

PRAKTIJKRICHTLIJN GEBIEDSGERICHTE BESLUITEN

PRGB2008

Bijlage 5 behorende bij de toelichting op de Regeling standaarden ruimtelijke ordening

Versie 10 april 2008

voorbereidingsbesluit

reactieve aanwijzing

*onthefing buitenplans
beheersverordening*

onthefing buitenplans

projectbesluit

proactieve aanwijzing

reactieve aanwijzing

buiten-toepassingverklaring beheer

INHOUDSOPGAVE

blz.

1.	Inleiding	
1.1.	Aanleiding	3
1.2.	Verantwoording	3
1.3.	Draagvlak en afstemming	4
1.4.	Digitale vastlegging	4
1.5.	Leeswijzer	5
2.	Inventarisatie en beschrijving van de gebiedsgerichte besluiten	
2.1.	Algemeen	7
2.2.	De gebiedsgerichte besluiten	7
2.3.	Samenvatting	9
3.	De praktijkrichtlijn en IMRO2008	
3.1.	Algemeen	11
3.2.	Objectdefinitie	11
3.3.	Type objecten / objectenstructuur	11
3.4.	Basisprincipe naar specifiek besluytype	12
3.5.	Volledig digitaal is uitgangspunt	12
3.6.	gemeente- en provinciegrensoverschrijdende plannen / besluiten	13
3.7.	Tekst als ingang voor beleid	13
4.	De planobjecten met attributen	
4.1.	Algemeen	15
4.2.	Klasse Besluitgebied_X	15
4.3.	Klasse Besluitvlak_X	21
4.4.	Klasse Besluitsubvlak_X	23
5.	Gedeeltelijke herziening en geconsolideerde versie	
5.1.	Algemeen	27
5.2.	Gedeeltelijke herziening	27
5.3.	Geldende situatie bij een beheersverordening: de geconsolideerde versie	28
6.	Metadata, bestandsnaamconventies en manifest	
6.1.	Algemeen	29
6.2.	Metadata	29
6.3.	STRI2008	30
6.4.	Geleideformulier	30
6.5.	Manifest	30
6.6.	Bestandsnaamconventies	30
7.	Literatuur	33
	Bijlagen	
A.	Domeintabellen PRGB2008	37
B.	UML-schema gebiedsgerichte besluiten uit IMRO2008	41

1. INLEIDING

1.1. Aanleiding.

Op 1 juli 2008 treedt de nieuwe Wet ruimtelijke ordening (Wro) met bijbehorend Besluit ruimtelijke ordening (Bro) in werking. De Wro kent naast reeds bestaande ook een groot aantal nieuwe instrumenten. Aan al deze instrumenten worden vereisten gesteld in verband met het elektronisch vastleggen en vaststellen. Deze vereisten zijn vastgelegd in het Bro en nader verankerd in Regeling standaarden ruimtelijke ordening. Deze ministeriële regeling noemt de RO standaarden 2008 die de basis zijn voor het vormgeven, inrichten en beschikbaar stellen van visies, plannen, besluiten, verordeningen en algemene maatregelen van bestuur. Deze RO standaarden zijn:

- Standaard voor Toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STRI2008)
- Informatiemodel Ruimtelijke Ordening (IMRO2008)
- Standaard Vergelijkbare Bestemmingsplannen (SVBP2008)

Van deze standaarden is IMRO2008 normstellend voor de codering van ruimtelijke instrumenten (alle visies, plannen, besluiten e.d.). IMRO 2008 is van belang voor applicatiebouwers en als referentie voor andere IMRO gerelateerde documenten. IMRO2008 wordt beschreven zonder uit te weiden over de praktische toepassing van het model voor het coderen van digitale ruimtelijke instrumenten. Alle voor dit toepassingsdoel benodigde informatie is opgenomen in zeven zogenoemde praktijkrichtlijnen:

- Praktijkrichtlijn Bestemmingsplannen (PRBP2008)
- Praktijkrichtlijn gemeentelijke Structuurvisies (PRgSV2008)
- Praktijkrichtlijn provinciale Structuurvisies (PRpSV2008)
- Praktijkrichtlijn Rijks Structuurvisies (PRrSV2008)
- Praktijkrichtlijn Gebiedsgerichte Besluiten (PRGB2008)
- Praktijkrichtlijn Provinciale Verordening (PRPV2008)
- Praktijkrichtlijn Algemene Maatregel van Bestuur (PRAMvB2008)

Het voorliggende rapport betreft de Praktijkrichtlijn Gebiedsgerichte Besluiten (PRGB2008). De PRGB2008 is van toepassing op de instrumenten:

- voorbereidingsbesluit
- beheersverordening
- projectbesluit
- tijdelijke ontheffing buitenplans
- buiten toepassingsverklaring beheersverordening
- aanwijzingsbesluit (proactieve aanwijzing)
- reactieve aanwijzing

Naast de voorliggende praktijkrichtlijn zijn er twee praktijkrichtlijnen die een grote overeenkomst vertonen en die ook zogenoemde gebiedsgerichte besluiten kennen. Dat betreft de Praktijkrichtlijn Provinciale Verordening (PRPV2008) en de Praktijkrichtlijn Algemene maatregel van Bestuur (PRAMvB-2008).

1.2. Verantwoording.

Dit rapport bevat de praktijkrichtlijn die de gegevensset (de set van objecten en attributen die het gebiedsgerichte besluit representeren) beschrijft om conform het IMRO2008 een aantal in dit rapport nader benoemde gebiedsgerichte besluiten elektronisch vast te leggen.

Als uitgangspunt voor deze praktijkrichtlijn worden alle gegevens beschouwd die in de vorm van een gebiedsgericht besluit worden vastgesteld. Op basis van deze praktijkrichtlijn kan te allen tijde vanuit de gegevensset de inhoud van het oorspronkelijke gebiedsgerichte besluit worden geraadpleegd.

Daarmee wordt de volledige digitale representatie van een gebiedsgericht besluit vastgelegd.

De PRBP2008 is in opdracht van het Ministerie van VROM opgesteld door ir. R.A. Jekel, Sonsbeek Adviseurs BV, Arnhem.

Nadien heeft ter nadere afstemming van alle praktijkrichtlijnen een eindredactie plaatsgevonden door een commissie bestaande uit ir. A.J. Duindam (ministerie van VROM), ir. P.A.L.M. Janssen (Geonovum) en ir. R.A. Jekel (Sonsbeek Adviseurs).

1.3. Draagvlak en afstemming.

Naast de voorliggende praktijkrichtlijn is sprake van een aantal andere, nieuwe en aangepaste praktijkrichtlijnen en standaarden die in samenhang worden ontwikkeld in de context van de Wro. In het bijzonder heeft afstemming plaatsgevonden met de opstellers van de praktijkrichtlijnen voor de provinciale verordening en de algemene maatregel van bestuur: de PRPV2008 en de PRAMvB2008. De rapporten sluiten dan ook nauw op elkaar. Ook heeft afstemming plaatsgevonden met de organisaties die aan het voormalige "Dorp-programma" hebben deelgenomen. Tenslotte is het eindconcept van de praktijkrichtlijn met een aantal deskundigen uit de praktijk besproken.

Hetzelfde geldt voor het Informatiemodel Ruimtelijke Ordening IMRO2008 als technische standaard. De aanpassingen van IMRO2008 ten opzichte van IMRO2006 hebben in wisselwerking met het opstellen van de voorliggende PRGB2008 plaatsgevonden. Daarmee is de technische uitvoerbaarheid goed vastgelegd.

De voorliggende praktijkrichtlijn dient in samenhang met de Standaard Toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STRI2008) te worden gezien. De STRI2008 beschrijft hoe de beschikbaarstelling van de ruimtelijke instrumenten (plannen, besluiten e.d.) gerealiseerd dient te worden. Deze standaard is wettelijk verankerd in de Regeling standaarden ruimtelijke ordening. Met deze standaard heeft afstemming plaatsgevonden.

Ook heeft er afstemming plaatsgevonden met de opstellers van de Praktijkrichtlijn voor Planteksten (PRPT2008).

1.4. Digitale vastlegging.

Wet ruimtelijke ordening (Wro)

In de Wro wordt op diverse plaatsen aangegeven dat nadere regels kunnen worden gesteld omtrent de vormgeving en inrichting van de in deze praktijkrichtlijn onderscheiden gebiedsgerichte besluiten. In het Besluit ruimtelijke ordening zijn die uitgewerkt.

Besluit ruimtelijke ordening (Bro)

Het Bro legt voor de in deze praktijkrichtlijn onderscheiden gebiedsgerichte besluiten vast dat deze besluiten in elk geval een geometrische plaatsbepaling bevatten van het gebied waarop zij betrekking hebben. Daarmee wordt het belang van de voorliggende praktijkrichtlijn, die de wijze van elektronisch (digitaal) vastleggen bepaalt, evident.

Regeling standaarden ruimtelijke ordening

Deze ministeriële regeling noemt de feitelijke standaarden die basis moeten zijn voor het vormgeven, inrichten en beschikbaar stellen van ruimtelijke instrumenten. Dit zijn de RO standaarden 2008.

Standaard Toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STRI2008)

De STRI2008 beschrijft hoe de beschikbaarstelling van ruimtelijke instrumenten gerealiseerd dient te worden en gaat onder meer in op naamsconventies en de wijze van digitaal publiceren.

Informatiemodel Ruimtelijke Ordening (IMRO2008)

In de Regeling standaarden ruimtelijke ordening is bepaald dat bij de digitalisering van ruimtelijke instrumenten gebruik moet worden gemaakt van IMRO2008. Dit informatiemodel is de huidige standaard voor de beschrijving en codering van ruimtelijke instrumenten. IMRO2008 is gebaseerd op het Basismodel Geo-Informatie (NEN 3610: 2005). Dit Basismodel kent een aantal objectklassen en attributen waarmee aan het aardoppervlak gerelateerde ruimtelijke objecten kunnen worden gecodeerd. IMRO2008 gebruikt slechts één van deze objectklassen, namelijk PlanologischGebied.

Met IMRO wordt de inhoud (representatie van de werkelijkheid) digitaal vastgelegd; het gaat niet om de uiteindelijke vormgeving op papier of beeldscherm (presentatie). Met andere woorden, in het digitale bestand van ruimtelijke instrumenten wordt de vormgeving van de verbeelding (kleuren, lettertypen e.d.) niet vastgelegd. De gebruiker van het bestand bouwt zelf de door hem gewenste verbeelding op. Deze verbeelding kan dus een andere presentatie zijn van dezelfde gegevens.

GML

De feitelijke digitale vastlegging geschiedt door gebruik te maken van GML (Geography Markup Language). De internationale standaard GML biedt de mogelijkheid om inhoudelijke informatie en ook modelinformatie vast te leggen. Hiermee zijn ook mogelijkheden voor controle van bestanden beschikbaar.

