FeatureCatalogue

Name:	Feature Katalog des XPlan Raumordnungsschemas
Scope:	Die Raumordnungsplanung in Deutschland
Field of Application:	Der Featurekatalog dient der textlichen Definition und Dokumentation der XPlanung-Elemente des Raumordnungsschemas nach ISO 19110.
Version Number:	Version 1.0 des Feature Katalogs
Version Date:	01.07.2016
Definition Source:	
Definition Type:	
Producer:	Robert Kraetschmer GDI-Service Rostock Joachim-Jungius Str. 9 18059 Rostock Deutschland
Functional Language:	

Feature Type

Name:	XP_TextAbschnitt
Definition:	Ein Abschnitt der textlich formulierten Inhalte des Plans.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	gesetzlicheGrundlage, refText, schluessel, text
Feature Association Names:	
Subtype of:	

Feature Attribute

Name:	gesetzlicheGrundlage
Definition:	Gesetzliche Grundlage des Text-Abschnittes
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	refText
Definition:	Referenz auf ein externes Dokument das den zug Textabschnitt enthält.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der

		referierten Dokumente
	beschreibung	Beschreibung des referierten Dokuments
	datum	Datum des referierten Dokuments
	georefMimeType	Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
	georefURL	Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
	informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
	referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
	referenzName	Name des referierten Dokuments.
	referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	schluessel
Definition:	Schlüssel zur Referenzierung des Abschnitts.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	text
Definition:	Inhalt eines Abschnitts der textlichen Planinhalte
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Type

Name: XP_BegruendungAbschnitt

Definition: Ein Abschnitt der Begründung des Plans.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: refText, schluessel, text

Feature Association Names:

Subtype of:

Feature Attribute

Name: refText

Definition: Referenz auf ein externes Dokument das den Begründungs-Abschnitt enthält.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: schluessel

Definition: Schlüssel zur Referenzierung des Abschnitts von einem Fachobjekt aus.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: text

Definition: Inhalt eines Abschnitts der Begründung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: XP_Objekt

Definition: Abstrakte Oberklasse für alle XPlanGML-Fachobjekte. Die Attribute dieser Klasse werden über den Vererbungs-Mechanismus an alle Fachobjekte weitergegeben.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: ebene, gesetzlicheGrundlage, gliederung1, gliederung2, hatGenerAttribut, hoehenangabe, informell, rechtsstand, rechtsverbindlich, text, textSchluessel, textSchluesselBegruendung, uuid

Feature Association Names: gehoertZuBereich, wirdDargestelltDurch, refBegruendungInhalt, refTextInhalt

Subtype of:

Feature Attribute

Name: ebene

Definition: Zuordnung des Objektes zu einer vertikalen Ebene. Der Standard-Ebene 0 sind Objekte auf der Erdoberfläche zugeordnet. Nur unter diesen Objekten wird der Flächenschluss hergestellt. Bei Plan-Objekten, die unterirdische Bereiche (z.B. Tunnel) modellieren, ist ebene < 0. Bei "überirdischen" Objekten (z.B. Festsetzungen auf Brücken) ist ebene > 0.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: gesetzlicheGrundlage

Definition: Angabe der gesetzlichen Grundlage des Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: gliederung1

Definition: Kennung im Plan für eine erste Gliederungsebene (z.B. GE-E für ein "Eingeschränktes Gewerbegebiet")

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: gliederung2

Definition: Kennung im Plan für eine zweite Gliederungsebene (z.B. GE-E 3 für die "Variante 3 eines eingeschränkten Gewerbegebiets")

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: hatGenerAttribut

Definition: Erweiterung des definierten Attributsatzes eines Objektes durch generische Attribute.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
name		

Feature Attribute

Name: hoehenangabe

Definition: Angaben zur vertikalen Lage eines Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
abweichenderHoehenbezug		
bezugspunkt		Bestimmung des Bezugspunktes der Höhenangaben. Wenn dies Attribut nicht belegt ist, soll die Höhenangabe als verikale Einschränkung des zugeordneten Planinhalts interpretiert werden.
h		Maximal zulässige Höhe des Bezugspunktes (*bezugspunkt*) .
hMax		Maximal zulässige Höhe des Bezugspunktes (*bezugspunkt*) bei einer Bereichsangabe, bzw. obere Grenze des vertikalen Gültigkeitsbereiches eines Planinhalts, wenn *bezugspunkt* nicht belegt ist. In diesem Fall gilt: Ist *hMin* nicht belegt, gilt die Festlegung bis zur Höhe *hMax*.
hMin		Minimal zulassige Höhe des Bezugspunktes (*bezugspunkt*) bei einer Bereichsangabe, bzw. untere Grenze des vertikalen Gültigkeitsbereiches eines Planinhalts, wenn *bezugspunkt* nicht belegt ist. In diesem Fall gilt: Ist *hMax* nicht belegt, gilt die Festlegung ab der Höhe *hMin*.
hoehenbezug		Art des Höhenbezuges.
hZwingend		Zwingend einzuhaltende Höhe des Bezugspunktes (*bezugspunkt*) , bzw. Beschränkung der vertikalen Gültigkeitsbereiches eines Planinhalts auf eine bestimmte Höhe.

Feature Attribute

Name: informell

Definition: Referenz auf nicht-rechtsverbindliche Dokumente.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: rechtsstand

Definition: Gibt an ob der Planinhalt bereits besteht, geplant ist, oder zukünftig wegfallen soll.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bestehend	2000	Der Planinhalt stellt den aktuellen Zustand dar.
Fortfallend	3000	Der Planinhalt beschreibt einen zukünftig fortfallenden Zustand.
Geplant	1000	Der Planinhalt bezieht sich auf eine Planung

Feature Attribute

Name: rechtsverbindlich

Definition: Referenz auf rechtsverbindliche Dokumente.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des

		referierten Dokuments.
	referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	text
Definition:	Beliebiger Text
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	textSchluessel
Definition:	Abschnitts- oder Schlüsselnummer der Text-Abschnitte (XP_TextAbschnitt), die dem Objekt explizit zugeordnet sind.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	textSchluesselBegruendung
Definition:	Abschnitts- oder Schlüsselnummer der Abschnitte der Begründung (XP_BegruendungAbschnitt), die dem Objekt explizit zugeordnet sind.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	uuid
Definition:	Eindeutiger Identifier des Objektes.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Association

Name:	gehoertZuBereich

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Objekt, XP_Bereich

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: wirdDargestelltDurch

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Objekt, XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: refBegruendungInhalt

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Objekt, XP_BegruendungAbschnitt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: refTextInhalt

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Objekt, XP_TextAbschnitt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: XP_Bereich

Definition: Abstrakte Oberklasse für die Modellierung von Planbereichen. Ein Planbereich fasst die Inhalte eines Plans nach bestimmten Kriterien zusammen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bedeutung, detaillierteBedeutung, erstellungsMassstab, geltungsbereich, name, nummer

Feature Association Names: rasterBasis, praesentationsobjekt, planinhalt

Subtype of:

Feature Attribute

Name: bedeutung

Definition: Spezifikation der semantischen Bedeutung eines Bereiches.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Aenderungsbereich	1000	
Ausgleichsbereich	1800	
Eingriffsbereich	1700	
Ergaenzungsbereich	1500	
Erstnutzung	3500	
Folgenutzung	4000	
Gesamtbereich	1650	Gesamtbereich
Nebenzeichnung	2000	
Sonstiges	9999	
Teilbereich	1600	
Variante	2500	
VertikaleGliederung	3000	

Feature Attribute

Name: detaillierteBedeutung

Definition: Detaillierte Erklärung der semantischen Bedeutung eines Bereiches, in Ergänzung des Attributs bedeutung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: erstellungsMassstab

Definition: Der bei der Erstellung der Inhalte des Planbereichs benutzte Kartenmassstab. Wenn dieses Attribut nicht spezifiziert ist, gilt für den Bereich der auf Planebene (XP_Plan) spezifizierte Masstab.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: geltungsbereich

Definition: Räumliche Abgrenzung des Bereiches. Wenn dieses Attribut nicht spezifiziert ist, gilt für den Bereich der auf Planebene (XP_Plan) spezifizierte Geltungsbereich.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
MultiFlaeche		

Feature Attribute

Name: name

Definition: Bezeichnung des Bereiches

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Nummer des Bereichs. Wenn der Bereich als Ebene eines BPlans interpretiert wird, kann aus dem Attribut die vertikale Reihenfolge der Ebenen rekonstruiert werden.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Association

Name: rasterBasis

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Bereich, XP_RasterplanBasis

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : XP_RasterplanBasis

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: praesentationsobjekt

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Bereich, XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: planinhalt

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Bereich, XP_Objekt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: XP_Plan

Definition: Abstrakte Oberklasse für alle Klassen von raumbezogenen Plänen..

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: aendert, beschreibung, bezugshoehe, erstellungsMassstab, genehmigungsDatum, hatGenerAttribut, informell, internalId, kommentar, name, nummer, raeumlicherGeltungsbereich, rechtsverbindlich, refBegruendung, refBeschreibung, refExternalCodeList, refLegende, refPlangrundlage, refRechtsplan, technHerstellDatum, untergangsDatum, verfahrensMerkmale, wurdeGeaendertVon

Feature Association Names: begruendungsTexte, texte

Subtype of:

Feature Attribute

Name: aendert

Definition: Bezeichnung eines anderen Planes, der durch den vorliegenden Plan geändert wird.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
nummer		Nummer des verbundenen Plans
planName		Name (Attribut name von XP_Plan) des verbundenen Plans.
rechtscharakter	1000	Rechtscharakter der Planänderung.

Feature Attribute

Name: beschreibung

Definition: Kommentierende Beschreibung des Plans.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: bezugshoehe

Definition: Standard Bezugshöhe (absolut NhN) für relative Höhenangaben von Planinhalten.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: erstellungsMassstab

Definition: Der bei der Erstellung des Plans benutzte Kartenmassstab.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: genehmigungsDatum

Definition: Datum der Genehmigung des Plans

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: hatGenerAttribut

Definition: Erweiterung der vorgegebenen Attribute durch generische Attribute.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
name		

Feature Attribute

Name: informell

Definition: Referenz auf nicht-rechtsverbindliche Dokumente

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes

referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: internalId

Definition: Interner Identifikator des Plans.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: kommentar

Definition: Beliebiger Kommentar zum Plan

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: name

Definition: Name des Plans.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Nummer des Plans.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: raeumlicherGeltungsbereich

Definition: Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
MultiFlaeche		

Feature Attribute

Name: rechtsverbindlich

Definition: Referenz auf rechtsverbindliche Dokumente

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refBegruendung

Definition: Referenz auf die Begründung des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refBeschreibung

Definition: Referenz auf die Beschreibung des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refExternalCodeList

Definition: Referenz auf ein GML-Dictionary mit Codelists.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten

	Dokuments
georefMimeType	Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL	Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	refLegende
Definition:	Referenz auf die Legende des Plans.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei

	Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refPlangrundlage

Definition: Referenz auf eine elektronische Version der Plangrundlage, z.B. ein Katasterplan.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten

	Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refRechtsplan

Definition: Referenz auf eine elektronische Version des rechtsverbindlichen Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: technHerstellDatum

Definition: Datum, an dem der Plan technisch ausgefertigt wurde.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: untergangsDatum

Definition: Datum, an dem der Plan (z.B. durch Ratsbeschluss oder Gerichtsurteil) aufgehoben oder für nichtig erklärt wurde.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: verfahrensMerkmale

Definition: Vermerke der am Planungssverfahrens beteiligten Akteure.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
datum		Datum des Vermerks
signatur		Unterschrift
signiert		Angabe, ob die Unterschrift erfolgt ist.
vermerk		Inhat des Vermerks

Feature Attribute

Name: wurdeGeaendertVon

Definition: Bezeichnung eines anderen Plans , durch den der vorliegende Plan geändert wurde.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
nummer		Nummer des verbundenen Plans

planName		Name (Attribut name von XP_Plan) des verbundenen Plans.
rechtscharakter	1000	Rechtscharakter der Planänderung.

Feature Association

Name: begruendungsTexte

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Plan, XP_BegruendungAbschnitt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: texte

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_Plan, XP_TextAbschnitt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: XP_Nutzungsschablone

Definition: Modelliert eine Nutzungsschablone. Die darzustellenden Attributwerte werden zeilenweise in die Nutzungsschablone geschrieben.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: spaltenAnz, zeilenAnz

Feature Association Names:

Subtype of: XP_PTO

Feature Attribute

Name: spaltenAnz

Definition: Anzahl der Spalten in der Nutzungsschablone

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zeilenAnz

Definition: Anzahl der Zeilen in der Nutzungsschablone

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: XP_Praesentationsobjekt

Definition: Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_Darstellung mit dem Unterschied, dass auf das Attribut "positionierungssregel" verzichtet wurde. Die Klasse darf nur als gebundenes Präsentationsobjekt verwendet werden. Die Standard-Darstellung des verbundenen Fachobjekts wird dann durch die über stylesheetId spezifizierte Darstellung ersetzt. Die Umsetzung dieses Konzeptes ist der Implementierung überlassen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Feature Type

Name: XP_PPO

Definition: Punktförmiges Präsentationsobjekt. Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_PPO.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: drehwinkel, position, skalierung

Feature Association Names: hat

Subtype of: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Feature Attribute

Name: drehwinkel

Definition: Winkel um den der Text oder die Signatur mit punktförmiger Bezugsgeometrie aus der Horizontalen gedreht ist. Angabe im Bogenmaß; Zählweise im mathematisch positiven Sinn (von Ost über Nord nach West und Süd).

Code:

Value Data Type: Angle

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Attribute

Name: skalierung

Definition: Skalierungsfaktor für Symbole.

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Association

Name: hat

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_PPO, XP_LPO

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : XP_LPO

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: XP_LTO

Definition: Textförmiges Präsentationsobjekt mit linienförmiger Textgeometrie. Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_LTO.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: XP_TPO

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Linie		
MultiLinie		

Feature Type

Name: XP_LPO

Definition: Linienförmiges Präsentationsobjekt Entspricht der ALKIS Objektklasse AP_LPO.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Linie		
MultiLinie		

Feature Type

Name: XP_TPO

Definition: Abstrakte Oberklasse für textliche Präsentationsobjekte. Entspricht der ALKIS Objektklasse AP_TPO

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: fontSperrung, horizontaleAusrichtung, schriftinhalt, skalierung, vertikaleAusrichtung

Feature Association Names: hat

Subtype of: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Feature Attribute

Name: fontSperrung

Definition: Die Zeichensperrung steuert den zusätzlichen Raum, der zwischen 2 aufeinanderfolgende Zeichenkörper geschoben wird. Er ist ein Faktor, der mit der angegebenen Zeichenhöhe mulitpliziert wird, um den einzufügenden Zusatzabstand zu erhalten. Mit der Abhängigkeit von der Zeichenhöhe wird erreicht, dass das Schriftbild unabhängig von der Zeichenhöhe gleich wirkt. Der Defaultwert ist 0.

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: horizontaleAusrichtung

Definition: Gibt die Ausrichtung des Textes bezüglich der Textgeometrie an. linksbündig : Der Text beginnt an der Punktgeometrie bzw. am Anfangspunkt der Liniengeometrie. rechtsbündig: Der Text endet an der Punktgeometrie bzw. am Endpunkt der Liniengeometrie zentrisch: Der Text erstreckt sich von der Punktgeometrie gleich weit nach links und rechts bzw. steht auf der Mitte der Standlinie.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
linksbündig		Text linksbündig am Textpunkt bzw. am ersten Punkt der Linie.
rechtsbündig		Text rechtsbündig am Textpunkt bzw. am letzten Punkt der Linie.
zentrisch		Text zentriert am Textpunkt bzw. in der Mitte der Textstandlinie.

Feature Attribute

Name: schriftinhalt

Definition: Schriftinhalt; enthält die darzustellenden Zeichen

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: skalierung

Definition: Skalierungsfaktor für die Schriftgröße (fontGroesse * skalierung).

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: vertikaleAusrichtung

Definition: Die vertikale Ausrichtung eines Textes gibt an, ob die Bezugsgeometrie die Basis (Grundlinie) des Textes, die Mitte oder obere Buchstabenbegrenzung betrifft.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Basis		Textgeometrie bezieht sich auf die Basis- bzw. Grundlinie der Buchstaben.
Mitte		Textgeometrie bezieht sich auf die Mittellinie der Buchstaben.
Oben		Textgeometrie bezieht sich auf die Oberlinie der Großbuchstaben.

Feature Association

Name: hat

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_TPO, XP_LPO

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : XP_LPO

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: XP_FPO

Definition: Flächenförmiges Präsentationsobjekt. Entspricht der ALKIS Objektklasse AP_FPO.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
MultiFlaeche		

Feature Type

Name: XP_PTO

Definition: Textförmiges Präsentationsobjekt mit punktförmiger Festlegung der Textposition. Entspricht der ALKIS-Objektklasse AP_PTO.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: drehwinkel, position

Feature Association Names:

Subtype of: XP_TPO

Feature Attribute

Name: drehwinkel

Definition: Winkel um den der Text oder die Signatur mit punktförmiger Bezugsgeometrie aus der Horizontalen gedreht ist. Angabe im Bogenmaß; Zählweise im mathematisch positiven Sinn (von Ost über Nord nach West und Süd).

Code:

Value Data Type: Angle

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Definition: Abstrakte Basisklasse für alle Präsentationsobjekte. Die Attribute entsprechen dem ALKIS-Objekt AP_GPO, wobei das Attribut "signaturnummer" in stylesheetId umbenannt wurde. Bei freien Präsentationsobjekten ist die Relation "dientZurDarstellungVon" unbelegt, bei gebundenen Präsentationsobjekten zeigt die Relation auf ein von XP_Objekt abgeleitetes Fachobjekt. Freie Präsentationsobjekte dürfen ausschließlich zur graphischen Annotation eines Plans verwendet werden Gebundene Präsentationsobjekte mit Raumbezug dienen ausschließlich dazu, Attributwerte des verbundenen Fachobjekts im Plan darzustellen. Die Namen der darzustellenden Fachobjekt-Attribute werden über das Attribut "art" spezifiziert.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: art, darstellungsprioritaet, index, stylesheetId

Feature Association Names: gehoertZuBereich, dientZurDarstellungVon

Subtype of:

Feature Attribute

Name: art

Definition: Art gibt die Namen der Attribute an, die mit dem Präsentationsobjekt dargestellt werden sollen. Die Attributart Art darf nur bei "Freien Präsentationsobjekten (dientZurDarstellungVon = NULL) nicht belegt sein.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: darstellungsprioritaet

Definition: Enthält die Darstellungspriorität für Elemente der Signatur. Eine vom Standardwert abweichende Priorität wird über dieses Attribut definiert und nicht über eine neue Signatur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: index

Definition: Wenn das Attribut art des Fachobjektes mehrfach belegt ist gibt index an, auf welche Instanz des Attributs sich das Präsentationsobjekt bezieht.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: stylesheetId

Definition: Das Attribut "stylesheetId" zeigt auf ein extern definierte Stylesheet, das Parameter zur Visualisierung von Flächen, Linien, Punkten und Texten enthält. Jedem Stylesheet ist weiterhin eine Darstellungspriorität zugeordnet. Ausserdem kann ein Stylesheet logische Elemente enthalten, die die Visualisierung abhängig machen vom Wert des durch "art" definierten Attributes des Fachobjektes, das durch die Relation "dientZurDarstellungVon" referiert wird.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Association

Name: gehoertZuBereich

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt, XP_Bereich

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : XP_Bereich

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: dientZurDarstellungVon

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: XP_AbstraktesPraesentationsobjekt, XP_Objekt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name:	XP_RasterplanAenderung
Definition:	Basisklasse für georeferenzierte Rasterdarstellungen von Änderungen des Basisplans, die nicht in die Rasterdarstellung XP_RasterplanBasis integriert sind. Im Standard sind nur georeferenzierte Rasterpläne zugelassen. Die über refScan referierte externe Referenz muss deshalb entweder vom Typ "PlanMitGeoreferenz" sein oder einen WMS-Request enthalten.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	beschreibung, besonderheit, geltungsbereichAenderung, nameAenderung, nummerAenderung, refBegruendung, refBeschreibung, refLegende, refScan, refText
Feature Association Names:	
Subtype of:	

Feature Attribute

Name:	beschreibung
Definition:	Nähere Beschreibung der Plan-Änderung
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	besonderheit
Definition:	Besonderheiten der Änderung
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	geltungsbereichAenderung
Definition:	Raeumlicher Bereich des georeferenzierten Rasterbildes, in dem die Änderung wirksam ist.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		

MultiFlaeche

Feature Attribute

Name: nameAenderung

Definition: Bezeichnung des Plan-Änderung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummerAenderung

Definition: Nummer der Änderung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: refBegruendung

Definition: Referenz auf das Begründungs-Dokument

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte

	Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	refBeschreibung
Definition:	Referenz auf das Beschreibungs-Dokument
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.

referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refLegende

Definition: Referenz auf die Legende der Plan-Änderung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refScan

Definition: Referenz auf eine Rasterversion der Plan-Änderung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refText

Definition: Referenz auf die textlichen Inhalte der Planänderung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des

	referierten Dokuments
datum	Datum des referierten Dokuments
georefMimeType	Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL	Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Type

Name:	XP_RasterplanBasis
Definition:	Georeferenzierte Rasterdarstellung eines Plans. Das über refScan referierte Rasterbild zeigt den Basisplan, dessen Geltungsbereich durch den Geltungsbereich des Gesamtplans (Attribut geltungsbereich von XP_Plan) repräsentiert ist. Diesem Basisplan können Änderungen überlagert sein, denen jeweils eigene Rasterbilder und Geltungsbereiche zugeordnet sind (XP_RasterplanAenderung und abgeleitete Klassen). Im Standard sind nur georeferenzierte Rasterpläne zugelassen. Die über refScan referierte externe Referenz muss deshalb entweder vom Typ "PlanMitGeoreferenz" sein oder einen WMS-Request enthalten.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	refLegende, refScan, refText
Feature Association Names:	
Subtype of:	

Feature Attribute

Name:	refLegende
Definition:	Referenz auf die Legende des Plans.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refScan

Definition: Referenz auf eine georeferenzierte Rasterversion des Basisplans

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments

datum	Datum des referierten Dokuments
georefMimeType	Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL	Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refText

Definition: Referenz auf die textlich fprmulierten Inhalte des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-

	Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Type

Name:	BP_Flaechenobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit flächenhaftem Raumbezug. Die von BP_Flaechenobjekt abgeleiteten Fachobjekte können sowohl als Flächenschlussobjekte als auch als Überlagerungsobjekte auftreten.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	flaechenschluss, position
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Objekt

Feature Attribute

Name:	flaechenschluss
Definition:	Zeigt an, ob das Objekt als Flächenschlussobjekt oder Überlagerungsobjekt gebildet werden soll.
Code:	
Value Data Type:	Boolean
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	position
Definition:	Flächenhafter Raumbezug des Objektes (Eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). .
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
MultiFlaeche		

Feature Type

Name:	BP_Plan
Definition:	Die Klasse modelliert einen Bebauungsplan
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	aenderungenBisDatum, aufstellungsbeschlussDatum, ausfertigungsDatum, auslegungsEndDatum, auslegungsStartDatum, durchfuehrungsVertrag, erschliessungsVertrag, gemeinde, gruenordnungsplan, hoehenbezug, inkrafttretensDatum, planArt, plangeber, rechtsstand, rechtsverordnungsDatum, refGruenordnungsplan, refGrundstuecksverzeichnis, refKoordinatenListe, refPflanzliste, refSatzung, refUmweltbericht, satzungsbeschlussDatum, sonstPlanArt, staedtebaulicherVertrag, status, traegerbeteiligungsEndDatum, traegerbeteiligungsStartDatum, veraenderungssperre, veraenderungssperreDatum, verfahren
Feature Association Names:	bereich
Subtype of:	XP_Plan

Feature Attribute

Name:	aenderungenBisDatum
Definition:	Datum der berücksichtigten Plan-Änderungen.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	aufstellungsbeschlussDatum
Definition:	Datum des Aufstellungsbeschlusses.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	ausfertigungsDatum
Definition:	Datum der Ausfertigung
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungsEndDatum

Definition: End-Datum des Auslegungs-Zeitraums. Bei mehrfacher öffentlicher Auslegung können mehrere Datumsangeben spezifiziert werden.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungsStartDatum

Definition: Start-Datum des Auslegungs-Zeitraums. Bei mehrfacher öffentlicher Auslegung können mehrere Datumsangeben spezifiziert werden.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: durchfuehrungsVertrag

Definition: Gibt an, ob für das gebiet ein Durchführungsvertrag (Kombination aus Städtebaulichen Vertrag und Erschließungsvertrag) existiert.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: erschliessungsVertrag

Definition: Gibt an, ob es für den Plan einen Erschließungsvertrag gibt.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: gemeinde

Definition: Die für den Plan zuständige Gemeinde.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
ags		Amtlicher Gemeindsschlüssel (früher Gemeinde-Kennziffer)
gemeindeName		Name der Gemeinde.
ortsteilName		Name des Ortsteils
rs		Regionalschlüssel

Feature Attribute

Name: gruenordnungsplan

Definition: Gibt an, ob für den BPlan ein zugehöriger Grünordnungsplan existiert.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: hoehenbezug

Definition: Bei Höhenangaben im Plan standardmäßig verwendeter Höhenbezug (z.B. Höhe über NN).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: inkrafttretensDatum

Definition: Datum des Inkrafttretens.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: planArt

Definition: Typ des vorliegenden BPlans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AussenbereichsSatzung	5000	Außenbereichssatzung nach § 35 Abs. 6 BauGB.
BPlan	1000	Unspezifizierter Bebauungsplan
EinfacherBPlan	10000	Einfacher BPlan, §30 Abs. 3 BauGB.
EntwicklungsSatzung	40001	Entwicklungssatzung nach § 34 Abs.4 Nr. 2 BauGB.
ErgaenzungsSatzung	40002	Ergänzungssatzung nach § 34 Abs.4 Nr. 3 BauGB.
InnenbereichsSatzung	4000	Eine Innenbereichssatzung kann entweder eine Klarstellungssatzung, eine Entwicklungssatzung oder eine Ergänzungssatzung sein.
KlarstellungsSatzung	40000	Klarstellungssatzung nach § 34 Abs.4 Nr.1 BauGB.
OertlicheBauvorschrift	7000	Örtliche Bauvorschrift.
QualifizierterBPlan	10001	Qualifizierter BPlan, §30 Abs. 1 BauGB.
Sonstiges	9999	Sonstige Planart.
VorhabenbezogenerBPlan	3000	Vorhabensbezogener Bebauungsplan

Feature Attribute

Name: plangeber

Definition: Für den BPlan verantwortliche Stelle.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
kennziffer		Kennziffer des Plangebers.
name		Name des Plangebers.

