1
bron	De bron die is gebruikt voor, dan wel de wijze van inwinning van de geometrie.	Bron	0 .. 1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Puntengroep [0 .. *] omvat: groepselement Punt [1 .. *]	Verwijzing naar (de identificatie) van een Punt dat onderdeel uitmaakt van de Puntengroep.
Punt is specialisatie van Locatie	Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.2.8 Puntengroep

Naam	Puntengroep
Begrip	puntengroep test123
Definitie	Een groep of verzameling van bij elkaar behorende punten. De punten zijn gegroepeerd voor een bepaald doel, te weten om samen één locatie vormen, welke als zodanig gebruikt kan worden.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie vorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Puntengroep [0 .. *] omvat: groepselement Punt [1 .. *]	Verwijzing naar (de identificatie) van een Punt dat onderdeel uitmaakt van de Puntengroep.

Puntengroep is specialisatie van [Locatie](#)

Duiding van een geografische positie. Indien er naar een locatie verwezen wordt vanuit een BevoegdGezag dan betreft dit een ambtsgebied.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.3 Referentiellijsten

§ 5.5.3.1 Referentielijst Bron

Naam	Bron
Definitie	Een limitatieve lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.3.1.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.4 Keuzen

§ 5.5.4.1 PuntofMultipunt

Naam	PuntofMultipunt
Definitie	Een datatype die verschillende formaten als mogelijke keuze biedt: vlak of multivlak.

§ OVERZICHT KEUZE ELEMENTEN

Keuze element	Definitie	Formaat	Card
multipunt	Meerdere punten elk met verschillende geometrie.	GM_Multi-Geometry	1
punt	Een punt.	GM_Point	1

§ 5.5.4.2 VlakOfMultivlak

Naam	VlakOfMultivlak
Definitie	Een datatype die verschillende formaten als mogelijke keuze biedt: vlak of multivlak.

§ OVERZICHT KEUZE ELEMENTEN

Keuze element	Definitie	Formaat	Card
<u>multivlak</u>	Meerdere vlakken, die elkaar aanvullen, zonder elkaar te overlappen.	GM_Multi-Surface	1
<u>vlak</u>	Een vlak met een externe buitengrens, en optioneel interne uitsneden.	GM_Surface	1

§ 5.5.4.3 LijnOfMultilijn

Naam	LijnOfMultilijn
Definitie	Een datatype die verschillende formaten als mogelijke keuze biedt: <i>GMLLineString</i> of <i>GMMultiLineString</i>

§ OVERZICHT KEUZE ELEMENTEN

Keuze element	Definitie	Formaat	Card
<u>lijn</u>	Een lijn.	GM_Line-String	1
<u>multilijn</u>	Meerdere vlakken, die elkaar aanvullen, zonder elkaar te overlappen.	GM_Multi-Point	1

§ 5.5.5 Gegevensgroepen

§ 5.5.5.1 Gegevensgroep BestuurlijkeGrenzenVerwijzing

Naam	BestuurlijkeGrenzenVerwijzing
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
- <u>domein</u>		CHARACTERSTRING	1
- <u>bestuurlijkeGrenzenID</u>		CHARACTERSTRING	1
- <u>geldigOp</u>		Datum	1

§ 5.5.6 Attribuut- en relatieoort details

§ 5.5.6.1 Objecttype details

§ 5.5.6.1.1 GEBIED

Attribuutsoort details [Gebied](#) geometrie

Naam	geometrie
Definitie	De geometrische bepaling van het gebied door middel van coördinaten.
Formaat	VlakOfMultivlak
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Gebied](#) geometrieId

Naam	geometrieId
Herkomst	CIMOW
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Gebied](#) hoogte

Naam	hoogte
Definitie	De hoogte waarop de geometrie ligt, in meters.
Formaat	WaardeEenheid
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Gebied](#) bron

Naam	bron
------	------

Definitie	De bron die is gebruikt voor, dan wel de wijze van inwinning van de geometrie.
Formaat	<u>Bron</u>
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.1.2 LOCATIE

Attribuutsoort details Locatie noemer

Naam	noemer
Definitie	Tekstuele beschrijving van een Locatie, zodat er als zodanig over deze locatie gesproken kan worden. De beschrijving kan een bepaalde naam zijn waaronder de Locatie bekend staat, maar (lang) niet elke Locatie heeft een naam.
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element. Bijvoorbeeld het hele werkingsgebied van bevoegd gezag, zoals 'Het Koninkrijk der Nederlanden' of gemeente 'Amersfoort'. Bijvoorbeeld een natuurgebied zoals de 'Veluwe' of de rivier de 'Rijn' of het centrum van een woonplaats 'centrum Apeldoorn'.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.1.3 GEBIEDENGROEP

Relatiesoort details Gebiedengroep omvat

Naam	omvat
Definitie	Verwijzing naar (de identificatie) van een Gebied dat onderdeel uitmaakt van de Gebiedengroep.
Gerelateerd objecttype	<u>Gebied</u>
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.1.4 LIJN

Attribuutsoort details Lijn geometrie

Naam	geometrie
-------------	-----------

Definitie	De geometrische bepaling van de lijn door middel van coördinaten.
Formaat	LijnOfMultilijn
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Lijn](#) geometrield

Naam	geometrieId
Herkomst	CIMOW
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Lijn](#) hoogte

Naam	hoogte
Definitie	De hoogte waarop de geometrie ligt, in meters.
Formaat	WaardeEenheid
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Lijn](#) bron

Naam	bron
Definitie	De bron die is gebruikt voor, dan wel de wijze van inwinning van de geometrie.
Formaat	Bron
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.1.5 LIJNENGROEP

Relatiesoort details [Lijnengroep](#) omvat

Naam	omvat
Definitie	Verwijzing naar (de identificatie) van een Lijn die onderdeel uitmaakt van de Lijnengroep.
Gerelateerd objecttype	Lijn
Indicatie kardinaliteit	1 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.1.6 AMBTSGEBIED

Gegevensgroep [Achtsgebied](#) bestuurlijkeGrenzenVerwijzing

Naam	bestuurlijkeGrenzenVerwijzing
Formaat	BestuurlijkeGrenzenVerwijzing
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de gegevensgroep.

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de gegevensgroep.

Gegevensgroeptype BestuurlijkeGrenzenVerwijzing

Attribuutsoort details [BestuurlijkeGrenzenVerwijzing](#) domein

Naam	domein
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [BestuurlijkeGrenzenVerwijzing](#) bestuurlijkeGrenzenID

Naam	bestuurlijkeGrenzenID
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [BestuurlijkeGrenzenVerwijzing](#) geldigOp

Naam	geldigOp
Formaat	Datum
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Aanvoer gebied](#) geometrie

Naam	geometrie
Formaat	VlakOfMultivlak
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.1.7 PUNT

Attribuutsoort details [Punt](#) geometrie

Naam	geometrie
Definitie	De geometrische bepaling van de punt door middel van coördinaten.
Formaat	PuntOfMultipunt
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Punt](#) geometrield

Naam	geometrield
Herkomst	CIMOW
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Punt](#) hoogte

Naam	hoogte
Definitie	De hoogte waarop de geometrie ligt, in meters.
Formaat	WaardeEenheid

Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Punt](#) bron

Naam	bron
Definitie	De bron die is gebruikt voor, dan wel de wijze van inwinning van de geometrie.
Formaat	Bron
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.1.8 PUNTENGROEP

Relatiesoort details [Puntengroep](#) omvat

Naam	omvat
Definitie	Verwijzing naar (de identificatie) van een Punt dat onderdeel uitmaakt van de Puntengroep.
Gerelateerd objecttype	Punt
Indicatie kardinaliteit	1 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.2 Gegevensgroep type details