Praktijkrichtlijn

In een praktijkrichtlijn wordt de methode van digitalisering van ruimtelijke instrumenten beschreven. De praktijkrichtlijn stoelt geheel op de in de Regeling standaarden ruimtelijke ordening vastgelegde RO standaarden. De praktijkrichtlijn is te beschouwen als een toelichting op en nadere uitwerking van de RO standaarden. Voor de hier onderscheiden gebiedsgerichte besluiten is dit de voorliggende Praktijkrichtlijn Gebiedsgerichte Besluiten (PRGB2008).

1.5. Leeswijzer.

De voorliggende praktijkrichtlijn gaat in hoofdstuk 2 in op de inventarisatie en beschrijving van alle gebiedsgerichte besluiten en perkt deze in voor zover deze in de voorliggende praktijkrichtlijn nader worden beschreven. Hoofdstuk 3 beschrijft de wijze waarop gebiedsgerichte besluiten modelmatig worden gezien. Hoofdstuk 4 beschrijft alle objecten en de bijbehorende attributen. Hoofdstuk 5 gaat in op gedeeltelijke herzieningen en de geconsolideerde versie. Hoofdstuk 6 gaat in op de metagegevens, de bestandsnaamconventies en het manifest. Tenslotte geeft hoofdstuk 7 een literatuuropgave. Daarnaast zijn een aantal bijlagen toegevoegd, die praktische zaken bevatten, zoals een overzicht van de van toepassing zijnde domeintabellen uit IMRO2008.

2. INVENTARISATIE EN BESCHRIJVING VAN DE GEBIEDS-GERICHTE BESLUITEN

2.1. Algemeen.

Het is noodzakelijk voor alle (nieuwe) plansoorten en besluytypen (tezamen "gebiedsgerichte besluiten" genoemd) die de Wro onderscheidt, het mogelijk te maken dat deze digitaal beschikbaar komen. In dit hoofdstuk worden daartoe eerst de gebiedsgerichte besluiten die voorkomen in de Wro genoemd en wordt vervolgens aangegeven welke daarvan relevant zijn voor de voorliggende praktijkrichtlijn.

Voorafgaand wordt omschreven wat hier onder een gebiedsgericht besluit wordt verstaan: *Ieder besluit dat direct verwijst naar een geometrisch te bepalen gebied, dat iets regelt met betrekking tot dat gebied, al dan niet met juridische consequenties, en waarvan de inhoud ten behoeve van het beschikbaar stellen elektronisch dient te worden vastgelegd.*

Uitzondering hierop is het vaststellingsbesluit dat onderdeel geacht wordt te zijn van het gebiedsgerichte besluit.

2.2. De gebiedsgerichte besluiten.

De gebiedsgerichte besluiten die de Wro noemt, worden hieronder opgesomd en van een korte verklarende beschrijving voorzien.

de structuurvisie: artikel 2.1, 2.2 en 2.3

De structuurvisie vervangt het in de oude wet voorkomende nationale plan, streekplan en structuurplan door één plantype voor alle bestuurslagen. Een structuurvisie kan het gehele of een gedeelte van het grondgebied, of aspecten van het ruimtelijk beleid betreffen die de bestuurslaag aangaan. De structuurvisie is zelfbindend voor de opsteller en heeft geen rechtsgevolgen / juridische consequenties voor anderen.

het bestemmingsplan en het inpassingsplan: artikel 3.1, 3.26 en 3.28

Het bestemmingsplan betreft het gelijknamige bestaande plantype op gemeentelijk niveau. Het inpassingsplan is door de Wro daaraan geheel gelijkgesteld, maar wordt onder die naam door provincie of Rijk opgesteld. Bestemmingsplan en inpassingsplan kennen beiden de mogelijkheid van uitwerkings- en wijzigingsplannen zoals dit ook onder de vorige wetgeving voor bestemmingsplannen het geval was.

de beheersverordening: artikel 3.38

De beheersverordening is een geheel nieuw instrument dat in plaats van een bestemmingsplan door gemeenten kan worden ingezet. Het kan worden gezien als een conserverende gebruiksregeling voor gebieden waar zich geen nieuwe ontwikkelingen voordoen.

het projectbesluit: artikel 3.10, 3.27 en 3.29

Het projectbesluit biedt de mogelijkheid om vooruitlopend op een bestemmingsplan een project te realiseren. Een projectbesluit dient binnen een tot vijf jaar verplicht te worden opgenomen in een nieuw bestemmingsplan.

het voorbereidingsbesluit: artikel 3.7, 3.26, 3.28, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4 en 10.3

Het voorbereidingsbesluit blijft het bestaande instrument in relatie tot het voornemen om een bestemmingsplan op te stellen. Extra is om gebruiksvoorschriften met de mogelijkheid van een ontheffing en een sloopverbod met de mogelijkheid van een sloopvergunning op te nemen. Het instrument kan ook gebruikt worden door provincie en Rijk om voorbescherming te verkrijgen voor een op te stellen inpassingsplan. Ook kunnen provincie en Rijk, in relatie tot het geven van een aanwijzing aan gemeenten overeenkomstig artikel 4.2 en 4.4, verklaren dat een bestemmingsplan door de gemeente

wordt voorbereid. Het zelfde rechtsmiddel wordt ook geboden in de artikelen 4.1, lid 5 en 4.3, lid 4 waar provincie en Rijk de mogelijkheid hebben voorbereidingsbescherming te geven aan een op te stellen provinciale verordening, respectievelijk amvb.

de tijdelijke ontheffing buitenplans: artikel 3.22

Dit betreft een ontheffing om met het oog op de voorziening in een tijdelijke behoefte voor een bepaalde termijn af te wijken van het bestemmingsplan, vergelijkbaar met artikel 17 WRO.

het aanwijzingsbesluit (proactieve aanwijzing): artikel 4.2 en 4.4

Dit is een door gedeputeerde staten of door de minister van VROM of door de minister verantwoordelijk voor het desbetreffende beleidsterrein in overeenstemming met de minister van VROM te geven aanwijzing voor het opstellen van een bestemmingsplan aan de gemeenteraad, provinciale staten of gedeputeerde staten. De oude wet voorzag daar op vergelijkbare wijze ook in.

de reactieve aanwijzing: artikel 3.8, lid 6

Een nieuw instrument, nu de goedkeuring van een bestemmingsplan is vervallen, zijnde een door gedeputeerde staten of de minister van VROM te geven aanwijzing aan de gemeenteraad, inhoudende dat een onderdeel geen deel meer uitmaakt van het vastgestelde bestemmingsplan.

de buiten toepassingverklaring beheersverordening: artikel 3.40, 3.41 en 3.42

Dit betreft een besluit van de gemeenteraad dat de beheersverordening ten behoeve van de verwezenlijking van een project buiten toepassing blijft. De beheersverordening is een nieuw instrument.

de provinciale verordening: artikel 4.1

Betreft een nieuw instrument, zijnde een door de provincie op te stellen verordening waarin regels worden gesteld omtrent de inhoud van bestemmingsplannen, daaraan voorafgaande projectbesluiten en van beheersverordeningen, al dan niet voor een daarbij aangegeven gedeelte van het grondgebied van de provincie.

de amvb (algemene maatregel van bestuur): artikel 4.3

Een nieuw instrument waarmee door de minister van VROM of door de minister verantwoordelijk voor het desbetreffende beleidsterrein in overeenstemming met de minister van VROM regels kunnen worden gegeven omtrent de inhoud van bestemmingsplannen en provinciale inpassingsplannen, daaraan voorafgaande projectbesluiten en van beheersverordeningen, al dan niet voor een daarbij aangegeven gedeelte van het land.

het KB (koninklijk besluit) landsverdediging: artikel 10.4

Besluit dat bepaalt dat de Wro niet van toepassing is op een aan te wijzen werk of werkzaamheid ten behoeve van de landsverdediging.

het rijksbestemmingsplan: artikel 10.3

Dit betreft een (rijks)bestemmingsplan voor gronden die geen deel uitmaken van een gemeente of een provincie (bijvoorbeeld de territoriale wateren).

gerechtelijke uitspraken

Dit betreft zowel uitspraken van de ABRS als van de diverse bestuursrechters, die gevolgen kunnen hebben voor gebiedsgerichte besluiten of onderdelen daarvan en dientengevolge van belang zijn voor het verdere gebruik of de strekking van die gebiedsgerichte besluiten.

Voor de gebiedsgerichte besluytypen bestemmingsplan, inpassingsplan en rijksbestemmingsplan wordt de Praktijkrichtlijn Bestemmingsplannen (PRBP2008) opgesteld.

Voor structuurvisies worden eigen praktijkrichtlijnen opgesteld: de PRgSV2008, de PRpSV2008 en de PRrSV2008.

Voor de provinciale verordening, de AMvB, het KB landsverdediging en de gerechtelijke uitspraken zijn/worden ook aparte praktijkrichtlijnen opgesteld. Voor de provinciale verordening betreft dit de PRPV2008 en voor de AMvB de PRAMvB2008.

De voorliggende praktijkrichtlijn omvat derhalve de volgende gebiedsgerichte besluytypen:

- het voorbereidingsbesluit
- de beheersverordening
- het projectbesluit
- de tijdelijke ontheffing buitenplans
- de buiten toepassingsverklaring beheersverordening
- het aanwijzingsbesluit (proactieve aanwijzing)
- de reactieve aanwijzing

2.3. Samenvatting.

In de onderstaande tabel zijn alle gebiedsgerichte besluytypen samengevat. In deze praktijkrichtlijn wordt ingegaan op de in grijs weergegeven gebiedsgerichte besluytypen.