Feature Attribute

Name: rechtsstand

Definition: Aktueller Rechtsstand des Plans

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Aufstellungsbeschluss	1000	Ein Aufstellungsbeschluss der Gemeinde liegt vor
BehoerdenBeteiligung	2300	Die Beteiligung der Behörden hat stattgefunden (§ 4 Abs. 2 BauGB).
Entwurf	2000	Ein Planentwurf liegt vor
FruehzeitigeBehoerdenBeteiligung	2100	Die frühzeitige Beteiligung der Behörden (§ 4 Abs. 1 BauGB) hat stattgefunden.
FruehzeitigeOeffentlichkeitsBeteiligung	2200	Die frühzeitige Beteiligung der Öffentlichkeit (§ 3 Abs. 1 BauGB), bzw. bei einem Verfahren nach § 13a BauGB die Unterrichtung der Öffentlichkeit (§ 13a Abs. 3 BauGB) hat stattgefunden.
InkraftGetreten	4000	Der Plan ist inkraft getreten.
OeffentlicheAuslegung	2400	Der Plan hat öffentlich ausgelegen. (§ 3 Abs. 2 BauGB).
Satzung	3000	Die Satzung wurde durch Beschluss der Gemeinde verabschiedet.
TeilweiseUntergegangen	4500	Der Plan ist, z. B. durch einen Gerichtsbeschluss oder neuen Plan, teilweise untergegangen.
Untergegangen	5000	Der Plan wurde aufgehoben oder für nichtig erklärt.

Feature Attribute

Name: rechtsverordnungsDatum

Definition: Datum der Rechtsverordnung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: refGruenordnungsplan

Definition: Referenz auf den Grünordnungsplan

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refGrundstuecksverzeichnis

Definition: Referenz auf ein Grundstücksverzeichnis.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refKoordinatenListe

Definition: Referenz auf eine Koordinaten-Liste.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des

		referierten Dokuments
	datum	Datum des referierten Dokuments
	georefMimeType	Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
	georefURL	Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
	informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
	referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
	referenzName	Name des referierten Dokuments.
	referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	refPflanzliste
Definition:	Referenz auf eine Pflanzliste.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.

georefURL	Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	refSatzung
Definition:	Referenz auf die Satzung
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des

		referierten Dokumentes
	referenzName	Name des referierten Dokuments.
	referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refUmweltbericht

Definition: Referenz auf den Umweltbericht.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: satzungsbeschlussDatum

Definition: Datum des Satzungsbeschlusses

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: sonstPlanArt

Definition: Spezifikation einer "Sonstigen Planart", wenn kein Plantyp aus der Enumeration BP_PlanArt zutraffend ist.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: staedtebaulicherVertrag

Definition: Gibt an, ob es zum Plan einen städtebaulichen Vertrag gibt.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: status

Definition: Über eine CodeList definieter aktueller Status des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsEndDatum

Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung. Bei mehrfacher Trägerbeteiligung können mehrere Datumsangeben spezifiziert werden.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsStartDatum

Definition: Start-Datum der Trägerbeteiligung. Bei mehrfacher Trägerbeteiligung können mehrere Datumsangeben spezifiziert werden.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: veraenderungssperre

Definition: Gibt an ob es im gesamten Geltungsbereich des Plans eine Veränderungssperre gibt.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: veraenderungssperreDatum

Definition: Datum der Veränderungssperre

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: verfahren

Definition: Verfahrensart der BPlan-Aufstellung oder -Änderung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Normal	1000	Nomales BPlan Verfahren.
Parag13	2000	BPlan Verfahren nach Parag. 13

		BauGB.
Parag13a	3000	BPlan Verfahren nach Parag 13a BauGB.

Feature Association

Name:	bereich
Inverse Relationship:	
Definition:	
Code:	
Feature Types Included:	BP_Plan, BP_Bereich
Order Indicator:	1("ordered")
Cardinality:	0 : ?
Constraints:	
Role Name:	

Feature Type

Name:	BP_Flaechenschlussobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Flächenschlussobjekte sind.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name:	BP_Objekt
Definition:	Basisklasse für alle raumbezogenen Festsetzungen, Hinweise, Vermerke und Kennzeichnungen eines Bebauungsplans.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	endeBedingung, rechtscharakter, startBedingung
Feature Association Names:	wirdAusgeglichenDurchABE, wirdAusgeglichenDurchFlaeche, wirdAusgeglichenDurchSPEFlaeche, wirdAusgeglichenDurchMassnahme, wirdAusgeglichenDurchSPEMassnahme
Subtype of:	XP_Objekt

Feature Attribute

Name:	endeBedingung
Definition:	Notwendige Bedingung für das Ende der Wirksamkeit einer Festsetzung
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
bedingung		Textlich formulierte Bedingung für die Wirksamkeit oder Unwirksamkeit einer Festsetzung.
datumAbsolut		Datum an dem eine Festsetzung wirksam oder unwirksam wird.
datumRelativ		Zeitspanne, nach der eine Festsetzung wirksam oder unwirksam wird, wenn die im Attribut bedingung spezifizierte Bedingung erfüllt ist.

Feature Attribute

Name: rechtscharakter

Definition: Rechtliche Charakterisierung des Planinhaltes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Festsetzung	1000	
Hinweis	3000	
Kennzeichnung	5000	
NachrichtlicheUebernahme	2000	
Vermerk	4000	

Feature Attribute

Name: startBedingung

Definition: Notwendige Bedingung für die Wirksamkeit einer Festsetzung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
bedingung		Textlich formulierte Bedingung für die Wirksamkeit oder Unwirksamkeit einer Festsetzung.
datumAbsolut		Datum an dem eine Festsetzung wirksam oder unwirksam wird.
datumRelativ		Zeitspanne, nach der eine Festsetzung wirksam oder unwirksam wird, wenn die im Attribut bedingung spezifizierte Bedingung erfüllt ist.

Feature Association

Name: wirdAusgeglichenDurchABE

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_Objekt, BP_AnpflanzungBindungErhaltung

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: wirdAusgeglichenDurchFlaeche

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_Objekt, BP_AusgleichsFlaeche

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: wirdAusgeglichenDurchSPEFlaeche

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_Objekt, BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: wirdAusgeglichenDurchMassnahme

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_Objekt, BP_AusgleichsMassnahme

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: wirdAusgeglichenDurchSPEMassnahme

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_Objekt, BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: BP_Punktobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition: Punktförmiger Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name: BP_Ueberlagerungsobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Überlagerungsobjekte sind.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name: BP_TextAbschnitt

Definition: Texlich formulierter Inhalt eines Bebauungsplans, der einen anderen Rechtscharakter als das zugrunde liegende Fachobjekt hat (Attribut *rechtscharakter* des Fachobjektes), oder dem Plan als Ganzes zugeordnet ist.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: rechtscharakter

Feature Association Names:

Subtype of: XP_TextAbschnitt

Feature Attribute

Name: rechtscharakter

Definition: Rechtscharakter des textlich formulierten Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Festsetzung	1000	

Hinweis	3000
Kennzeichnung	5000
NachrichtlicheUebernahme	2000
Vermerk	4000

Feature Type

Name: BP_Linienobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit linienförmigem Raumbezug (Eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition: Linienförmiger Raumbezug (Einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen aufgebaut sit, oder eine Menge derartiger Kurven),

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Linie		
MultiLinie		

Feature Type

Name: BP_Bereich

Definition: Diese Klasse modelliert einen Bereich eines Bebauungsplans, z.B. eine vertikale Ebene.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: versionBauGBDatum, versionBauGBText, versionBauNVODatum, versionBauNVOText

Feature Association Names: rasterAenderung, gehoertZuPlan

Subtype of: XP_Bereich

Feature Attribute

Name: versionBauGBDatum

Definition: Datum der zugrunde liegenden Version des BauGB.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBauGBText

Definition: Zugrunde liegende Version des BauGB.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBauNVODatum

Definition:

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBauNVOText

Definition: Textliche Spezifikation einer anderen Gesetzesgrundlage als der BauNVO. In diesem Fall muss das Attribut versionBauNVO den Wert 9999 haben.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Association

Name: rasterAenderung

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_Bereich, BP_RasterplanAenderung

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name:	gehoertZuPlan
Inverse Relationship:	
Definition:	
Code:	
Feature Types Included:	BP_Bereich, BP_Plan
Order Indicator:	1("ordered")
Cardinality:	1 : BP_Plan
Constraints:	
Role Name:	

Feature Type

Name:	BP_Geometrieobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Bebauungsplans mit variablem Raumbezug.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	flaechenschluss, position
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Objekt

Feature Attribute

Name:	flaechenschluss
Definition:	Zeigt bei flächenhaftem Raumbezug an, ob das Objekt als Flächenschlussobjekt oder Überlagerungsobjekt gebildet werden soll.
Code:	
Value Data Type:	Boolean
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	position
Definition:	Raumbezug - Entweder punktförmig, linienförmig oder flächenhaft, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
Linie		
MultiFlaeche		
MultiLinie		
MultiPunkt		

Punkt

Feature Type

Name:	BP_AbgrabungsFlaeche
Definition:	Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§9, Abs. 1, Nr. 17 BauGB)). Hier: Flächen für Abgrabungen.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name:	BP_BodenschaetzeFlaeche
Definition:	Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§ 9 Abs. 1 Nr. 17 und Abs. 6 BauGB). Hier: Flächen für Gewinnung von Bodenschätzen
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	abbaugut
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name:	abbaugut
Definition:	Bezeichnung des Abbauguts.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Type

Name:	BP_RekultivierungsFlaeche
Definition:	Rekultivierungs-Fläche
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name: BP_AufschuettungsFlaeche

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§ 9 Abs. 1 Nr. 17 und Abs. 6 BauGB). Hier: Flächen für Aufschüttungen

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name: BP_RegelungVergnuegungsstaetten

Definition: Festsetzung nach §9 Abs. 2b BauGB (Zulässigkeit von Vergnügungsstätten)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: zulaessigkeit

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: zulaessigkeit

Definition: Zulässigkeit von Vergnügungsstätten.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AusnahmsweiseZulaessig	3000	Vergnügungsstätten sind ausnahmsweise zulässig.
NichtZulaessig	2000	Vergnügungsstätten sind generell nicht zulässig.
Zulaessig	1000	Vergnügungsstätten sind generell zulässig.

Feature Type

Name: BP_AbstandsFlaeche

Definition: Festsetzung eines vom Bauordnungsrecht abweichenden Maßes der Tiefe der Abstandsfläche gemäß § 9 Abs 1. Nr. 2a BauGB

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: tiefe

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: tiefe

Definition: Absolute Angabe derTiefe.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_GemeinschaftsanlagenZuordnung

Definition: Zuordnung von Gemeinschaftsanlagen zu Grundstücken.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names: zuordnung

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Association

Name: zuordnung

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_GemeinschaftsanlagenZuordnung, BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: BP_SpezielleBauweise

Definition: Festsetzung der speziellen Bauweise / baulichen Besonderheit eines Gebäudes oder Bauwerks.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: Bmax, Bmin, sonstTyp, Tmax, Tmin, typ

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: Bmax

Definition: Naximale Breite von Baugrundstücken.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: Bmin

Definition: Minimale Breite von Baugrundstücken.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: sonstTyp

Definition: Über eine CodeList definierter Typ der speziellen Bauweise.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: Tmax

Definition: Maximale Tiefe von Baugrundstücken.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: Tmin

Definition: Minimale Tiefe von Baugrundstücken.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ der speziellen Bauweise.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Arkade	1400	
Auskragung	1300	
Durchfahrt	1000	
DurchfahrtDurchgang	1200	
Durchgang	1100	
Luftgeschoss	1500	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: BP_PersGruppenBestimmteFlaeche

Definition: Fläche, auf denen ganz oder teilweise nur Wohngebäude errichtet werden dürfen, die für Personengruppen mit besonderem Wohnbedarf bestimmt sind (§9, Abs. 1, Nr. 8 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche

Definition: Fläche für Gemeinschaftsanlagen für bestimmte räumliche Bereiche wie Kinderspielplätze, Freizeiteinrichtungen, Stellplätze und Garagen (§9 Abs. 22 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, Zmax, zweckbestimmung

Feature Association Names: eigentuemer

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: Zmax

Definition: Maximale Anzahl von Garagen-Geschossen

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmung der Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AbfallSammelanlagen	3400	Abfall-Sammelanlagen
AbfallWertstoffbehaelter	3600	Abfall-Wertstoffbehälter
AbwasserRegenwasser	3900	Anlagen für Abwasser oder Regenwasser
Ausgleichsmassnahmen	4000	Fläche für Ausgleichsmaßnahmen
Carport	3100	Carport
EnergieVerteilungsanlagen	3500	Energie-Verteilungsanlagen
Freizeiteinrichtungen	3700	Freizeiteinrichtungen
Gemeinschaftsgaragen	2000	Gemeinschaftsgaragen
Gemeinschaftsstellplaetze	1000	Gemeinschaftliche Stellplätze
GemeinschaftsTiefgarage	3200	Gemeinschafts-Tiefgarage
Laermschutzanlagen	3800	Lärmschutz-Anlagen
Nebengebaeude	3300	Nebengebäude
Sonstiges	9999	Sonstige

		Zweckbestimmung
Spielplatz	3000	Spielplatz

Feature Association

Name: eigentuemer

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche, BP_BaugebietsTeilFlaeche

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: BP_NebenanlagenFlaeche

Definition: Fläche für Nebenanlagen, die auf Grund anderer Vorschriften für die Nutzung von Grundstücken erforderlich sind, wie Spiel-, Freizeit- und Erholungsflächen sowie die Fläche für Stellplätze und Garagen mit ihren Einfahrten (§9 Abs. 4 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, Zmax, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: Zmax

Definition: Maximale Anzahl der Garagengeschosse.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmungen der Nebenanlagen-Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AbfallSammelanlagen	3400	Sammelanlagen für Abfall.
AbfallWertstoffbehaelter	3600	Abfall-Wertstoffbehälter
Carport	3100	Carport
EnergieVerteilungsanlagen	3500	Energie-Verteilungsanlagen
Garagen	2000	Garagen
Nebengebaeude	3300	Nebengebäude
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung
Spielplatz	3000	Spielplatz
Stellplaetze	1000	Stellplätze
Tiefgarage	3200	Tiefgarage

Feature Type

Name: BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche

Definition: Festsetzung der überbaubaren Grundstücksfläche (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB). Über die Attribute *geschossMin* und *geschossMax* kann die Festsetzung auf einen Bereich von Geschossen beschränkt werden. Wenn eine Einschränkung der Festsetzung durch expliziter Höhenangaben erfolgen soll, ist dazu die Oberklassen-Relation *hoehenangabe* auf den komplexen Datentyp *XP_Hoehenangabe* zu verwenden.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: geschossMax, geschossMin

Feature Association Names: baugrenze, baulinie

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: geschossMax

Definition: Gibt bei geschossweiser Feststzung die Nummer des Geschosses an, bis zu der die Festsetzung gilt. Wenn das Attribut nicht belegt ist, gilt die Festsetzung für alle Geschosse ab einschl. geschossMin.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name:	geschossMin
Definition:	Gibt bei geschossweiser Festsetzung die Nummer des Geschosses an, ab den die Festsetzung gilt. Wenn das Attribut nicht belegt ist, gilt die Festsetzung für alle Geschosse bis einschl. geschossMax.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Association

Name:	baugrenze
Inverse Relationship:	
Definition:	
Code:	
Feature Types Included:	BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche, BP_BauGrenze
Order Indicator:	1("ordered")
Cardinality:	0 : ?
Constraints:	
Role Name:	

Feature Association

Name:	baulinie
Inverse Relationship:	
Definition:	
Code:	
Feature Types Included:	BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche, BP_BauLinie
Order Indicator:	1("ordered")
Cardinality:	0 : ?
Constraints:	
Role Name:	

Feature Type

Name:	BP_BauLinie
Definition:	Festsetzung einer Baulinie (§9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, §22 und 23 BauNVO). Über die Attribute *geschossMin* und *geschossMax* kann die Festsetzung auf einen Bereich von Geschossen beschränkt werden. Wenn eine Einschränkung der Festsetzung durch expliziter Höhenangaben erfolgen soll, ist dazu die Oberklassen-Relation *hoehenangabe* auf den komplexen Datentyp *XP_Hoehenangabe* zu verwenden.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	bautiefe, geschossMax, geschossMin

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Linienobjekt

Feature Attribute

Name: bautiefe

Definition: Angabe einer Bautiefe.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: geschossMax

Definition: Gibt bei geschossweiser Feststzung die Nummer des Geschosses an, bis zu der die Festsetzung gilt. Wenn das Attribut nicht belegt ist, gilt die Festsetzung für alle Geschosse ab einschl. geschossMin.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: geschossMin

Definition: Gibt bei geschossweiser Festsetzung die Nummer des Geschosses an, ab den die Festsetzung gilt. Wenn das Attribut nicht belegt ist, gilt die Festsetzung für alle Geschosse bis einschl. geschossMax.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_BauGrenze

Definition: Festsetzung einer Baugrenze (§9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, §22 und 23 BauNVO). Über die Attribute *geschossMin* und *geschossMax* kann die Festsetzung auf einen Bereich von Geschossen beschränkt werden. Wenn eine Einschränkung der Festsetzung durch expliziter Höhenangaben erfolgen soll, ist dazu die Oberklassen-Relation *hoehenangabe* auf den komplexen Datentyp *XP_Hoehenangabe* zu verwenden.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bautiefe, geschossMax, geschossMin

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Linienobjekt

Feature Attribute

Name: bautiefe

Definition: Angabe einer Bautiefe.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: geschossMax

Definition: Gibt bei geschossweiser Feststzung die Nummer des Geschosses an, bis zu der die Festsetzung gilt. Wenn das Attribut nicht belegt ist, gilt die Festsetzung für alle Geschosse ab einschl. geschossMin.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: geschossMin

Definition: Gibt bei geschossweiser Festsetzung die Nummer des Geschosses an, ab den die Festsetzung gilt. Wenn das Attribut nicht belegt ist, gilt die Festsetzung für alle Geschosse bis einschl. geschossMax.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_FoerderungsFlaeche

Definition: Fläche, auf der ganz oder teilweise nur Wohngebäude, die mit Mitteln der sozialen Wohnraumförderung gefördert werden könnten, errichtet werden dürfen (§9, Abs. 1, Nr. 7 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name: BP_GebaeudeFlaeche

Definition: Grundrissfläche eines existierenden Gebäudes

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name: BP_BesondererNutzungszweckFlaeche

Definition: Festsetzung einer Fläche mit besonderem Nutzungszweck, der durch besondere städtebauliche Gründe erfordert wird (§9 Abs. 1 Nr. 9 BauGB.)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_FestsetzungenBaugebiet

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Angabe des besonderen Nutzungszwecks

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_BaugebietsTeilFlaeche

Definition: Teil eines Baugebiets mit einheitlicher Art und Maß der baulichen Nutzung.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: abweichendeBauweise, abweichungBauNVO, allgArtDerBaulNutzung, bauweise, bebauungRueckwaertigeGrenze, bebauungsArt, bebauungSeitlicheGrenze, bebauungVordereGrenze, besondereArtDerBaulNutzung, detaillierteArtDerBaulNutzung, nutzungText, refGebaeudequerschnitt, sondernutzung, vertikaleDifferenzierung, zugunstenVon

Feature Association Names: abweichungText

Subtype of: BP_GestaltungBaugebiet

Feature Attribute

Name: abweichendeBauweise

Definition: Nähere Bezeichnung einer "Abweichenden Bauweise".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: abweichungBauNVO

Definition: Art der Abweichung von der BauNVO

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AusschlussNutzung	2000	Ausschluss einer generell erlaubten Nutzung.
AusweitungNutzung	3000	Eine neu ausnahmsweise zulässige Nutzung wird generell zulässig.
EinschraenkungNutzung	1000	Einschränkung einer generell erlaubten Nutzung.
SonstAbweichung	9999	Sonstige Abweichung.

Feature Attribute

Name: allgArtDerBaulNutzung

Definition: Spezifikation der allgemeinen Art der baulichen N utzung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
GemischteBauflaeche	2000	
GewerblicheBauflaeche	3000	
SonderBauflaeche	4000	
SonstigeBauflaeche	9999	
WohnBauflaeche	1000	

Feature Attribute

Name: bauweise

Definition: Festsetzung der Bauweise (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AbweichendeBauweise	3000	Abweichende Bauweise
GeschlosseneBauweise	2000	Geschlossene Bauweise
OffeneBauweise	1000	Offene Bauweise

Feature Attribute

Name: bebauungRueckwaertigeGrenze

Definition: Festsetzung der Bebauung der rückwärtigen Grundstücksgrenze (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Erlaubt	2000	Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt.
Erzwungen	3000	Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben.
Verboten	1000	Eine Bebauung der Grenze ist verboten.

Feature Attribute

Name: bebauungsArt

Definition: Detaillierte Festsetzung der Bauweise (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Doppelhaeuser	2000	Nur Doppelhäuser zulässig.
DoppelhaeuserHausgruppen	6000	Nur Doppelhäuser oder

		Hausgruppen zulässig.
EinzelDoppelhaeuser	4000	Nur Einzel- oder Doppelhäuser zulässig.
Einzelhaeuser	1000	Nur Einzelhäuser zulässig.
EinzelhaeuserHausgruppen	5000	Nur Einzelhäuser oder Hausgruppen zulässig.
Hausgruppen	3000	Nur Hausgruppen zulässig.
Reihenhaeuser	7000	

Feature Attribute

Name: bebauungSeitlicheGrenze

Definition: Festsetzung der Bebauung der seitlichen Grundstücksgrenze (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Erlaubt	2000	Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt.
Erzwungen	3000	Eine Bebauung der Grenze ist vorgeschrieben.
Verboten	1000	Eine Bebauung der Grenze ist verboten.

Feature Attribute

Name: bebauungVordereGrenze

Definition: Festsetzung der Bebauung der vorderen Grundstücksgrenze (§9, Abs. 1, Nr. 2 BauGB).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Erlaubt	2000	Eine Bebauung der Grenze ist erlaubt.
Erzwungen	3000	Eine Bebauung der Grenze ist

		vorgeschrieben.
Verboten	1000	Eine Bebauung der Grenze ist verboten.