§ 5.5.6.2.1 GEGEVENSGROEPTYPE BESTUURLIJKEgrenzenVERWIJZING

Attribuutsoort details [BestuurlijkeGrenzenVerwijzing](#) domein

Naam	domein
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [BestuurlijkeGrenzenVerwijzing](#) bestuurlijkeGrenzenID

Naam	bestuurlijkeGrenzenID
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [BestuurlijkeGrenzenVerwijzing](#) geldigOp

Naam	geldigOp
Formaat	Datum
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.5.6.3 Keuze

§ 5.5.6.3.1 KEUZE PUNTOfMULTIPUNT

Attribuutsoort details [PuntOfMultipunt](#) multipunt

Naam	multipunt
Definitie	Meerdere punten elk met verschillende geometrie.
Formaat	GM_MultiGeometry
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Attribuutsoort details [PuntOfMultipunt](#) punt

Naam	punt
Definitie	Een punt.
Formaat	GM_Point
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

§ 5.5.6.3.2 KEUZE VLAKOFLAK

Attribuutsoort details [VlakOfMultivlak](#) multivlak

Naam	multivlak
Definitie	Meerdere vlakken, die elkaar aanvullen, zonder elkaar te overlappen.
Formaat	GM_MultiSurface
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Attribuutsoort details [VlakOfMultivlak](#) vlak

Naam	vlak
Definitie	Een vlak met een externe buitengrens, en optioneel interne uitsneden.
Formaat	GM_Surface
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

§ 5.5.6.3.3 KEUZE LIJNOFMULTILIJN

Attribuutsoort details [LijnOfMultilijn](#) lijn

Naam	lijn
Definitie	Een lijn.
Formaat	GM_LineString
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Attribuutsoort details [LijnOfMultilijn](#) multilijn

Naam	multilijn
Definitie	Meerdere vlakken, die elkaar aanvullen, zonder elkaar te overlappen.
Formaat	GM_MultiPoint
Indicatie materiële historie	Nee
Indicatie kardinaliteit	1
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

§ 5.6 Domein Pons

§ 5.6.1 Objecttypen

§ 5.6.1.1 Pons

Naam	Pons
Herkomst	IMOW
Definitie	Duiding van een geografische positie.
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Pons [1] <u>bevat:</u> locatieaanduiding Locatie [1]	
Pons is specialisatie van <u>OW-object</u>	

§ 5.6.2 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.6.2.1 Objecttype details

§ 5.6.2.1.1 PONS

Relatiesoort details Pons bevat

Naam	bevat
Gerelateerd objecttype	<u>Locatie</u>
Indicatie kardinaliteit	1

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7 Domein Regel

§ 5.7.1 Objecttypen

§ 5.7.1.1 Instructieregel

Naam	Instructieregel
Definitie	De beschrijving van een juridische regel met een instructie die betrekking heeft op een extern omgevingsdocument of een orgaan.

Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>instructieregelInstrument</u>	Het type bestuursorgaan dat of organisatie die de taak waarover de instructieregel gaat moet uitvoeren.	<u>Instrument</u>	0 .. *
<u>instructieregelTakkuitoefening</u>	Het type bestuursorgaan dat of organisatie die de taak waarover de instructieregel gaat moet uitvoeren.	<u>Adresaat</u>	0 .. *

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Instructieregel [0 .. *] <u>beschrijft een omgevingsnorm</u> : <u>omgevingsnormaanduiding Omgevingsnorm</u> [0 .. *]	Bij een regel die een omgevingsnorm vastlegt geeft deze relatie aan om welke norm het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de normwaarden van de norm zelf te vinden.
Instructieregel is specialisatie van <u>Juridische regel</u>	De beschrijving van een regel met juridische werkingskracht.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.1.2 Omgevingswaarderegel

Naam	Omgevingswaarderegel
Definitie	De beschrijving van een juridische regel gericht op een gestelde omgevingswaarde.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Omgevingswaarderegel [1 .. *] <u>beschrijft een omgevingswaarde: omgevingswaardeaanduiding Omgevingswaarde</u> [0 .. *]	Bij een regel die een omgevingsnorm of omgevingswaarde vastlegt geeft deze relatie aan om welke norm het gaat. De

	bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de normwaardes van de norm zelf te vinden.
--	---

Omgevingswaarderegel is specialisatie van Juridische regel	De beschrijving van een regel met juridische werkingskracht.
--	--

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.1.3 Regel voor iedereen

Naam	Regel voor iedereen
Definitie	Een Juridische regel die voor eenieder werking heeft.
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie vorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZIJK ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
normeertEenActiviteit :		Activiteit-Locatieaanduiding	0 .. *
- activiteitregelkwalificatie		Activiteitregelkwalificatie	1
- betrifft een activiteit	Bij een regel die een activiteit vastlegt geeft deze relatie aan om welke activiteit het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de activiteit zelf te vinden.	Activiteit	1
- kwalificeert		Locatie	1 .. *

§ OVERZIJK RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Regel voor iedereen [1] beschrijft een omgevingsnorm : omgevingsnormaanduiding Omgevingsnorm [0 .. *]	
Regel voor iedereen is specialisatie van Juridische regel	De beschrijving van een regel met juridische werkingskracht.

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.1.4 Regeltekst

Naam	Regeltekst
Begrip	Regeltekst is de kleinste zelfstandige eenheid van (een of meer) bij elkaar horende Juridische regels in het Lichaam van de Regeling van omgevingsdocumenten met Artikelstructuur, te weten een artikel of een lid.
Herkomst	OW
Definitie	Regeltekst is de kleinste zelfstandige eenheid van (een of meer) bij elkaar horende Juridische regels in het Lichaam van de Regeling van omgevingsdocumenten met Artikelstructuur, te weten een artikel of een lid.
Herkomst definitie	OW
Datum opname	2-10-2018
Toelichting	<p>In het domein Omgevingswet worden juridische regels vastgelegd door middel van juridische tekst. Dit afgebakende stuk tekst met bij elkaar behorende regels heet Regeltekst. De afbakening is bij de Omgevingswet altijd een artikel of een lid. De regeltekst bevat de inhoud van een artikel of lid. Deze inhoud is breder dan de tekst, daarom heeft een Regeltekst ook meer kenmerken dan alleen tekst.</p> <p>In spreektaal: een groep van bij elkaar behorende regels heeft een werkingsgebied. Informatiekundig: een Regeltekst (artikel of lid) heeft een kenmerk ‘werkingsgebied’, en dit kenmerk is een verwijzing naar een (of meer) Locatie(s). De regels die in de Regeltekst zijn opgenomen hebben werkingskracht in het werkingsgebied van de regeltekst.</p> <p>De regeltekst vindt zijn oorsprong in het OP-domein. De regeltekst in dit informatiemodel beschouwt het Artikel en het Lid uit het OP-domein, vanuit het perspectief van het OW-domein (en is in deze een «view»¹ op het OP-domein). Oftewel, de informatie van het Artikel of Lid uit het OP-domein, beperkt tot de kenmerken voor zover deze voor het OW-domein relevant zijn, en indien nodig aangevuld met OW-specifieke kenmerken.</p>
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>omschrijving</u>	De letterlijke tekst waarmee de Regeltekst is omschreven, in een artikel of een lid. Een Regeltekst is altijd één doorlopend stuk juridische tekst, welke juridische regels bevat.	CHARACTERSTRING	1
<u>thema</u>		<u>Thema</u>	0 .. *

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Regeltekst [0 .. *] <u>heeft werking in: werkingsgebied</u> <u>Locatie</u> [1 .. *]	Het werkingsgebied c.q. de locatie begrenst de juridische werking van de regeltekst, in juridische zin, te weten dat deze regeltekst alleen binnen dit werkingsgebied juridische werkingskracht heeft.

§ TOELICHTING

In het domein Omgevingswet worden juridische regels vastgelegd door middel van juridische tekst. Dit afgebakende stuk tekst met bij elkaar behorende regels heet Regeltekst. De afbakening is bij de Omgevingswet altijd een artikel of een lid. De Regeltekst bevat de **inhoud** van een artikel of lid. Deze inhoud is breder dan de tekst, daarom heeft een Regeltekst ook meer kenmerken dan alleen tekst.