GEBIEDSGERICHTE BESLUITEN VOLGENS DE Wro			
naam gebiedsgericht besluit	wetsartikel Wro ¹⁾	Overheid	praktijkrichtlijn
structuurvisie	art. 2.1 art. 2.2 art. 2.3	gem. prov. Rijk	PRgSV2008 PRpSV2008 PRrSV2008
voorbereidingsbesluit	art. 3.7 art. 3.26, lid 2 art. 3.28, lid 2 art. 4.1, lid 5 art. 4.2, lid 3 art. 4.3, lid 4 art. 4.4, lid 3 art. 10.3, lid 2	gem. prov. Rijk prov. prov. Rijk Rijk Rijk	PRGB2008 id. id. id. id. id. id. id.
bestemmingsplan	art. 3.1	gem.	PRBP2008
uitwerkingsplan van bestemmingsplan	art. 3.6	gem.	PRBP2008
wijzigingsplan van bestemmingsplan	art. 3.6	gem.	PRBP2008
inpassingsplan	art. 3.26 art. 3.28	prov. Rijk	PRBP2008 id.
uitwerkingsplan van inpassingsplan	art. 3.26, lid 4 art. 3.28, lid 4	prov. Rijk	PRBP2008 id.
wijzigingsplan van inpassingsplan	art. 3.26, lid 4 art. 3.28, lid 4	prov. Rijk	PRBP2008 id.
rijksbestemmingsplan	art. 10.3	Rijk	PRBP2008
uitwerkingsplan van rijksbestemmingsplan	art. 10.3, lid 2	Rijk	PRBP2008
wijzigingsplan van rijksbestemmingsplan	art. 10.3, lid 2	Rijk	PRBP2008
beheersverordening	art. 3.38	gem.	PRGB2008
projectbesluit	art. 3.10 art. 3.27 art. 3.29 art. 3.40, lid 1	gem. prov. Rijk gem.	PRGB2008 id. id. id.
tijdelijke ontheffing buitenplans	art. 3.22	gem.	PRGB2008
buiten toepassingverklaring beheersverordening	art. 3.40 art. 3.41 art. 3.42	gem. prov. Rijk	PRGB2008 id. id.
provinciale verordening	art. 4.1	prov.	PRPV2008

aanwijzingsbesluit (proactieve aanwijzing)	art. 4.2 art. 4.4	prov. Rijk	PRGB2008 id.
reactieve aanwijzing	art. 3.8, lid 6	prov., Rijk	PRGB2008
amvb	art. 4.3	Rijk	PRAMvB2008
KB landsverdediging	art. 10.4	Rijk	
gerechtelijke uitspraken	-	rechtban- ken/ABRS	
grijs:	betrokken in de voorliggende praktijkrichtlijn PRGB2008		
1)	artikelnummers overeenkomstig het staatsblad nr. 566, jaargang 2006		

3. DE PRAKTIJKRICHTLIJN EN IMRO2008

3.1. Algemeen.

Deze praktijkrichtlijn is mede het resultaat van een breedvoerig overleg met de opstellers van de Praktijkrichtlijn voor de Algemene Maatregel van Bestuur PRAMvB2008, de Praktijkrichtlijn voor de Provinciale Verordening PRPV2008 en het Informatiemodel Ruimtelijke Ordening IMRO2008. In dat kader is de modelmatige benadering van het gebiedsbesluit gezamenlijk gezien, hetgeen geleid heeft tot de hieronder verwoorde objectenstructuur.

3.2. Objectdefinitie.

Conform IMRO2008 is een object altijd een ruimtelijke object dat een ruimtelijke eenheid representeert waar tekst (besluittekst, toelichting, voorschriften/regels, etc.) betrekking op heeft. In een gebiedsbesluit kunnen deze ruimtelijke eenheden geometrisch worden vastgelegd of worden aangeduid aan de hand van eenduidige en objectieve criteria in de regeling op basis waarvan de gebieden kunnen worden bepaald. Deze Praktijkrichtlijn beperkt zich tot de eerste groep van objecten. Samenvattend is een object pas een object als het in een gebiedsbesluit geometrisch is vastgelegd.

3.3. Type objecten / objectenstructuur.

Voor een Gebiedsbesluit worden de volgende objecttypen, objectklassen genoemd, gebruikt:

Besluitgebied

Het object *Besluitgebied* is het werkingsgebied van een gebiedsbesluit. Het object komt altijd één keer voor (n=1).

Besluitvlak

Het object *Besluitvlak* is een gebied, geometrisch vastgelegd binnen een object *Besluitgebied*, dat zelfstandige eigenschappen heeft (bijvoorbeeld een daaraan gekoppeld(e) voorschrift/regel). In het geval het gebiedsbesluit uitsluitend inhoudelijke bepalingen kent die betrekking hebben op het hele werkingsgebied van het gebiedsbesluit wordt het werkingsgebied altijd tevens aangeduid als object *Besluitvlak*. Er is dus altijd tenminste één besluitvlak die in dat geval dezelfde geometrie kent als het object *Besluitgebied*. Meerdere objecten *Besluitvlak* dekken tezamen het gehele object *Besluitgebied* af en kunnen elkaar overlappen. Het object komt altijd tenminste één keer voor (1..n).

Besluitsubvlak

Het object *Besluitsubvlak* is een gebied, geometrisch vastgelegd binnen een object *Besluitgebied*, met een inhoudelijke relatie met een of meer bovenliggende geometrisch vastgelegde objecten *Besluitvlak* of andere objecten *Besluitsubvlak* en heeft geen directe inhoudelijke relatie met het hele werkingsgebied van het gebiedsbesluit (het object *Besluitgebied*). Een object *Besluitsubvlak* kan een object *Besluitvlak* of een ander object *Besluitsubvlak* willekeurig overlappen. Het object komt zo vaak voor als gewenst (0..n).

In het figuur is een en ander schematisch weergegeven.



3.4. Basisprincipe naar specifiek besluittype.

Deze praktijkrichtlijn kent de volgende gebiedsgerichte besluiten:

- het voorbereidingsbesluit
- de beheersverordening
- het projectbesluit
- de tijdelijke ontheffing buitenplans
- de buiten toepassingsverklaring beheersverordening
- het aanwijzingsbesluit (proactieve aanwijzing)
- de reactieve aanwijzing

Op de beheersverordening na zullen alle besluiten objectgericht bezien eenvoudig van aard zijn en uit weinig objecten bestaan. Ook voor het projectbesluit, alhoewel ook een uitvoering gelijkend op een bestemmingsplan denkbaar is, is van een eenvoudige digitale representatie uitgegaan. Immers, een projectbesluit zal vaak het karakter van een toelichting hebben en een projectbesluit moet binnen een jaar in een bestemmingsplan zijn opgenomen en zal alsdan juridisch binnen dat kader digitaal zijn vastgelegd.

Bij de beheersverordening is er van uitgegaan dat het instrument, bedoeld als eenvoudig instrument, ook weinig gedetailleerd zal zijn. Een specifieke indeling, zoals bij bestemmingsplannen met onder andere een groot aantal verschillende typen aanduidingen, is daarom op voorhand als niet voor de hand liggend beschouwd. Er moet volstaan kunnen worden met de voorgestelde besluitvlakken en besluitsubvlakken. Deze kunnen mogelijk wel vaak voorkomen binnen een beheersverordening.

Nadrukkelijk wordt hier vermeld dat er bij de genoemde gebiedsgerichte besluiten, waaronder de beheersverordening ook geen sprake is van een traditionele verbeelding op papier, maar van een volledig digitaal product als uitgangspunt. Dit stelt daarom ook geen traditionele kaartgerichte (analoge) verbeeldingsvereisten waarvoor meerdere type aanduidingen zullen ontstaan. De volgende paragraaf gaat ook nader in op de verbeelding.

3.5. Volledig digitaal is uitgangspunt.

De Wro gaat uit van een elektronische vastlegging van het gebiedsgerichte besluit. Daarmee zijn de digitale data in juridische zin bepalend geworden voor hetgeen is vastgesteld. De voorliggende Praktijkrichtlijn Gebiedsgerichte Besluiten is dan ook primair data-/gisgericht.

Digitaal vastleggen van gebiedsgerichte besluiten door middel van codering volgens IMRO2008 leidt ertoe dat het GML-bestand uitsluitend de objecten en attributen bevat die het gebiedsgerichte besluit representeren. De vormgeving van de verbeelding op papier of beeldscherm, in kleuren, rasters, lettertypen e.d., wordt niet meegezonden in het bestand. De ontvanger van het bestand bouwt zelf vanuit het GML-bestand de door hem gewenste verbeelding op. Deze verbeelding kan derhalve een andere presentatie zijn van dezelfde gegevens.

In tegenstelling tot bestemmingsplannen bestaat er voor gebiedsgerichte besluiten geen afspraak over de verbeelding. Alhoewel, zoals hierboven beschreven de vastlegging van het gebiedsgerichte besluit geheel digitaal plaatsvindt en de verbeelding ook digitaal zal plaatsvinden, is er (vooralsnog) in deze praktijkrichtlijn facultatief de mogelijkheid opgenomen een verbeelding als plaatje mee te zenden met het digitale bestand. Dit "plaatje" heeft echter geen geometrie en is derhalve louter illustratief. Applicaties zullen er echter zorg voor moeten dragen dat het digitale bestand correct en volledig wordt weergegeven, waarmee raadpleging van de gebiedsgerichte besluiten verzekerd is. Ten gevolge van de digitale vastlegging is het ook niet (meer) mogelijk om, zoals dat traditioneel gebruikelijk was, door middel van letters, tekens of arceringen e.d. op de kaart gebieden nader aan te wijzen of op de kaart inhoudelijke informatie op te nemen. Alle informatie is nu alleen aanwezig als digitale informatie gekoppeld aan objecten en daarmee volledig digitaal raadpleegbaar.

3.6. Gemeente- en provinciegrensoverschrijdende plannen / besluiten.

Ingeval sprake is van een plan / besluit waarvan het onderwerp gemeentegrens overschrijdend is, wordt dit plan / besluit voor elk van de betreffende gemeenten, apart vastgesteld voorzover het haar eigen grondgebied betreft. Dit leidt ertoe dat er zelfstandige besluiten worden genomen met een eigen planstatus. Het gevolg daarvan is dat in het kader van de toepassing van deze praktijkrichtlijn twee afzonderlijke sets databestanden ontstaan, elk voor het eigen gemeentelijk grondgebied en elk met een eigen identiteit (attribuut *idn*).

Teneinde kenbaar te kunnen maken welke gemeenten het betreft in geval van een provinciaal of Rijks besluit dient het attribuut *locatieNaam* te worden gebruikt om de betreffende gemeentenamen en in voorkomend geval provincienamen te benoemen. Daarvoor wordt verwezen naar het volgende hoofdstuk.

3.7. Tekst als ingang voor beleid.

De voorliggende praktijkrichtlijn gaat uit van de geografie als ingang om het beleid te coderen / te raadplegen. Het is evenzo gewenst dat vanuit de (beleids)tekst/voorschriften/regels een relatie met (gedeelten van) het kaartbeeld kan worden gelegd. Uit de op te stellen Praktijkrichtlijn voor Planteksten (PRPT2008) zullen de technische mogelijkheden en de wijze van bepalen en coderen van teksten (tekstobjecten) moeten blijken. XML is daarvoor een geschikt voertuig. Een en ander zal naadloos moeten gaan aansluiten op de mogelijkheden die de voorliggende praktijkrichtlijn biedt. Daartoe is in deze praktijkrichtlijn een facultatieve faciliteit opgenomen in de zin van attributen die het mogelijk maken daarmee vast aan de slag te gaan zonder dat dit een wettelijke basis heeft. Voor toepassing wordt verwezen naar de PRPT2008.

4. DE PLANOBJECTEN MET ATTRIBUTEN

4.1. Algemeen.

Een Gebiedsgericht besluit kent objecten uit drie klassen:

- Besluitgebied_X, voor het werkingsgebied van het gebiedsgerichte besluit;
- Besluitvlak_X, voor planobjecten binnen het werkingsgebied;
- Besluitsubvlak_X, voor planobjecten binnen het werkingsgebied die primair een relatie hebben met een of meer objecten *Besluitvlak_X* of *Besluitsubvlak_X*.