Feature Attribute

Name: besondereArtDerBaulNutzung

Definition: Festsetzung der Art der baulichen Nutzung (§9, Abs. 1, Nr. 1 BauGB).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AllgWohngebiet	1200	Allgemeines Wohngebiet
BesonderesWohngebiet	1300	Besonderes Wohngebiet
Dorfgebiet	1400	Dorfgebiet
Gewerbegebiet	1700	
Industriegebiet	1800	Industriegebiet
Kerngebiet	1600	Kerngebiet
Kleinsiedlungsgebiet	1000	Kleinsiedlungsgebiet
Mischgebiet	1500	
ReinesWohngebiet	1100	Reines Wohngebiet
Sondergebiet	4000	
SondergebietErholung	2000	Sondergebiet, das der Erholung dient (§ 10 BauNVO); z.B. Wochenendhausgebiet
SondergebietSonst	2100	Sonstiges Sondergebiet (§ 11 BauNVO); z.B. Klinikgebiet
SonstigesGebiet	9999	Sonstiges Gebiet
Wochenendhausgebiet	3000	

Feature Attribute

Name: detaillierteArtDerBaulNutzung

Definition: Über eine CodeList definierte Nutzungsart.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: nutzungText

Definition: Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Kurzform der besonderen Art der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: refGebaeudequerschnitt

Definition: Referenz auf ein Dokument mit vorgeschriebenen Gebäudequerschnitten.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: sondernutzung

Definition: Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Spezifische Nutzung der Sonderbaufläche nach §§ 10 und 11 BauNVO.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Campingplatzgebiet	1200	
Einkaufszentrum	16001	
Einzelhandelsgebiet	1500	
Ferienhausgebiet	1100	
Golfplatz	2400	
GrossflaechigerEinzelhandel	1600	
Hafengebiet	1800	
Kurgebiet	1300	
Ladengebiet	16000	
SondergebietAndereNutzungen	9999	
SondergebietBueroUndVerwaltung	2700	
SondergebietErneuerbareEnergie	1900	
SondergebietGesundheitSoziales	2300	
SondergebietHochschuleEinrichtungen	2800	
SondergebietKultur	2500	
SondergebietLandwirtschaft	2100	
SondergebietMesse	2900	
SondergebietMilitaer	2000	
SondergebietSport	2200	
SondergebietTourismus	2600	
SonstGrossflEinzelhandel	16002	
SonstSondergebietErholung	1400	
Verkehrsuebungsplatz	1700	
Wochenendhausgebiet	1000	

Feature Attribute

Name: vertikaleDifferenzierung

Definition: Gibt an, ob eine vertikale Differenzierung des Gebäudes vorgeschrieben ist.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name:	zugunstenVon
Definition:	Angabe des Begünstigten einer Ausweisung.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Association

Name:	abweichungText
Inverse Relationship:	
Definition:	
Code:	
Feature Types Included:	BP_BaugebietsTeilFlaeche, XP_TextAbschnitt
Order Indicator:	1("ordered")
Cardinality:	0 : ?
Constraints:	
Role Name:	

Feature Type

Name:	BP_FirstRichtungsLinie
Definition:	Gestaltungs-Festsetzung der Firstrichtung, beruhend auf Landesrecht, gemäß §9 Abs. 4 BauGB.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Linienobjekt

Feature Type

Name:	BP_NebenanlagenAusschlussFlaeche
Definition:	Festsetzung einer Fläche für die Einschränkung oder den Ausschluss von Nebenanlagen.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	typ
Feature Association Names:	abweichungText
Subtype of:	BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name:	typ
Definition:	Art des Ausschlusses.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Ausschluss	2000	
Einschraenkung	1000	

Feature Association

Name: abweichungText

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_NebenanlagenAusschlussFlaeche, XP_TextAbschnitt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: BP_DenkmalschutzEinzelanlage

Definition: Denkmalgeschützte Einzelanlage, sofern es sich um eine Festsetzung des Bebauungsplans handelt (§9 Abs. 4 BauGB - landesrechtliche Regelung).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: denkmal

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: denkmal

Definition: Nähere Bezeichnung des Denkmals.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_DenkmalschutzEnsembleFlaeche

Definition: Umgrenzung eines Denkmalgeschützten Ensembles, sofern es sich um eine Festsetzung

des Bebauungsplans handelt (§9 Abs. 4 BauGB - landesrechtliche Regelung). Weltkulturerbe kann eigentlich nicht vorkommen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: denkmal, weltkulturerbe

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: denkmal

Definition: Nähere Bezeichnung des Denkmals.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: weltkulturerbe

Definition: Angabe, ob das Denkmal zum UNESCO Welkulturerbe gehört. **Dies Attribut wird nicht benötigt, da Welterbestätten prinzipiell nur nachrichtlich übernommen werden und nicht festgesetzt werden können. In einer zukünftigen Version des Standards wird das Attribut deshalb wegfallen.**

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_ErhaltungsBereichFlaeche

Definition: Fläche, auf denen der Rückbau, die Änderung oder die Nutzungsänderung baulichen Anlagen der Genehmigung durch die Gemeinde bedarf (§172 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: grund

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: grund

Definition: Erhaltungsgrund

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
StaedtebaulicheGestalt	1000	Erhaltung der städtebaulichen Eigenart des Gebiets auf Grund seiner städtebaulichen Gestalt
Umstrukturierung	3000	Erhaltung bei städtebaulichen Umstrukturierungen
Wohnbevoelkerung	2000	Erhaltung der Zusammensetzung der Wohnbevölkerung

Feature Type

Name: BP_SpielSportanlagenFlaeche

Definition: Einrichtungen und Anlagen zur Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des öffentlichen und privaten Bereichs, hier Flächen für Sport- und Spielanlagen (§9, Abs. 1, Nr. 5 und Abs. 6 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zugunstenVon, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zugunstenVon

Definition: Angabe des Begünstigten einer Ausweisung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmungen der festgesetzten Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Sonstiges	9999	Sonstiges
Spielanlage	2000	Spielanlage
SpielSportanlage	3000	Spiel- und/oder Sportanlage.
Sportanlage	1000	Sportanlage

Feature Type

Name: BP_GemeinbedarfsFlaeche

Definition: Einrichtungen und Anlagen zur Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen des öffentlichen und privaten Bereichs, hier Flächen für den Gemeindebedarf (§9, Abs. 1, Nr.5 und Abs. 6 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondereZweckbestimmung, detaillierteZweckbestimmung, zugunstenVon, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name: besondereZweckbestimmung

Definition: Besondere Zweckbestimmungen der festgesetzten Fläche, die die zugehörigen allgemeinen Zweckbestimmungen detaillieren oder ersetzen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AnlageBundLand	10002	Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt.
Bad	22000	Schwimmbad, Freibad,

		Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä..
BerufsbildendeSchule	12002	Berufsbildende Schule
BetriebOeffentlZweckbestimmung	10001	Betrieb mit öffentlicher Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof.
Bildung	20001	Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei).
EinrichtungFamilienErwachsene	16002	Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim.
EinrichtungJugendliche	16001	Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim.
EinrichtungKinder	16000	Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten.
EinrichtungSenioren	16003	Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim.
Feuerwehr	24000	Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr.
Forschungseinrichtung	12003	Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut.
Hochschule	12001	Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä.
Justiz	24002	Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt.
Kirchengemeinde	14002	Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum.
KirchlicheVerwaltung	14001	Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium.
KommunaleEinrichtung	10000	Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt,

		Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark.
Krankenhaus	18000	Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital, Krankenheim, Heil- und Pflegeanstalt),
MusikTheater	20000	Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper).
Post	26000	Einrichtung der Post.
Sakralgebaeude	14000	Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetssaal.
Schule	12000	Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium.
Schutzbauwerk	24001	Schutzbauwerk
SonstigeInfrastruktur	26001	Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur.
SonstigeKultur	20002	Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle..
SonstigeOeffentlicheVerwaltung	10003	Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer.
SonstigerSport	22002	Sonstige Sporteinrichtung.
SonstigesBildungForschung	12004	Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung.
SonstigesGesundheit	18001	Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt.
SonstigeSicherheitOrdnung	24003	Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung.
SonstigesKirche	14003	Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung.
SonstigeSozialeEinrichtung	16004	Sonstige soziale Einrichtung, z. B.

		Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim.
SportplatzSporthalle	22001	Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä.

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zugunstenVon

Definition: Angabe des Begünstigten einer Ausweisung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Allgemeine Zweckbestimmungen der festgesetzten Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BildungForschung	1200	Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen.
Gesundheit	1800	Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke.
Infrastruktur	2600	Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur.
Kirche	1400	Kirchliche Einrichtungen
Kultur	2000	Einrichtungen und Anlagen für kulturelle

		Zwecke.
OeffentlicheVerwaltung	1000	Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung
SicherheitOrdnung	2400	Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung.
Sonstiges	9999	Sonstiges
Sozial	1600	Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke.
Sport	2200	Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke.

Feature Type

Name: BP_KleintierhaltungFlaeche

Definition: Fläche für die Errichtung von Anlagen für die Kleintierhaltung woe Ausstellungs- und Zuchtanlagen, Zwinger, Koppeln und dergleichen (§9 Abs. 19 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenschlussobjekt

Feature Type

Name: BP_GruenFlaeche

Definition: Festsetzungen von öffentlichen und privaten Grünflächen(§9, Abs. 1, Nr. 15 BauGB) und von Flächen für die Kleintierhaltung (§9, Abs. 1, Nr. 19 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondereZweckbestimmung, detaillierteZweckbestimmung, nutzungsform, zugunstenVon, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name: besondereZweckbestimmung

Definition: Besondere Zweckbestimmungen der Grünfläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmungen detaillieren oder ersetzen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Abenteuerspielplatz	16001
Abschirmgruen	24004
BoeschungsFlaeche	24001
Bolzplatz	16000
Campingplatz	18000
ErholungsGaerten	12000
FeldWaldWiese	24002
Festplatz	22001
Gaertnerei	99990
Golfplatz	14004
Hundesportanlage	14001
Kleintierhaltung	22000
NaturnaheUferParkanlage	10003
ParkanlageHistorisch	10000
ParkanlageNaturnah	10001
ParkanlageWaldcharakter	10002
Reitsportanlage	14000
RuhenderVerkehr	24006
Schiessstand	14003
Skisport	14005
SonstigerSportplatz	14007
StrassenbegleitGruen	24000
Tennisanlage	14006
Uferschutzstreifen	24003
UmweltbildungsparkSchaugatter	24005
Wassersportanlage	14002

Feature Attribute

Name:	detaillierteZweckbestimmung
Definition:	Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name:	nutzungsform
Definition:	Nutzungform der festgesetzten Fläche.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Oeffentlich	2000	Öffentliche Nutzung
Privat	1000	Private Nutzung

Feature Attribute

Name: zugunstenVon

Definition: Angabe des Begünstigen einer Ausweisung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Allgemeine Zweckbestimmungen der Grünfläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Badeplatz	2000	Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese
Dauerkleingaerten	1200	Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland
FreizeitErholung	2200	Anlage für Freizeit und Erholung.
Friedhof	2600	Friedhof
Parkanlage	1000	Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung.
Sonstiges	9999	Sonstiges
SpezGruenflaeche	2400	Spezielle Grünfläche
Spielplatz	1600	Spielplatz
Sportplatz	1400	Sportplatz
Zeltplatz	1800	Zeltplatz

Feature Type

Name: BP_Landwirtschaft

Definition: Festsetzungen für die Landwirtschaft (§9, Abs. 1, Nr. 18a BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmungen der Ausweisung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Ackerbau	1100	Ackerbau
Binnenfischerei	1700	Binnenfischerei
GartenbaulicheErzeugung	1300	Gartenbauliche Erzeugung
Imkerei	1600	Imkerei
LandwirtschaftAllgemein	1000	Allgemeine Landwirtschaft
Obstbau	1400	Obstbau
Sonstiges	9999	Sonstiges
Weinbau	1500	Weinbau
WiesenWeidewirtschaft	1200	Wiesen- und Weidewirtschaft

Feature Type

Name: BP_WaldFlaeche

Definition: Festsetzung von Waldflächen (§9, Abs. 1, Nr. 18b BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmungen der Waldfläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Erholungswald	1400	Erholungswald
FlaecheForstwirtschaft	1800	
Naturwald	1000	
Nutzwald	1200	
Schutzwald	1600	Schutzwald
Sonstiges	9999	Sonstiges

Feature Type

Name: BP_AusgleichsMassnahme

Definition: Festsetzung einer Einzelmaßnahme zum Ausgleich im Sinne des § 1a Abs.3 und §9 Abs. 1a BauGB.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: massnahme, refLandschaftsplan, refMassnahmenText, ziel

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Durchzuführende Ausgleichsmaßnahmen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
klassifizMassnahme		Klassifikation der Maßnahme
massnahmeKuerzel		Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.
massnahmeText		Durchzuführende Maßnahme als freier Text.

Feature Attribute

Name: refLandschaftsplan

Definition: Referenz auf den Landschaftsplan.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems

referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refMassnahmenText

Definition: Referenz auf ein Dokument, das die durchzuführenden Maßnahmen beschreibt.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Ziel der Ausgleichsmassnahme

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: BP_AnpflanzungBindungErhaltung

Definition: Für einzelne Flächen oder für ein Bebauungsplangebiet oder Teile davon sowie für Teile baulicher Anlagen mit Ausnahme der für landwirtschaftliche Nutzungen oder Wald festgesetzten Flächen: a) Festsetzung des Anpflanzens von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen; b) Festsetzung von Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie von Gewässern; (§9 Abs. 1 Nr. 25 und Abs. 4 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: baumArt, gegenstand, istAusgleich, kronendurchmesser, massnahme, pflanztiefe

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: baumArt

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: gegenstand

Definition: Gegenständ eder Maßnahme

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Baeume	1000	Bäume
Baumreihe	1200	
Dachbegruenung	6000	
Fassadenbegruenung	5000	
Gewaesser	4000	Gewässer (nur Erhaltung)
Hecke	2100	
Knick	2200	
Kopfbaeume	1100	
SonstBepflanzung	3000	Sonstige Bepflanzung
Straeucher	2000	Sträucher

Feature Attribute

Name: istAusgleich

Definition: Gibt an, ob die Fläche oder Maßnahme zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: kronendurchmesser

Definition: Durchmesser der Baumkrone bei zu erhaltenden Bäumen.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Art der Maßnahme

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anpflanzung	2000	Anpflanzung von Bäumen, Sträuchern oder

		sonstigen Bepflanzungen.
AnpflanzungBindungErhaltung	3000	
BindungErhaltung	1000	Bindung und Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen, sowie von Gewässern.

Feature Attribute

Name: pflanztiefe

Definition: Pflanztiefe

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_EingriffsBereich

Definition: Bestimmt einen Bereich, in dem ein Eingriff nach dem Naturschutzrecht zugelassen wird, der durch geeignete Flächen oder Maßnahmen ausgeglichen werden muss.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name: BP_Schutzgebiet

Definition: Umgrenzung von Schutzgebieten und Schutzobjekten im Sinne des Naturschutzrechts (§9 Abs. 4 BauGB), sofern es sich um eine Festsetzung des Bebauungsplans handelt.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung des Schutzgebietes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmung des Schutzgebiets

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Biosphaerenreservat	1200	Biosphaerenreservate
EuropaeischesVogelschutzgebiet	18001	Europäische Vogelschutzgebiete
GebietGemeinschaftlicherBedeutung	18000	Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung
GeschuetzterLandschaftsBestandteil	1600	Geschützter Bestandteil der Landschaft
GesetzlichGeschuetztesBiotop	1700	Gesetzlich geschützte Biotope
Landschaftsschutzgebiet	1300	Landschaftsschutzgebiet
NationalesNaturmonument	2000	
Nationalpark	1100	Nationalpark
Natura2000	1800	Schutzgebiet nach Europäischem Recht. Dies umfasst das "Gebiet Gemeinschaftlicher Bedeutung" (FFH-Gebiet) und das "Europäische Vogelschutzgebiet"
Naturdenkmal	1500	Naturdenkmal
Naturpark	1400	Naturpark
Naturschutzgebiet	1000	Naturschutzgebiet
Sonstiges	9999	Sonstiges

Feature Type

Name: BP_AusgleichsFlaeche

Definition: Festsetzung einer Fläche zum Ausgleich im Sinne des § 1a Abs.3 und §9 Abs. 1a BauGB.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: massnahme, refLandschaftsplan, refMassnahmenText, ziel

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Auf der Fläche durchzuführende Maßnahmen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
klassifizMassnahme		Klassifikation der Maßnahme
massnahmeKuerzel		Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.
massnahmeText		Durchzuführende Maßnahme als freier Text.

Feature Attribute

Name: refLandschaftsplan

Definition: Referenz auf den Landschaftsplan.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf

	georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refMassnahmenText

Definition: Referenz auf ein Dokument, das die durchzuführenden Massnahmen beschreibt.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.

referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: BP_SchutzPflegeEntwicklungsMassnahme

Definition: Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (§9 Abs. 1 Nr. 20 und Abs. 4 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: istAusgleich, massnahme, refLandschaftsplan, refMassnahmenText, ziel

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: istAusgleich

Definition: Gibt an, ob die Maßnahme zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Durchzuführende Maßnahmen

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
klassifizMassnahme		Klassifikation der Maßnahme
massnahmeKuerzel		Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.
massnahmeText		Durchzuführende Maßnahme als freier Text.

Feature Attribute

Name: refLandschaftsplan

Definition: Referenz auf den Landschaftsplan.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten

		Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refMassnahmenText

Definition: Referenz auf ein Dokument, das die durchzuführenden Maßnahmen beschreibt.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: BP_SchutzPflegeEntwicklungsFlaeche

Definition: Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (§9 Abs. 1 Nr. 20 und Abs. 4 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: istAusgleich, massnahme, refLandschaftsplan, refMassnahmenText, ziel

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name: istAusgleich

Definition: Gibt an, ob die Fläche zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Durchzuführende Maßnahmen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
klassifizMassnahme		Klassifikation der Maßnahme
massnahmeKuerzel		Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.
massnahmeText		Durchzuführende Maßnahme als

freier Text.

Feature Attribute

Name: refLandschaftsplan

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refMassnahmenText

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name:	BP_RasterplanAenderung
Definition:	Georeferenziertes Rasterbild der Änderung eines Basisplans. Die abgeleitete Klasse besitzt Datums-Attribute, die spezifisch für Bebauungspläne sind.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	aufstellungsbeschlussDatum, auslegungsEndDatum, auslegungsStartDatum, inkrafttretensDatum, rechtsverordnungsDatum, satzungsbeschlussDatum, traegerbeteiligungsEndDatum, traegerbeteiligungsStartDatum, veraenderungssperreDatum
Feature Association Names:	
Subtype of:	XP_RasterplanAenderung

Feature Attribute

Name:	aufstellungsbeschlussDatum
Definition:	Datum des Aufstellungsbeschlusses
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	auslegungsEndDatum
Definition:	End-Datum der öffentlichen Auslegung.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	auslegungsStartDatum
Definition:	Start-Datum der öffentlichen Auslegung.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	inkrafttretensDatum
Definition:	Datum des Inkrafttretens der Änderung
Code:	
Value Data Type:	Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: rechtsverordnungsDatum

Definition: Datum der Rechtsverordnung

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: satzungsbeschlussDatum

Definition: Datum des Satzungsbeschlusses der Änderung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsEndDatum

Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsStartDatum

Definition: Start-Datum der Trägerbeteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: veraenderungssperreDatum

Definition: Datum einer Veränderungssperre

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_UnverbindlicheVormerkung

Definition: Unverbindliche Vormerkung späterer Planungsabsichten.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: vormerkung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: vormerkung

Definition: Text der Vormerkung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_Veraenderungssperre

Definition: Ausweisung einer Veränderungssperre, die nicht den gesamten Geltungsbereich des Plans umfasst. Bei Verwendung dieser Klasse muss das Attribut veraenderungssperre" des zugehörigen Plans (Klasse BP_Plan) auf "false" gesetzt werden.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: gueltigkeitsDatum, refBeschluss, verlaengerung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: gueltigkeitsDatum

Definition: Datum bis zu dem die Veränderungssperre bestehen bleibt.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: refBeschluss

Definition: Referenz auf das Dokument mit dem zug. Beschluss.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: verlaengerung

Definition: Gibt an, ob die Veränderungssperre bereits ein- oder zweimal verlängert wurde.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
ErsteVerlaengerung	2000	
Keine	1000	
ZweiteVerlaengerung	3000	

Feature Type

Name: BP_AbstandsMass

Definition: Darstellung von Maßpfeilen oder Maßkreisen in BPlänen um eine eindeutige Vermassung einzelner Festsetzungen zu erreichen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: endWinkel, startWinkel, wert

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: endWinkel

Definition: Endwinkel für Darstellung eines Abstandsmaße (nur relevant für Maßkreise).

Code:

Value Data Type: Angle

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: startWinkel

Definition: Startwinkel für Darstellung eines Abstandsmaßes (nur relevant für Maßkeise)

Code:

Value Data Type: Angle

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: wert

Definition: Längenangabe des Abstandsmasses.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_TextlicheFestsetzungsFlaeche

Definition: Bereich in dem bestimmte Textliche Festsetzungen gültig sind, die über die Relation "refTextInhalt" (Basisklasse XP_Objekt) spezifiziert werden.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name: BP_GenerischesObjekt

Definition: Klasse zur Modellierung aller Inhalte des BPlans, die keine nachrichtliche Übernahmen aus anderen Rechtsbereichen sind, aber durch keine andere Klasse des BPlan-Fachschemas dargestellt werden können.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmungen des Objektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: BP_Wegerecht

Definition: Festsetzung von Flächen, die mit Geh-, Fahr-, und Leitungsrechten zugunsten der Allgemeinheit, eines Erschließungsträgers, oder eines beschränkten Personenkreises belastet sind (§ 9 Abs. 1 Nr. 21 und Abs. 6 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: breite, thema, typ, zugunstenVon

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: breite

Definition: Breite des Wegerechts bei linienförmiger Ausweisung der Geometrie.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: thema

Definition: Beschreibung des Rechtes.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ des Wegerechts

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
FahrLeitungsrecht	4200	Fahr- und Leitungsrecht
Fahrrecht	2000	Fahrrecht
GehFahrLeitungsrecht	5000	Geh-, Fahr- und Leitungsrecht
GehFahrrecht	3000	Geh- und Fahrrecht
GehLeitungsrecht	4100	Geh- und Leitungsrecht
Gehrecht	1000	Gehrecht
Leitungsrecht	4000	

Feature Attribute

Name: zugunstenVon

Definition: Inhaber der Rechte.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name:	BP_KennzeichnungsFlaeche
Definition:	Flächen für Kennzeichnungen gemäß §9 Abs. 5 BauGB.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	weitereZweckbestimmung, zweckbestimmung
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name:	weitereZweckbestimmung
Definition:	Weitere Zweckbestimmung der Fläche. **Dies Attribut ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *zweckbestimmung* mehrfach belegt werden.**
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Abbauflaeche	2000	Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind (§5, Abs. 3, Nr. 2 BauGB).
AeussereEinwirkungen	3000	Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen äußere Einwirkungen erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB).
AndereGesetzlVorschriften	9999	Kennzeichnung nach anderen gesetzlichen Vorschriften.
Bergbau	6000	
Bodenordnung	7000	
LaermBelastung	5000	Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, die erheblicher Lärmbelastung ausgesetzt sind.
Naturgewalten	1000	Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB).
SchadstoffBelastBoden	4000	Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen,

		deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (§5, Abs. 3, Nr. 3 BauGB).

Feature Attribute

Name:	zweckbestimmung
Definition:	Zweckbestimmungen der Fläche.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Abbauflaeche	2000	Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind (§5, Abs. 3, Nr. 2 BauGB).
AeussereEinwirkungen	3000	Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen äußere Einwirkungen erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB).
AndereGesetzlVorschriften	9999	Kennzeichnung nach anderen gesetzlichen Vorschriften.
Bergbau	6000	
Bodenordnung	7000	
LaermBelastung	5000	Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, die erheblicher Lärmbelastung ausgesetzt sind.
Naturgewalten	1000	Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB).
SchadstoffBelastBoden	4000	Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (§5, Abs. 3, Nr. 3 BauGB).

Feature Type

Name: BP_FreiFlaeche

Definition: Umgrenzung der Flächen, die von der Bebauung freizuhalten sind, und ihre Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 10 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: nutzung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: nutzung

Definition: Festgesetzte Nutzung der Freifläche.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_HoehenMass

Definition: Festsetzungen nach §9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB für übereinanderliegende Geschosse und Ebenen und sonstige Teile baulicher Anlagen (§9 Abs.3 BauGB), sowie Hinweise auf Geländehöhen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Type

Name: BP_FestsetzungNachLandesrecht

Definition: Festsetzung nacvh §9 Nr. (4) BauGB

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: kurzbeschreibung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: kurzbeschreibung

Definition: Kurzbeschreibung der Festsetzung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_NutzungsartenGrenze

Definition: Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung, z.B. von Baugebieten wenn diese nach PlanzVO in der gleichen Farbe dargestellt werden, oder Abgrenzung unterschiedlicher Nutzungsmaße innerhalb eines Baugebiets ("Knödellinie", §1 Abs. 4, §16 Abs. 5 BauNVO).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Linienobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Detaillierter Typ der Abgrenzung, wenn das Attribut typ den Wert 9999 (Sonstige Abgrenzung) hat.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ der Abgrenzung. Wenn das Attribut nicht belegt ist, ist die Abgrenzung eine Nutzungsarten-Grenze (Schlüsselnummer 1000).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Nutzungsartengrenze	1000	Nutzungsarten-Grenze zur Abgrenzung von Baugebieten mit unterschiedlicher Art oder unterschiedlichem Maß der baulichen Nutzung.