In spreektaal: een groep van bij elkaar behorende regels heeft een werkingsgebied. Informatiekundig: een Regeltekst (artikel of lid) heeft een kenmerk ‘werkingsgebied’, en dit kenmerk is een verwijzing naar een (of meer) Locatie(s). De regels die in de Regeltekst zijn opgenomen hebben werkingskracht in het werkingsgebied van de Regeltekst.

De Regeltekst vindt zijn oorsprong in het OP-domein. De Regeltekst in dit informatiemodel beschouwt het Artikel en het Lid uit het OP-domein, vanuit het perspectief van het OW-domein (en is in deze een «view»¹ op het OP-domein). Oftewel, de informatie van het Artikel of Lid uit het OP-domein, beperkt tot de kenmerken voor zover deze voor het OW-domein relevant zijn, en indien nodig aangevuld met OW-specifieke kenmerken.

§ 5.7.1.5 Juridische regel

Naam	Juridische regel
Begrip	De beschrijving van een regel met juridische werkingskracht.
Herkomst	OW
Definitie	De beschrijving van een regel met juridische werkingskracht.
Herkomst definitie	OW
Datum opname	2-10-2018
Populatie	Alle juridische regels in het domein van de Omgevingswet.
Toelichting	Met een juridische regel wordt niet (alleen) de tekst van de regel bedoeld, maar regel als geheel. Deze bestaat o.a. uit tekst, wat de regels gelden voor een bepaalde specifieke locatie(s) in de fysieke leefomgeving, of voor een heel grondgebied een bevoegd gezag de juridische regel voor het gehele grondgebied geldig te laten zijn. De locatieaanduiding van een juridische regel bepaalt waar de regel geldt. Ad. veelal. Er zijn ook regels zonder een relatie naar een informatiekundige activiteit, norm, of gebiedsaanwijzing. Dit is bijvoorbeeld een begripsbepaling geeft aan wat er onder een bepaald begrip of term wordt verstaan. Zo'n begripsbepaling kan het in de juridische tekst wel over bijvoorbeeld een activiteit het betrekken. Een normstellende regel kan het in de juridische tekst wel over bijvoorbeeld een activiteit het verbieden. Een juridische regel wordt altijd opgesteld in de context van andere juridische regels. Deze context is altijd van belang bij het interpreteren van de regel.
Indicatie abstract object	Ja

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
idealisaie	Vastlegging van de manier de begrenzing van Locatie voor deze Juridische regel	Idealisaie	1

geïnterpreteerd moet worden en door het bevoegd gezag bedoeld is.

Één doorlopend stuk juridische tekst, van een artikel of een lid, die omschrijvingen van (een of meer) juridische regels bevat.

<u>thema</u>	<u>Thema</u>	0 .. *
--------------	--------------	--------

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Juridische regel [0 .. *] <u>definieert: locatieaanduiding Locatie</u> [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
Juridische regel [0 .. *] <u>bevat: kaartaanduiding Kaart</u> [0 .. *]	
Juridische regel [0 .. *] <u>beschrijft een gebiedsaanwijzing: gebiedsaanwijzing Gebiedsaanwijzing</u> [0 .. *]	Bij een regel die een gebiedsaanwijzing vastlegt geeft deze relatie aan om welk gebied en type gebied het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de gebiedsaanwijzing zelf te vinden.
Juridische regel [1 .. *] <u>is opgenomen in: artikelOfLid Regeltekst</u> [1]	Artikel of lid is waar de Juridische regel onderdeel van is.
Juridische regel is specialisatie van <u>OW-object</u>	

§ TOELICHTING

Met een juridische regel wordt niet (alleen) de tekst van de regel bedoeld, maar regel als geheel. Deze bestaat o.a. uit tekst, wat het centrale deel is van een juridische regel, maar de juridische regel heeft ook andere kenmerken, zoals bijvoorbeeld een idealisatie en een locatieaanduiding. Deze worden beschreven in het volgende hoofdstuk.

Regels gelden voor een bepaalde specifieke locatie(s) in de fysieke leefomgeving, of voor een heel grondgebied een bevoegd gezag. De regels verwijzen naar deze locaties, deze verwijzing heet: locatieaanduiding. De locatie van een juridische regel kan afwijken van de activiteit, norm of gebiedsaanwijzing die gedaan wordt. In dat geval wordt daarmee gezegd: deze regel geldt voor deze locatie, en heeft nog een informatieobject dat een andere locatie heeft. Bijvoorbeeld: "In de buitenzone van het stiltegebied geldt de norm conform de GIO 'buitenzone' en in de binnenzone geldt de norm conform de GIO 'binnenzone'." In dit geval zijn er twee normen die gesteld worden met andere locaties (buitenzone en binnenzone) dan de juridische regel (stiltegebied). Tevens kan een bevoegd gezag er voor kiezen om de juridische regel voor het gehele grondgebied geldig te laten zijn. De locatieaanduiding van een juridische regel bepaalt waar een regel werking heeft (werkingsgebied) en wanneer een regel relevant is (c.q. een raadpleger een bepaalde regel te zien krijgt in het DSO-LV).

Ad. veelal. Er zijn ook regels zonder een relatie naar een informatiekundige activiteit, norm, of gebiedsaanwijzing. Dit is bijvoorbeeld zo bij begripsbepalingen, maar kan ook voorkomen bij normstellende regels.

Een begripsbepaling geeft aan wat er onder een bepaald begrip of term wordt verstaan. Zo'n t

Een normstellende regel kan het in de juridische tekst wel over bijvoorbeeld een activiteit

Een juridische regel wordt altijd opgesteld in de context van andere juridische regels. Deze context is altijd van belang bij het juridisch interpreteren van de regel(s). Lees daarom altijd ook het artikel.

§ 5.7.2 Referentielijsten

§ 5.7.2.1 Referentielijst Thema

Naam	Thema
Herkomst	IMOW
Definitie	Een limitatieve lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Thema

§ 5.7.2.1.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.2.2 Referentielijst Adressaat

Naam	Adressaat
Herkomst	IMOW
Definitie	Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:InstructieregelTaakuitoefening

§ 5.7.2.2.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.2.3 Referentielijst Instrument

Naam	Instrument
Herkomst	IMOW
Definitie	Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:InstructieregelInstrument

§ 5.7.2.3.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.2.4 Referentielijst Activiteitregelkwalificatie

Naam	Activiteitregelkwalificatie
Definitie	Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Activiteitregel

§ 5.7.2.4.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.2.5 Referentielijst Idealisatie

Naam	Idealisatie
Herkomst	IMOW
Definitie	Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Idealisatie

§ 5.7.2.5.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card

code	CHARACTERSTRING	1
waarde	CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.3 Gegevensgroepstypen

§ 5.7.3.1 Gegevensgroep ActiviteitLocatieaanduiding

Naam	ActiviteitLocatieaanduiding
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ OVERZIJKT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
- activiteitregelkwalificatie		Activiteitregelkwalificatie	1

§ OVERZIJKT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
ActiviteitLocatieaanduiding [1 .. *] <u>betreft een activiteit</u> : <u>normeert een activiteit Activiteit</u> [1]	
ActiviteitLocatieaanduiding [0 .. *] <u>kwalificeert</u> : <u>locatieaanduiding Locatie</u> [1 .. *]	
<u>SymbolisatieItem</u> [0 .. 1] <u>symboliseertActiviteit</u> : <u>activiteitLocatieaanduidingSymbolisatie</u> Activiteit- Locatieaanduiding [0 .. *]	