In dit hoofdstuk worden deze klassen (objecttypen) met bijbehorende attributen beschreven. Elk object binnen een klasse kent eigenschappen die als attribuut daaraan worden toegekend. In IMRO2008 wordt in een zogenoemd UML-schema weergegeven hoe de objecten (klassen) samenhangen en welke attributen mogelijk zijn. Dit UML-schema is opgenomen in de bijlage.

4.2. Klasse Besluitgebied_X.

Het object *Besluitgebied_X* is het object dat de grenzen van het gebied, of de gebieden, waarover het besluit uitspraken doet geometrisch vastlegt. De geometrie daarvan is altijd een vlak of multivlak en altijd exact. Aan dit object worden de algemene eigenschappen van het gebiedsbesluit als attribuut gekoppeld.

In de onderstaande tabel worden de attributen behorend bij de klasse *Besluitgebied_X* benoemd, de waarden aangegeven die deze attributen moeten bevatten en wordt aangegeven of het gebruik van het attribuut verplicht is en of het attribuut meerdere malen mag worden gebruikt. Ook wordt aangegeven of attributen in samenhang moeten worden gebruikt. Na de tabel wordt per attribuut een nadere toelichting gegeven.

KLASSE BESLUITGEBIED_X			
1*			
attribuut	waarde	*	nadere omschrijving waarde
identificatie (idn)	eigen idn Besluitgebied_X	1	max. 36 alfanumerieke tekens in format identificatienummer conform STRI2008
typePlan	voorbereidingsbesluit, beheersverordening, projectbesluit, tijdelijke ontheffing buiten-plans, buiten toepassing verklaring beheersverordening, aanwijzingsbesluit of reactieve aanwijzing	1	één van de waarden volgens domein RuimtelijkPlanOfBesluit_XGB
beleidsmatigVerantwoordelijkeOverheid	gemeentelijke overheid, deelgemeente/stadsdeel, provinciale overheid of nationale overheid	1	één van de waarden volgens domein Overheden_XGB
naamOverheid	naam van de overheid	1	volgens format in de vorm: gemeente, deelgemeente/stadsdeel, provincie of ministerie
overheidsCode	CBS-nummer van de beleidsmatig verantwoordelijke overheid	1	4 cijfers; ingeval Rijk: "0000"; ingeval provincie: CBS-nummer provincie, met voorafgaand 2 voorloophullende nullen; ingeval deelgemeente of stadsdeel: CBS-nummer gemeente

naam	naam van het besluit	1	volgens de (aanhaal)titel
normadressant	naam van de normadressant	0..n	geen, één of meer van de waarden volgens domein Normadressant_XGB
locatieNaam	naam van de locatie	0..n	iedere gewenste naam; verplicht ingeval naamOverheid anders dan gemeente
<i>planstatusInfo:</i>	<i>PlanstatusEnDatum_XGB</i>	1	<i>samengesteld attribuut</i>
Planstatus- EnDa- tum_XGB	planstatus	1	één van de waarden volgens domein Planstatus_XGB
	datum	1	in de vorm: jjjj-mm-dd
besluitnummer	nummer van het besluit	0..1	het besluitnummer zoals dat is toegekend; alleen toegestaan en verplicht vanaf de planstatus vastgesteld
verwijzingNaar-Vaststellingsbesluit	link	0..1	naar tekst vaststellingsbesluit; in format bestandsnaamconventie vaststellingsbesluit conform STRI2008; alleen toegestaan en verplicht, ingeval dit een apart document is, vanaf de planstatus vastgesteld
<i>verwijzingNaarTekstInfo:</i>	<i>TekstReferentieBG_XGB</i>	1..6	<i>samengesteld attribuut: max. 1 verwijzing naar volledige besluitdocument en/of max. 1 naar volledige toelichting en/of max. 1 naar volledige voorschriften/regels en/of max. 3: van elk typeTekst 1 naar volledige bijlage(n)</i>
Tekst- ReferentieBG_XGB	verwijzingNaarTekst	1	in format bestandsnaamconventie besluitdocument, voorschriften/-regels, toelichting of bijlage, conform STRI2008
	typeTekst	1	één van de waarden volgens domein TeksttypeBG_XGB
verwijzingNaar-ObjectgerichteTekst	link	0..n	facultatieve link naar objectgerichte tekst (XML) conform bestandsnaamconventie PRPT2008 en STRI2008
ondergrond	omschrijving	1..n	naam/versie van de gebruikte ondergrond

<i>verwijzingNaarIllustratie-Info:</i>		<i>IllustratieReferentie_XGB</i>	<i>0..n</i>	<i>samengesteld attribuut</i>
<i>IllustratieReferentie_XGB</i>	verwijzingNaarIllustratie	link	1	in format bestandsnaamconventie illustratie conform STRI2008
	typellustratie	kaart	1	vaste waarde volgens domein Illustratie_XGB
<i>verwijzingNaarExternPlan-Info:</i>		<i>ExternPlanReferentie_XGB</i>	<i>0..n</i>	<i>samengesteld attribuut</i>
<i>ExternPlan-Referentie_XGB</i>	naamExternPlan	naam van extern plan/besluit	1	naam van het plan/besluit waarnaar wordt verwezen
	idnExternPlan	idn van extern plan/besluit	0..1	het idn van het plan/besluit in relatie waarmee het besluit is genomen
	rolExternPlan	in extern plan/besluit uit te werken, ten gevolge van extern plan/besluit, gedeeltelijke herziening van extern plan/besluit of als mutatie opgenomen	1	één van de waarden volgens domein RolExternPlan_XGB
verwijzingNorm		IMRO2008, respectievelijk PRGB2008	2	verwijzing naar gebruikte versie IMRO en naar gebruikte versie praktijkrichtlijn: vaste waarden
geometrie		coördinaten	1	beschrijving van vlak of multivlak
* multipliciteit: 0..1: komt 0 of 1 keer voor 0..n: komt zo vaak voor als gewenst of nodig 1/2: komt 1 resp. 2 keer voor 1..n: komt tenminste 1 keer voor				

Hieronder wordt per attribuut een nadere toelichting gegeven.

identificatie (idn) (verplicht)

Om op landelijk niveau onderscheid te kunnen maken tussen de verschillende plangebieden, moeten deze worden voorzien van een unieke identificatie. Deze identificatie bestaat uit de volgende onderdelen:

NL.	Landencode van Nederland, gevolgd door een punt (.).
IMRO.	Aanduiding van de namespace waarin het object voorkomt. In dit geval IMRO, gevolgd door een punt (.).
Bronhouder.	Aanduiding van het CBS-nummer van de bronhouder van de dataset, gevolgd door een punt (.). Voor het Rijk is dat: 0000. Het CBS-nummer van de provincie wordt voorafgegaan door 2 voorloophullende nullen. Ingeval van een deelgemeente/stadsdeel: het CBS-nummer van de gemeente.
Naamcode-	Door bronhouder te bepalen naam van maximaal 18 alfanumerieke karakters, gevolgd door een streepje (-). De naamcode is uniek binnen de context van de RO instrumenten van de bronhouder.
Versiecode	Vier alfanumerieke karakters voor de door de bronhouder te bepalen versie van het instrument (besluit). Altijd 4 karakters, indien nodig met gebruik van voorloophullende nullen. De versiecode is het "volgnummer" van de verschillende gedistribueerde versies. De versiecode wordt altijd opgehoogd indien er sprake is van een nieuw planstadium. Bijvoorbeeld van voorontwerp naar vastgesteld, maar kan ook binnen één planstadium opgehoogd worden.

De identificatiecode van het object *Besluitgebied_X* heeft daardoor de volgende opbouw: NL.IMRO.xxxx.yyyyyyyyyyyyyyyyyy-zzzz. De totale lengte bedraagt dan 36 tekens. In de Standaard Toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STR12008) wordt de identificatie nader gedefinieerd. Voor het geval het plangebied bestaat uit meerdere ruimtelijk gescheiden gebieden kent het totaal van die gebieden één idn. De geometrie van het object *Besluitgebied_X* is hierbij een multivlak (multipolygon).

typePlan (verplicht)

Voor het attribuut *typePlan* wordt het domein *RuimtelijkPlanOfBesluit_XGB* gebruikt. Hier wordt een van de volgende waarden ingevuld:

- voorbereidingsbesluit,
- beheersverordening,
- projectbesluit,
- tijdelijke ontheffing buitenplannen,
- buiten toepassing verklaring beheersverordening,
- aanwijzingsbesluit of
- reactieve aanwijzing

beleidsmatigVerantwoordelijkeOverheid (verplicht)

Hier wordt de overheid die beleidsmatig verantwoordelijk is voor het opstellen van het plan opgenomen uit het domein *Overheden_XGB*. In dit geval een van de volgende vaste waarden:

- gemeentelijke overheid,
- deelgemeente/stadsdeel,
- provinciale overheid of
- nationale overheid

naamOverheid (verplicht)

Hier wordt de naam van de beleidsmatig verantwoordelijke overheid opgenomen, in de vorm van de tekst "gemeente", "deelgemeente", "stadsdeel", "provincie" of "ministerie".

overheidsCode (verplicht)

Teneinde kenbaar te maken van welke beleidsmatig verantwoordelijke overheid het gebiedsgerichte besluit is, wordt hier het viercijferige CBS-nummer van die overheid opgenomen. Voor deelgemeenten/stadsdelen wordt het nummer gebruikt van de gemeente waartoe zij behoren. Voor de provincies worden, voorafgaand aan het CBS-nummer van de provincie, twee voorloophulen geplaatst, zodat de totale lengte 4 posities bedraagt. Voor het Rijk wordt het nummer "0000" gebruikt.

naam (verplicht)

In het waardeveld van het attribuut *naam* dient de naam van het gebiedsgerichte besluit te worden opgenomen zoals deze volgens de (aanhaal)titel daarvan wordt genoemd. De volledige naam wordt gebruikt, inclusief eventueel voorafgaande woorden als "beheersverordening", "projectbesluit" enz.

normadressant (indien gewenst)

Dit attribuut geeft aan op welke organen of rechtspersonen de regeling zich richt. Het domein *Normadressant_XGB* geeft de toegestane waarden aan waaruit eventueel meerdere kunnen worden gekozen.

locatieNaam (indien gewenst/voorwaardelijk verplicht)

Het kan gewenst zijn om de geografische naam van de locatie waarbinnen de structuurvisie zich bevindt kenbaar te maken. De naam (namen) van die locatie kan bij dit attribuut worden ingevuld. Het is verplicht het attribuut *locatieNaam* te gebruiken voor zover het een plan/besluit betreft dat door een provincie wordt opgesteld en dit plan/besluit provinciegrensoverschrijdend is, of voor zover het plan / besluit door het Rijk wordt opgesteld. In dat geval worden bij dit attribuut alle provincienamen en gemeentenamen opgenomen waarbinnen het besluit/plan valt.