SonstigeAbgrenzung	9999	Sonstige Abgrenzung

Feature Type

Name: BP_Immissionsschutz

Definition: Festsetzung einer von der Bebauung freizuhaltenden Schutzfläche und ihre Nutzung, sowie einer Fläche für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen und sonstigen Gefahren im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes sowie die zum Schutz vor solchen Einwirkungen oder zur Vermeidung oder Minderung solcher Einwirkungen zu treffenden baulichen und sonstigen technischen Vorkehrungen (§9, Abs. 1, Nr. 24 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: nutzung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: nutzung

Definition: Festgesetzte Nutzung einer Schutzfläche

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_ErneuerbareEnergieFlaeche

Definition: Festsetzung nach §9 Abs. 1 Nr. 23b: Gebiete in denen bei der Errichtung von Gebäuden bestimmte bauliche Maßnahmen für den Einsatz erneuerbarer Energien wie insbesondere Solarenergie getroffen werden müssen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: technischeMaßnahme

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: technischeMaßnahme

Definition: Beschreibung der baulichen oder sonstigen technischen Maßnahme.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name:	BP_LuftreinhalteFlaeche
Definition:	Festsetzung von Gebieten, in denen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes bestimmte Luft verunreinigende Stoffe nicht oder nur beschränkt verwendet werden dürfen (§9, Abs. 1, Nr. 23a BauGB).
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name:	BP_VerEntsorgung
Definition:	Flächen und Leitungen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung sowie für Ablagerungen (§9 Abs. 1, Nr. 12, 14 und Abs. 6 BauGB)
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	besondereZweckbestimmung, detaillierteZweckbestimmung, textlicheErgaenzung, zugunstenVon, zweckbestimmung
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	besondereZweckbestimmung
Definition:	Besondere Zweckbestimmungen der Fläche, die die zugehörige allgemeine Zweckbestimmungen detaillieren oder ersetzen.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Abwasserleitung	18000	
Abwasserpumpwerk	18002	
Abwasserrueckhaltebecken	18001	
AnlageKlaerschlamm	18004	
Bauschuttdeponie	24001	
Biomasse	28002	
BiomasseKraftwerk	10007	
Blockheizkraftwerk	14000	
Bohrstelle	13001	
Brunnen	16003	

Elektrizitaetswerk	10005
Erdaushubdeponie	24000
Erdoelleitung	13000
Erdoelpumpstation	13002
Ferngasleitung	12000
Fernheizwerk	14002
Fernmeldeanlage	26000
Fernmeldekabel	26002
Fernwaermeleitung	14001
Gasbehaelter	12002
Gasdruckregler	12003
Gasleitung	12005
Gasstation	12004
Gaswerk	12001
Geothermie	28003
Geothermiekraftwerk	10004
Hausmuelldeponie	24002
Hochspannungsleitung	10000
Kabelleitung	10008
Klaeranlage	18003
Leitungsmast	10010
Mobilfunkstrecke	26001
Muellbeseitigungsanlage	22001
Muellsortieranlage	22002
Muellumladestation	22000
Niederschlagswasserleitung	20001
Niederspannungsleitung	10009
Oeltank	13003
Photovoltaik	28001
Produktenleitung	99990
Pumpwerk	16004
Quelle	16005
Recyclinghof	22003
RegenwasserRueckhaltebecken	20000
RekultivierteDeponie	24005
SalzSoleeinleitungen	18006
Solarkraftwerk	10002
Sondermuelldeponie	24003
SonstErneuerbareEnergie	28004
SonstigeAbwasserBehandlungsanlage	18005
StillgelegteDeponie	24004
TrafostationUmspannwerk	10001
Wasserkraftwerk	10006
Wasserleitung	16001

Wasserspeicher	16002
Wasserwerk	16000
Windenergie	28000
Windkraftwerk	10003

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: textlicheErgaenzung

Definition: Zusätzliche textliche Beschreibung der Ver- bzw. Entsorgungseinrichtung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zugunstenVon

Definition: Angabe des Begünstigen einer Ausweisung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Allgemeine Zweckbestimmungen der Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abfallentsorgung	2200	Abfall-Beseitigung
Ablagerung	2400	Ablagerungen,

			Deponien
	Abwasser	1800	Abwasser-Entsorgung
	Elektrizitaet	1000	Versorgung mit Elektrizität
	Erdoel	1300	
	ErneuerbareEnergien	2800	Anlagen, Einrichtungen oder sonstige Maßnahmen zur dezentralen und zentralen Erzeugung, Verteilung oder Speicherung von Strom, Wärme oder Kälte aus erneuerbaren Energien.
	Gas	1200	Gas-Versorgung
	KraftWaermeKopplung	3000	Anlagen, Einrichtungen oder sonstige Maßnahmen zur dezentralen und zentralen Erzeugung, Verteilung oder Speicherung von Strom, Wärme oder Kälte aus Kraft-Wärme Kopplung.
	Regenwasser	2000	Regenwasser Entsorgung
	Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung
	Telekommunikation	2600	Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation
	Trinkwasser	1600	Wasser-Versorgung
	Waermeversorgung	1400	Versorgung mit Fernwärme

Feature Type

Name:	BP_EinfahrtPunkt
Definition:	Einfahrt (§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB).
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	richtung, typ
Feature Association Names:	
Subtype of:	BP_Punktobjekt

Feature Attribute

Name:	richtung
Definition:	Winkel-Richtung der Einfahrt (in Grad).

Code:

Value Data Type: Angle

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: typ

Definition:

Code:

Value Data Type:

Value Measurement Unit:

Value Domain Type:

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_StrassenVerkehrsFlaeche

Definition: Strassenverkehrsfläche (§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB) .

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: nutzungsform

Feature Association Names: begrenzungslinie

Subtype of: BP_FestsetzungenBaugebiet

Feature Attribute

Name: nutzungsform

Definition: Nutzungsform der Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Oeffentlich	2000	Öffentliche Nutzung
Privat	1000	Private Nutzung

Feature Association

Name: begrenzungslinie

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_StrassenVerkehrsFlaeche, BP_StrassenbegrenzungsLinie

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: BP_StrassenbegrenzungsLinie

Definition: Straßenbegrenzungslinie (§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB) .

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bautiefe

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Linienobjekt

Feature Attribute

Name: bautiefe

Definition:

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: BP_EinfahrtsbereichLinie

Definition: Einfahrtsbereich (§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Linienobjekt

Feature Type

Name: BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung

Definition: Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung (§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, nutzungsform, zweckbestimmung

Feature Association Names: begrenzungslinie

Subtype of: BP_FestsetzungenBaugebiet

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: nutzungsform

Definition: Nutzungsform der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Oeffentlich	2000	Öffentliche Nutzung
Privat	1000	Private Nutzung

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmung der Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anschlussflaeche	2200	
FahrradAbstellplatz	1600	
Fussgaengerbereich	1100	Fußgängerbereich
Fussweg	1500	Reiner Fußweg
LandwirtschaftlicherVerkehr	2300	
Parkierungsflaeche	1000	Fläche für das Parken von Fahrzeugen
Platz	2100	
P_RAnlage	2000	

RadFussweg	1300	Rad- und Fußweg
Radweg	1400	Reiner Radweg
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung
UeberfuehrenderVerkehrsweg	1700	Brückenbereich
UnterfuehrenderVerkehrsweg	1800	
VerkehrsberuhigterBereich	1200	Verkehrsberuhigte Zone
Verkehrsgruen	2400	
Wanderweg	1550	Wanderweg
Wirtschaftsweg	1580	

Feature Association

Name: begrenzungslinie

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung, BP_StrassenbegrenzungsLinie

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: BP_BereichOhneEinAusfahrtLinie

Definition: Bereich ohne Ein- und Ausfahrt (§9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Linienobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ der EIn- oder Ausfahrt.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
KeineAusfahrt	2000	
KeineEinAusfahrt	3000	

KeineEinfahrt	1000

Feature Type

Name: BP_Strassenkoerper

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen und Stützmauern, soweit sie zur Herstellung des Straßenkörpers erforderlich sind (§9, Abs. 1, Nr. 26 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Notwendige Maßnahme zur Herstellung des Straßenkörpers.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abgrabung	2000	
Aufschuettung	1000	
Stuetzmauer	3000	

Feature Type

Name: BP_WasserwirtschaftsFlaeche

Definition: Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelungen des Wasserabflusses (§9 Abs. 1 Nr. 16 und Abs. 6a BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmung der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Deich	1400	
Entwaesserungsgraben	1300	
HochwasserRueckhaltebecken	1000	Hochwasser-Rückhaltebecken
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung
Ueberschwemmgebiet	1100	Überschwemmungs-gefährdetes Gebiet
Versickerungsflaeche	1200	

Feature Type

Name: BP_GewaesserFlaeche

Definition: Wasserfläche (§9 Abs. 1 Nr. 16 und Abs. 6 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: BP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmung der Wasserfläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Fliessgewaesser	1200	
Hafen	1000	
Sonstiges	9999	Sonstiges
Wasserflaeche	1100	

Feature Type

Name: FP_Bereich

Definition: Diese Klasse modelliert einen Bereich eines Flächennutzungsplans.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: versionBauGBDatum, versionBauGBText, versionBauNVODatum, versionBauNVOText

Feature Association Names: gehoertZuPlan, rasterAenderung

Subtype of: XP_Bereich

Feature Attribute

Name: versionBauGBDatum

Definition: Datum der zugrunde liegenden Version des BauGB.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBauGBText

Definition: Zugrunde liegende Version des BauGB.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBauNVODatum

Definition: Datum der zugrude liegenden Version der BauNVO

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBauNVOText

Definition: Zugrunde liegende Version der BauNVO.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Association

Name: gehoertZuPlan

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: FP_Bereich, FP_Plan

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 1 : FP_Plan

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: rasterAenderung

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: FP_Bereich, FP_RasterplanAenderung

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: FP_Plan

Definition: Klasse zur Modellierung eines gesamten Flächennutzungsplans.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: aenderungenBisDatum, aufstellungsbeschlussDatum, auslegungsEndDatum, auslegungsStartDatum, entwurfsbeschlussDatum, gemeinde, planArt, planbeschlussDatum, plangeber, rechtsstand, refErlaeuterung, refUmweltbericht,

	sachgebiet, sonstPlanArt, status, traegerbeteiligungsEndDatum, traegerbeteiligungsStartDatum, verfahren, wirksamkeitsDatum
Feature Association Names:	bereich
Subtype of:	XP_Plan

Feature Attribute

Name:	aenderungenBisDatum
Definition:	Datum, bis zu dem Änderungen des Plans berücksichtigt wurden.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	aufstellungsbeschlussDatum
Definition:	Datum des Plan-Aufstellungsbeschlusses.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	auslegungsEndDatum
Definition:	End-Datum der öffentlichen Auslegung.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	auslegungsStartDatum
Definition:	Start-Datum der öffentlichen Auslegung.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	entwurfsbeschlussDatum
Definition:	Datum des Entwurfsbeschlusses
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: gemeinde

Definition: Zuständige Gemeinde

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
ags		Amtlicher Gemeindsschlüssel (früher Gemeinde-Kennziffer)
gemeindeName		Name der Gemeinde.
ortsteilName		Name des Ortsteils
rs		Regionalschlüssel

Feature Attribute

Name: planArt

Definition: Typ des FPlans

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
FPlan	1000	Flächennutzungsplan nach §5 BauGB.
FPlanRegPlan	4000	Flächennutzungsplan mit regionalplanerischen Festlegungen (nur in HH, HB, B).
GemeinsamerFPlan	2000	Gemeinsamer FPlan nach §204 BauGB
RegFPlan	3000	Regionaler FPlan, der Zugleich die Funktion eines Regionalplans als auch eines gemeinssamen FPlans nach § 204 BauGB erfüllt.
SachlicherTeilplan	5000	Sachlicher Teilflächennutzungsplan nach §5 Abs. 2b BauGB.
Sonstiges	9999	Sonstiger

Feature Attribute

Name: planbeschlussDatum

Definition: Datum des Planbeschlusses

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: plangeber

Definition: Für die Planung zuständige Institution

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
kennziffer		Kennziffer des Plangebers.
name		Name des Plangebers.

Feature Attribute

Name: rechtsstand

Definition: Rechtsstand de4s Plans

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Aufstellungsbeschluss	1000	
BehoerdenBeteiligung	2300	
Entwurf	2000	
FruehzeitigeBehoerdenBeteiligung	2100	
FruehzeitigeOeffentlichkeitsBeteiligung	2200	
OeffentlicheAuslegung	2400	
Plan	3000	
Untergegangen	5000	
Wirksamkeit	4000	

Feature Attribute

Name: refErlaeuterung

Definition: Referenz auf den Erläuterungsbericht..

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: refUmweltbericht

Definition: Referenz auf den Umweltbericht.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL		URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType		Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName		Name des referierten Dokuments.
referenzURL		URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	sachgebiet
Definition:	Sachgebiet eines Teilflächennutzungsplans
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	sonstPlanArt
Definition:	Sonstige Art eines FPlans bei planArt == 9999.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

	Label	Code	Definition

Feature Attribute

Name: status

Definition: Über eine ExternalCodeList definierter Status des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	Code	Definition

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsEndDatum

Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsStartDatum

Definition: Start-Datum der Trägerbeteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: verfahren

Definition: Verfahren nach dem ein FPlan aufgestellt oder geändert wird.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
Normal	1000	Normales FPlan Verfahren.
Parag13	2000	FPlan Verfahren nach Parag 13

Feature Attribute

Name:	wirksamkeitsDatum
Definition:	Datum der Wirksamkeit
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Association

Name:	bereich
Inverse Relationship:	
Definition:	
Code:	
Feature Types Included:	FP_Plan, FP_Bereich
Order Indicator:	1("ordered")
Cardinality:	0 : ?
Constraints:	
Role Name:	

Feature Type

Name:	FP_Flaechenschlussobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Flächenschlussobjekte sind.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name:	FP_Flaechenobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit flächenhaftem Raumbezug (eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). Die von FP_Flaechenobjekt abgeleiteten Fachobjekte können sowohl als Flächenschlussobjekte als auch als Überlagerungsobjekte auftreten.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	flaechenschluss, position
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Objekt

Feature Attribute

Name:	flaechenschluss
Definition:	
Code:	
Value Data Type:	Boolean
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	position
Definition:	
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
MultiFlaeche		

Feature Type

Name:	FP_Punktobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge).
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	position
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Objekt

Feature Attribute

Name:	position
Definition:	
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name:	FP_Ueberlagerungsobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit flächenhaftem Raumbezug, die immer Überlagerungsobjekte sind.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name:	FP_Objekt
Definition:	Basisklasse für alle Fachobjekte des Flächennutzungsplans.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	rechtscharakter, spezifischePraegung
Feature Association Names:	wirdAusgeglichenDurchFlaeche, wirdAusgeglichenDurchSPE
Subtype of:	XP_Objekt

Feature Attribute

Name:	rechtscharakter
Definition:	Rechtliche Charakterisierung des Planinhalts
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Darstellung	1000	
Hinweis	3000	
Kennzeichnung	5000	
NachrichtlicheUebernahme	2000	
Vermerk	4000	

Feature Attribute

Name:	spezifischePraegung
Definition:	Spezifische bauliche Prägung einer Darstellung.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Association

Name: wirdAusgeglichenDurchFlaeche

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: FP_Objekt, FP_AusgleichsFlaeche

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: wirdAusgeglichenDurchSPE

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: FP_Objekt, FP_SchutzPflegeEntwicklung

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: FP_Linienobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit linienförmigem Raumbezug (eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Linie		
MultiLinie		

Feature Type

Name: FP_Geometrieobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Flächennutzungsplans mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: flaechenschluss, position

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Objekt

Feature Attribute

Name: flaechenschluss

Definition:

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
Linie		
MultiFlaeche		
MultiLinie		
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name: FP_TextAbschnitt

Definition: Texlich formulierter Inhalt eines Flächennutzungsplans, der einen anderen Rechtscharakter als das zugrunde liegende Fachobjekt hat (Attribut *rechtscharakter* des Fachobjektes), oder dem Plan als Ganzes zugeordnet ist.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: rechtscharakter

Feature Association Names:

Subtype of: XP_TextAbschnitt

Feature Attribute

Name: rechtscharakter

Definition: Rechtscharakter des textlich formulierten Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Darstellung	1000	
Hinweis	3000	
Kennzeichnung	5000	
NachrichtlicheUebernahme	2000	
Vermerk	4000	

Feature Type

Name: FP_AbgrabungsFlaeche

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB). Hier: Flächen für Abgrabungen. **Diese Klasse ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *FP_Abgrabung* mit Flächengeometrie benutzt werden.**

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name: FP_Aufschuettung

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB). Hier: Flächen für Aufschüttungen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Type

Name: FP_Bodenschaetze

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB. Hier: Flächen für Bodenschätze.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: abbaugut

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: abbaugut

Definition: Bezeichnung des Abbauguts.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: FP_AufschuettungsFlaeche

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB). Hier: Flächen für Aufschüttungen. **Diese Klasse ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *FP_Aufschuettung* mit Flächengeometrie benutzt werden.**

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name: FP_Abgrabung

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB). Hier: Flächen für Abgrabungen

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Type

Name: FP_BodenschaetzeFlaeche

Definition: Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§5, Abs. 2, Nr. 8 BauGB. Hier: Flächen für Bodenschätze. **Diese Klasse ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *FP_Bodenschaetze* mit Flächengeometrie benutzt werden.**

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: abbaugut

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name: abbaugut

Definition: Bezeichnung des Abbauguts.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: FP_BebauungsFlaeche

Definition: Darstellung der für die Bebauung vorgesehenen Flächen (§5, Abs. 2, Nr. 1 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: allgArtDerBaulNutzung, besondereArtDerBaulNutzung, BMZ, detaillierteArtDerBaulNutzung, GFZ, GFZmax, GFZmin, GRZ, nutzungText, sonderNutzung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name: allgArtDerBaulNutzung

Definition: Angabe der allgemeinen Art der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
GemischteBauflaeche	2000	

GewerblicheBauflaeche	3000
SonderBauflaeche	4000
SonstigeBauflaeche	9999
WohnBauflaeche	1000

Feature Attribute

Name: besondereArtDerBaulNutzung

Definition: Angabe der besonderen Art der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AllgWohngebiet	1200	Allgemeines Wohngebiet
BesonderesWohngebiet	1300	Besonderes Wohngebiet
Dorfgebiet	1400	Dorfgebiet
Gewerbegebiet	1700	
Industriegebiet	1800	Industriegebiet
Kerngebiet	1600	Kerngebiet
Kleinsiedlungsgebiet	1000	Kleinsiedlungsgebiet
Mischgebiet	1500	
ReinesWohngebiet	1100	Reines Wohngebiet
Sondergebiet	4000	
SondergebietErholung	2000	Sondergebiet, das der Erholung dient (§ 10 BauNVO); z.B. Wochenendhausgebiet
SondergebietSonst	2100	Sonstiges Sondergebiet (§ 11 BauNVO); z.B. Klinikgebiet
SonstigesGebiet	9999	Sonstiges Gebiet
Wochenendhausgebiet	3000	

Feature Attribute

Name: BMZ

Definition: Angabe einermaximalen Baumassenzahl als Maß der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: detaillierteArtDerBaulNutzung

Definition: Über eine CodeList definierte Art der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: GFZ

Definition: Angabe einer maximalen Geschossflächenzahl als Maß der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: GFZmax

Definition: Maximale Geschossflächenzahl bei einer Bereichsangabe (GFZmin muss ebenfalls spezifiziert werden).

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: GFZmin

Definition: Minimale Geschossflächenzahl bei einer Bereichsangabe (GFZmax muss ebenfalls spezifiziert werden).

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: GRZ

Definition: Angabe einer maximalen Grundflächenzahl als Maß der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nutzungText

Definition: Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Kurzform der besonderen Art der baulichen Nutzung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: sonderNutzung

Definition: Bei Nutzungsform "Sondergebiet": Differenzierung verschiedener Arten von Sondergebieten nach §§ 10 und 11 BauNVO.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Campingplatzgebiet	1200	
Einkaufszentrum	16001	
Einzelhandelsgebiet	1500	
Ferienhausgebiet	1100	
Golfplatz	2400	
GrossflaechigerEinzelhandel	1600	
Hafengebiet	1800	
Kurgebiet	1300	
Ladengebiet	16000	
SondergebietAndereNutzungen	9999	
SondergebietBueroUndVerwaltung	2700	
SondergebietErneuerbareEnergie	1900	
SondergebietGesundheitSoziales	2300	
SondergebietHochschuleEinrichtungen	2800	
SondergebietKultur	2500	
SondergebietLandwirtschaft	2100	
SondergebietMesse	2900	
SondergebietMilitaer	2000	
SondergebietSport	2200	
SondergebietTourismus	2600	
SonstGrossflEinzelhandel	16002	
SonstSondergebietErholung	1400	
Verkehrsuebungsplatz	1700	

Feature Type

Name:	FP_KeineZentrAbwasserBeseitigungFlaeche
Definition:	Baufläche, für die eine zentrale Abwasserbeseitigung nicht vorgesehen ist (§5, Abs. 2, Nr. 1 BauGB).
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name:	FP_AnpassungKlimawandel
Definition:	Anlagen, Einrichtungen und sonstige Maßnahmen, die der Anpassung an den Klimawandel dienen.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Geometrieobjekt

Feature Type

Name:	FP_SpielSportanlage
Definition:	Darstellung von Flächen für Spiel- und Sportanlagen nach §5, Abs. 2, Nr. 2 BauGB.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	detaillierteZweckbestimmung
Definition:	Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmungen der Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Sonstiges	9999	Sonstiges
Spielanlage	2000	Spielanlage
SpielSportanlage	3000	Spiel- und/oder Sportanlage.
Sportanlage	1000	Sportanlage

Feature Type

Name: FP_Gemeinbedarf

Definition: Darstellung von Flächen für den Gemeinbedarf nach §5, Abs. 2, Nr. 2 BauGB.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondereZweckbestimmung, detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: besondereZweckbestimmung

Definition: Besondere Zweckbestimmungen der Fläche, die die zugehörigen allgemeinen Zweckbestimmungen detaillieren oder ersetzen..

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AnlageBundLand	10002	Eine Anlage des Bundes oder eines Bundeslandes wie z. B. Arbeitsamt, Autobahnmeisterei, Brückenmeisterei, Patentamt, Wasserbauhof, Finanzamt.
Bad	22000	Schwimmbad, Freibad, Hallenbad, Schwimmhalle o. Ä..
BerufsbildendeSchule	12002	Berufsbildende Schule
BetriebOeffentlZweckbestimmung	10001	Betrieb mit öffentlicher

		Zweckbestimmung wie z.B. ein Stadtreinigungsbetrieb, Autobusbetriebshof, Omnibusbahnhof.
Bildung	20001	Kulturelle Einrichtung mit Bildungsfunktion (z. B. Museum, Bibliothek, Bücherei, Stadtbücherei, Volksbücherei).
EinrichtungFamilienErwachsene	16002	Soziale Einrichtung für Familien und Erwachsene, wie z. B. Bildungszentrum, Volkshochschule, Kleinkinderfürsorgestelle, Säuglingsfürsorgestelle, Nachbarschaftsheim.
EinrichtungJugendliche	16001	Soziale Einrichtung für Jugendliche, wie z. B. Jugendfreizeitheim/-stätte, Jugendgästehaus, Jugendherberge, Jugendheim.
EinrichtungKinder	16000	Soziale Einrichtung für Kinder, wie z. B. Kinderheim, Kindertagesstätte, Kindergarten.
EinrichtungSenioren	16003	Soziale Einrichtung für Senioren, wie z. B. Alten-/Seniorentagesstätte, Alten-/Seniorenheim, Alten-/Seniorenwohnheim, Altersheim.
Feuerwehr	24000	Einrichtung oder Anlage der Feuerwehr.
Forschungseinrichtung	12003	Forschungseinrichtung, Forschungsinstitut.
Hochschule	12001	Hochschule, Fachhochschule, Berufsakademie, o. Ä.
Justiz	24002	Einrichtung der Justiz, wie z. B. Justizvollzug, Gericht, Haftanstalt.
Kirchengemeinde	14002	Religiöse Gemeinde- oder Versammlungseinrichtung, z. B. Gemeindehaus, Gemeindezentrum.
KirchlicheVerwaltung	14001	Kirchliches Verwaltungsgebäude, z. B. Pfarramt, Bischöfliches Ordinariat, Konsistorium.
KommunaleEinrichtung	10000	Kommunale Einrichtung wie z. B. Rathaus, Gesundheitsamt, Gesundheitsfürsorgestelle, Gartenbauamt, Gartenarbeitsstützpunkt, Fuhrpark.
Krankenhaus	18000	Krankenhaus oder vergleichbare Einrichtung (z. B. Klinik, Hospital,

		Krankenheim, Heil- und Pflegeanstalt),
MusikTheater	20000	Kulturelle Einrichtung aus dem Bereich Musik oder Theater (z. B. Theater, Konzerthaus, Musikhalle, Oper).
Post	26000	Einrichtung der Post.
Sakralgebaeude	14000	Religiösen Zwecken dienendes Gebäude wie z. B. Kirche, Kapelle, Moschee, Synagoge, Gebetssaal.
Schule	12000	Schulische Einrichtung. Darunter fallen u. a. Allgemeinbildende Schule, Oberstufenzentrum, Sonderschule, Fachschule, Volkshochschule, Konservatorium.
Schutzbauwerk	24001	Schutzbauwerk
SonstigeInfrastruktur	26001	Sonstige Anlage oder Einrichtung der Infrastruktur.
SonstigeKultur	20002	Sonstige kulturelle Einrichtung, wie z. B. Archiv, Landesbildstelle, Rundfunk und Fernsehen, Kongress- und Veranstaltungshalle, Mehrzweckhalle..
SonstigeOeffentlicheVerwaltung	10003	Sonstige Einrichtung oder Anlage der öffentlichen Verwaltung wie z. B. die Industrie und Handelskammer oder Handwerkskammer.
SonstigerSport	22002	Sonstige Sporteinrichtung.
SonstigesBildungForschung	12004	Sonstige Anlage oder Einrichtung aus Bildung und Forschung.
SonstigesGesundheit	18001	Sonstige Gesundheits-Einrichtung, z. B. Sanatorium, Kurklinik, Desinfektionsanstalt.
SonstigeSicherheitOrdnung	24003	Sonstige Anlage oder Einrichtung für Sicherheit und Ordnung, z. B. Polizei, Zoll, Feuerwehr, Zivilschutz, Bundeswehr, Landesverteidigung.
SonstigesKirche	14003	Sonstige religiösen Zwecken dienende Anlage oder Einrichtung.
SonstigeSozialeEinrichtung	16004	Sonstige soziale Einrichtung, z. B. Pflegeheim, Schwesternwohnheim, Studentendorf, Studentenwohnheim. Tierheim, Übergangsheim.