§ 5.7.4 Attribuut- en relatieoort details

§ 5.7.4.1 Objecttype details

§ 5.7.4.1.1 INSTRUCTIEREGEL

Attribuutsoort details <u>Instructieregel</u> instructieregelInstrument	
Naam	instructieregelInstrument
Definitie	Het type bestuursorgaan dat of organisatie die de taak waarover de instructieregel gaat moet uitvoeren.
Formaat	<u>Instrument</u>
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Instructieregel](#) instructieregelTaakuitoefening

Naam	instructieregelTaakuitoefening
Definitie	Het type bestuursorgaan dat of organisatie die de taak waarover de instructieregel gaat moet uitvoeren.
Formaat	Adresdaat
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Instructieregel](#) beschrijft een omgevingsnorm

Naam	beschrijft een omgevingsnorm
Definitie	Bij een regel die een omgevingsnorm vastlegt geeft deze relatie aan om welke norm het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de normwaardes van de norm zelf te vinden.
Gerelateerd objecttype	Omgevingsnorm
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.4.1.2 OMGEVINGSWAARDEREGLEREGEL

Relatiesoort details [Omgevingswaarderegel](#) beschrijft een omgevingswaarde

Naam	beschrijft een omgevingswaarde
Definitie	Bij een regel die een omgevingsnorm of omgevingswaarde vastlegt geeft deze relatie aan om welke norm het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de normwaardes van de norm zelf te vinden.
Gerelateerd objecttype	Omgevingswaarde
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.4.1.3 REGEL VOOR IEDEREEN

Gegevensgroep [Regel voor iedereen](#) normeertEenActiviteit

Naam	normeertEenActiviteit
Formaat	ActiviteitLocatieaanduiding
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de gegevensgroep.

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de gegevensgroep.

Gegevensgroep type ActiviteitLocatieaanduiding

Attribuutsoort details [ActiviteitLocatieaanduiding](#) activiteitregelkwalificatie

Naam	activiteitregelkwalificatie
Formaat	Activiteitregelkwalificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort betreft een activiteit van gegevensgroepstype

Naam	betreft een activiteit
Definitie	Bij een regel die een activiteit vastlegt geeft deze relatie aan om welke activiteit het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de activiteit zelf te vinden.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort kwalificeert van gegevensgroepstype

Naam	kwalificeert
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Regel voor iedereen](#) beschrijft een omgevingsnorm

Naam	beschrijft een omgevingsnorm
Gerelateerd objecttype	Omgevingsnorm
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.4.1.4 REGELTEKST

Attribuutsoort details [Regeltekst](#) omschrijving

Naam	omschrijving
Definitie	De letterlijke tekst waarmee de Regeltekst is omschreven, in een artikel of een lid. Een Regeltekst is altijd één doorlopend stuk juridische tekst, welke juridische regels bevat.
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Regeltekst](#) thema

Naam	thema
-------------	-------

Formaat	<u>Thema</u>
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Regeltekst](#) heeft werking in

Naam	heeft werking in
Definитie	Het werkingsgebied c.q. de locatie begrenst de juridische werking van de regeltekst, in juridische zin, te weten dat deze regeltekst alleen binnen dit werkingsgebied juridische werkingskracht heeft.
Gerelateerd objecttype	Locatie
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.4.1.5 JURIDISCHE REGEL

Attribuutsoort details [Juridische regel](#) idealisatie

Naam	idealisatie
Definитie	Vastlegging van de manier de begrenzing van Locatie voor deze Juridische regel geïnterpreteerd moet worden en door het bevoegd gezag bedoeld is.
Formaat	Idealisatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Juridische regel](#) omschrijving

Naam	omschrijving
Definитie	Één doorlopend stuk juridische tekst, van een artikel of een lid, die omschrijvingen van (een of meer) juridische regels bevat.
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Juridische regel](#) thema

Naam	thema
Formaat	Thema
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Juridische regel](#) definieert

Naam	definieert
Definitie	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
Gerelateerd objecttype	Locatie
Indicatie materiële historie	Ja
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Toelichting	Alle regels kennen een werkingsgebied, ook beleidsregels. Beleidsregels hebben als werkingsgebied het gebied waarover het bevoegd gezag gaat. Daarom is er voor alle regels altijd sprake van een locatie en is de kardinaliteit 1.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Toelichting Alle regels kennen een werkingsgebied, ook beleidsregels. Beleidsregels hebben als werkingsgebied het gebied waarover het bevoegd gezag gaat. Daarom is er voor alle regels altijd sprake van een locatie en is de kardinaliteit 1.

Relatiesoort details [Juridische regel](#) bevat

Naam	bevat
Gerelateerd objecttype	Kaart
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Juridische regel](#) beschrijft een gebiedsaanwijzing

Naam	beschrijft een gebiedsaanwijzing
Definitie	Bij een regel die een gebiedsaanwijzing vastlegt geeft deze relatie aan om welk gebied en type gebied het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de gebiedsaanwijzing zelf te vinden.
Gerelateerd objecttype	Gebiedsaanwijzing
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Juridische regel](#) is opgenomen in

Naam	is opgenomen in
Definitie	Artikel of lid is waar de Juridische regel onderdeel van is.
Gerelateerd objecttype	Regeltekst
Indicatie kardinaliteit	1

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.7.4.2 Gegevensgroepstype details

§ 5.7.4.2.1 GEGEVENSROEPYPE ACTIVITEITLOCATIEAANDUIDING

Attribuutsoort details [ActiviteitLocatieaanduiding](#) activiteitregelkwalificatie

Naam	activiteitregelkwalificatie
Formaat	Activiteitregelkwalificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort betreft een activiteit van gegevensgroepype

Naam	betreft een activiteit
Definitie	Bij een regel die een activiteit vastlegt geeft deze relatie aan om welke activiteit het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de activiteit zelf te vinden.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

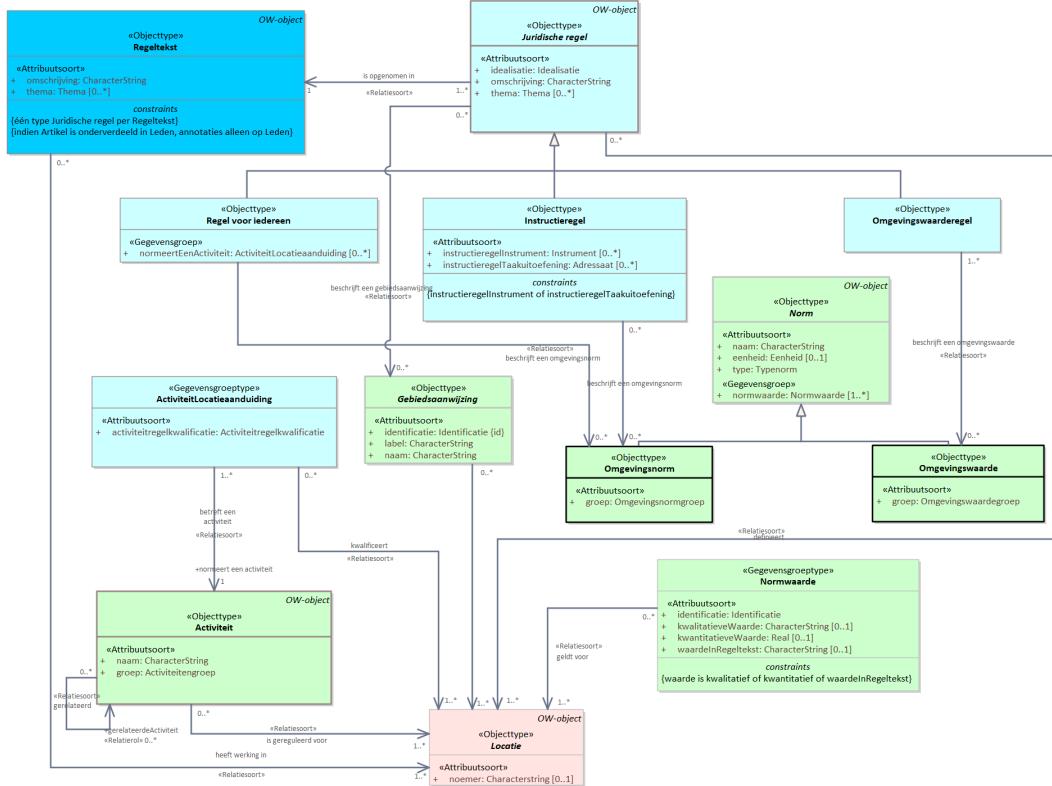
Relatiesoort kwalificeert van gegevensgroepype