planstatusInfo (verplicht): Dit attribuut is noodzakelijk om de plangegevens te kunnen plaatsen naar tijd en belang. Het samengesteld attribuut *planstatus* verwijst naar het object *PlanstatusEnDatum_XGB*, bestaande uit de attributen:

planstatus (verplicht)

Het domein *Planstatus_XGB* geeft de toegestane waarden voor het attribuut *planstatus* waaruit er één moet worden gekozen. De waarde van dit attribuut geeft de planstatus weer.

datum (verplicht)

Het attribuut *datum* is bedoeld om de proceduredatum van het plan op te nemen. De in het waardeveld op te nemen datum dient overeenkomstig het binnen het IMRO afgesproken datumformaat te worden genoteerd: jjjj-mm-dd.

besluitnummer (onder voorwaarde verplicht)

Nummer van het vaststellingsbesluit van het besluit / plan. Het besluitnummer is alleen toegestaan en dan verplicht indien de planstatus *vastgesteld* of later is.

verwijzingNaarVaststellingsbesluit (onder voorwaarde verplicht)

Hierin wordt een link opgenomen naar de tekst van het vaststellingsbesluit. In het format conform de bestandsnaamconventie *vaststellingsbesluit* volgens de STRI2008. De link is alleen verplicht indien de planstatus *vastgesteld* of later is. Bij een andere (eerdere) planstatus is dit attribuut niet toegestaan. Aan het bestand kunnen ook eventueel bij het vaststellingsbesluit behorende bijlagen worden toegevoegd.

verwijzingNaarTekstInfo (verplicht): een attribuut dat verwijst naar het samengestelde attribuut *TekstReferentieBG_XGB*, bestaande uit de attributen *verwijzingNaarTekst* en *typeTekst*. Teneinde een zo beperkt mogelijk aantal verwijzingen naar teksten te verkrijgen is het aantal keren dat het attribuut *verwijzingNaarTekstInfo* mag worden gebruikt beperkt. De raadpleger van de plannen heeft daar baat bij, omdat hij dan niet direct geconfronteerd wordt met een mogelijk lange lijst van verwijzingen. Daarom mag er maximaal één verwijzing zijn naar het volledige besluitdocument (het volledige gebiedsgerichte besluit), en/of maximaal één naar een eventuele aparte toelichting en één naar eventuele aparte voorschriften/regels. Daarnaast mag er maximaal één verwijzing zijn naar alle eventuele bijlagen, gegroepeerd naar bijlage bij besluitdocument, toelichting en/of voorschriften/regels. Er mag worden verwezen naar een inhoudsopgave of index, waardoor indirect meer mogelijkheden aanwezig zijn.

verwijzingNaarTekst (verplicht)

Dit attribuut is bedoeld om (hyper)links te kunnen opnemen. Hier dient een (hyper)link naar het soort document dat is aangegeven bij het attribuut *typeTekst* te worden opgenomen. Het format dient overeenkomstig de afspraak over de bestandsnaamconventies voor het bestandstype *besluitdocument*, *toelichting*, *voorschriften/regels* of *bijlagen* conform de STRI2008 te zijn.

typeTekst (verplicht)

Hiermee wordt aangegeven om wat voor type tekst het gaat. Per verwijzing naar tekst dient gekozen te worden uit een van de volgende waarden van het domein *TeksttypeBG_XGB*:

- besluitdocument;
- voorschriften/regels;
- toelichting;
- bijlage bij besluitdocument;
- bijlage bij voorschriften/regels;
- bijlage bij toelichting.

verwijzingNaarObjectgerichteTekst (facultatief, zo vaak als gewenst)

Dit attribuut kan facultatief worden gebruikt voor xml-links naar objectgerichte teksten en is uitsluitend bedoeld voor diegenen die daarmee willen experimenteren. Dit attribuut wordt eerst definitief opgenomen wanneer over objectgerichte teksten landelijk gedragen afspraken zijn vastgelegd over de wijze van en noodzaak tot gebruik daarvan. Het format dient te zijn volgens de bestandsnaamconventies die blijken uit de Praktijkrichtlijn voor planteksten (PRPT2008) en de Standaard toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STRI2008).

ondergrond (verplicht, zo vaak als gewenst)

De Wet ruimtelijke ordening verplicht om kenbaar te maken welke ondergrond is gebruikt. Dit attribuut maakt dit mogelijk. Aangezien voor de meestal gebruikte grootschalige basiskaart (GBKN) of topografische kaart (top10-vector) een copyright bestaat, is er geen vrije beschikbaarheid, die ontstaat door het opnemen van een link, mogelijk. Bovendien wordt er vaak een eigen samenstel van kaartlagen, met soms eigen aanvullende informatie gebruikt. Daarom dient hier een zodanige omschrijving van de naam en versie te worden gegeven dat de terugvindbaarheid van de ondergrond in de organisatie van de bronhouder is verzekerd. Er zijn meerdere waarden mogelijk.

verwijzingNaarIllustratieInfo (zo vaak als gewenst):

Dit attribuut is bedoeld om de verbeelding van het gebiedsgerichte besluit (het kaartbeeld, de kaartbeelden ingeval dit er meer zijn) zoals deze is vastgesteld, op te nemen. Het attribuut verwijst naar het samengestelde attribuut *IllustratieReferentie_XGB*, bestaande uit de attributen:

verwijzingNaarIllustratie (verplicht)

Dit attribuut is exclusief bedoeld om hyperlinks te kunnen opnemen. Hier dient een hyperlink naar de illustratie waarbij het object behoort te worden opgenomen. Het format dient overeenkomstig de bestandsnaamconventie voor het bestandstype *illustratie* conform de STRI2008 te zijn.

typellustratie (verplicht)

Hierin wordt het type van de illustratie vastgelegd: om wat voor soort illustratie het gaat. Hier is uitsluitend de vaste waarde *kaart* volgens het domein *Illustratie_XGB* toegestaan.

verwijzingNaarExternPlanInfo (zo vaak als gewenst): het attribuut verwijst naar het samengestelde attribuut *ExternPlanReferentie*, bestaande uit de attributen:

naamExternPlan (verplicht)

Hier wordt de naam van het externe plan (besluit) waarnaar verwezen wordt opgegeven. Dit kan een specifieke naam zijn indien deze bekend is, maar ook een algemene benaming.

idnExternPlan (indien aanwezig)

In het geval een identificatie (idn) van het externe plan (besluit) waarnaar verwezen wordt, bekend is, kan deze idn hier worden opgenomen.

rolExternPlan (verplicht)

Hierin wordt de betekenis van het externe plan (besluit) ten opzichte van het hier betreffende gebiedsgerichte besluit vastgelegd. Het betreft hier een van de volgende vaste waarden uit het domein *RolExternPlan_XGB*:

- *in extern plan/besluit uit te werken* in geval het gebiedsgerichte besluit dat als gevolg dient te hebben;
- *ten gevolge van extern plan/besluit* in geval het gebiedsgerichte besluit een gevolg is van een ander plan (besluit);
- *gedeeltelijke herziening van extern plan/besluit* voor het geval het een gedeeltelijke herziening van een beheersverordening betreft, een en ander als uiteengezet in hoofdstuk 6.2 van deze praktijkrichtlijn.
- *als mutatie opgenomen* voor het geval er sprake is van een mutatieplan van een beheersverordening, een en ander als uiteengezet in hoofdstuk 6.2 van deze praktijkrichtlijn.

verwijzingNorm (verplicht)

Teneinde de zekerheid te hebben welke technische status de data hebben, is het noodzakelijk dat wordt aangegeven aan welke IMRO versie de gegevensset voldoet. Tevens moet een verwijzing worden opgenomen naar de gebruikte versie van de praktijkrichtlijn. Het attribuut *verwijzingNorm* dient dus twee keer te worden opgenomen met de verwijzing naar de betreffende versies in het waardeveld (i.c. IMRO2008 en PRGB2008).

geometrie (verplicht)

Het object *Besluitgebied* kent uitsluitend de geometrie van een vlak of multivlak (multipolygoon). Dit attribuut kent daarom coördinaten in een vastgesteld format (gml) en kan door een applicatie automatisch worden gegenereerd.

4.3. Klasse Besluitvlak_X.

Het besluitvlak is het belangrijkste object (klasse) binnen het besluitgebied. Er komt altijd tenminste één object *Besluitvlak_X* voor, die in dat geval dezelfde geometrie zal hebben als het object *Besluitgebied_X*. De geometrie van een object *Besluitvlak_X* is altijd een vlak of multivlak en altijd exact. De eigenschappen van dit object worden bepaald door een aantal attributen dat aan dat object wordt gekoppeld.

In de onderstaande tabel worden de attributen behorend bij de klasse *Besluitvlak_X* benoemd, de waarden aangegeven die deze attributen moeten bevatten en wordt aangegeven of het gebruik van het attribuut verplicht is en of het attribuut meerdere malen mag worden gebruikt. Ook wordt aangegeven of attributen in samenhang moeten worden gebruikt. Na de tabel wordt per attribuut een nadere toelichting gegeven.

KLASSE BESLUITVLAK_X			
1..n*			
attribuut	waarde	*	nadere omschrijving waarde
identificatie (idn)	eigen idn Besluitvlak_X	1	automatisch te genereren door applicatie: "NL.IMRO.", gevolgd door max. 24 alfanumerieke tekens
typePlanobject	besluitvlak_X	1	vaste waarde volgens domein RuimtelijkPlanObject
besluitgebied	idn Besluitgebied_X	1	automatisch uitlezen door applicatie
naam	naam besluitvlak	1	volgens tekst van besluit
<i>verwijzingNaarTekstInfo:</i>	<i>TekstReferentie_XGB</i>	<i>1..n</i>	<i>samengesteld attribuut: verwijzend naar specifieke tekst</i>
<i>TekstReferentie_XGB</i>	verwijzingNaar-Tekst	link	1 in format bestandsnaamconventie besluittekst, voorschriften/regels, toelichting of bijlage conform STRI2008
	typeTekst	besluittekst, voorschriften/regels, toelichting, bijlage bij besluittekst bijlage bij voorschriften/regels of bijlage bij toelichting	1 één van de waarden volgens domein Teksttype_XGB
	normadressant	naam van de normadressant	0..n geen, één of meer van de waarden volgens domein Normadressant_XGB; alleen indien anders dan bij object Besluitgebied_X
verwijzingNaar-ObjectgerichteTekst	link	0..n	facultatieve link naar objectgerichte tekst (XML) conform bestandsnaamconventie PRPT2008 en STRI2008
geometrie	coördinaten	1	beschrijving van vlak of multivlak
* multipliciteit: 0..1: komt 0 of 1 keer voor 0..n: komt zo vaak voor als gewenst 1: komt 1 keer voor 1..n: komt tenminste 1 keer voor			

Hieronder wordt per attribuut een nadere toelichting gegeven.

identificatie (idn) (verplicht)

Elk object *Besluitvlak_X* krijgt een eigen unieke identificatie. Om een landelijk unieke code te verkrijgen wordt de volgende systematiek gevolgd:

NL.	Landencode van Nederland
IMRO.	Aanduiding van de namespace waarin het object voorkomt. In dit geval IMRO.
UniekeCode	Door bronhouder te bepalen code van maximaal 24 alfanumerieke karakters. De code is uniek binnen de context van het plan.