SportplatzSporthalle	22001	Sportplatz, Sporthalle, Tennishalle o. Ä.

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine ExternalCodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Allgemeine Zweckbestimmungen der Fläche

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BildungForschung	1200	Einrichtungen und Anlagen für Schulen und sonstige Bildungs- und Forschungseinrichtungen.
Gesundheit	1800	Einrichtungen und Anlagen für gesundheitliche Zwecke.
Infrastruktur	2600	Einrichtungen und Anlagen der Infrastruktur.
Kirche	1400	Kirchliche Einrichtungen
Kultur	2000	Einrichtungen und Anlagen für kulturelle Zwecke.
OeffentlicheVerwaltung	1000	Einrichtungen und Anlagen für öffentliche Verwaltung
SicherheitOrdnung	2400	Einrichtungen und Anlagen für Sicherheit und Ordnung.
Sonstiges	9999	Sonstiges
Sozial	1600	Einrichtungen und Anlagen für soziale Zwecke.
Sport	2200	Einrichtungen und Anlagen für sportliche Zwecke.

Feature Type

Name:	FP_LandwirtschaftsFlaeche
Definition:	Darstellung einer Landwirtschaftsfläche nach §5, Abs. 2, Nr. 9a.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name:	detaillierteZweckbestimmung
Definition:	Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name:	zweckbestimmung
Definition:	Zweckbestimmungen der Fläche.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Ackerbau	1100	Ackerbau
Binnenfischerei	1700	Binnenfischerei
GartenbaulicheErzeugung	1300	Gartenbauliche Erzeugung
Imkerei	1600	Imkerei
LandwirtschaftAllgemein	1000	Allgemeine Landwirtschaft
Obstbau	1400	Obstbau
Sonstiges	9999	Sonstiges
Weinbau	1500	Weinbau
WiesenWeidewirtschaft	1200	Wiesen- und Weidewirtschaft

Feature Type

Name:	FP_WaldFlaeche

Definition: Darstellung von Waldflächen nach §5, Abs. 2, Nr. 9b,

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Flaechenschlussobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmungen der Waldfläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Erholungswald	1400	Erholungswald
FlaecheForstwirtschaft	1800	
Naturwald	1000	
Nutzwald	1200	
Schutzwald	1600	Schutzwald
Sonstiges	9999	Sonstiges

Feature Type

Name: FP_Gruen

Definition: Darstellung einer Grünfläche nach §5, Abs. 2, Nr. 5 BauGB,

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondereZweckbestimmung, detaillierteZweckbestimmung, nutzungsform, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: besondereZweckbestimmung

Definition: Besondere Zweckbestimmungen der Grünfläche, die die zugehörige allgemeinen Zweckbestimmungen detaillieren oder ersetzen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abenteuerspielplatz	16001	
Abschirmgruen	24004	
BoeschungsFlaeche	24001	
Bolzplatz	16000	
Campingplatz	18000	
ErholungsGaerten	12000	
FeldWaldWiese	24002	
Festplatz	22001	
Gaertnerei	99990	
Golfplatz	14004	
Hundesportanlage	14001	
Kleintierhaltung	22000	
NaturnaheUferParkanlage	10003	
ParkanlageHistorisch	10000	
ParkanlageNaturnah	10001	
ParkanlageWaldcharakter	10002	
Reitsportanlage	14000	
RuhenderVerkehr	24006	
Schiessstand	14003	
Skisport	14005	
SonstigerSportplatz	14007	
StrassenbegleitGruen	24000	
Tennisanlage	14006	
Uferschutzstreifen	24003	
UmweltbildungsparkSchaugatter	24005	
Wassersportanlage	14002	

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: nutzungsform

Definition: Nutzungsform der Grünfläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Oeffentlich	2000	Öffentliche Nutzung
Privat	1000	Private Nutzung

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Allgemeine Zweckbestimmungen der Grünfläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Badeplatz	2000	Badeplatz, auch Schwimmbad, Liegewiese
Dauerkleingaerten	1200	Dauerkleingarten; auch: Gartenfläche, Hofgärten, Gartenland
FreizeitErholung	2200	Anlage für Freizeit und Erholung.
Friedhof	2600	Friedhof
Parkanlage	1000	Parkanlage; auch: Erholungsgrün, Grünanlage, Naherholung.
Sonstiges	9999	Sonstiges
SpezGruenflaeche	2400	Spezielle Grünfläche
Spielplatz	1600	Spielplatz
Sportplatz	1400	Sportplatz
Zeltplatz	1800	Zeltplatz

Feature Type

Name:	FP_AusgleichsFlaeche
Definition:	Flächen und Maßnahmen zum Ausgleich gemäß §5, Abs. 2a BauBG.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	massnahme, refLandschaftsplan, refMassnahmenText, ziel
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name:	massnahme
Definition:	Auf der Fläche durchzuführende Maßnahmen.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
klassifizMassnahme		Klassifikation der Maßnahme
massnahmeKuerzel		Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.
massnahmeText		Durchzuführende Maßnahme als freier Text.

Feature Attribute

Name:	refLandschaftsplan
Definition:	Referenz auf den Landschaftsplan.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der

	Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL	Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name:	refMassnahmenText
Definition:	Referenz auf ein Dokument in dem die Massnahmen beschrieben werden.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
art		Typisierung der referierten Dokumente
beschreibung		Beschreibung des referierten Dokuments
datum		Datum des referierten Dokuments
georefMimeType		Mime-Type der Georeferenzierungs-Datei. Das Arrtibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte Rasterbilder.
georefURL		Referenz auf eine Georeferenzierungs-Datei. Das Atttibut ist nur relevant bei Verweisen auf georeferenzierte

	Rasterbilder.
informationssystemURL	URI des des zugehörigen Informationssystems
referenzMimeType	Mime-Type des referierten Dokumentes
referenzName	Name des referierten Dokuments.
referenzURL	URI des referierten Dokuments, bzw. Datenbank-Schlüssel.

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: FP_SchutzPflegeEntwicklung

Definition: Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (§5 Abs. 2, Nr. 10 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: istAusgleich, massnahme, ziel

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: istAusgleich

Definition: Gibt an, ob die Maßnahme zum Ausgkeich eines Eingriffs benutzt wird.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Durchzuführende Maßnahmen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
klassifizMassnahme		Klassifikation der Maßnahme
massnahmeKuerzel		Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.
massnahmeText		Durchzuführende Maßnahme als freier Text.

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: FP_RasterplanAenderung

Definition: Georeferenziertes Rasterbild der Änderung eines Basisplans. Die abgeleitete Klasse besitzt Datums-Attribute, die spezifisch für Flächennutzungspläne sind.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: aenderungenBisDatum, aufstellungbeschlussDatum, auslegungsEndDatum, auslegungsStartDatum, entwurfsbeschlussDatum, planbeschlussDatum, traegerbeteiligungsEndDatum, traegerbeteiligungsStartDatum, wirksamkeitsDatum

Feature Association Names:

Subtype of: XP_RasterplanAenderung

Feature Attribute

Name: aenderungenBisDatum

Definition:

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: aufstellungbeschlussDatum

Definition:

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungsEndDatum

Definition: End-Datum der öffentlichen Auslegung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungsStartDatum

Definition: Start-Datum der öffentlichen Auslegung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: entwurfsbeschlussDatum

Definition:

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: planbeschlussDatum

Definition:

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsEndDatum

Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsStartDatum

Definition: Start-Datum der Trägerbeteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: wirksamkeitsDatum

Definition:

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: FP_NutzungsbeschraenkungsFlaeche

Definition: Umgrenzungen der Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes- Immissionsschutzgesetzes (§ 5, Abs. 2, Nr. 6 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name: FP_UnverbindlicheVormerkung

Definition: Unverbindliche Vormerkung späterer Planungsabsichten

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: vormerkung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: vormerkung

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: FP_VorbehalteFlaeche

Definition:

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: vorbehalt

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name: vorbehalt

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: FP_PrivilegiertesVorhaben

Definition: Standorte für privilegierte Außenbereichsvorhaben und für sonstige Anlagen in Außenbereichen gem. § 35 Abs. 1 und 2 BauGB.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondereZweckbestimmung, vorhaben, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: besondereZweckbestimmung

Definition: Besondere Zweckbestimmungendes Vorhabens, die die spezifizierten allgemeinen Zweckbestimmungen detaillieren.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abwasser	12005	Abwasser Entsorgung
Altenteil	10001	
Aussiedlerhof	10000	
Baumschule	10004	
BebauteFlaecheAussenbereich	99991	
BesondereUmgebungsAnforderung	16000	Vorhaben dass wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll.
BesondereZweckbestimmung	16002	Vorhaben dass wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll.
Biomasse	18003	Vorhaben zur energetischen Nutzung der Biomasse.
Elektrizitaet	12003	Versorgung mit Elektrizität.
EntsorgungRadioaktiveAbfaelle	20001	Vorhaben zur Entsorgung radioaktiver Abfälle.
Gartenbaubetrieb	10003	
Gas	12001	Gasversorgung
NachteiligeUmgebungsWirkung	16001	Vorhaben dass wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die

		Umgebung nur im Aussenbereich durchgeführt werden soll.
NutzungKernerergie	20000	Vorhaben der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken.
Reiterhof	10002	
Solarenergie	18002	Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Solarenergie.
StandortEinzelhof	99990	
Telekommunikation	12004	Versorgung mit Telekommunikations-Dienstleistungen.
Waerme	12002	Wärmeversorgung
Wasser	12000	Öffentliche Wasserversorgung
Wasserenergie	18001	Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wasserenergie.
Windenergie	18000	Vorhaben zur Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Windenergie.

Feature Attribute

Name:	vorhaben
Definition:	Nähere Beschreibung des Vorhabens.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	zweckbestimmung
Definition:	Zweckbestimmungen des Vorhabens.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
BesonderesVorhaben	1600	Vorhaben nach §35 Abs. 1 Nr. 4

		BauGB: Vorhaben, dass "wegen seiner besonderen Anforderungen an die Umgebung, wegen seiner nachteiligen Wirkung auf die Umgebung oder wegen seiner besonderen Zweckbestimmung nur im Außenbereich ausgeführt werden soll".
ErneuerbareEnergie	1800	Vorhaben nach §35 Abs 1 Nr.. 5 oder 6 BauGB: Vorhaben dass "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Wind- oder Wasserenergie dient" oder "der energetischen Nutzung von Biomasse ...".
Kernenergie	2000	Vorhaben nach §35 Abs. 1 Nr. 7 BauGB: Vorhaben das "der Erforschung, Entwicklung oder Nutzung der Kernenergie zu friedlichen Zwecken oder der Entsorgung radioaktiver Abfälle dient".
LandForstwirtschaft	1000	Vorhaben nach §35 Abs. 1 Nr. 1 oder 2 BauGB: Vorhaben, dass "einem land- oder forstwirtschaftlichen Betrieb dient und nur einen untergeordnetenTeil der Betriebsfläche einnimmt", oder "einem Betrieb der gartenbaulichen Erzeugung dient".
OeffentlicheVersorgung	1200	Vorhaben nach §35 Abs. 1 Nr. 3 BauBG: Vorhaben dass "der öffentlichen Versorgung mit Elektrizität, Gas, Telekommunikationsdienstleistungen, Wärme und Wasser, der Abwasserwirtschaft" ... dient.
OrtsgebundenerGewerbebetrieb	1400	Vorhaben nach §35 Abs. 1 Nr. 3 BauGB: Vorhaben das ...."einem ortsgebundenen gewerblichen Betrieb dient".
Sonstiges	9999	Sonstiges Vorhaben im Aussenbereich nach §35 Abs. 2 BauGB.

Feature Type

Name:	FP_Kennzeichnung
Definition:	Kennzeichnungen gemäß §5 Abs. 3 BauGB.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	zweckbestimmung
Feature Association Names:	
Subtype of:	FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	zweckbestimmung
Definition:	Zweckbestimmungen der Kennzeichnung.
Code:	

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abbauflaeche	2000	Flächen, unter denen der Bergbau umgeht oder die für den Abbau von Mineralien bestimmt sind (§5, Abs. 3, Nr. 2 BauGB).
AeussereEinwirkungen	3000	Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen äußere Einwirkungen erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB).
AndereGesetzlVorschriften	9999	Kennzeichnung nach anderen gesetzlichen Vorschriften.
Bergbau	6000	
Bodenordnung	7000	
LaermBelastung	5000	Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, die erheblicher Lärmbelastung ausgesetzt sind.
Naturgewalten	1000	Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Sicherungsmaßnahmen gegen Naturgewalten erforderlich sind (§5, Abs. 3, Nr. 1 BauGB).
SchadstoffBelastBoden	4000	Für bauliche Nutzung vorgesehene Flächen, deren Böden erheblich mit umweltgefährdenden Stoffen belastet sind (§5, Abs. 3, Nr. 3 BauGB).

Feature Type

Name: FP_GenerischesObjekt

Definition: Klasse zur Modellierung aller Inhalte des FPlans, die keine nachrichtliche Übernahmen aus anderen Rechts-bereichen sind, aber durch keine andere Klasse des FPlan-Fachschemas dargestellt werden können.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Über eine ExternalCodeList. definierte Zweckbestimmungen des Objekts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: FP_TextlicheDarstellungsFlaeche

Definition: Bereich in dem bestimmte Textliche Darstellungen gültig sind, die über die Relation "refTextInhalt" (Basisklasse XP_Objekt) spezifiziert werden.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Type

Name: FP_VerEntsorgung

Definition: Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung sowie für Ablagerungen (§5, Abs. 2, Nr. 4 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondereZweckbestimmung, detaillierteZweckbestimmung, textlicheErgaenzung, zugunstenVon, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: besondereZweckbestimmung

Definition: Besondere Zweckbestimmungen der Fläche, die die zugehörigen allgemeinen Zweckbestimmungen detaillieren oder ersetzen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Abwasserleitung	18000
Abwasserpumpwerk	18002
Abwasserrueckhaltebecken	18001
AnlageKlaerschlamm	18004
Bauschuttdeponie	24001
Biomasse	28002
BiomasseKraftwerk	10007
Blockheizkraftwerk	14000
Bohrstelle	13001
Brunnen	16003
Elektrizitaetswerk	10005
Erdaushubdeponie	24000
Erdoelleitung	13000
Erdoelpumpstation	13002
Ferngasleitung	12000
Fernheizwerk	14002
Fernmeldeanlage	26000
Fernmeldekabel	26002
Fernwaermeleitung	14001
Gasbehaelter	12002
Gasdruckregler	12003
Gasleitung	12005
Gasstation	12004
Gaswerk	12001
Geothermie	28003
Geothermiekraftwerk	10004
Hausmuelldeponie	24002
Hochspannungsleitung	10000
Kabelleitung	10008
Klaeranlage	18003
Leitungsmast	10010
Mobilfunkstrecke	26001
Muellbeseitigungsanlage	22001
Muellsortieranlage	22002
Muellumladestation	22000
Niederschlagswasserleitung	20001
Niederspannungsleitung	10009
Oeltank	13003
Photovoltaik	28001
Produktenleitung	99990
Pumpwerk	16004
Quelle	16005
Recyclinghof	22003
RegenwasserRueckhaltebecken	20000

RekultivierteDeponie	24005
SalzSoleeinleitungen	18006
Solarkraftwerk	10002
Sondermuelldeponie	24003
SonstErneuerbareEnergie	28004
SonstigeAbwasserBehandlungsanlage	18005
StillgelegteDeponie	24004
TrafostationUmspannwerk	10001
Wasserkraftwerk	10006
Wasserleitung	16001
Wasserspeicher	16002
Wasserwerk	16000
Windenergie	28000
Windkraftwerk	10003

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: textlicheErgaenzung

Definition: Textliche Ergänzung der Flächenazusweisung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zugunstenVon

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Allgemeine Zweckbestimmungen der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abfallentsorgung	2200	Abfall-Beseitigung
Ablagerung	2400	Ablagerungen, Deponien
Abwasser	1800	Abwasser-Entsorgung
Elektrizitaet	1000	Versorgung mit Elektrizität
Erdoel	1300	
ErneuerbareEnergien	2800	Anlagen, Einrichtungen oder sonstige Maßnahmen zur dezentralen und zentralen Erzeugung, Verteilung oder Speicherung von Strom, Wärme oder Kälte aus erneuerbaren Energien.
Gas	1200	Gas-Versorgung
KraftWaermeKopplung	3000	Anlagen, Einrichtungen oder sonstige Maßnahmen zur dezentralen und zentralen Erzeugung, Verteilung oder Speicherung von Strom, Wärme oder Kälte aus Kraft-Wärme Kopplung.
Regenwasser	2000	Regenwasser Entsorgung
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung
Telekommunikation	2600	Einrichtungen und Anlagen zur Telekommunikation
Trinkwasser	1600	Wasser-Versorgung
Waermeversorgung	1400	Versorgung mit Fernwärme

Feature Type

Name: FP_ZentralerVersorgungsbereich

Definition: Darstellung nach § 5 Abs. 2 Nr. 2d (Ausstattung des Gemeindegebietes mit zentralen Versorgungsbereichen).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: auspraegung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Ueberlagerungsobjekt

Feature Attribute

Name: auspraegung

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: FP_Strassenverkehr

Definition: Darstellung von Flächen für den überörtlichen Verkehr und für die örtlichen Hauptverkehrszüge (§5, Abs. 2, Nr. 3 BauGB).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondereZweckbestimmung, detaillierteZweckbestimmung, nutzungsform, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: besondereZweckbestimmung

Definition: Besondere Zweckbestimmung des Objektes, der die allgemiene Zweckbestimmung detaillliert oder ersetzt.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Busbahnhof	14009	
Fussgaengerbereich	14002	
Fussweg	14005	
Platz	14001	

RadFussweg	14003
Radweg	14004
Rastanlage	14008
ReitKutschweg	14007
UeberfuehrenderVerkehrsweg	14010
UnterfuehrenderVerkehrsweg	14011
VerkehrsberuhigterBereich	14000
Wanderweg	14006

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: nutzungsform

Definition: Nutzungsform

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Oeffentlich	2000	Öffentliche Nutzung
Privat	1000	Private Nutzung

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Allgemeine Zweckbestimmung des Objektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Autobahn	1000	Autobahn und autobahnähnliche Straße.

Hauptverkehrsstrasse	1200	Sonstige örtliche oder überörtliche Hauptverkehrsstraße bzw. Weg.
RuhenderVerkehr	1600	Fläche oder Anlage für den ruhenden Verkehr.
SonstigerVerkehrswegAnlage	1400	Sonstiger Verkehrsweg oder Anlage.
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung

Feature Type

Name: FP_Gewaesser

Definition: Darstellung von Wasserflächen nach §5, Abs. 2, Nr. 7 BauGB.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung des Objektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmung des Gewässers.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Fliessgewaesser	1200	
Hafen	1000	
Sonstiges	9999	Sonstiges
Wasserflaeche	1100	

Feature Type

Name: FP_Wasserwirtschaft

Definition: Flächen für den vorbeugenden Hochwassersachutz (§5, Abs. 2, Nr. 7 BauGB)

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteZweckbestimmung, zweckbestimmung

Feature Association Names:

Subtype of: FP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteZweckbestimmung

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Zweckbestimmung des Objektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: zweckbestimmung

Definition: Zweckbestimmung des Objektes

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Deich	1400	
Entwaesserungsgraben	1300	
HochwasserRueckhaltebecken	1000	Hochwasser-Rückhaltebecken
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung
Ueberschwemmgebiet	1100	Überschwemmungs-gefährdetes Gebiet
Versickerungsflaeche	1200	

Feature Type

Name: RP_Geometrieobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Raumordnungsplans mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: flaechenschluss, position

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Objekt

Feature Attribute

Name: flaechenschluss

Definition: Zeigt an, ob für das Objekt Flächenschluss vorliegt.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: position

Definition: Variabler Raumbezug.

Code:

Value Data Type: XP_VariableGeometrie

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: RP_Legendenobjekt

Definition: Objekt enthält Daten zur Legende und Darstellung im Ursprungsplan.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: legendenBezeichnung, reflegendenBild

Feature Association Names: gehoertZuPraesentationsobjekt

Subtype of:

Feature Attribute

Name: legendenBezeichnung

Definition: Bezeichnung des XPlan-FeatureTypes in der Legende des dazugehörigen Plans.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: reflegendenBild

Definition: Referenz auf das Bild eines Planzeichens in der Legende eines Plans.

Code:

Value Data Type: XP_ExterneReferenz

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Association

Name: gehoertZuPraesentationsobjekt

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: RP_Legendenobjekt, XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : XP_AbstraktesPraesentationsobjekt

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: RP_TextAbschnitt

Definition: Texlich formulierter Inhalt eines Raumordnungsplans, der einen anderen Rechtscharakter als das zugrunde liegende Fachobjekt hat (Attribut *rechtscharakter* des Fachobjektes), oder dem Plan als Ganzes zugeordnet ist.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: rechtscharakter

Feature Association Names:

Subtype of: XP_TextAbschnitt

Feature Attribute

Name: rechtscharakter

Definition: Rechtscharakter des textlich formulierten Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
GrundsatzDerRaumordnung	2000	Grundsatz der Raumordnung.
NachrichtlicheUebernahme	3000	Nachrichtliche Übernahme.
NachrichtlicheUebernahmeGrundsatz	5000	Nachrichtliche Übernahme Grundsatz.

NachrichtlicheUebernahmeZiel	4000	Nachrichtliche Übernahme Ziel.
NurInformationsgehalt	6000	Nur Informationsgehalt.
TextlichesZiel	7000	Textliches Ziel.
Vorschlag	9000	Vorschlag.
ZielDerRaumordnung	1000	Ziel der Raumordnung.
ZielundGrundsatz	8000	Ziel und Grundsatz.

Feature Type

Name: RP_Plan

Definition: Die Klasse modelliert einen Raumordnungsplan.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: aenderungenBisDatum, amtlicherSchluessel, aufstellungsbeschlussDatum, auslegungEndDatum, auslegungStartDatum, bundesland, datumDesInkrafttretens, entwurfsbeschlussDatum, planArt, planbeschlussDatum, planungsregion, rechtsstand, refKarte, refSatzung, refUmweltbericht, sonstPlanArt, status, teilabschnitt, traegerbeteiligungsEndDatum, traegerbeteiligungsStartDatum, verfahren

Feature Association Names: bereich

Subtype of: XP_Plan

Feature Attribute

Name: aenderungenBisDatum

Definition: Datum, bis zu dem Planänderungen berücksichtigt wurden.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: amtlicherSchluessel

Definition: Amtlicher Schlüssel eines Plans auf Basis des AGS-Schlüssels (Amtlicher Gemeindeschlüssel).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: aufstellungsbeschlussDatum

Definition: Datum des Aufstellungsbeschlusses.

Code:

Value Data Type: boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungEndDatum

Definition: End-Datum der öffentlichen Auslegung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungStartDatum

Definition: Start-Datum der öffentlichen Auslegung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: bundesland

Definition: Zuständige Bundesländer

Code:

Value Data Type: XP_Bundeslaender

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: datumDesInkrafttretens

Definition: Datum des Inkrafttretens des Plans.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: entwurfsbeschlussDatum

Definition: Datum des Entwurfsbeschlusses

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: planArt

Definition: Art des Raumordnungsplans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AWZPlan	5001	Raumordnungsplan für das Bundesgebiet mit übergreifenden Standortkonzepten für Seehäfen, Binnenhäfen sowie Flughäfen gem. §17 Abs. 2 ROG
Braunkohlenplan	3000	Braunkohlenplan.
LandesweiterRaumordnungsplan	4000	Landesweiter Raumordnungsplan.
RaeumlicherTeilplan	6000	Räumlicher Teilplan.
Regionalplan	1000	Regionalplan.
SachlicherTeilplanLandesebene	2001	Sachlicher Teilplan Landesebene.
SachlicherTeilplanRegionalebene	2000	Sachlicher Teilplan Regionalebene.
Sonstiges	9999	Sonstiges.
StandortkonzeptBund	5000	Plan des Bundes für den Gesamtraum und die ausschließliche Wirtschaftszone (AWZ).

Feature Attribute

Name: planbeschlussDatum

Definition: Datum des Planbeschlusses.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: planungsregion

Definition: Kennziffer der Planungsregion.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: rechtsstand

Definition: Rechtsstand des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AllgemeinePlanungsabsicht	5000	Allgemeine Planungsabsicht.
Aufstellungsbeschluss	1000	Aufstellungsbeschluss.
AusserKraft	6000	Außer Kraft.
Entwurf	2000	Entwurf.
EntwurfAufgegeben	2003	Entwurf aufgegeben.
EntwurfGeaendert	2002	Entwurf geändert.
EntwurfGenehmigt	2001	Entwurf genehmigt.
EntwurfRuht	2004	Entwurf ruht.
Inkraftgetreten	4000	Inkraftgetreten.
Plan	3000	Plan.
PlanUngueltig	7000	Plan ungültig.

Feature Attribute

Name: refKarte

Definition: Referenz auf eine Karte, die im Bezug zum Plan steht.