Naam	kwalificeert
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8 Domein RegelsOpLocatie

§ 5.8.1 Regels voor een locatie - overzicht



Figuur 7

Regels voor een locatie - overzicht

§ 5.8.2 Objecttypen

§ 5.8.2.1 Norm

Naam	Norm
Definitie	Een omgevingswaarde of een omgevingsnorm, met een normatief karakter, die beschreven worden middels normwaarden.
Toelichting	<p>Een norm kan bestaan uit meerdere normwaarden, die dan veelal afzonderlijk gelden voor aparte gebieden. Bijvoorbeeld: de norm maximum bouwhoogte bestaat uit twee normwaarden:</p> <p style="margin-left: 20px;">maximum bouwhoogte 10 meter geldt voor een aantal locaties;</p> <p style="margin-left: 20px;">maximum bouwhoogte 12 meter geldt voor een aantal andere locaties.</p> <p>Een juridische regel geeft de norm als geheel werkingskracht (niet de individuele normwaarden).</p>

	De Omgevingswet kent ook normstellende regels in bredere zin, welke niet als een omgevingswaarde of omgevingsnorm zijn opgenomen, maar enkel als een juridische regel met een omschrijving in tekst.
Indicatie abstract object	Ja

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
naam		CHARACTERSTRING	1
eenheid	Eenheid		0 .. 1
type	Typenorm		1
normwaarde :	Één van de kwantitatieve of kwalitatieve waarden van een norm.	Normwaarde	1 .. *
- identificatie		Identificatie	1
- kwalitatieveWaarde	De toewijzing van een normerende waarde aan een locatie in de vorm van een beschrijving in woorden. De beschrijving geeft tekstueel de betekenis weer van de normwaarde.	CHARACTERSTRING	0 .. 1
- kwantitatieveWaarde	De numerieke waarde van een norm.	REAL	0 .. 1
- waardeInRegeltekst		CHARACTERSTRING	0 .. 1
- geldt voor	De specifieke locatie(s) waarvoor een specifieke normwaarde geldt.	Locatie	1 .. *

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Kaartlaag [0 .. *] toont een norm: normweergave	Norm [0 .. *]
Norm is specialisatie van OW-object	

§ TOELICHTING

Een norm kan bestaan uit meerdere normwaarden, die dan veelal afzonderlijk gelden voor aparte gebieden. Bijvoorbeeld: de norm maximum bouwhoogte bestaat uit twee normwaarden:

maximum bouwhoogte 10 meter geldt voor een aantal locaties;

maximum bouwhoogte 12 meter geldt voor een aantal andere locaties.

Een juridische regel geeft de norm als geheel werkingskracht (niet de individuele normwaarden).

De Omgevingswet kent ook normstellende regels in bredere zin, welke niet als een omgevingswaarde of omgevingsnorm zijn opgenomen, maar enkel als een juridische regel met een omschrijving in tekst.

§ 5.8.2.2 Omgevingsnorm

Naam	Omgevingsnorm

Definitie	Een norm over de fysieke leefomgeving die in een kwantitatieve of kwalitatieve waarde wordt uitgedrukt en geen omgevingswaarde is.
Toelichting	Bijvoorbeeld: maximum bouwhoogte, maximum aantal parkeerplaatsen, maximum geluidbelasting, maximum aantal bezoekers Alle omgevingsnormen hebben als herkomst omgevingsdocumenten. De Omgevingsnorm is niet de regel zelf. De regel beschrijft wat er juridisch geldt voor dit object. De juridische tekst waarin dit object genoemd is, is te vinden in de juridische regel, en niet in dit object.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep		Omgevingsnormgroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Instructieregel</u> [0 .. *] <u>beschrijft een omgevingsnorm</u> : <u>omgevingsnormaanduiding</u> Omgevingsnorm [0 .. *]	Bij een regel die een omgevingsnorm vastlegt geeft deze relatie aan om welke norm het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de normwaarden van de norm zelf te vinden.
<u>Regel voor iedereen</u> [1] <u>beschrijft een omgevingsnorm</u> : <u>omgevingsnormaanduiding</u> Omgevingsnorm [0 .. *]	
Omgevingsnorm is specialisatie van <u>Norm</u>	Een omgevingswaarde of een omgevingsnorm, met een normatief karakter, die beschreven worden middels normwaarden.

§ TOELICHTING

Bijvoorbeeld: maximum bouwhoogte, maximum aantal parkeerplaatsen, maximum geluidbelasting, maximum aantal bezoekers

Alle omgevingsnormen hebben als herkomst omgevingsdocumenten.

De Omgevingsnorm is niet de regel zelf. De regel beschrijft wat er juridisch geldt voor dit object. De juridische tekst waarin dit object genoemd is, is te vinden in de juridische regel, en niet in dit object.

§ 5.8.2.3 Omgevingswaarde

Naam	Omgevingswaarde
Definitie	Norm die de gewenste staat of kwaliteit van (een onderdeel van) de fysieke leefomgeving, de toelaatbare belasting door activiteiten en/of de toelaatbare concentratie of depositie van stoffen als beleidsdoel vastlegt.

	<p>Omgevingswaarden is één van de instrumenten waarmee overheden het beleid van een omgevingsvisie kunnen uitvoeren. Omgevingswaarden zijn bedoeld om een veilige en gezonde fysieke leefomgeving en een goede omgevingskwaliteit te bereiken en in stand te houden. Bestaande begrippen als grenswaarde, streefwaarde en richtwaarde voor milieukwaliteit en andere waarden over de staat of kwaliteit van onder de fysieke leefomgeving vallende onderdelen, structuren of aspecten worden samengebracht in het begrip omgevingswaarde.</p> <p>Het Rijk stelt omgevingswaarden vast in het Besluit kwaliteit leefomgeving, de provincie in een omgevingsverordening en de gemeente in een omgevingsplan. De mogelijkheid – en in een aantal gevallen de verplichting – voor de overheid om omgevingswaarden vast te stellen staat in artikel 2.9 en verder van de Omgevingswet.</p> <p>Het Rijk stelt in het Besluit kwaliteit leefomgeving omgevingswaarden voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> luchtkwaliteit waterkwaliteit zwemwaterkwaliteit waterveiligheid <p>Naast deze verplichte rijksomgevingswaarden is alleen de provincie verplicht om omgevingswaarden te stellen voor twee onderwerpen op het terrein van waterveiligheid.</p> <p>Los van deze verplichtingen mogen gemeenten, Rijk en provincies ook voor andere onderwerpen omgevingswaarden te stellen. Voor bijvoorbeeld de geur van veehouderijen of voor lichthinder zijn ook omgevingswaarden denkbaar. Gemeenten mogen alleen omgevingswaarden vaststellen op terreinen waar rijk of provincie geen omgevingswaarden hebben vastgesteld.</p> <p>Een andere mogelijkheid die de regelgeving biedt is dat een gemeente of provincie voor luchtkwaliteit aanvullende of strengere omgevingswaarden vastlegt dan die het Rijk heeft vastgesteld. Voor omgevingswaarden voor waterkwaliteit die het Rijk heeft vastgesteld mag alleen de provincie aanvullende waarden vastleggen.</p> <p>Bron van deze toelichting: https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/wetsinstrumenten/instrumenten/omgevingswaarde/artikel/</p>
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
groep	Een categorie, of groep, waaronder een omgevingswaarde valt.	Omgevingswaardegroep	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
<u>Omgevingswaarderegel</u> [1 .. *] beschrijft een <u>omgevingswaarde</u> ; <u>omgevingswaardeaanduiding</u> <u>Omgevingswaarde</u> [0 .. *]	Bij een regel die een omgevingsnorm of omgevingswaarde vastlegt geeft deze relatie aan om welke norm het gaat. De bijbehorende locatie(s) waar het om gaat is/zijn bij de normwaardes van de norm zelf te vinden.
Omgevingswaarde is specialisatie van <u>Norm</u>	Een omgevingswaarde of een omgevingsnorm, met een normatief karakter, die beschreven worden middels