De identificatiecode van het object *Besluitvlak_X* heeft daardoor de volgende opbouw: NL.IMRO.xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx. De lengte van de identificatie is daardoor maximaal 32 alfanumerieke tekens. Het is mogelijk dat deze attribuutwaarde door een applicatie automatisch wordt gegenereerd.

typePlanobject (verplicht)

Het attribuut *typePlanobject* maakt het via het bijbehorende domein *RuimtelijkPlanobject* mogelijk aan te geven welk object het betreft. Hier wordt de vaste waarde *besluitvlak_X* ingevuld.

besluitgebied (verplicht)

Voor elk object is een verwijzing noodzakelijk naar het object *Besluitgebied_X* waar het object deel van uitmaakt. Dit attribuut verwijst daartoe naar het attribuut *identificatie* van het bijbehorende object *Besluitgebied_X*. Dit zal automatisch binnen een applicatie gestalte kunnen krijgen.

naam (verplicht)

Aan het attribuut *naam* wordt als waarde een representerende naam van het object meegegeven, mogelijk zoals deze in de tekst die ernaar verwijst is opgenomen. Niet altijd zal dit het geval zijn. In dat geval zal een zinvolle onderscheidende naam moeten worden ingevuld, zodat het object voor gebruikers herkenbaar is en de gebruiker hierop desgewenst kan classificeren.

verwijzingNaarTekstInfo (verplicht, zo vaak als gewenst):

Het attribuut is bedoeld voor het verwijzen naar specifieke tekst die behoort bij het betreffende object *Besluitvlak_X*. Het attribuut verwijst naar het samengestelde attribuut *TekstReferentie_XGB*, bestaande uit de attributen:

verwijzingNaarTekst (verplicht)

Hier dient een hyperlink naar de tekst die betrekking heeft op dit object *Besluitvlak_X* te worden opgenomen. Voor de waarde van het attribuut *verwijzingNaarTekst* geldt dat geen elementen van een directorystructuur/pad mogen worden opgenomen. Wel kan een nadere precisering naar de plaats binnen een document worden opgenomen. Het format dient overeenkomstig de afspraak over de bestandsnaamconventies voor het bestandstype besluittekst, voorschrift/regel, toelichting of bijlage te zijn, conform de STRI2008.

typeTekst (verplicht)

Hiermee wordt aangegeven om wat voor type tekst het gaat. Per verwijzing naar tekst dient gekozen te worden uit een van de volgende waarden van het domein *Teksttype_XGB*:

- besluittekst;
- voorschriften/regels;
- toelichting;
- bijlage bij besluittekst;
- bijlage bij voorschriften/regels;
- bijlage bij toelichting.

normadressant (zo vaak als gewenst)

Dit attribuut geeft aan op welke organen of rechtspersonen de regeling zich richt. Het domein *Normadressant_XGB* geeft de toegestane waarden aan waaruit één of meerdere kunnen worden gekozen. Indien deze waarde hier wordt opgegeven treedt deze waarde in de plaats van de waarde die bij het object *Besluitgebied_X* is opgegeven.

verwijzingNaarObjectgerichteTekst (facultatief, zo vaak als gewenst)

Dit attribuut kan facultatief worden gebruikt voor xml-links naar objectgerichte teksten en is uitsluitend bedoeld voor diegenen die daarmee willen experimenteren. Dit attribuut wordt eerst definitief opgenomen wanneer over objectgerichte teksten landelijk gedragen afspraken zijn vastgelegd over de wijze van en noodzaak tot gebruik daarvan. Het format dient te zijn volgens de bestandsnaamconventies die blijken uit de Praktijkrichtlijn voor planteksten (PRPT2008) en de Standaard toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STR12008).

geometrie (verplicht)

Het object *Besluitvlak_X* kent uitsluitend de geometrie van een vlak of multivlak (multipolygoon). Dit attribuut kent daarom coördinaten in een vastgesteld format (gml) en kan door een applicatie automatisch worden gegenereerd.

4.4 Klasse Besluitsubvlak_X.

Naast objecten van het type *Besluitvlak_X* kunnen ook objecten van het type *Besluitsubvlak_X* voorkomen. Deze geven een nadere betekenis aan een gedeelte van een of meer objecten *Besluitvlak_X* of aan een of meer andere objecten *Besluitsubvlak_X*. Het object *Besluitsubvlak_X* kan zo vaak voorkomen als gewenst. De geometrie daarvan is altijd een vlak of multivlak en altijd exact. De eigenschappen van dit object worden bepaald door een aantal attributen dat aan dat object wordt gekoppeld.

In de onderstaande tabel worden de attributen behorend bij de klasse *Besluitsubvlak_X* benoemd, de waarden aangegeven die deze attributen moeten bevatten en wordt aangegeven of het gebruik van het attribuut verplicht is en of het attribuut meerdere malen mag worden gebruikt. Ook wordt aangegeven of attributen gekoppeld worden, dat wil zeggen altijd in samenhang moeten worden gebruikt. Na de tabel wordt per attribuut een nadere toelichting

KLASSE BESLUITSUBVLAK_X			
0..n*			
attribuut	waarde	*	nadere omschrijving waarde
identificatie (idn)	eigen idn Besluitsubvlak_X	1	automatisch te genereren door applicatie: "NL.IMRO.", gevolgd door max. 24 alfanumerieke tekens
typePlanobject	besluitsubvlak_X	1	vaste waarde volgens domein RuimtelijkPlanObject
besluitgebied	idn Besluitgebied_X	1	automatisch uitlezen door applicatie
besluitvlak	idn bijbehorend Besluitvlak_X	0..n	alleen verplicht indien behoort bij een besluitvlak op grond van een inhoudelijke relatie
besluitsubvlak	idn bijbehorend Besluitsubvlak_X	0..n	alleen verplicht indien behoort bij een ander besluitsubvlak op grond van een inhoudelijke relatie
naam	naam besluitsubvlak	1	volgens tekst van besluit

<i>verwijzingNaarTekstInfo:</i>		<i>TekstReferentie_XGB</i>	<i>1..n</i>	<i>samengesteld attribuut: verwijzend naar specifieke tekst</i>
<i>TekstReferentie_XGB</i>	<i>verwijzingNaar-Tekst</i>	link	1	in format bestandsnaamconventie besluittekst, voorschriften/regels, toelichting of bijlage conform STRI2008
	<i>typeTekst</i>	besluittekst, voorschriften/regels, toelichting, bijlage bij besluittekst bijlage bij voorschriften/regels of bijlage bij toelichting	1	één van de waarden volgens domein <i>Teksttype_XGB</i>
	<i>normadressant</i>	naam van de normadressant	0..n	geen, één of meer van de waarden volgens domein <i>Normadressant_XGB</i> ; alleen indien anders dan bij object <i>Besluitgebied_X</i>
<i>verwijzingNaar-ObjectgerichteTekst</i>		link	0..n	facultatieve link naar objectgerichte tekst (XML) conform bestandsnaamconventie PRPT2008 en STRI2008
<i>geometrie</i>		coördinaten	1	beschrijving van vlak of multivlak
* multipliciteit: 0..1: komt 0 of 1 keer voor 0..n: komt zo vaak voor als gewenst 1: komt 1 keer voor 1..n: komt tenminste 1 keer voor				

Hieronder wordt per attribuut een nadere toelichting gegeven.

identificatie (idn) (verplicht)

Elk object *Besluitsubvlak_X* krijgt een eigen unieke identificatie. Om een landelijk unieke code te verkrijgen wordt de volgende systematiek gevolgd:

NL.	Landencode van Nederland
IMRO.	Aanduiding van de namespace waarin het object voorkomt. In dit geval IMRO.
UniekeCode	Door bronhouder te bepalen code van maximaal 24 alfanumerieke karakters. De code is uniek binnen de context van het plan.

De identificatiecode van het object *Besluitsubvlak_X* heeft daardoor de volgende opbouw: NL.IMRO.xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx. De lengte van de identificatie is daardoor maximaal 32 alfanumerieke tekens. Het is mogelijk dat deze attribuutwaarde door een applicatie automatisch wordt gegenereerd.

typePlanobject (verplicht)

Het attribuut *typePlanobject* maakt het via het bijbehorende domein *RuimtelijkPlanobject* mogelijk aan te geven welk object het betreft. Hier wordt de vaste waarde *besluitsubvlak_X* ingevuld.

besluitgebied (verplicht)

Voor elk object is een verwijzing noodzakelijk naar het object *Besluitgebied_X* waar het object deel van uitmaakt. Dit attribuut verwijst daartoe naar het attribuut *identificatie* van het bijbehorende object *Besluitgebied_X*. Dit zal automatisch binnen een applicatie gestalte kunnen krijgen.

besluitvlak (onder voorwaarde verplicht)

Een object *Besluitsubvlak_X* heeft op grond van een inhoudelijke relatie altijd betrekking op minimaal één object *Besluitvlak_X* of op minimaal één ander object *Besluitsubvlak_X*. Indien dit object *Besluitsubvlak_X* geen betrekking heeft op een ander object *Besluitsubvlak_X*, dan dient met dit attribuut het idn van het onderliggende object *Besluitvlak_X* waar dit object *Besluitsubvlak_X* betrekking op heeft,

te worden ingevuld. Dit attribuut moet meerdere keren worden gebruikt als het object betrekking heeft op meerdere onderliggende objecten *Besluitvlak_X*.

besluitsubvlak (onder voorwaarde verplicht)

Objecten van het type *Besluitsubvlak_X* kunnen op grond van een inhoudelijke relatie betrekking hebben op andere onderliggende objecten *Besluitsubvlak_X*. Indien dat het geval is, dient met dit attribuut het idn van deze onderliggende objecten *Besluitsubvlak_X* te worden opgenomen.

naam (verplicht)

Aan het attribuut *naam* wordt als waarde een representerende naam van het object meegegeven, mogelijk zoals deze in de tekst die ernaar verwijst is opgenomen. Niet altijd zal dit het geval zijn. In dat geval zal een zinvolle onderscheidende naam moeten worden ingevuld, zodat het object voor gebruikers herkenbaar is en de gebruiker hierop desgewenst kan classificeren.

verwijzingNaarTekstInfo (verplicht, zo vaak als gewenst):

Het attribuut is bedoeld voor het verwijzen naar specifieke tekst die behoort bij het betreffende object *Besluitsubvlak_X*. Het attribuut verwijst naar het samengestelde attribuut *TekstReferentie_XGB*, bestaande uit de attributen:

verwijzingNaarTekst (verplicht)