Code:

Value Data Type: XP_ExterneReferenz

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: refSatzung

Definition: Referenz auf die Satzung

Code:

Value Data Type: XP_ExterneReferenz

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: refUmweltbericht

Definition: Referenz auf den Umweltbericht

Code:

Value Data Type: XP_ExterneReferenz

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: sonstPlanArt

Definition: Spezifikation einer weiteren Planart (CodeList) bei planArt == 9999.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: status

Definition: Status des Plans, definiert über eine CodeList.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: teilabschnitt

Definition: Kennziffer des Teilabschnittes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsEndDatum

Definition: End-Datum der Trägerbeteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsStartDatum

Definition: Start-Datum der Trägerbeteiligung

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: verfahren

Definition: Verfahrensstatus des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Aenderung	1000	Änderung.
Aktualisierung	5000	Aktualisierung.
Gesamtfortschreibung	4000	Gesamtfortschreibung.
Neuaufstellung	3000	Neuaufstellung.
Teilfortschreibung	2000	Teilfortschreibung.

Feature Association

Name: bereich

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: RP_Plan, RP_Bereich

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: RP_Objekt

Definition: Basisklasse für alle spezifischen Festlegungen eines Raumordnungsplans.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bedeutsamkeit, gebietsTyp, istZweckbindung, konkretisierung, kuestenmeer, rechtscharakter

Feature Association Names:

Subtype of: XP_Objekt

Feature Attribute

Name: bedeutsamkeit

Definition: Bedeutsamkeit eines Objekts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bundesweit	5000	Bundesweit Bedeutsam.
Europaeisch	6000	Europäisch Bedeutsam.
Flaechenerschliessend	8000	Flächenerschließend Bedeutsam.
Grossraeumig	3000	Großräumig Bedeutsam.
Herausragend	9000	Herausragend Bedeutsam.
International	7000	International Bedeutsam.
Landesweit	4000	Landesweit Bedeutsam.
Regional	1000	Regional Bedeutsam.
Ueberregional	2000	Überregional Bedeutsam.

Feature Attribute

Name: gebietsTyp

Definition: Gebietstyp eines Objekts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Ausschlussgebiet	1400	Ausschlussgebiet.
Eignungsgebiet	1200	Eignungsgebiet.
Potenzialgebiet	1700	Potenzialgebiet.

Schwerpunktraum	1800	Schwerpunktraum.
SonstigesGebiet	9999	Sonstiges Gebiet.
Vorbehaltsgebiet	1100	Vorbehaltsgebiet.
Vorbehaltsstandort	1101	Vorbehaltsstandort.
Vorranggebiet	1000	Vorranggebiet.
Vorrangstandort	1001	Vorrangstandort.
VorrangundEignungsgebiet	1300	Vorrang und Eignungsgebiet.
Vorsorgegebiet	1500	Vorsorgegebiet.
Vorsorgestandort	1501	Vorsorgestandort.
Vorzugsraum	1600	Vorzugsraum.

Feature Attribute

Name: istZweckbindung

Definition:

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: konkretisierung

Definition: Konkretisierung des Rechtscharakters.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: kuestenmeer

Definition: Zeigt an, ob das Objekt im Küstenmeer liegt.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: rechtscharakter

Definition: Rechtscharakter des Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
GrundsatzDerRaumordnung	2000	Grundsatz der Raumordnung.
NachrichtlicheUebernahme	3000	Nachrichtliche Übernahme.
NachrichtlicheUebernahmeGrundsatz	5000	Nachrichtliche Übernahme Grundsatz.
NachrichtlicheUebernahmeZiel	4000	Nachrichtliche Übernahme Ziel.
NurInformationsgehalt	6000	Nur Informationsgehalt.
TextlichesZiel	7000	Textliches Ziel.
Vorschlag	9000	Vorschlag.
ZielDerRaumordnung	1000	Ziel der Raumordnung.
ZielundGrundsatz	8000	Ziel und Grundsatz.

Feature Type

Name: RP_Bereich

Definition: Die Klasse modelliert einen Bereich eines Raumordnungsplans.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: geltungsmassstab, versionBROG, versionBROGText, versionLPLG, versionLPLGText

Feature Association Names: rasterAenderung, gehoertZuPlan

Subtype of: XP_Bereich

Feature Attribute

Name: geltungsmassstab

Definition: (Rechtlicher) Geltungsmaßstab des Bereichs.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBROG

Definition: Datum der zugrunde liegenden Version des ROG.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionBROGText

Definition: Titel der zugrunde liegenden Version des Bundesraumordnungsgesetzes.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionLPLG

Definition: Datum des zugrunde liegenden Landesplanungsgesetzes.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: versionLPLGText

Definition: Titel des zugrunde liegenden Landesplanungsgesetzes.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Association

Name: rasterAenderung

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: RP_Bereich, RP_RasterplanAenderung

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: gehoertZuPlan

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: RP_Bereich, RP_Plan

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 1 : RP_Plan

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: RP_RasterplanAenderung

Definition: Rasterplanänderung.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: aenderungenBisDatum, aufstellungsbeschlussDatum, auslegungEndDatum, auslegungStartDatum, datumDesInkrafttretens, entwurfsbeschlussDatum, satzungsbeschlussDatum, traegerbeteiligungsEndDatum, traegerbeteiligungsStartDatum

Feature Association Names:

Subtype of: XP_RasterplanAenderung

Feature Attribute

Name: aenderungenBisDatum

Definition: Datum, bis zu dem Änderungen des Plans berücksichtigt wurden.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: aufstellungsbeschlussDatum

Definition: Datum des Aufstellungsbeschlusses

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungEndDatum

Definition: Ende der öffentlichen Auslegung

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungStartDatum

Definition: Beginn der öffentlichen Auslegung

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: datumDesInkrafttretens

Definition: Datum des Inkrafttretens.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: entwurfsbeschlussDatum

Definition: Datum des Entwurfsbeschlusses.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: satzungsbeschlussDatum

Definition: Datum des Satzungsbeschlusses.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsEndDatum

Definition: Ende der Beteiligung der Träger öffentlicher Belange

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: traegerbeteiligungsStartDatum

Definition: Beginn der Beteiligung der Träger öffentlicher Belange

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: RP_Hochwasserschutz

Definition: Hochwasserschutz und vorbeugender Hochwasserschutz.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Hochwasserschutztypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Deich	1301	Deich.
DeichgeschuetztesGebiet	1303	
Deichrueckverlegung	1302	Deichrückverlegung.
Hochwasserrueckhaltebecken	1100	Hochwasserrückhaltebecken.
HochwasserrueckhaltebeckenBauwerk	1102	Hochwasserrückhaltebecken: Bauwerk.
HochwasserrueckhaltebeckenPolder	1101	Hochwasserrückhaltebecken: Polder.
Hochwasserschutz	1000	Hochwasserschutz.
HochwGefaehrdeteKuestenniederung	1500	Hochwassergefährdete Küstenniederung.
Kuestenhochwasserschutz	1300	Küstenhochwasserschutz.
PotenziellerRetentionsraum	1801	Potenzieller Retentionsraum.
Retentionsraum	1800	Retentionsraum.
RisikobereichHochwasser	1200	Risikobereich Hochwasser.
SonstigerHochwasserschutz	9999	Sonstiger Hochwasserschutz.
Sperrwerk	1400	Sperrwerk.

TechnischerHochwasserschutz	1001	Technischer Hochwasserschutz.
Ueberschwemmungsgebiet	1600	Überschwemmungsgebiet.
UeberschwemmungsgefaehrdeterBereich	1700	Überschwemmungsgefährdeter Bereich.

Feature Type

Name: RP_NaturLandschaft

Definition: Natur und Landschaft.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Naturschutz, Landschaftsschutz und Naturlandschafttypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Alpenpark	2500	Alpenpark.
ArtenBiotopschutz	1703	Arten- und/oder Biotopschutz.
Biotop	1700	Biotop.
Biotopverbund	1701	Biotopverbund.
Biotopverbundachse	1702	Biotopverbundsachse.
Feuchtgebiet	1400	Feuchtgebiet.
Flurdurchgruenung	1200	Flurdurchgrünung.
GruenlandBewirtschaftungPflegeEntwicklung	1900	Grünlandbewirtschaftung, -pflege und -entwicklung.
KompensationEntwicklung	1800	Kompensation für Entwicklung.
LandschaftErholung	2100	Landschaftsgebiet für Erholung.
Landschaftspraegend	2200	Landschaftsprägend.
Landschaftsstruktur	2000	Landschaftsstruktur.
NaturLandschaft	1000	NaturLandschaft.
NaturschutzLandschaftspflege	1100	Naturschutz und Landschaftspflege.
NaturschutzLandschaftspflegeAufGewaessern	1101	Naturschutz und Landschaftspflege auf Gewässern.

OekologischerRaum	1501	Ökologischer Raum.
OekologischesVerbundssystem	1500	Ökologisches Verbundssystem.
Regionalpark	1704	Regionalpark.
SchutzderNatur	2300	Schutz der Natur.
SchutzdesLandschaftsbildes	2400	Schutz des Landschaftsbildes.
SonstigerNaturLandschaftSchutz	9999	Sonstiger NaturLandschaftsschutz.
UnzerschnitteneRaeume	1300	Unzerschnittene Räume.
UnzerschnitteneVerkehrsarmeRaeume	1301	Unzerschnittene verkehrsarme Räume.
VerbesserungLandschaftsstrukturNaturhaushalt	1600	Verbesserung der Landschaftsstruktur und des Naturhaushalts.

Feature Type

Name: RP_Kulturlandschaft

Definition: Kulturlandschaft, kulturelle Sachgüter und Welterbestätten.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Kulturlandschaftstypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
KulturDenkmalpflege	4000	
KulturellesSachgut	1000	Kulturelles Sachgut.
KulturerbeLandschaft	3000	Landschaftliches Kulturerbe.
SonstigeKulturlandschaftTypen	9999	Sonstige Kulturlandschafttypen.
Welterbe	2000	Welterbe.

Feature Type

Name: RP_Sportanlage

Definition: Sportanlagen und -bereiche.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Sportanlagen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flugsport	4000	Flugsport.
Golfsport	6000	Golfsport.
Motorsport	3000	Motorsport.
Reitsport	5000	Reitsport.
SonstigeSportanlage	9999	Sonstige Sportanlage.
Sportanlage	1000	Sportanlage.
Sportzentrum	7000	Sportzentrum.
Wassersport	2000	Wassersport.

Feature Type

Name: RP_Gewaesser

Definition: Gewässer

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: gewaesserTyp

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: gewaesserTyp

Definition: Spezifiziert den Typ des Gewässers.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name:	RP_NaturschutzrechtlichesSchutzgebiet
Definition:	Schutzgebiet nach Bundes-Naturschutzgesetz.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	istKernzone, typ
Feature Association Names:	
Subtype of:	RP_Freiraum

Feature Attribute

Name:	istKernzone
Definition:	Gibt an, ob es sich um eine Kernzone handelt.
Code:	
Value Data Type:	Boolean
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	typ
Definition:	Klassifikation des Naturschutzgebietes.
Code:	
Value Data Type:	XP_KlassifizSchutzgebietNaturschutzrecht
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Type

Name:	RP_Forstwirtschaft
Definition:	Forstwirtschaft
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	typ
Feature Association Names:	
Subtype of:	RP_Freiraum

Feature Attribute

Name:	typ
Definition:	Klassifikation von Forstwirtschaftstypen und Wäldern.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bannwald	1001	Bannwald.
BesondereSchutzfunktionDesWaldes	3001	Besondere Schutzfunktion des Waldes.
Schonwald	1002	Schonwald.
SonstigeForstwirtschaft	9999	Sonstige Forstwirtschaft.
VergroesserungDesWaldanteils	2002	Vergrößerung des Waldanteils.
VonAufforstungFreizuhalten	4000	Von Aufforstung freizuhaltendes Gebiet.
Wald	1000	Wald.
Waldmehrung	2000	Waldmehrung.
WaldmehrungErholung	2001	Waldmehrung für Erholung.
Waldschutz	3000	Waldschutz.

Feature Type

Name: RP_SonstigerFreiraumschutz

Definition: Sonstiger Freiraumschutz.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Type

Name: RP_GruenzugGruenzaesur

Definition: Grünzug/Grünzäsur.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Zäsurtypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Gruenzaesur	2000	Grünzäsur.
Gruenzug	1000	Grünzug.
Siedlungszaesur	3000	Siedlungszäsur.

Feature Type

Name: RP_Erholung

Definition: Freizeit, Erholung und Tourismus.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondererTyp, typErholung, typTourismus

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: besondererTyp

Definition: Klassifikation von besonderen Typen für Tourismus und/oder Erholung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BesondereEntwicklungsaufgabe	3000	Besondere Entwicklungsaufgabe von Tourismus und/oder Erholung.
Entwicklungsgebiet	1000	Entwicklungsgebiet.
Kernbereich	2000	Kernbereich.

Feature Attribute

Name: typErholung

Definition: Klassifikation von Erholungstypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Erholung	1000	Erholung.
ErholungMitStarkerInanspruchnahmeDurchBevoelkerung	3000	Erholung mit starker Inanspruchnahme durch die Bevölkerung.
ErholungslandschaftAlpen	6000	Erholungslandschaft in den Alpen.
Erholungswald	4000	Erholungswald.
Ferieneinrichtung	5001	
Freizeitanlage	5000	Freizeitanlage.
RuhigeErholungInNaturUndLandschaft	2000	Ruhige Erholung in Natur und Landschaft.
SonstigeErholung	9999	Sonstige Erholung.

Feature Attribute

Name: typTourismus

Definition: Klassifikation von Tourismustypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Kuestenraum	2000	Tourismus im Küstenraum.
SonstigerTourismus	9999	Sonstiger Tourismus.
Tourismus	1000	Tourismus.

Feature Type

Name: RP_Rohstoff

Definition: Rohstoff, inklusive Rohstoffprospektion, Rohstoffsicherung, Bergbau und Bergbaufolgelandschaft.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bergbauplanungTyp, folgenutzung, folgenutzungText, istAufschuettungAblagerung, rohstoffTyp, tiefe, zeitstufe, zeitstufeText

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: bergbauplanungTyp

Definition: Klassifikation von Bergbauplanungstypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abbaubereich	1300	Abbaubereich.
AnlageEinrichtungBergbau	1500	Anlage und/oder Einrichtung des Bergbaus.
AnsiedlungUmsiedlung	1800	Ansiedlung und/oder Umsiedlung.
Bergbaufolgelandschaft	1900	Bergbaufolgelandschaft.
Gewinnung	1200	Gewinnung.
Halde	1600	Halde, Aufschüttung und/oder Ablagerung.
Lagerstaette	1000	Lagerstätte.
Sanierungsflaeche	1700	Sanierungsfläche.
Sicherheitszone	1400	Sicherheitszone.
Sicherung	1100	Sicherung.
SonstigeBergbauplanung	9999	Sonstige Bergbauplanung.

Feature Attribute

Name: folgenutzung

Definition: Klassifikation von Folgenutzungen bestimmter bergbaulicher Maßnahmen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Altbergbau	9000	Folgenutzung Altbergbau.
Erholung	6000	Folgenutzung Erholung.
Forstwirtschaft	2000	Folgenutzung Forstwirtschaft.
Gewaesser	7000	Folgenutzung Gewässer.
Gruenlandbewirtschaftung	3000	Folgenutzung Grünlandbewirtschaftung.
Landwirtschaft	1000	Folgenutzung Landwirtschaft.
NaturLandschaft	4000	Folgenutzung NaturLandschaft.
Naturschutz	5000	Folgenutzung Naturschutz.
SonstigeNutzung	9999	Sonstige Folgenutzung.
Verkehr	8000	Folgenutzung Verkehr.

Feature Attribute

Name: folgenutzungText

Definition: Textliche Festlegungen und Spezifizierungen zur Folgenutzung einer Bergbauplanung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: istAufschuettungAblagerung

Definition:

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: rohstoffTyp

Definition: Abgebauter Rohstoff.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anhydritstein	1000	Anhydritstein.
Baryt	1100	Baryt.
BasaltDiabas	1200	BasaltDiabas.
Bentonit	1300	Bentonit.
Blaehton	1400	Blaehton.
Braunkohle	1500	Braunkohle.
Buntsandstein	1600	Buntsandstein.
Diorit	1700	Diorit.
Dolomitstein	1800	Dolomitstein.
Erdgas	1900	Erdgas.
Erdoel	2000	Erdöl.
Erz	2100	Erz.
Feldspat	2200	Feldspat.
Festgestein	2300	Festgestein.
Flussspat	2400	Flussspat.
Gangquarz	2500	Gangquarz.
Gipsstein	2600	Gipsstein.

Gneis	2700	Gneis.
Granit	2800	Granit.
Grauwacke	2900	Grauwacke.
KalkKalktuffKreide	3000	KalkKalktuffKreide.
Kalkmergelstein	3100	Kalkmergelstein.
Kalkstein	3200	Kalkstein.
Kaolin	3300	Kaolin.
Karbonatgestein	3400	Karbonatgestein.
Kies	3500	Kies.
Kieselgur	3600	Kieselgur.
KieshaltigerSand	3700	KieshaltigerSand.
KiesSand	3800	KiesSand.
Klei	3900	Klei.
Kristallin	4000	Kristallin.
Kupfer	4100	Kupfer.
Lehm	4200	Lehm.
Marmor	4300	Marmor.
Mergel	4400	Mergel.
Mergelstein	4500	Mergelstein.
MikrogranitGranitporphyr	4600	MikrogranitGranitporphyr.
Monzonit	4700	Monzonit.
Muschelkalk	4800	Muschelkalk.
Naturstein	4900	Naturstein.
Naturwerkstein	5000	Naturwerkstein.
Oelschiefer	5100	Ölschiefer.
Pegmatitsand	5200	Pegmatitsand.
Quarzit	5300	Quarzit.
Quarzsand	5400	Quarzsand.
Rhyolith	5500	Rhyolith.
RhyolithQuarzporphyr	5600	RhyolithQuarzporphyr.
Salz	5700	Salz.
Sand	5800	Sand.
Sandstein	5900	Sandstein.
Sonstiges	9999	Sonstiges.
Spezialton	6000	Spezialton.
SteineundErden	6100	Steine und Erden.
Steinkohle	6200	Steinkohle.
Ton	6300	Ton.
Tonstein	6400	Tonstein.
Torf	6500	Torf.
TuffBimsstein	6600	TuffBimsstein.
Uran	6700	Uran.
Vulkanit	6800	Vulkanit.

Feature Attribute

Name: tiefe

Definition: Tiefe eines Rohstoffes

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Oberflaechennah	1000	Oberflächennaher Bodenschatz.
Tiefliegend	2000	Tiefliegender Bodenschatz.

Feature Attribute

Name: zeitstufe

Definition: Zeitstufe des Rohstoffabbaus.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Zeitstufe1	1000	Zeitstufe 1.
Zeitstufe2	2000	Zeitstufe 2.

Feature Attribute

Name: zeitstufeText

Definition: Textliche Spezifizierung einer Rohstoffzeitstufe, zum Beispiel kurzfristiger Abbau (Zeitstufe I) und langfristige Sicherung für mindestens 25-30 Jahre (Zeitstufe II).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: RP_Wasserschutz

Definition: Grund-, Trink- und Oberflächenwasserschutz

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ, zone

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation des Wasserschutztyps.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Gewaesserschutz	2002	Einzugsgebiet einer Talsperre.
Grundwasserschutz	2000	Grundwasserschutz.
Grundwasservorkommen	2001	Grundwasservorkommen.
Heilquelle	6000	Heilquelle.
Oberflaechenwasserschutz	5000	Oberflächenwasserschutz.
SonstigerWasserschutz	9999	Sonstiger Wasserschutz.
Trinkwassergewinnung	4000	Trinkwassergewinnung.
Trinkwasserschutz	3000	Trinkwasserschutz.
Wasserschutzgebiet	1000	Wasserschutzgebiet.
Wasserversorgung	7000	Wasserversorgung.

Feature Attribute

Name: zone

Definition: Wasserschutzzone

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Zone1	1000	Zone 1.
Zone2	2000	Zone 2.
Zone3	3000	Zone 3.

Feature Type

Name: RP_Landwirtschaft

Definition: Landwirtschaft

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Landwirtschaftstypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AufGrundBesondererFunktionen	6000	Auf Grund besonderer Funktionen
AufGrundHohenErtragspotenzials	5000	
Fischerei	3000	Fischerei.
Gruenlandbewirtschaftung	7000	Grünlandbewirtschaftung.
IntensivLandwirtschaft	2000	Intensive Landwirtschaft.
KernzoneLandwirtschaft	1001	
LandwirtschaftlicheNutzung	1000	Allgemeine Landwirtschaftliche Nutzung.
SonstigeLandwirtschaft	9999	Sonstige Landwirtschaft
Weinbau	4000	Weinbau.

Feature Type

Name: RP_RadwegWanderweg

Definition: Radwege und Wanderwege.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Radwegen und Wanderwegen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Fernradweg	2001	Fernradweg.

Fernwanderweg	1001	Fernwanderweg.
Radwandern	2000	Radwandern.
Reiten	3000	Reiten.
SonstigerWanderweg	9999	Sonstiger Wanderweg.
Wanderweg	1000	Wanderweg.
Wasserwandern	4000	Wasserwandern.

Feature Type

Name: RP_Klimaschutz

Definition: (Siedlungs-) Klimaschutz

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Lufttypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Frischluft	2000	Frischluft.
Kaltluft	1000	Kaltluft.
SonstigeLufttypen	9999	Sonstige Lufttypen.

Feature Type

Name: RP_Bodenschutz

Definition: Bodenschutz.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Bodenschutztypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BeseitigungErheblicherBodenbelastung	1000	Beseitigung von erheblicher Bodenbelastung.
Erosionsschutz	3000	Erosionsschutz.
SicherungSanierungAltlasten	2000	Sicherung und/oder Sanierung von Altlasten.
SonstigerBodenschutz	9999	Sonstiger Bodenschutz.

Feature Type

Name: RP_Freiraum

Definition: Allgemeines Freiraumobjekt.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: imVerbund, istAusgleichsgebiet

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: imVerbund

Definition: Zeigt an, ob das Objekt in einem (Freiraum-)Verbund liegt.

Code:

Value Data Type: boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: istAusgleichsgebiet

Definition: Zeigt an, ob das Objekt ein Ausgleichsgebiet ist.

Code:

Value Data Type: boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: RP_ErneuerbareEnergie

Definition: Erneuerbare Energie inklusive Windenergienutzung

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Freiraum

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Typen Erneuerbarer Energie.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Biomasse	4000	Biomasse.
Geothermie	3000	Geothermie.
Solarenergie	2000	Solarenergie.
SonstigeErneuerbareEnergie	9999	Sonstige Erneuerbare Energie.
Windenergie	1000	Windenergie.

Feature Type

Name: RP_Wasserwirtschaft

Definition: Wasserwirtschaft

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Anlagen und Einrichtungen der Wasserwirtschaft

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
PumpwerkSchoepfwerk	7000	Pumpwerk und/oder Schöpfwerk.
Rueckhaltebecken	5000	Rückhaltebecken.
SonstigeWasserwirtschaft	9999	Sonstige Wasserwirtschaft.
Speicherbecken	4000	Speicherbecken.
StaudammDeich	3000	Staudamm und/oder Deich.
Talsperre	6000	Talsperre.
Wasserleitung	1000	Wasserleitung.
Wasserwerk	2000	Wasserwerk.

Feature Type

Name: RP_Wasserverkehr

Definition: Wasserverkehr-Infrastruktur.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Verkehr

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Wasserverkehr-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Binnenhafen	1002	Binnenhafen.
Hafen	1000	Hafen.
Laende	1004	Lände.
Reede	5000	Reede.
Schifffahrt	4000	Schifffahrt.
SchleuseHebewerk	3000	Schleuse und/oder Hebewerk.
Seehafen	1001	Seehafen.
SonstigerSchifffahrtsweg	4002	Sonstiger Schifffahrtsweg.
SonstigerWasserverkehr	9999	Sonstiger

		Wasserverkehr.
Sportboothafen	1003	Sportboothafen.
Umschlagplatz	2000	Umschlagplatz.
Wasserstrasse	4003	Wasserstraße.
WichtigerSchifffahrtsweg	4001	Wichtiger Schifffahrtsweg.

Feature Type

Name: RP_Schienenverkehr

Definition: Schienenverkehr-Infrastruktur.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondererTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Verkehr

Feature Attribute

Name: besondererTyp

Definition: Klassifikation von besonderer Schienenverkehr-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Eingleisig	1000	Eingleisig.
ElektrischerBetrieb	4000	Elektrischer Betrieb.
Fernverkehr	8001	Fernverkehr.
Gueterverkehr	7001	Güterverkehr.
Mehrgleisig	1002	Mehrgleisig.
MitFernverkehrsfunktion	3000	Schienenverkehrsinfrastruktur mit Fernverkehrsfunktion.
MitVerknuepfungsfunktionFuerOEPNV	3001	Schienenverkehrsinfrastruktur mit Verknüpfungsfunktion für den öffentlichen Personennahverkehr.
NachnutzungstillgelegterStrecken	6001	Nachnutzung stillgelegter Strecken.
Nahverkehr	8000	Nahverkehr.
OhneBetrieb	2000	Schienenverkehrsinfrastruktur ohne Betrieb.
Personenverkehr	7000	Personenverkehr.
RaeumlicheFreihaltungentwidmeterBahntrassen	6000	Räumliche Freihaltung entwidmeter Bahntrassen.
VerbesserungLeistungsfaehigkeit	5000	Verbesserung der Leistungsfähigkeit.

ZuElektrifizieren	4001	Zu Elektrifizieren.
Zweigleisig	1001	Zweigleisig.