§ TOELICHTING

Omgevingswaarden is één van de instrumenten waarmee overheden het beleid van een omgevingsvisie kunnen uitvoeren. Omgevingswaarden zijn bedoeld om een veilige en gezonde fysieke leefomgeving en een goede omgevingskwaliteit te bereiken en in stand te houden. Bestaande begrippen als grenswaarde, streefwaarde en richtwaarde voor milieukwaliteit en andere waarden over de staat of kwaliteit van onder de fysieke leefomgeving vallende onderdelen, structuren of aspecten worden samengebracht in het begrip

omgevingswaarde.

Het Rijk stelt omgevingswaarden vast in het Besluit kwaliteit leefomgeving, de provincie in een omgevingsverordening en de gemeente in een omgevingsplan. De mogelijkheid – en in een aantal gevallen de verplichting – voor de overheid om omgevingswaarden vast te stellen staat in artikel 2.9 en verder van de Omgevingswet.

Het Rijk stelt in het Besluit kwaliteit leefomgeving omgevingswaarden voor:

luchtkwaliteit

waterkwaliteit

zwemwaterkwaliteit

waterveiligheid

Naast deze verplichte rijksomgevingswaarden is alleen de provincie verplicht om omgevingswaarden te stellen voor twee onderwerpen op het terrein van waterveiligheid.

Los van deze verplichtingen mogen gemeenten, Rijk en provincies ook voor andere onderwerpen omgevingswaarden te stellen. Voor bijvoorbeeld de geur van veehouderijen of voor lichthinder zijn ook omgevingswaarden denkbaar. Gemeenten mogen alleen omgevingswaarden vaststellen op terreinen waar rijk of provincie geen omgevingswaarden hebben vastgesteld.

Een andere mogelijkheid die de regelgeving biedt is dat een gemeente of provincie voor luchtkwaliteit aanvullende of strengere omgevingswaarden vastlegt dan die het Rijk heeft vastgesteld. Voor omgevingswaarden voor waterkwaliteit die het Rijk heeft vastgesteld mag alleen de provincie aanvullende waarden vastleggen.

Bron van deze toelichting:

<https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/wetsinstrumenten/instrumenten/omgevingswaarde/artikel/>

§ 5.8.2.4 Activiteit

Naam	Activiteit
Definitie	Een activiteit is ieder menselijk handelen waarbij, of ieder menselijk nalaten waardoor een verandering of effect in de fysieke leefomgeving wordt of kan worden bewerkstelligd.
Toelichting	Bijvoorbeeld: het lozen van afvalwater, het bouwen van hoogbouw, het exploiteren van een jachthaven. Het objecttype activiteit is een typering van alle activiteiten die bijvoorbeeld een initiatiefnemer kan uitvoeren in de leefomgeving. Er wordt geen specifieke activiteit bedoeld die een specifieke initiatiefnemer voornemens is om uit te voeren, maar het type activiteit waarover regels opgesteld zijn.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
naam	Een (korte) omschrijving van de activiteit.	CHARACTERSTRING	1
groep	Activiteitengroep		1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Activiteit [0 .. *] gerelateerd: gerelateerdeActiviteit Activiteit [0 .. *]	<p>De regels die gelden voor de gerelateerde activiteit(en) zijn contextueel relevant voor deze activiteit.</p> <p>Toelichting: Met contextueel relevant wordt bedoeld dat de regels die gelden voor de gerelateerde activiteit, binnen die gegeven context ook gelden voor deze activiteit. Bijvoorbeeld omdat de ene activiteit altijd samen met de andere activiteit(en) worden uitgevoerd en de regels van beide daarmee allebei tegelijk aan de orde zijn. Als de beschreven context waarin de regels behorende bij de gerelateerde activiteit gelden niet aan de orde is, dan gelden de regels van de gerelateerde activiteit niet.</p> <p>Of de context aan de orde is, is niet opgenomen als informatie. Deze relatie geeft daarom, informatiekundig gezien, aan dat elke regel die geldt voor de gerelateerde activiteit relevant kan zijn voor het uitvoeren van deze activiteit.</p>
Activiteit [0 .. *] is gereguleerd voor: locatieaanduiding Locatie [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
ActiviteitLocatieaanduiding [1 .. *] betreft een activiteit: normeert een activiteit Activiteit [1]	
Activiteit is specialisatie van OW-object	

§ TOELICHTING

Bijvoorbeeld: het lozen van afvalwater, het bouwen van hoogbouw, het exploiteren van een jachthaven.

Het objecttype activiteit is een typering van alle activiteiten die bijvoorbeeld een initiatiefnemer kan uitvoeren in de leefomgeving. Er wordt geen specifieke activiteit bedoeld die een specifieke initiatiefnemer voornemens is om uit te voeren, maar het type activiteit waarover regels opgesteld zijn.

§ 5.8.3 Referentiellijsten

§ 5.8.3.1 Referentielijst Activiteitengroep

Naam	Activiteitengroep
Herkomst	IMOW
Datum opname	19-7-2019

§ 5.8.3.1.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ 5.8.3.2 Referentielijst Eenheid

Naam	Eenheid
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Eenheid

§ 5.8.3.2.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.3.3 Referentielijst Typenorm

Naam	Typenorm
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Activiteitengroep

§ 5.8.3.3.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.3.4 Referentielijst Omgevingsnormgroep

Naam	Omgevingsnormgroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Omgevingsnormgroep

§ 5.8.3.4.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.3.5 Referentielijst Omgevingswaardegroep

Naam	Omgevingswaardegroep
Herkomst	IMOW
Definitie	Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.
Datum opname	19-7-2019
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Data locatie	urn:imow:Omgevingswaardegroep

§ 5.8.3.5.1 OVERZICHT REFERENTIE ELEMENTEN

Referentie element	Definitie	Formaat	Card
code		CHARACTERSTRING	1
waarde		CHARACTERSTRING	1

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.4 Gegevensgroepen

§ 5.8.4.1 Gegevensgroep Normwaarde

Naam	Normwaarde
Definitie	Één van de kwantitatieve of kwalitatieve waarden van een norm. De normwaarde geeft aan wat de specifieke kwantitatieve of kwalitatieve eisen zijn, inclusief de toewijzing ervan aan de specifieke locatie(s) waar de normwaarde voor geldt.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
- identificatie		Identificatie	1
- kwalitatieveWaarde	De toewijzing van een normerende waarde aan een locatie in de vorm van een beschrijving in woorden. De beschrijving geeft tekstueel de betekenis weer van de normwaarde.	CHARACTERSTRING	0 .. 1
- kwantitatieveWaarde	De numerieke waarde van een norm.	REAL	0 .. 1
- waardeInRegeltekst		CHARACTERSTRING	0 .. 1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Normwaarde [0 .. *] geldt voor: locatieaanduiding Locatie [1 .. *]	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
SymbolisatieItem [0 .. 1] symboliseertNormwaarde: normwaardeSymbolisatie Normwaarde [0 .. *]	

§ 5.8.5 Attribuut- en relatieoort details

§ 5.8.5.1 Objecttype details

§ 5.8.5.1.1 NORM

Attribuutsoort details [Norm](#) naam

Naam	naam
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee

Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Gegevensgroep [Norm](#) normwaarde