Hier dient een hyperlink naar de tekst die betrekking heeft op dit object *Besluitsubvlak_X* te worden opgenomen. Voor de waarde van het attribuut *verwijzingNaarTekst* geldt dat geen elementen van een directorystructuur/pad mogen worden opgenomen. Wel kan een nadere precisering naar de plaats binnen een document worden opgenomen. Het format dient overeenkomstig de afspraak over de bestandsnaamconventies voor het bestandstype *besluittekst*, *voorschrift/regel*, *toelichting* of *bijlage* te zijn, conform de STRI2008.

typeTekst (verplicht)

Hiermee wordt aangegeven om wat voor type tekst het gaat. Per verwijzing naar tekst dient gekozen te worden uit een van de volgende waarden van het domein *Teksttype_XGB*:

- besluittekst;
- voorschriften/regels;
- toelichting;
- bijlage bij besluittekst;
- bijlage bij voorschriften/regels;
- bijlage bij toelichting.

normadressant (zo vaak als gewenst)

Dit attribuut geeft aan op welke organen of rechtspersonen de regeling zich richt. Het domein *Normadressant_XGB* geeft de toegestane waarden aan waaruit één of meerdere kunnen worden gekozen. Indien deze waarde hier wordt opgegeven treedt deze waarde in de plaats van de waarde die bij het object *Besluitgebied_X* is opgegeven.

verwijzingNaarObjectgerichteTekst (facultatief, zo vaak als gewenst)

Dit attribuut kan facultatief worden gebruikt voor xml-links naar objectgerichte teksten en is uitsluitend bedoeld voor diegenen die daarmee willen experimenteren. Dit attribuut wordt eerst definitief opgenomen wanneer over objectgerichte teksten landelijk gedragen afspraken zijn vastgelegd over de wijze van en noodzaak tot gebruik daarvan. Het format dient te zijn volgens de bestandsnaamconventies die blijken uit de Praktijkrichtlijn voor planteksten (PRPT2008) en de Standaard toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STRI2008).

geometrie (verplicht)

Het object *Besluitsubvlak_X* kent uitsluitend de geometrie van een vlak of multivlak (multipolygoon). Dit attribuut kent daarom coördinaten in een vastgesteld format (gml) en kan door een applicatie automatisch worden gegenereerd.

5. GEDEELTELIJKE HERZIENING EN GECONSOLIDEERDE VERSIE

5.1. Algemeen.

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op de wijze waarop gedeeltelijke herzieningen gecodeerd moeten worden en hoe beschikt kan worden over een "geconsolideerde versie".

5.2. Gedeeltelijke herziening.

Bij gebiedsgerichte besluiten kan in principe onderscheid worden gemaakt in besluiten die eenmalig worden genomen c.q. worden herzien waarbij zij integraal in de plaats komen van een voorgaand besluit. Dit betreft:

- het voorbereidingsbesluit
- het projectbesluit
- de tijdelijke ontheffing buitenplans
- de buiten toepassingsverklaring beheersverordening
- het aanwijzingsbesluit (proactieve aanwijzing)
- de reactieve aanwijzing

Hetgeen in hoofdstuk 3 van deze praktijkrichtlijn is vermeld, is zowel in het eenmalige geval als in geval van een herzien besluit volledig van toepassing.

Op deze wijze wordt al hetgeen een nieuwe gebiedsgericht besluit betreft gecodeerd en wordt voldaan aan de wettelijke plicht te beschikken over een objectgericht besluit.

Bij één type gebiedsgericht besluit kan het voorkomen dat deze enerzijds eenmalig wordt genomen, maar ook gedeeltelijk kan worden herzien. Dit betreft:

- de beheersverordening

In het geval sprake is van een nieuwe beheersverordening die eventueel in de plaats treedt van een reeds bestaande beheersverordening of van een bestemmingsplan, is hetgeen in hoofdstuk 3 van deze praktijkrichtlijn is vermeld volledig van toepassing.

In het andere geval wordt een gedeelte van de geldende beheersverordening herzien, waarna de geldende beheersverordening, inclusief hetgeen daarvan herzien is, de nieuwe geldende beheersverordening wordt. In dit geval worden alleen die aspecten die de aanpassing betreffen gecodeerd. Onderstaand wordt aangegeven op welke wijze de objecten en attributen uit hoofdstuk 3 voor een gedeeltelijke herziening dienen te worden gebruikt. Het resultaat is een aparte dataset die behoort bij de gedeeltelijke herziening.

Als verplicht onderdeel moet het object *Besluitgebied_X*, met dezelfde begrenzing als het oorspronkelijke plangebied en met alle attributen worden gebruikt. Ook wordt dezelfde multipliciteit van de attributen in acht genomen, met dat verschil dat het attribuut *verwijzingNaarExternPlanInfo* verplicht moet worden ingevuld.

Daartoe worden bij het object *Besluitgebied_X* bij het attribuut *verwijzingNaarExternPlanInfo* bij de samenstellende attributen respectievelijk de naam (type) van het plan dat wordt herzien, het idn van het plan dat wordt herzien en de waarde "gedeeltelijke herziening van extern plan" ingevuld. Daarmee wordt de relatie met de beheersverordening die gedeeltelijk wordt herzien vastgelegd.

ExternPlan-Referentie_XGB	verwijzingNaarExternPlan-Info:	ExternPlanReferentie_XGB	1	samengesteld attribuut
	naamExternPlan	beheersverordening	1	de naam (aanhaaltitel) van het plan dat gedeeltelijk wordt herzien
	idnExternPlan	idn van het externe plan	1	het idn van het externe plan
	rolExternPlan	gedeeltelijke herziening van extern plan	1	de hier genoemde vaste waarde volgens domein RolExternPlan_XGB

Bij het attribuut *verwijzingNaarTekstInfo* worden alle relevante teksten gevoegd. Daartoe wordt gebruik gemaakt van de domeinwaarden van het domein *TeksttypeBG_XGB*. De overige attributen spreken voor zich.

Daarnaast kunnen vervolgens alle herziene objecten van de klasse *Besluitvlak_X* en/of *Besluitsubvlak_X*, met alle (nieuwe of aanpassingen van de) regels, voor zover dit de herziening betreft, worden gecodeerd. De codering zoals hier bedoeld, dient naar bevind van zaken te worden aangebracht. Nadere regels zijn moeilijk te geven gezien de vele mogelijkheden die aard, omvang en onderlinge samenhang van de te herziene gedeelten van een beheersverordening met zich meebrengen. Dit betreft uiteraard geen ideale situatie. Zo daar behoefte aan is kan getracht worden hierover afspraken te maken en een aparte richtlijn te schrijven.

Het kan praktisch zijn om de objecten die behoren bij de herziening zodanig te kiezen en te coderen dat er een voordeel ontstaat bij het opstellen van de "geconsolideerde versie" die verderop aan de orde komt. Uiteraard is het juridische doel van de herziening maatgevend, maar kan van de ruimte binnen dat doel gebruik worden gemaakt om te komen tot een ook voor de codering en de verwerking daarvan in een geconsolideerde versie praktische oplossing.

Op deze wijze wordt al hetgeen een beheersverordening of een herziening daarvan betreft gecodeerd en wordt voldaan aan de wettelijke plicht te beschikken over een objectgericht plan, maar ontstaat geen compleet overzicht van de nieuwe geldende situatie. Een oplossing daarvoor is om gebruik te maken van een "geconsolideerde versie" waarin de gevolgen van de herziening zijn verwerkt. Daarop wordt hierna onder 5.3. nader ingegaan.

Ingeval blijkt dat bij andere gebiedsgerichte besluiten ook een gedeeltelijke herziening zonder het besluit in zijn geheel opnieuw te nemen zich voordoet, dient de methodiek als hier omschreven op overeenkomstige wijze te worden toegepast.

5.3. Geldende situatie bij een beheersverordening: de geconsolideerde versie.

De Wro, noch het Bro stellen vereisten aan het beschikken over een complete overzicht van de geldende situatie in een geïntegreerde vorm. Een dergelijke "geïntegreerde vorm" van de geldende situatie kan alleen vrijwillig en slechts in een apart bestand gestalte worden gegeven. Daarin worden steeds de zich voordoende gedeeltelijke herzieningen en het daarvoor geldende gebiedsgerichte besluit geïntegreerd tot een "geconsolideerde versie": de geldende situatie. Voorgesteld wordt voor deze aparte planeditie het attribuut *planstatus* te voorzien van de waarde "geconsolideerde versie" en als waarde voor het attribuut *datum* de inwerkingtredingsdatum van de laatste opgenomen herziening op te nemen. Voor een goed begrip zullen naast de eventuele bijbehorende geldende regels ook alle oorspronkelijke toelichtingen moeten worden toegevoegd bij het attribuut *verwijzingNaarTekstInfo* van het object *Besluitgebied_X*.

Het hierboven omschreven voorstel om op de gestelde wijze te komen tot een overzicht van de geldende situatie kent momenteel geen verplichting en moet worden gezien als een praktische oplossing waarin deze praktijkrichtlijn op de voorgestelde wijze voorziet.

6. METADATA, GELEIDEFORMULIER/MANIFEST EN BESTANDS-NAAMCONVENTIES

6.1. Algemeen.

Dit hoofdstuk gaat in op de gegevens die als metadata worden beschouwd, het geleideformulier/manifest en de bestandsnaamconventies. De metadata komen voort uit het IMRO2008, geleideformulier/manifest en bestandsnaamconventies zijn nader beschreven in de STRI2008. Voor alle typen plannen zijn het geleideformulier/manifest, de metadata en de bestandsnaamconventies in principe gelijk.

6.2. Metadata.

Metadata zijn gegevens over gegevens. Bepaalde metadata zijn in het GML-bestand van de gegevensset opgenomen. Andere metagegevens zijn begrepen in het geleideformulier en manifest. Voor het gemak is de tabel met de metadata in de klasse *MetadataIMRObestand* uit IMRO2008 hieronder opgenomen. De attribuutnamen zijn conform de Nederlandse metadatastandaard voor geografie. Deze metadata maken onderdeel uit van de GML-bestanden zelf. Een applicatie kan er zorg voor dragen dat deze metadata in het GML-bestand worden opgenomen.