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Schienenverkehr-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AnlagemitgrossemFlaechenbedarf	1801	Anlage mit großem Flächenbedarf.
AnschlussgleisIndustrieGewerbe	1400	Anschlussgleis für Industrie und Gewerbe.
Bahnbetriebsgelaende	1800	Bahnbetriebsgelände.
Bahnhof	1600	Bahnhof.
Eisenbahnstrecke	1001	Eisenbahnstrecke.
Haltepunkt	1500	Haltepunkt.
Haupteisenbahnstrecke	1002	Haupteisenbahnstrecke.
Hochgeschwindigkeitsverkehr	1700	Hochgeschwindigkeitsverkehr.
SBahn	1302	S-Bahn.
Schienennetz	1200	Schienennetz.
Schienenverkehr	1000	Schienenverkehr.
SonstigerSchienenverkehr	9999	Sonstiger Schienenverkehr.
Stadtbahn	1300	Stadtbahn.
Strassenbahn	1301	Straßenbahn.
Trasse	1100	Trasse.
UBahn	1303	U-Bahn.

Feature Type

Name: RP_Luftverkehr

Definition: Luftverkehr-Infrastruktur.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Verkehr

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Luftverkehr-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bauschutzbereich	3000	Bauschutzbereich.
Flughafen	1000	Flughafen.
Flughafenentwicklung	1005	Flughafenentwicklung.
Flugplatz	2000	Flugplatz.
Hubschrauberlandeplatz	5002	Hubschrauberlandeplatz.
InternationalerFlughafen	1003	Internationaler Flughafen.
InternationalerVerkehrsflughafen	1004	Internationaler Verkehrsflughafen.
Landebahn	5003	Landebahn.
Landeplatz	5000	Landeplatz.
Militaerflughafen	4000	Militärflughafen.
Regionalflughafen	1002	Regionalflughafen.
Regionalflugplatz	2001	Regionalflugplatz.
Segelflugplatz	2002	Segelflugplatz.
SonstigerFlugplatz	2003	Sonstiger Flugplatz.
SonstigerLuftverkehr	9999	Sonstiger Luftverkehr.
Verkehrsflughafen	1001	Verkehrsflughafen.
Verkehrslandeplatz	5001	Verkehrslandeplatz.

Feature Type

Name: RP_Energieversorgung

Definition: Infrastruktur zur Energieversorgung

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: primaerenergieTyp, spannung, typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: primaerenergieTyp

Definition: Klassifikation von der mit der Infrastruktur in Beziehung stehenden Primärenergie.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
Erdoel	1000	Erdöl.
ErneuerbareEnergie	9000	Erneuerbare Energie.
Ferngas	2001	Ferngas.
Fernwaerme	3000	Fernwärme.
Gas	2000	Gas.
Kernenergie	7000	Kernenergie.
Kohle	5000	Kohle.
Kraftstoff	4000	Kraftstoff.
Reststoffverwertung	8000	Reststoffverwertung.
SonstigePrimaerenergie	9999	Sonstige Primärenergie.
Wasser	6000	Wasser.
Windenergie	9001	Windenergie.

Feature Attribute

Name: spannung

Definition: Klassifikation von Spannungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
110KV	1000	110 Kilovolt.
220KV	2000	220 Kilovolt.
330KV	3000	330 Kilovolt.
380KV	4000	380 Kilovolt.

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Energieversorgungs-Einrichtungen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
Energiegewinnung	3002	Energiegewinnung.
Energiespeicherung	4000	Energiespeicherung.
Grosskraftwerk	3001	Großkraftwerk.

Hochspannungsleitung	1001	Hochspannungsleitung.
KabeltrasseNetzanbindung	1002	Kabeltrasse-Netzanbindung.
Kraftwerk	3000	Kraftwerk.
Leitungsabbau	7000	Leitungsabbau.
Leitungstrasse	1000	Leitungstrasse.
Pipeline	2000	Pipeline.
Raffinerie	6000	Raffinerie.
SonstigeEnergieversorgung	9999	Sonstige Energieversorgung.
Uebergabestation	2001	Übergabestation.
Umspannwerk	5000	Umspannwerk.
Untergrundspeicher	4002	Untergrundspeicher.
VerstetigungSpeicherung	4001	Verstetigung-Speicherung.

Feature Type

Name: RP_LaermschutzBauschutz

Definition: Infrastruktur zum Lärmschutz und/oder Bauschutz.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Lärmschutztypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Laermbereich	1000	Lärmbereich.
Laermschutzbereich	1001	Lärmschutzbereich
Siedlungsbeschraenkungsbereich	2000	Siedlungsbeschränkungsbereich.
SonstigerLaermschutzBauschutz	9999	Sonstiger Lärmschutz oder Bauschutz.
ZoneA	3000	Zone A.
ZoneB	4000	Zone B.
ZoneC	5000	Zone C.

Feature Type

Name: RP_Kommunikation

Definition: Infrastruktur zur Telekommunikation

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Kommunikations-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Fernmeldeanlage	2000	Fernmeldeanlage.
Richtfunkstrecke	1000	Richtfunkstrecke.
SendeEmpfangsstation	2001	Sende- und/oder Empfangsstation.
SonstigeKommunikation	9999	Sonstige Kommunikationstypen.
TonFernsehsender	2002	Ton- und/oder Fernsehsender.

Feature Type

Name: RP_Verkehr

Definition: Modelliert allgemeine Verkehrs-Infrastruktur, die auch multiple Typen (etwa Straße und Schiene) beinhalten kann.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: allgemeinerTyp, bezeichnung, status

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: allgemeinerTyp

Definition: Allgemeine Klassifikation der Verkehrs-Arten.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Luftverkehr	3000	Luftverkehr.
Schienenverkehr	1000	Schienenverkehr.
SonstigerVerkehr	9999	Sonstiger Verkehr.
Strassenverkehr	2000	Straßenverkehr.
Wasserverkehr	4000	Wasserverkehr.

Feature Attribute

Name: bezeichnung

Definition: Bezeichnung eines Verkehrstyps.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: status

Definition: Klassifikation von Verkehrsstati.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Ausbau	1000	Ausbau.
BedarfsplanmassnahmeOhneRaeumlFestlegung	6000	Bedarfsplanmassnahme ohne räumliche Festlegung.
ImBau	4000	Im Bau befindliche Verkehrsinfrastruktur.
Korridor	7000	Korridor.
LinienfuehrungOffen	1001	Linienführung offen.
Neubau	3000	Neubau.
Sicherung	2000	Sicherung.
SonstigerVerkehrStatus	9999	Sonstiger Verkehrsstatus.
Verlegung	8000	Verlegung.
VorhPlanfestgestLinienbestGrobtrasse	5000	Vorhandene planfestgestellte linienbestimmte Grobtrasse.

Feature Type

Name: RP_SozialeInfrastruktur

Definition: Soziale Infrastruktur

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Sozialer Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BildungForschung	4000	Bildungs- und/oder Forschungsinfrastruktur.
Gesundheit	3000	Gesundheitsinfrastruktur.
Hochschule	4001	Hochschule.
Krankenhaus	3001	Krankenhaus.
Kultur	1000	Kulturbezogene Infrastruktur.
Polizei	5000	Polizeiliche Infrastruktur
SonstigeSozialeInfrastruktur	9999	Sonstige Soziale Infrastruktur.
Sozialeinrichtung	2000	Sozialeinrichtung.

Feature Type

Name: RP_Strassenverkehr

Definition: Strassenverkehr-Infrastruktur.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondererTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Verkehr

Feature Attribute

Name: besondererTyp

Definition: Klassifikation von besonderer Strassenverkehr-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Dreistreifig	1001	Dreistreifig.
GruenbrueckeQuerungsmoeglichkeit	3000	Grünbrückenquerungsmöglichkeit.
Problembereich	2000	Problembereich.
Sechsstreifig	1003	Sechsstreifig.
Vierstreifig	1002	Vierstreifig.
Zweistreifig	1000	Zweistreifig.

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Strassenverkehr-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anschlussstelle	5000	Anschlussstelle.
Autobahn	1002	Autobahn.
Bundesstrasse	1003	Bundesstraße.
Busverkehr	4000	Busverkehr.
Fernstrasse	1007	Fernstraße.
Hauptverkehrsstrasse	1001	Hauptverkehrsstraße.
Kreisstrasse	1006	Kreisstraße.
Landesstrasse	1005	Landesstraße.
SonstigerStrassenverkehr	9999	Sonstiger Straßenverkehr.
Staatsstrasse	1004	Staatsstraße.
Strassennetz	3000	Straßennetz.
Strassentunnel	6000	Straßentunnel.
Strassenverkehr	1000	Straßenverkehr.
Trasse	2000	Trasse.

Feature Type

Name: RP_SonstVerkehr

Definition: Sonstige Verkehrsinfrastruktur, die sich nicht eindeutig einem anderen Typ zuordnen lässt.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Verkehr

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Sonstige Klassifikation von Verkehrs-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Faehrverkehr	1700	Fährverkehr.
Gueterverkehrszentrum	1100	Güterverkehrszentrum.
Infrastrukturkorridor	1800	Infrastrukturkorridor.
Logistikzentrum	1200	Logistikzentrum.
NeueVerkehrstechniken	2000	Neue Verkehrstechniken.
OEPNV	1400	ÖPNV.
ParkandRideBikeandRide	1600	Park-and-Ride und/oder Bike-and-Ride.
SonstigerVerkehr	9999	Sonstiger Verkehr.
TerminalkombinierterVerkehr	1300	Terminal des kombinierten Verkehrs.
Tunnel	1900	Tunnel.
Verkehrsanlage	1000	Verkehrsanlage.
VerknuepfungspunktBahnBus	1500	Verknüpfungspunkt Bahn-Bus.

Feature Type

Name: RP_Entsorgung

Definition: Entsorgungs-Infrastruktur

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: abfallTyp, istAufschuettungAblagerung, typAE, typAW

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: abfallTyp

Definition: Klassifikation von mit der Entsorgungsinfrastruktur in Beziehung stehenden Abfalltypen

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Industrieabfall	3000	Industrieabfall.
Mineralstoffabfall	2000	Mineralstoffabfall.
RadioaktiverAbfall	5000	Radioaktiver Abfall.
Siedlungsabfall	1000	Siedlungsabfall.
Sonderabfall	4000	Sonderabfall.
SonstigerAbfall	9999	Sonstiger Abfall.

Feature Attribute

Name: istAufschuettungAblagerung

Definition:

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: typAE

Definition: Klassifikation von Abfallentsorgung-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abfallbeseitigungsanlage	1100	Abfallbeseitigungsanlage
Behandlung	1400	Behandlung von Abfall.
BeseitigungEntsorgung	1000	Beseitung beziehungsweise Entsorgung von Abfall.
Deponie	1200	Deponie.
Kompostierung	1500	Kompostierung von Abfall.
SonstigeAbfallentsorgung	9999	Sonstige Abfallentsorgung.
Standortsicherung	1800	Standortsicherung.
Umladestation	1700	Umladestation.
Untertageeinlagerung	1300	Untertageeinlagerung von Abfall.
Verbrennung	1600	Verbrennung von Abfall.

ZentraleAbfallbeseitigungsanlage	1101	Zentrale Abfallbeseitungsanlage.

Feature Attribute

Name: typAW

Definition: Klassifikation von Abwasser-Infrastruktur.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abwasserbehandlungsanlage	4000	Abwasserbehandlungsanlage.
Abwasserverwertungsflaeche	3000	Abwasserverwertungsfläche.
Grossklaerwerk	1002	Großklärwerk.
Hauptwasserableitung	2000	Hauptwasserableitung.
Klaeranlage	1000	Kläranlage.
SonstigeAbwasserinfrastruktur	9999	Sonstige Abwasserinfrastruktur.
ZentraleKlaeranlage	1001	Zentrale Kläranlage.

Feature Type

Name: RP_SonstigeInfrastruktur

Definition: Sonstige Infrastruktur

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Type

Name: RP_Raumkategorie

Definition: Raumkategorien

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: besondererTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: besondererTyp

Definition: Klassifikation verschiedener besonderer Raumkategorien.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bergbaufolgelandschaft	2000	Bergbaufolgelandschaft.
Braunkohlenfolgelandschaft	3000	Braunkohlenfolgelandschaften.
Grenzgebiet	1000	Grenzgebiete.

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation verschiedener Raumkategorien.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AbgrenzungOrdnungsraum	1400	Abgrenzung eines Ordnungsraums.
Alpengebiet	2200	Alpengebiet-Raumkategorie.
Ballungskernzone	1103	Ballungskernzone.
Ballungsrandzone	1104	Ballungsrandzone.
DuennbesiedeltesAbgelegenesGebiet	1500	Dünnbesiedeltes, abgelegenes Gebiet.
Funktionsraum	1800	Funktionsraum.
Funktionsschwerpunkt	2000	Funktionsschwerpunkt.
Gestaltungsraum	1202	Gestaltungsraum.
GrenzeWirtschaftsraum	1900	Grenze eines Wirtschaftsraums.
Grundversorgung	2100	Grundversorgung-Raumkategorie
HochverdichteterRaum	1105	Hochverdichteter Raum
KernzoneVerdichtungsraum	1101	Kernzone des Verdichtungsraum.
LaendlicherGestaltungsraum	1203	Ländlicher Gestaltungsraum.
LaendlicherRaum	1200	Ländlicher Raum.
Ordnungsraum	1000	Ordnungsraum. Von der Ministerkonferenz für Raumordnung nach einheitlichen Abgrenzungskritierien definierter Strukturraum. Besteht aus Verdichtungsraum und der Randzone des Verdichtungsraums.
OrdnungsraumTourismusErholung	1001	Ordnungsraum in Bezug auf Tourismus und Erholung.

RaeumeMitAusgeglichenenEntwicklungspotenzialen	2400	Raeume mit ausgeglichenen Entwicklungsvoraussetzungen.
RaeumeMitBesonderenEntwicklungsaufgaben	2500	Räume mit besonderen Entwicklungspotentialen.
RaeumeMitGuenstigenEntwicklungsvoraussetzungen	2300	Räume mit günstigen Entwicklungsaufgaben.
RandzoneVerdichtungsraum	1102	Randzone des Verdichtungsraums.
RaummitbesonderemHandlungsbedarf	1700	Raum mit besonderem Handlungsbedarf, zum Beispiel vor dem Hintergrund des demographischen Wandels.
SonstigeRaumkategorie	9999	Sonstige Raumkategorien
StadtUmlandBereichLaendlicherRaum	1301	Stadt-Umland-Bereich im ländlichen Raum.
StadtUmlandBereichVerdichtungsraum	1106	Stadt-Umland-Bereich im Verdichtungsraum
StadtUmlandRaum	1300	Stadt-Umland-Raum
Umkreis10KM	1600	Umkreis von zehn Kilometern.
VerdichteterBereichimLaendlichenRaum	1201	Verdichteter Bereich im ländlichen Raum.
Verdichtungsraum	1100	Verdichtungsraum mit höherer Dichte an Siedlungen und Infrastruktur.

Feature Type

Name: RP_WohnenSiedlung

Definition: Wohn- und Siedlungsstruktur und -funktionen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Siedlung

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Wohnen- und Siedlungstypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AllgemeinerSiedlungsbereichASB	5000	
Baugebietsgrenze	2000	Baugebietsgrenze.
SicherungEntwicklungWohnstaetten	4000	
Siedlungsbeschraenkung	3003	Siedlungsbeschränkung.

Siedlungsentwicklung	3002	Siedlungsentwicklung.
Siedlungsgebiet	3000	Siedlungsgebiet.
Siedlungsnutzung	3004	Sonstige WohnenSiedlungstypen.
Siedlungsschwerpunkt	3001	Siedlungsschwerpunkt.
SonstigeWohnenSiedlung	9999	
Wohnen	1000	Wohnen

Feature Type

Name: RP_Funktionszuweisung

Definition: Gebiets- und Gemeindefunktionen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bezeichnung, typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: bezeichnung

Definition: Bezeichnung und/oder Erörterung einer Gebietsfunktion.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation des Gebietes nach Bundesraumordnungsgesetz.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Arbeit	2000	Arbeitsfunktion.
Einzelhandel	4000	Einzelhandelsfunktion.
ErholungFremdenverkehr	6000	Erholungs-, Fremdenverkehrs- und/oder Tourismusfunktion.
GewerbeDienstleistung	3000	Gewerbe- und/oder Dienstleistungsfunktion.
Landwirtschaft	5000	Landwirtschaftliche Funktion.

SonstigeFunktion	9999	Sonstige Funktion.
UeberoertlicheVersorgungsfunktionLaendlicherRaum	8000	Überörtliche Versorgungsfunktion.
Verteidigung	7000	Verteidigungsfunktion.
Wohnen	1000	Wohnfunktion.

Feature Type

Name: RP_SonstigerSiedlungsbereich

Definition: Sonstiger Siedlungsbereich.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Siedlung

Feature Type

Name: RP_Einzelhandel

Definition: Einzelhandelsstruktur und -funktionen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Siedlung

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Einzelhandelstypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Einzelhandel	1000	Einzelhandel.
Ergaenzungsstandort	8000	Ergänzungsstandort.
Fachmarktstandort	7000	Fachmarktstandort.
GrossflaechigerEinzelhandel	6000	Großflächiger Einzelhandel.
NichtzentrenrelevantesGrossprojekt	5000	Nichtzentrenrelevantes Großprojekt.
SonstigerEinzelhandel	9999	Sonstiger Einzelhandel.
StaedtischerKernbereich	9000	Städtischer

		Kernbereich.
ZentralerEinkaufsbereich	3000	Zentraler Einkaufsbereich.
ZentralerVersorgungsbereich	2000	Zentraler Versorgungsbereich.
ZentrenrelevantesGrossprojekt	4000	Zentrenrelevantes Großprojekt.

Feature Type

Name: RP_Achse

Definition: Achsen und Siedlungsachsen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation verschiedener Achsen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
AbgrenzungEntwicklungsEntlastungsorte	4000	Abgrenzung von Entwicklungs- und Entlastungsorten.
Achse	1000	Achsen.
Achsengrundrichtung	5000	Achsengrundrichtung.
AuessererAchsenSchwerpunkt	6000	Äußerer Achsenschwerpunkt.
Entwicklungsachse	3000	Entwicklungsachse.
Entwicklungskorridor	3003	Entwicklungskorridor.
Landesentwicklungsachse	3001	Landesentwicklungsachse.
Siedlungsachse	2000	Siedlungsachse.
SonstigeAchse	9999	Sonstige Achse.
Verbindungsachse	3002	Verbindungsachse.

Feature Type

Name: RP_IndustrieGewerbe

Definition: Industrie- und Gewerbestrukturen und -funktionen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Siedlung

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Industrie- und Gewerbetypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BedeutsamerEntwicklungsstandortGewerbeIndustrie	3001	Bedeutsamer Entwicklungsstandort von Gewerbe-Industrie.
BereichFuerGewerblicheUndIndustrielleNutzungGIB	9000	Sonstige Typen von Industrie und Gewerbe.
BetriebsanlageBergbau	6000	Betriebsanlage des Bergbaus.
DienstleistungGewerbeZentrum	2003	
FlaechenintensivesGrossvorhaben	5000	Flächenintensives Großvorhaben.
Gewerbe	2000	Gewerbe
GewerbeIndustrie	3000	Gewerbe-Industrie.
Gewerbepark	2002	Gewerbepark.
GewerblicherBereich	2001	Gewerblicher Bereich.
HafenorientierteWirtschaftlicheAnlage	7000	Hafenorientierte wirtschaftliche Anlage.
Industrie	1000	Industrie.
IndustrielleAnlage	1001	Industrielle Anlage.
SicherungundEntwicklungvonArbeitsstaetten	4000	Sicherung und Entwicklung von Arbeitsstätten.
SonstigeIndustrieGewerbe	9999	
TankRastanlage	8000	Tankanlagen und Rastanlagen.

Feature Type

Name: RP_Sperrgebiet

Definition: Sperrgebiet

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation verschiedener Sperrgebiettypen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
GrosseMilitaerischeAnlage	4001	Große militärische Anlage.
Konversionsflaeche	6000	Konversionsfläche.
MilitaerischeEinrichtung	4000	Militärische Einrichtung.
MilitaerischeLiegenschaft	5000	Militärische Liegenschaft.
SondergebietBund	2000	Sondergebiet Bund.
SonstigesSperrgebiet	9999	Sonstige Sperrgebiete.
Verteidigung	1000	Verteidigung.
Warngebiet	3000	Warngebiet.

Feature Type

Name: RP_Siedlung

Definition: Allgemeines Siedlungsobjekt

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bauhoehenbeschraenkung, istSiedlungsbeschraenkung

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: bauhoehenbeschraenkung

Definition: Assoziierte Bauhöhenbeschränkung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: istSiedlungsbeschraenkung

Definition: Abfrage, ob der FeatureType eine Siedlungsbeschränkung ist.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: RP_ZentralerOrt

Definition: Zentrale Orte

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: sonstigerTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: sonstigerTyp

Definition: Sonstige Klassifikation von Zentralen Orten.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Doppelzentrum	1000	Doppelzentrum.
Entwicklungsschwerpunkt	1600	Entwicklungsschwerpunkt.
Ergaenzungsfunktion	1800	Zentraler Ort mit Ergänzungsfunktion.
FunktionsraumBilateraleAusrichtung	2101	Funktionsraum, bilaterale Ausrichtung.
FunktionsraumEindeutigeAusrichtung	2100	Funktionsraum, eindeutige Ausrichtung.
Funktionsteilig	1100	Funktionsteiliger Zentraler Ort.
ImVerbund	1200	Zentraler Ort im Verbund.
ImVerdichtungsraum	1400	Zentraler Ort im Verdichtungsraum.
Kooperierend	1300	Kooperierender Zentraler Ort.
KooperierendFreiwillig	1301	Freiwillig kooperierender Zentraler Ort.

KooperierendVerpflichtend	1302	Verpflichtend kooperierender Zentraler Ort.
MitMittelzentralerTeilfunktion	1102	Zentraler Ort mit mittelzentraler Teilfunktion.
MitOberzentralerTeilfunktion	1101	Zentraler Ort mit oberzentraler Teilfunktion.
MoeglichesZentrum	2000	Mögliches Zentrum, zum Beispiel "mögliches Mittelzentrum".
Nachbar	1900	Zentraler Ort in Nachbarregionen oder Ländern.
SiedlungsErgaenzungsnetz	1501	Siedlungsergänzungsnetz.
SiedlungsGrundnetz	1500	Siedlungsgrundnetz.
SonstigeSonstigerZentralerOrt	9999	Sonstiger Sonstiger Zentraler Ort.
Ueberschneidungsbereich	1700	Überschneidungsbereich.

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Klassifikation von Zentralen Orten.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
GemeinsamesOberzentrum	1001	Gemeinsames Oberzentrum.
Grundzentrum	3000	Grundzentrum
Kleinzentrum	4000	Kleinzentrum.
LaendlicherZentralort	5000	Ländlicher Zentralort.
Metropole	9000	Metropole.
Mittelbereich	2500	Mittelbereich.
Mittelzentrum	2000	Mittelzentrum.
Nahbereich	3500	Nahbereich.
Oberbereich	1500	Oberbereich.
Oberzentrum	1000	Oberzentrum.
SonstigerZentralerOrt	9999	Sonstiger Zentraler Ort.
Stadtrandkern1Ordnung	6000	Stadtrandkern 1. Ordnung
Stadtrandkern2Ordnung	6001	Stadtrandkern 2. Ordnung
Unterzentrum	3001	Unterzentrum.
VersorgungskernSiedlungskern	7000	Versorgungskern und/oder

		Siedlungskern
ZentralesSiedlungsgebiet	8000	Zentrales Siedlungsgebiet.

Feature Type

Name: RP_GenerischesObjekt

Definition: Klasse zur Modellierung aller Inhalte des Raumordnungsplans, die durch keine andere Klasse des RPlan-Fachschemas dargestellt werden können.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Über eine CodeList definierte Zweckbestimmung der Festlegung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: RP_Planungsraum

Definition: Modelliert einen allgemeinen Planungsraum.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: planungsraumBeschreibung

Feature Association Names:

Subtype of: RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: planungsraumBeschreibung

Definition: Textliche Beschreibung eines Planungsrauminhalts.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name:	RP_Grenze
Definition:	Grenzen.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	sonstTyp, spezifischerTyp, typ
Feature Association Names:	
Subtype of:	RP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	sonstTyp
Definition:	Erweiterter Typ.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name:	spezifischerTyp
Definition:	Spezifischer Typ der Grenze
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
BegrenzungDesKuestenmeeres	1001	Begrenzung des Küstenmeeres.
GrenzeBraunkohlenplan	7000	Grenze eines Braunkohlenplans.
GrenzeDtAusschlWirtschaftszone	3000	Grenze der Deutschen Ausschließlichen Wirtschaftszone (AWZ).
Grenzuebergangsstelle	8000	Grenzübergangsstelle
MittlereTideHochwasserlinie	4000	Maß von Küstenlinien bei langjährig gemitteltem Küstenhochwasser.
PlanungsregionsgrenzeLand	6000	Grenze einer landesweiten Planungsregion (z.B. Grenze eines Landesentwicklungsplans).
PlanungsregionsgrenzeRegion	5000	Grenze einer regionalen Planungsregion (z.B. Grenze eines Regionalplans).