Naam	normwaarde
Definitie	Één van de kwantitatieve of kwalitatieve waarden van een norm.
Formaat	Normwaarde
Indicatie kardinaliteit	1 .. *

Gegevensgroeptype Normwaarde

Attribuutsoort details [Normwaarde](#) identificatie

Naam	identificatie
Formaat	Identificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Normwaarde](#) kwalitatieveWaarde

Naam	kwalitatieveWaarde
Definitie	De toewijzing van een normerende waarde aan een locatie in de vorm van een beschrijving in woorden. De beschrijving geeft tekstueel de betekenis weer van de normwaarde.
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Normwaarde](#) kwantitatieveWaarde

Naam	kwantitatieveWaarde
Definitie	De numerieke waarde van een norm.
Formaat	REAL
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Normwaarde](#) waardeInRegeltekst

Naam	waardeInRegeltekst
-------------	--------------------

Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort geldt voor van gegevensgroepstype

Naam	geldt voor
Definitie	De specifieke locatie(s) waarvoor een specifieke normwaarde geldt.
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Norm](#) eenheid

Naam	eenheid
Formaat	Eenheid
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Norm](#) type

Naam	type
Formaat	Typenorm
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.5.1.2 OMGEVINGSNORM

Attribuutsoort details [Omgevingsnorm](#) groep

Naam	groep
Formaat	Omgevingsnormgroep
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee

Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.5.1.3 OMGEVINGSWAARDE

Attribuutsoort details Omgevingswaarde groep

Naam	groep
Definitie	Een categorie, of groep, waaronder een omgevingswaarde valt.
Formaat	<u>Omgevingswaardegroep</u>
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.5.1.4 ACTIVITEIT

Attribuutsoort details Activiteit naam

Naam	naam
Definitie	Een (korte) omschrijving van de activiteit.
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details Activiteit groep

Naam	groep
Formaat	<u>Activiteitengroep</u>
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details Activiteit gerelateerd

Naam	gerelateerd
Definitie	De regels die gelden voor de gerelateerde activiteit(en) zijn contextueel relevant voor deze activiteit.

	<p>Toelichting: Met contextueel relevant wordt bedoeld dat de regels die gelden voor de gerelateerde activiteit, binnen die gegeven context ook gelden voor deze activiteit. Bijvoorbeeld omdat de ene activiteit altijd samen met de andere activiteit(en) worden uitgevoerd en de regels van beide daarmee allebei tegelijk aan de orde zijn. Als de beschreven context waarin de regels behorende bij de gerelateerde activiteit gelden niet aan de orde is, dan gelden de regels van de gerelateerde activiteit niet.</p> <p>Of de context aan de orde is, is niet opgenomen als informatie. Deze relatie geeft daarom, informatiekundig gezien, aan dat elke regel die geldt voor de gerelateerde activiteit relevant kan zijn voor het uitvoeren van deze activiteit.</p>
Gerelateerd objecttype	Activiteit
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Activiteit](#) is gereguleerd voor

Naam	is gereguleerd voor
Definitie	De verwijzing naar (de identificatie van) de bijbehorende Locatie.
Gerelateerd objecttype	Locatie
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.8.5.2 Gegevensgroepstype details

§ 5.8.5.2.1 GEGEVENSGROEPTYPE NORMWAARDE

Attribuutsoort details [Normwaarde](#) identificatie

Naam	identificatie
Formaat	Identificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identifierend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Normwaarde](#) kwalitatieveWaarde

Naam	kwalitatieveWaarde
Definitie	De toewijzing van een normerende waarde aan een locatie in de vorm van een beschrijving in woorden. De beschrijving geeft tekstueel de betekenis weer van de normwaarde.
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee

Indicatie identificerend	Nee
Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.	
Attribuutsoort details Normwaarde kwantitatieveWaarde	
Naam	kwantitatieveWaarde
Definitie	De numerieke waarde van een norm.
Formaat	REAL
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Normwaarde](#) waardeInRegeltekst

Naam	waardeInRegeltekst
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort geldt voor van gegevensgroepstype

Naam	geldt voor
Definitie	De specifieke locatie(s) waarvoor een specifieke normwaarde geldt.
Indicatie kardinaliteit	1 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Mogelijk geen waarde	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.9 Domein Symbolisatie

§ 5.9.1 Objecttypen

§ 5.9.1.1 SymbolisatieItem

Naam	SymbolisatieItem
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
symbolicode		CHARACTERSTRING	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
SymbolisatieItem [0 .. 1] symboliseertActiviteit : activiteitLocatieaanduidingSymbolisatie Activiteit - Locatieaanduiding [0 .. *]	
SymbolisatieItem [0 .. 1] symboliseert- Gebiedsaanwijzing: gebiedsaanwijzingSymbolisatie Gebiedsaanwijzing [0 .. *]	
SymbolisatieItem [0 .. 1] symboliseertNormwaarde : normwaardeSymbolisatie Normwaarde [0 .. *]	
SymbolisatieItem is specialisatie van OW-object	

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.9.2 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.9.2.1 Objecttype details

§ 5.9.2.1.1 SYMBOLISATIEITEM

Attribuutsoort details [SymbolisatieItem](#) symbolicode

Naam	symbolicode
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [SymbolisatieItem](#) symboliseertActiviteit

Naam	symboliseertActiviteit
Gerelateerd objecttype	ActiviteitLocatieaanduiding
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [SymbolisatieItem](#) symboliseertGebiedsaanwijzing

Naam	symboliseertGebiedsaanwijzing
Gerelateerd objecttype	Gebiedsaanwijzing
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [SymbolisatieItem](#) symboliseertNormwaarde

Naam	symboliseertNormwaarde
Gerelateerd objecttype	Normwaarde
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.10 Domein VrijeTekst

§ 5.10.1 Objecttypen

§ 5.10.1.1 Hoofdlijn

Naam	Hoofdlijn
Begrip	Relevant onderdeel dat gaat over de kwaliteit, ontwikkeling of staat van het beleid voor de fysieke leefomgeving.
Herkomst	IMOW
Definitie	Element dat de hoofdlijn weergeeft van het beleid voor of de kwaliteit, ontwikkeling of staat van de fysieke leefomgeving dat of die in het Tekstdeel wordt beschreven.
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Unieke aanduiding	identificatie
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
identificatie	Identificatie		1
soort	CHARACTERSTRING		1
naam	CHARACTERSTRING		1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Hoofdlijn [1] relateert: gerelateerdeHoofdlijn Hoofdlijn [0 .. *]	
Tekstdeel [1 .. *] bevat: hoofdlijnaanduiding Hoofdlijn [0 .. *]	

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.10.1.2 Tekstdeel

Naam	Tekstdeel
Begrip	De beschrijving, oftewel inhoud, van een beleids- of realisatietekst.
Herkomst	OW
Definitie	Tekstdeel is de kleinste zelfstandige eenheid van (een of meer) bij elkaar horende Juridische teksten in een tekst met Vrijetekststructuur, te weten een FormeleInhoud.
Herkomst definitie	OW
Datum opname	10-9-2019
Unieke aanduiding	identificatie
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>identificatie</u>	<u>Identificatie</u>	1	
<u>idealisatie</u>	<u>Idealisatie</u>	0 .. 1	
<u>omschrijving</u>	CHARACTERSTRING	1	
<u>thema</u>	<u>Thema</u>	0 .. *	

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Tekstdeel [1 .. *] bevat: hoofdlijnaanduiding Hoofdlijn [0 .. *]	
Tekstdeel [1 .. *] divisieverwijzing: divisieaanduiding Divisie [0 .. 1]	
Tekstdeel [0 .. *] wijst gebied aan: gebiedsaanwijzing Gebiedsaanwijzing [0 .. *]	
Tekstdeel [0 .. *] benoemt: kaartaanduiding Kaart [0 .. *]	
Tekstdeel [0 .. *] divisietekstverwijzing: divisietekstaanduiding Divisietekst [0 .. 1]	
Tekstdeel [0 .. *] definieert: locatieaanduiding Locatie [0 .. *]	