KLASSE MetadataIMRObestand			
Metadata attribuut	waarde	*	opmerking
datasetTitel	naam van de dataset of dataset serie	1	dit komt overeen met de naam van het plan/besluit
creatiedatum	datum waarop het bestand gemaakt is	1	in de vorm: jjjj-mm-dd
bronbeheerder	partij die verantwoordelijkheid heeft geaccepteerd en zorg draagt voor het beheer van de data	1	naam van gemeente, provincie, ministerie
codeerVerantwoordelijke	diegene die verantwoordelijk is voor de IMRO-codering	1	naam van organisatie, afdeling, bedrijf
naamApplicatieschema	gebruikt applicatieschema / informatiemodel	1	in dit geval IMRO2008
codeReferentiesysteem	alfanumerieke waarde die het gebruikte referentiesysteem van de dataset aangeeft	1	hier wordt een code ingevuld afkomstig van de EPSG (European Petrol Survey Group): RD = 28992
toepassingsschaal	de beoogde maximale schaal waarop het bestand waarheidsgetrouw gebruikt mag worden; dit moet een positief numeriek getal zijn	1	bijvoorbeeld: 500 voor een bestand dat maximaal op schaal 1 : 500 gebruikt mag worden
applicatielidentificatie	aanduiding van applicatie en versienummer	1	waarmee het bestand gecodeerd is
versieXMLschema	versie van het XML schema definitiebestand (XSD)	1	In het XSD vastgelegd als <version="versiecode">
* multipliciteit: 0: komt niet voor 0..1: komt 0 of 1 keer voor 0..n: komt zo vaak voor als gewenst 1: komt 1 keer voor 1..n: komt tenminste 1 keer voor			

6.3. STRI2008.

De Standaard Toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STRI2008) beschrijft hoe de beschikbaarheid van ruimtelijke instrumenten (plannen, visies, besluiten e.d.) gerealiseerd dient te worden. Deze standaard is wettelijk verankerd in de bij de Wro / Bro behorende Regeling standaarden ruimtelijke ordening.

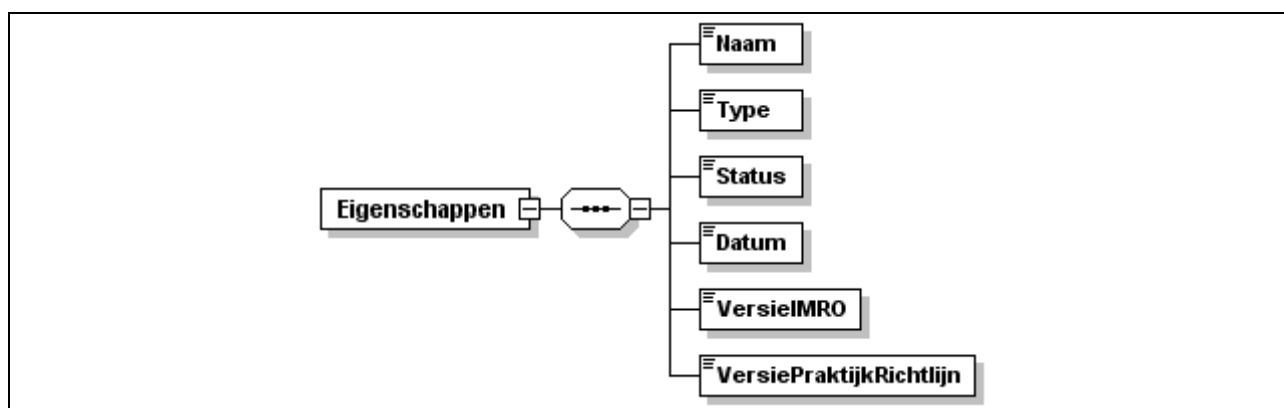
De STRI2008 gaat in op de volgende aspecten:

- het publicatieproces;
- de planonderdelen, i.c. de bestanden van het plan met de bestandsnaamconventies, de bestandstypen en de toegestane versies van de bestandstypen;
- de digitale ondertekening;
- de vindbaarheid door middel van het manifest.

Voor een beschrijving van deze aspecten wordt hier verwezen naar de STRI2008. Hieronder wordt slechts globaal ingegaan op het geleideformulier/manifest en op de bestandsnaamconventies aangezien dit bijdraagt aan een goed begrip van de samenhang met de voorliggende praktijkrichtlijn.

6.4. Geleideformulier.

Het geleideformulier wordt, als een "digitale pakbon", toegevoegd aan de bestanden. Het geleideformulier heeft de vorm van een XML-bestand. In het geleideformulier komen een aantal gegevens voor die ook voorkomen als attribuut van het object *Bestemmingsplangebied*. Hieronder is het diagram uit de STRI2008 opgenomen waaruit deze gegevens/attributen in hoofdlijnen blijken. In de STRI2008 staat het geleideformulier in samenhang met het manifest uitvoerig gedocumenteerd, daarnaar wordt hier verwezen.



6.5. Manifest.

Het manifest bevat alle geleideformulieren van alle plannen van de bronhouder. Ook dit manifest wordt toegevoegd aan de bestanden. Het manifest is daarmee een inhoudsopgave van zowel de planvoorraad als van ieder afzonderlijk plan van de bronhouder, die in de vorm van een XML-bestand beschikbaar wordt gesteld op een bepaald webadres. In de STRI2008 staat het manifest uitvoerig gedocumenteerd, daarnaar wordt hier verwezen.

6.6. Bestandsnaamconventies.

De tabellen in deze praktijkrichtlijn verwijzen naar bestandsnaamconventies die in acht moeten worden genomen. Deze bestandsnaamconventies zijn opgenomen in de STRI2008. Daarnaar wordt verwezen. Voor het gemak is de van toepassing zijnde tabel hieronder opgenomen.

Tabel 1 – Onderdelen voor een gebiedsgericht besluit			
Bestand	Naamconventie (excl. extensie)	Bestandstype	*
IMRO	[ID plan]	GML	1
Besluitdocument	d_[ID plan]	HTML of PDF	1
Bijlagen bij besluitdocument	db_[ID plan] of db_[ID plan]_[xxx] (als n>1)	HTML of PDF	0..n
Voorschriften/regels	r_[ID plan] of r_[ID plan]_[xxx] (als n>1)	HTML	1..n
Bijlagen bij de voorschriften/regels	rb_[ID plan] rb_[ID plan]_[xxx] (als n>1)	HTML of PDF	0..n
Toelichting	t_[ID plan] t_[ID plan]_[xxx] (als n>1)	HTML of PDF	1..n
Bijlagen bij de toelichting	tb_[ID plan] tb_[ID plan]_[xxx] (als n>1)	HTML of PDF	0..n
Illustratie	i_[ID plan] i_[ID plan]_[xxx] (als n>1)	JPEG of PNG of PDF	0..n
Vaststellingsbesluit	vb_[ID plan]	HTML of PDF	0..1
Plantekst	pt_[ID plan]	XML	0..1
Geleideformulier	g_[ID plan]	XML	1
* multipliciteit: 0: komt niet voor 0..n: komt zo vaak voor als gewenst 1: komt 1 keer voor 1..n: komt tenminste 1 keer voor			
NB [ID plan] = idn plangebied (werkingsgebied); [xxx] = tekstuele extensie			

In de STRI2008 worden ook de toegestane versies benoemd die mogen worden toegepast voor de onderscheiden bestandstypen. Onderstaande tabel uit de STRI2008 geeft deze weer. Voor nadere informatie wordt verwezen naar de STRI2008.

Tabel 2 – Toegestane versies van de gebruikte bestandsformaten			
Bestandsformaat	Toegestane versie	Extensie	MIME type
XML	XML 1.0 Fourth Edition	.xml	application/xml
	XML 1.1 Second Edition		
GML	GML Version 3.1.1	.gml	application/xml
HTML	HTML 4.01	.htm, .html	text/html
	XHTML 1.0 Second Edition	.xhtml, .htm, .html	application/xhtml+xml
PDF	PDF versie 1.4 of hoger	.pdf	application/pdf
	PDF/A-1 ISO 19005-1:2005		
JPEG	ISO/IEC IS 10918-1 ITU-T Recommendation T.81	.jpeg, .jpg	image/jpeg
PNG	PNG (Second Edition) ISO/IEC 15948:2003	.png	image/png

7. LITERATUUR

Informatiemodel Ruimtelijke Ordening (IMRO2008), Geonovum, Amersfoort.

Basismodel Geo-informatie. – Termen, definities, relaties en algemene regels voor de uitwisseling van informatie over aan het aardoppervlak gerelateerde ruimtelijke objecten, oktober 2004.

Standaard Toegankelijkheid Ruimtelijke Instrumenten (STRI2008), Ministerie van VROM.

Praktijkrichtlijn voor Planteksten (PRPT2008), Ministerie van VROM, auteur R. Koenders, Dezta BV, Arnhem.

BIJLAGEN

- A. Relevante domeintabellen PRGB2008 uit IMRO2008
- B. UML-schema gebiedsgerichte besluiten uit IMRO2008

BIJLAGE A: DOMEINTABELLEN PRGB2008

Hieronder zijn de voor de Praktijkrichtlijn Gebiedsgerichte Besluiten relevante domeintabellen weergegeven, waarin per attribuut de domeinwaarden zijn weergegeven. De tabellen staan op alfabetische volgorde.

Illustratie_XGB

<< enumeration>> Illustratie_XGB
kaart

Normadressant_XGB

<< enumeration>> Normadressant_XGB
bevoegd gezag
burgemeester en wethouders
burgers
gedeputeerde staten
gemeentelijke bestuursorganen
gemeenteraad
provinciale bestuursorganen
provinciale staten
regionale bestuursorganen
rijksbestuursorganen
niet nader aangeduid

Overheden_XGB

<< enumeration>> Overheden_XGB
gemeentelijke overheid
deelgemeente/stadsdeel
provinciale overheid
nationale overheid

Planstatus_XGB

<< enumeration>> Planstatus_XGB
concept
voorontwerp
ontwerp
vastgesteld
onherroepelijk
geconsolideerde versie

RolExternPlan_XGB

<< enumeration>> RolExternPlan_XGB
als mutatie opgenomen
gedeeltelijke herziening van extern plan/besluit
in extern plan/besluit uit te werken
ten gevolge van extern plan/besluit

RuimtelijkPlanOfBesluit_XGB

<< enumeration>> RuimtelijkPlanOfBesluit_XGB
aanwijzingsbesluit
beheersverordening
buiten toepassing verklaring beheersverordening
projectbesluit
reactieve aanwijzing
tijdelijke ontheffing buitenplannen
voorbereidingsbesluit

RuimtelijkPlanObject

<< enumeration>> RuimtelijkPlanObject
bouwaanduiding
bouwvlak
figuur
functieaanduiding
gebiedsaanduiding
maatvoering
besluitsubvlak_A
besluitsubvlak_P
besluitsubvlak_X
besluitvlak_A
besluitvlak_P
besluitvlak_X
dubbelbestemming
enkelbestemming
structuurvisiecomplex_G
structuurvisiecomplex_P
structuurvisiecomplex_R
structuurvisiegebied_G
structuurvisiegebied_P
structuurvisiegebied_R
structuurvisieverklaring_P

TeksttypeBG_XGB

<< enumeration>> TeksttypeBG_XGB
besluitdocument
voorschriften/regels
toelichting
bijlage bij besluitdocument
bijlage bij voorschriften/regels
bijlage bij toelichting

Teksttype_XGB

<< enumeration>> Teksttype_XGB
besluittekst
voorschriften/regels
toelichting
bijlage bij besluittekst
bijlage bij voorschriften/regels
bijlage bij toelichting

BIJLAGE B: UML-SCHEMA GEBIEDSGERICHTE BESLUITEN UIT IMRO2008