§ 5.10.1.3 Divisie

Naam	Divisie
Begrip	De Divisie is een zelfstandige eenheid van (een of meer) bij elkaar horende beleidteksten waarnaar kan worden verwezen in het Lichaam van de Regeling van omgevingsdocumenten met Vrijetekststructuur.
Herkomst	OP
Herkomst definitie	OP
Datum opname	10-9-2019
Unieke aanduiding	identificatie
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de

Toelichting	desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Indicatie abstract object	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>identificatie</u>		<u>Identificatie</u>	1
<u>omschrijving</u>		CHARACTERSTRING	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Divisie [0 .. 1] is vrijtekstannotatie bij Document-Component [1]	
Divisie [0 .. *] heeft werking in: werkingsgebied Locatie [0 .. *]	
Tekstdeel [1 .. *] divisieverwijzing: divisieaanduiding	
Divisie [0 .. 1]	

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.10.1.4 Divisietekst

Naam	Divisietekst
Herkomst	STOP
Herkomst definitie	IMOP
Datum opname	10-9-2019
Unieke aanduiding	identificatie
Populatie	Voor objecttypen die deel uitmaken van een (basis)registratie betreft dit de beschrijving van de exemplaren van het gedefinieerde objecttype die in de desbetreffende (basis)-registratie voorhanden zijn.
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie abstract object	Nee

§ OVERZICHT ATTRIBUTEN

Attribuutnaam	Definitie	Formaat	Card
<u>identificatie</u>		<u>Identificatie</u>	1
<u>omschrijving</u>		CHARACTERSTRING	1

§ OVERZICHT RELATIES

Rol naam met kardinaliteiten	Definitie
Divisietekst [1] heeft werking in: werkingsgebied Locatie [0 .. *]	

§ TOELICHTING

Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.10.2 Attribuut- en relatiesoort details

§ 5.10.2.1 Objecttype details

§ 5.10.2.1.1 HOOFDLIJN

Attribuutsoort details [Hoofdlijn](#) identificatie

Naam	identificatie
Herkomst	IMOW
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Formaat	Identificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Hoofdlijn](#) soort

Naam	soort
Herkomst	IMOW
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Hoofdlijn](#) naam

Naam	naam
Herkomst	IMOW
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	10-9-2019
Formaat	CHARACTERSTRING

Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Hoofdlijn](#) relateert

Naam	relateert
Gerelateerd objecttype	Hoofdlijn
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.10.2.1.2 TEKSTDEEL

Attribuutsoort details [Tekstdeel](#) identificatie

Naam	identificatie
Herkomst	IMOW
Herkomst definitie	Omgevingswet
Datum opname	18-7-2019
Formaat	Identificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Tekstdeel](#) idealisatie

Naam	idealisatie
Formaat	Idealisatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Tekstdeel](#) omschrijving

Naam	omschrijving
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee

Indicatie identificerend	Nee
Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.	
Attribuutsoort details Tekstdeel thema	
Naam	thema
Formaat	Thema
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	0 .. *
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Tekstdeel](#) bevat

Naam	bevat
Gerelateerd objecttype	Hoofdlijn
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Tekstdeel](#) divisieverwijzing

Naam	divisieverwijzing
Gerelateerd objecttype	Divisie
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Tekstdeel](#) wijst gebied aan

Naam	wijst gebied aan
Gerelateerd objecttype	Gebiedsaanwijzing
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Tekstdeel](#) benoemt

Naam	benoemt
Gerelateerd objecttype	Kaar
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Tekstdeel](#) divisietekstverwijzing

Naam	divisietekstverwijzing
Gerelateerd objecttype	Divisietekst
Indicatie kardinaliteit	0 .. 1

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Tekstdeel](#) definieert

Naam	definieert
Gerelateerd objecttype	Locatie
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.10.2.1.3 DIVISIE

Attribuutsoort details [Divisie](#) identificatie

Naam	identificatie
Formaat	Identificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.

Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Divisie](#) omschrijving

Naam	omschrijving
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Divisie](#) is vrijtekstannotatie bij

Naam	is vrijtekstannotatie bij
Gerelateerd objecttype	DocumentComponent
Indicatie kardinaliteit	1

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Divisie](#) heeft werking in

Naam	heeft werking in
Gerelateerd objecttype	Locatie
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 5.10.2.1.4 DIVISIETEKST

Attribuutsoort details [Divisietekst](#) identificatie

Naam	identificatie
Formaat	Identificatie
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Ja

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Attribuutsoort details [Divisietekst](#) omschrijving

Naam	omschrijving
Formaat	CHARACTERSTRING
Patroon	De verzameling van waarden die gegevens van dit attribuutsoort kunnen hebben, dat wil zeggen het waardenbereik, uitgedrukt in een specifieke structuur.
Indicatie kardinaliteit	1
Toelichting	Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.
Indicatie classificerend	Nee
Mogelijk geen waarde	Nee
Indicatie identificerend	Nee

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

Relatiesoort details [Divisietekst](#) heeft werking in

Naam	heeft werking in
Gerelateerd objecttype	Locatie
Indicatie kardinaliteit	0 .. *

Toelichting Een inhoudelijke toelichting op de toepassing van het informatie-element.

§ 6. Inhoud van waardenlijsten

§ 6.1 Referentielijst inhoud

§ 6.1.1 Referentielijst Waardelijst

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde

§ 6.1.2 Referentielijst Beperkingengebiedgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde

§ 6.1.3 Referentielijst Bodemgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde

§ 6.1.4 Referentielijst Bouwgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde

§ 6.1.5 Referentielijst Defensiegroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.6 Referentielijst Energievoorzieningsgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.7 Referentielijst Erfgoedgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.8 Referentielijst Externeveiligheidsgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.9 Referentielijst Functiegroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.10 Referentielijst Geluidsgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.11 Referentielijst Geurgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.12 Referentielijst Landschapsgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.13 Referentielijst Leidinggroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.14 Referentielijst Luchtgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.15 Referentielijst Mijnbouwgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.16 Referentielijst Natuurgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.17 Referentielijst Recreatiegroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.18 Referentielijst Ruimtelijkgebruikgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.19 Referentielijst Verkeergroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.20 Referentielijst Water-en-watersysteemgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.21 Referentielijst Bron

Een limitatieve lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.22 Referentielijst Thema

Een limitatieve lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.23 Referentielijst Adressaat

Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.24 Referentielijst Instrument

Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.25 Referentielijst Activiteitregelkwalificatie

Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.26 Referentielijst Idealisatie

Een lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.27 Referentielijst Activiteitengroep

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.28 Referentielijst Eenheid

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.29 Referentielijst Typenorm

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde
------	--------

§ 6.1.30 Referentielijst Omgevingsnormgroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde

§ 6.1.31 Referentielijst Omgevingswaardegroep

Een uitbreidbare lijst met een opsomming van de mogelijke domeinwaarden van een attribuutsoort, die buiten het model in een externe waardenlijst worden beheerd.

1. **code:**

2. **waarde:**

code	waarde

§ 7. Bibliografie

TODO

§ 8. Conformiteit

Naast onderdelen die als niet normatief gemarkerd zijn, zijn ook alle diagrammen, voorbeelden, en noten in dit document niet normatief. Verder is alles in dit document normatief.

§ 9. Lijst met figuren

Figuur 1

Figuur 2

Figuur 3

Figuur 4

Figuur 5

Figuur 6

Figuur 7

§ A. Index

§ A.1 Begrippen gedefinieerd door deze specificatie

§ A.2 Begrippen gedefinieerd door verwijzing