VerlaufUmstritten	2000	Grenze mit umstrittenem Verlauf, beispielsweise zwischen Deutschland und den Niederlanden im Ems-Ästuar.
Zwoelfmeilenzone	1000	Grenze der Zwölf-Seemeilen-Zone, in der Küstenstaaten das Recht haben, ihre Hoheitsgewässer auf bis zu 12 Seemeilen auszudehnen (nach Seerechtsübereinkommen der UN vom 10. Dezember 1982).

Feature Attribute

Name:	typ
Definition:	Typ der Grenze
Code:	
Value Data Type:	XP_GrenzeTypen
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Type

Name:	LP_Linienobjekt
Definition:	Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit linienförmigem Raumbezug (eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven).
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	position
Feature Association Names:	
Subtype of:	LP_Objekt

Feature Attribute

Name:	position
Definition:	Linienförmiger Raumbezug (Einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen aufgebaut sit, oder eine Menge derartiger Kurven),
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Linie		
MultiLinie		

Feature Type

Name:	LP_Plan
Definition:	Die Klasse modelliert ein Planwerk mit landschaftsplanerischen Festlegungen, Darstellungen bzw. Festsetzungen.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	aenderungenBisDatum, aufstellungsbeschlussDatum, auslegungsDatum, bundesland, entwurfsbeschlussDatum, inkrafttretenDatum, oeffentlichkeitsbeteiligungDatum, planArt, planbeschlussDatum, planungstraeger, planungstraegerGKZ, rechtlicheAussenwirkung, rechtsstand, sonstPlanArt, sonstVerfahrensDatum, tOeBbeteiligungsDatum
Feature Association Names:	bereich
Subtype of:	XP_Plan

Feature Attribute

Name:	aenderungenBisDatum
Definition:	Datum, bis zum Planänderungen berücksichtigt wurden.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	aufstellungsbeschlussDatum
Definition:	Datum des Aufstellungsbeschlusses
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	auslegungsDatum
Definition:	Datum der öffentlichen Auslegung.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	bundesland
Definition:	Zuständiges Bundesland
Code:	
Value Data Type:	Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BB	1000	Brandenburg
BE	1100	Berlin
Bund	3000	Der Bund.
BW	1200	Baden-Württemberg
BY	1300	Bayern
HB	1400	
HE	1500	Hessen
HH	1600	
MV	1700	Mecklenburg-Vorpommern
NI	1800	Niedersachsen
NW	1900	Nordrhein-Westfalen
RP	2000	Rheinland-Pfalz
SH	2100	Schleswig-Holstein
SL	2200	Saarland
SN	2300	Sachsen
ST	2400	Sachsen-Anhalt
TH	2500	Thüringen

Feature Attribute

Name: entwurfsbeschlussDatum

Definition: Datum des Entwurfsbeschlusses.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: inkrafttretenDatum

Definition: Datum des Inkrafttretens.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: oeffentlichkeitsbeteiligungDatum

Definition: Datum der Öffentlichkeits-Beteiligung.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: planArt

Definition: Typ des vorliegenden Landschaftsplans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Gruenordnungsplan	4000	Die für die örtliche Ebene konkretisierten Ziele, Erfordernisse und Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege werden für Teile eines Gemeindegebiets in Grünordnungsplänen dargestellt. (§ 11, Abs .1 BNatSchG)
Landschaftsplan	3000	Die für die örtliche Ebene konkretisierten Ziele, Erfordernisse und Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege werden auf der Grundlage der Landschaftsrahmenpläne für die Gebiete der Gemeinden in Landschaftsplänen dargestellt. (§ 11, Abs .1 BNatSchG)
Landschaftsprogramm	1000	Die überörtlichen konkretisierten Ziele, Erfordernisse und Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege werden für den Bereich eines Landes im Landschaftsprogramm dargestellt (§ 10, Abs .1 BNatSchG) Landschaftspflege werden für den Bereich eines Landes im Landschaftsprogramm o
Landschaftsrahmenplan	2000	Die überörtlichen

			konkretisierten Ziele, Erfordernisse und Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege werden für Teile des Landes in Landschaftsrahmenplänen dargestellt (§ 10, Abs .1 BNatSchG)
	Sonstiges	9999	sonstige Planart

Feature Attribute

Name:	planbeschlussDatum
Definition:	Datum des Planbeschlusses.
Code:	
Value Data Type:	Date
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	planungstraeger
Definition:	Bezeichnung des Planungsträgers.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	planungstraegerGKZ
Definition:	Gemeindekennziffer des Planungsträgers.
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	rechtlicheAussenwirkung
Definition:	Gibt an, ob der Plan eine rechtliche Außenwirkung hat.
Code:	
Value Data Type:	Boolean
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	rechtsstand

Definition: Rechtsstand des Plans

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Aufstellungsbeschluss	1000	
Entwurf	2000	
Plan	3000	
Untergegangen	5000	
Wirksamkeit	4000	

Feature Attribute

Name: sonstPlanArt

Definition: Spezifikation einer "Sonstigen Planart", wenn kein Plantyp aus der Enumeration LP_PlanArt zutreffend ist.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: sonstVerfahrensDatum

Definition: Sonstiges Verfahrens-Datum.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: tOeBbeteiligungsDatum

Definition: Datum der Beteiligung der Träger öffentlicher Belange.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Association

Name: bereich

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: LP_Plan, LP_Bereich

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: LP_Punktobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition: Punktförmiger Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name: LP_Flaechenobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit flächenhaftem Raumbezug (eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition: Flächenhafter Raumbezug des Objektes (Eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen). .

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
MultiFlaeche		

Feature Type

Name: LP_TextAbschnitt

Definition: Texlich formulierter Inhalt eines Landschaftsplans, der einen anderen Rechtscharakter als das zugrunde liegende Fachobjekt hat (Attribut *rechtscharakter* des Fachobjektes), oder dem Plan als Ganzes zugeordnet ist.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: status

Feature Association Names:

Subtype of: XP_TextAbschnitt

Feature Attribute

Name: status

Definition: Rechtscharakter des textlich formulierten Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
DarstellungKennzeichnung	4000	Darstellungen und Kennzeichnungen im Landschaftsplan.
Festsetzung	1000	Festsetzung im Landschaftsplan
FestsetzungInBPlan	5000	Planinhalt aus dem Bereich Naturschutzrecht, der in einem BPlan festgesetzt wird.
Geplant	2000	Geplante Festsetzung im

		Landschaftsplan
NachrichtlicheUebernahme	3000	Nachrichtliche Übernahmen im Landschaftsplan
SonstigerStatus	9999	

Feature Type

Name: LP_Geometrieobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte eines Landschaftsplans mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition: Raumbezug - Entweder punktförmig, linienförmig oder flächenhaft, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
Linie		
MultiFlaeche		
MultiLinie		
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name: LP_Bereich

Definition: Ein Bereich eines Landschaftsplans.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names: rasterAenderung, gehoertZuPlan

Subtype of: XP_Bereich

Feature Association

Name: rasterAenderung

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: LP_Bereich, LP_RasterplanAenderung

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: gehoertZuPlan

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: LP_Bereich, LP_Plan

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 1 : LP_Plan

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: LP_Objekt

Definition: Basisklasse für alle spezifischen Inhalte eines Landschaftsplans.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: konkretisierung, status

Feature Association Names:

Subtype of: XP_Objekt

Feature Attribute

Name: konkretisierung

Definition: Textliche Konkretisierung der rechtlichen Charakterisierung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: status

Definition: Rechtliche Charakterisierung des Planinhalts.

Code:

Value Data Type: LP_Status

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: LP_AllgGruenflaeche

Definition: Allgemeine Grünflächen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name: LP_ErholungFreizeit

Definition: Sonstige Gebiete, Objekte, Zweckbestimmungen oder Maßnahmen mit besonderen Funktionen für die landschaftsgebundene Erholung und Freizeit.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detaillierteFunktion, funktion, weitereDetailFunktion1, weitereDetailFunktion2, weitereFunktion1, weitereFunktion2

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detaillierteFunktion

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Funktion der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: funktion

Definition: Funktion der Fläche.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Angelteich	2100	
AnlegestelleMitMotorbooten	3800	
AnlegestelleOhneMotorboote	3900	
Aussichtspunkt	2000	
Aussichtsturm	1900	
BadeplatzFreibad	1300	
Dauerkleingaerten	1030	
FeuerstelleGrillplatz	1700	
Gleitschirmplatz	2500	
Informationstafel	1600	
JugendzeltplatzEinzelcamp	2400	
Kabinenseilbahn	4100	
Lehrpfad	2800	
Liegewiese	1800	
Modellflugplatz	2200	
Parkanlage	1000	
Parkplatz	5000	
Radweg	3000	
Rastplatz	1500	
Reitweg	2900	
RodelbahnBobbahn	3400	
Schifffahrtsroute	3700	
Schutzhuette	1400	
SesselliftSchlepplift	4000	
Skiabfahrt	3200	
Skilanglaufloipe	3300	
Sonstiges	9999	
Spielplatz	1100	
Sportplatz	1050	
Wandern	2600	
Wanderweg	2700	
Wassersport	3500	
Wasserwanderweg	3600	
WildgehegeSchaugatter	2300	
Wintersport	3100	
Zeltplatz	1200	

Feature Attribute

Name: weitereDetailFunktion1

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Funktion der Fläche. **Dies Attribut ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *detaillierteFunktion* mehrfach belegt werden.**

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: weitereDetailFunktion2

Definition: Über eine CodeList definierte zusätzliche Funktion der Fläche. **Dies Attribut ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *detaillierteFunktion* mehrfach belegt werden.**

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: weitereFunktion1

Definition: Weitere Funktion der Fläche. **Dies Attribut ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *funktion* mehrfach belegt werden.**

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Angelteich	2100	
AnlegestelleMitMotorbooten	3800	
AnlegestelleOhneMotorboote	3900	
Aussichtspunkt	2000	
Aussichtsturm	1900	
BadeplatzFreibad	1300	
Dauerkleingaerten	1030	
FeuerstelleGrillplatz	1700	
Gleitschirmplatz	2500	
Informationstafel	1600	
JugendzeltplatzEinzelcamp	2400	
Kabinenseilbahn	4100	
Lehrpfad	2800	
Liegewiese	1800	
Modellflugplatz	2200	
Parkanlage	1000	

Parkplatz	5000
Radweg	3000
Rastplatz	1500
Reitweg	2900
RodelbahnBobbahn	3400
Schifffahrtsroute	3700
Schutzhuette	1400
SesselliftSchlepplift	4000
Skiabfahrt	3200
Skilanglaufloipe	3300
Sonstiges	9999
Spielplatz	1100
Sportplatz	1050
Wandern	2600
Wanderweg	2700
Wassersport	3500
Wasserwanderweg	3600
WildgehegeSchaugatter	2300
Wintersport	3100
Zeltplatz	1200

Feature Attribute

Name:	weitereFunktion2
Definition:	Weitere Funktion der Fläche. **Dies Attribut ist ab Version 4.1 als "veraltet" gekennzeichnet, es sollte stattdessen *funktion* mehrfach belegt werden.**
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Angelteich	2100	
AnlegestelleMitMotorbooten	3800	
AnlegestelleOhneMotorboote	3900	
Aussichtspunkt	2000	
Aussichtsturm	1900	
BadeplatzFreibad	1300	
Dauerkleingaerten	1030	
FeuerstelleGrillplatz	1700	
Gleitschirmplatz	2500	
Informationstafel	1600	
JugendzeltplatzEinzelcamp	2400	
Kabinenseilbahn	4100	
Lehrpfad	2800	

Liegewiese	1800
Modellflugplatz	2200
Parkanlage	1000
Parkplatz	5000
Radweg	3000
Rastplatz	1500
Reitweg	2900
RodelbahnBobbahn	3400
Schifffahrtsroute	3700
Schutzhuette	1400
SesselliftSchlepplift	4000
Skiabfahrt	3200
Skilanglaufloipe	3300
Sonstiges	9999
Spielplatz	1100
Sportplatz	1050
Wandern	2600
Wanderweg	2700
Wassersport	3500
Wasserwanderweg	3600
WildgehegeSchaugatter	2300
Wintersport	3100
Zeltplatz	1200

Feature Type

Name:	LP_Ausgleich
Definition:	Flächen und Maßnahmen zum Ausgleich von Eingriffen im Sinne des §8 und 8A BNatSchG (in Verbindung mit §1a BauGB, Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen).
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	massnahme, massnahmeKuerzel, ziel
Feature Association Names:	
Subtype of:	LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	massnahme
Definition:	Durchzuführende Maßnahme (Textform)
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name: massnahmeKuerzel

Definition: Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: LP_Zwischennutzung

Definition: Flächen und Maßnahmen mit zeitlich befristeten Bindungen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft ("Zwischennutzungsvorgaben").

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: bindung, bindungKuerzel, ziel

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: bindung

Definition: Beschreibung der Bindung (Textform).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: bindungKuerzel

Definition: Beschreibung der Bindung (Kürzel).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: LP_AnpflanzungBindungErhaltung

Definition: Festsetzungen zum Erhalten und Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen in einem Planwerk mit landschaftplanerischen Festsetzungen. Die Festsetzungen können durch eine Spezifizierung eines Kronendurchmessers (z.B. für Baumpflanzungen), die Pflanztiefe und Mindesthöhe von Anpflanzungen (z.B. bei der Anpflanzung von Hecken) oder durch botanische Spezifizierung differenziert werden.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: gegenstand, istAusgleich, kronendurchmesser, massnahme, mindesthoehe, pflanzart, pflanztiefe

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: gegenstand

Definition: Gegenständ eder Maßnahme

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Baeume	1000	Bäume
Baumreihe	1200	
Dachbegruenung	6000	
Fassadenbegruenung	5000	
Gewaesser	4000	Gewässer (nur Erhaltung)
Hecke	2100	
Knick	2200	
Kopfbaeume	1100	
SonstBepflanzung	3000	Sonstige Bepflanzung
Straeucher	2000	Sträucher

Feature Attribute

Name: istAusgleich

Definition: Gibt an, ob die Fläche oder Maßnahme zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: kronendurchmesser

Definition: Durchmesser der Baumkrone bei zu erhaltenden Bäumen.

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Art der Maßnahme

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anpflanzung	2000	Anpflanzung von Bäumen, Sträuchern oder

		sonstigen Bepflanzungen.
AnpflanzungBindungErhaltung	3000	
BindungErhaltung	1000	Bindung und Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen, sowie von Gewässern.

Feature Attribute

Name: mindesthoehe

Definition: Mindesthöhe einer Pflanze (z.B. Mindesthöhe einer zu pflanzenden Hecke)

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: pflanzart

Definition: Botanische Angabe der zu erhaltenden bzw. der zu pflanzenden Pflanzen.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: pflanztiefe

Definition: Pflanztiefe

Code:

Value Data Type: Length

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: LP_NutzungserfordernisRegelung

Definition: Flächen mit Nutzungserfordernissen und Nutzungsregelungen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: erfordernisRegelung, erfordernisRegelungKuerzel, regelung, ziel

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: erfordernisRegelung

Definition: Nutzungserfordernis oder -Regelung (Textform).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: erfordernisRegelungKuerzel

Definition: Nutzungserfordernis oder -Regelung (Kürzel).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: regelung

Definition: Nutzungsregelung (Klassifikation).

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Gruenlandumbruchverbot	1000	
Sonstiges	9999	

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	

Entwicklung	2000
SchutzPflege	1000
SchutzPflegeEntwicklung	4000
Sonstiges	9999

Feature Type

Name:	LP_SchutzPflegeEntwicklung
Definition:	Sonstige Flächen und Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft, soweit sie nicht durch die Klasse LP_NutzungserfordernisRegelung modelliert werden.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	istAusgleich, massnahme, massnahmeKuerzel, massnahmeText, ziel
Feature Association Names:	
Subtype of:	LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	istAusgleich
Definition:	Gibt an, ob die Maßnahme zum Ausgleich von Eingriffen genutzt wird.
Code:	
Value Data Type:	Boolean
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	massnahme
Definition:	Durchzuführende Maßnahme (Klassifikation).
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*
Ackerbrache	1800	
Ackerrandstreifen	1700	
ArtentreicherGehoelzbestand	1000	
ExtensivesGruenland	1200	
Feuchtgruenland	1300	
Gruenlandbrache	1900	
Heide	2300	
Hochstaudenflur	2100	
NaturnaherUferbereich	1500	
NaturnaherWald	1100	

Obstwiese	1400
Roehrichtzone	1600
Sonstiges	9999
Sukzessionsflaeche	2000
Trockenrasen	2200

Feature Attribute

Name: massnahmeKuerzel

Definition: Kürzel der durchzuführenden Maßnahme.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: massnahmeText

Definition: Durchzuführende Maßnahme (Textform).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: ziel

Definition: Unterscheidung nach den Zielen "Schutz, Pflege" und "Entwicklung".

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Anlage	3000	
Entwicklung	2000	
SchutzPflege	1000	
SchutzPflegeEntwicklung	4000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: LP_RasterplanAenderung

Definition:

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: aenderungenBisDatum, aufstellungsbeschlussDatum, auslegungsDatum, entwurfsbeschlussDatum, inkrafttretenDatum, planbeschlussDatum, sonstVerfahrensDatum, tOeBbeteiligungsDatum

Feature Association Names:

Subtype of: XP_RasterplanAenderung

Feature Attribute

Name: aenderungenBisDatum

Definition: Datum bis zu dem Änderungen des Plans berücksichtigt wurden.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: aufstellungsbeschlussDatum

Definition: Datum des Aufstellungsbeschlusses

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auslegungsDatum

Definition: Datum der öffentlichen Auslegung

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: entwurfsbeschlussDatum

Definition: Datum des Entwurfsbeschlusses.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: inkrafttretenDatum

Definition: Datum des Inkrafttretens des Plans..

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: planbeschlussDatum

Definition: Datum des Planbeschlusses.

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: sonstVerfahrensDatum

Definition: Sonstiges Verfahrensdatum

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: tOeBbeteiligungsDatum

Definition: Datum der Beteiligung der Träger öffentlicher Belange

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: LP_WasserrechtSchutzgebiet

Definition:

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp, eigenname, typ

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: eigenname

Definition: Eigennahme des Schutzgebietes.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
GrundQuellwasser	1000	
Heilquellen	3000	
Oberflaechengewaesser	2000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: LP_SchutzobjektBundesrecht

Definition: Schutzgebiete und Schutzobjekte nach Naturschutzrecht im Sinne des 4. Abschnittes des BNatSchG.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: eigenname, typ

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: eigenname

Definition: Eigennahme des Schutzgebietes.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ des Schutzgebietes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Biosphaerenreservat	1200	
EuropaeischesVogelschutzgebiet	1900	
GebietGemeinschaftlicherBedeutung	1800	
GeschuetzterLandschaftsBestandteil	1600	
GesetzlichGeschuetztesBiotop	1700	
Landschaftsschutzgebiet	1300	
Nationalpark	1100	
Naturdenkmal	1500	
Naturpark	1400	
Naturschutzgebiet	1000	

Feature Type

Name: LP_Denkmalschutzrecht

Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen die dem Denkmalschutz unterliegen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: LP_Forstrecht

Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Schutzgebiete und sonstige Flächen nach dem Bundeswaldgesetz.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

	Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Biotopschutzwald	2500	
Bodenschutzwald	2200	
ErholungswaldAllgemein	3000	
ErholungswaldBallungsraeume	3200	
ErholungswaldHeilbaeder	3100	
Immissionsschutzwald	2400	
Klimaschutzwald	2300	
Lawinenschutzwald	2100	

Naturwaldreservat	1000
SchutzwaldAllgemein	2000
Sonstiges	9999

Feature Type

Name:	LP_Biotopverbundflaeche
Definition:	Biotop-Verbundfläche
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	
Subtype of:	LP_Geometrieobjekt

Feature Type

Name:	LP_SonstigesRecht
Definition:	Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Sonstige Flächen und Gebiete (z.B. nach Jagdrecht).
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	detailTyp, typ
Feature Association Names:	
Subtype of:	LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	detailTyp
Definition:	Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name:	typ
Definition:	Typ des Schutzobjektes.
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	Code	Definition
Fischereigesetz	2000	
Jagdgesetz	1000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: LP_Bodenschutzrecht

Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen mit schädlichen Bodenveränderungen nach dem Bodenschutzgesetz.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ des Schutzobjektes

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
Altlastenflaeche	1000	
Sonstiges	9999	

Feature Type

Name: LP_WasserrechtGemeingebrEinschraenkungNaturschutz

Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen mit Einschränkungen des wasserrechtlichen

Gemeingebrauchs aus Gründen des Naturschutzes.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Über eine CodeList definierter Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: LP_SchutzobjektInternatRecht

Definition: Sonstige Schutzgebiete und Schutzobjekte nach internationalem Recht.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: eigenname, sonstTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: eigenname

Definition: Eigennahme des Schutzgebietes.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: sonstTyp

Definition: Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzgebietes

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ der Schutzgebietes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Feuchtgebiet	1000	
Sonstiges	9999	
VogelschutzgebietInternat	2000	

Feature Type

Name: LP_SchutzobjektLandesrecht

Definition: Sonstige Schutzgebiete und Schutzobjekte nach Landesrecht.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Über eine CodeList definierter Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwSchutz

Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses nach dem Wasserhaushaltsgesetz.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: detailTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: detailTyp

Definition: Über eine CodeList definierter zusätzlicher Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Hochwasserrueckhaltebecken	1000	
Sonstiges	9999	
UeberschwemmGebiet	2000	

Feature Type

Name: LP_WasserrechtSonstige

Definition: Gebiete und Gebietsteile mit rechtlichen Bindungen nach anderen Fachgesetzen (soweit sie für den Schutz, die Pflege und die Entwicklung von Natur und Landschaft bedeutsam sind). Hier: Sonstige wasserrechtliche Flächen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: typ

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Über eine CodeList definierter Typ des Schutzobjektes.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: LP_Abgrenzung

Definition: Abgrenzungen unterschiedlicher Ziel- und Zweckbestimmungen und Nutzungsarten, Abgrenzungen unterschiedlicher Biotoptypen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Linienobjekt

Feature Type

Name: LP_Landschaftsbild

Definition: Festlegung, Darstellung bzw. Festsetzung zum Landschaftsbild in einem landschaftsplanerischen Planwerk.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: massnahme

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: massnahme

Definition: Spezifizierung einer Massnahme zum Landschaftsbild.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name: LP_TextlicheFestsetzungsFlaeche

Definition: Bereich in dem bestimmte textliche Festsetzungen gültig sind, die über die Relation "refTextInhalt" (Basisklasse XP_Objekt) spezifiziert werden.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Flaechenobjekt

Feature Type

Name: LP_NutzungsAusschluss

Definition: Flächen und Objekte die bestimmte geplante oder absehbare Nutzungsänderungen nicht erfahren sollen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: auszuschliessendeNutzungen, auszuschliessendeNutzungenKuerzel, begruendung, begruendungKuerzel

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: auszuschliessendeNutzungen

Definition: Auszuschließende Nutzungen (Textform).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: auszuschliessendeNutzungenKuerzel

Definition: Auszuschließende Nutzungen (Kürzel).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: begruendung

Definition: Begründung des Ausschlusses (Textform).

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: begruendungKuerzel

Definition: Begründung des Ausschlusses (Kürzel)

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: LP_SonstigeAbgrenzuung

Definition:

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of:

Feature Type

Name: LP_ZuBegruenendeGrundstueckflaeche

Definition: Zu begrünende Grundstücksfläche

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: gaertnerischanzulegen, gruenflaechenFaktor

Feature Association Names:

Subtype of: LP_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name: gaertnerischanzulegen

Definition: Angabe in wie weit ein Grünfläche gärtnerish anzulegen ist.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: gruenflaechenFaktor

Definition: Angabe des Verhältnisses zwischen einem Flächenanteil Grün und einer bebauten Fläche (auch als Biotopflächenfaktor bekannt)

Code:

Value Data Type: Decimal

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name:	LP_PlanerischeVertiefung
Definition:	Bereiche, die einer planerischen Vertiefung bedürfen.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	vertiefung
Feature Association Names:	
Subtype of:	LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	vertiefung
Definition:	Textliche Formulierung der Vertiefung
Code:	
Value Data Type:	CharacterString
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Type

Name:	LP_GenerischesObjekt
Definition:	Klasse zur Modellierung aller Inhalte des Landschaftsplans, die durch keine andere Klasse des LPlan-Fachschemas dargestellt werden können.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	zweckbestimmung
Feature Association Names:	
Subtype of:	LP_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name:	zweckbestimmung
Definition:	Zweckbestimmung
Code:	
Value Data Type:	Integer
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	1("enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Label	*Code*	*Definition*

Feature Type

Name:	SO_Punktobjekt

Definition: Basisklasse für Objekte mit punktförmigem Raumbezug (Einzelpunkt oder Punktmenge).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name: SO_Flaechenobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte mit flächenhaftem Raumbezug (eine Einzelfläche oder eine Menge von Flächen, die sich nicht überlappen dürfen).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: flaechenschluss, position

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Objekt

Feature Attribute

Name: flaechenschluss

Definition:

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
MultiFlaeche		

Feature Type

Name: SO_Geometrieobjekt

Definition: Basisklasse für alle Objekte mit variablem Raumbezug. Ein konkretes Objekt muss entweder punktförmigen, linienförmigen oder flächenhaften Raumbezug haben, gemischte Geometrie ist nicht zugelassen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: flaechenschluss, position

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Objekt

Feature Attribute

Name: flaechenschluss

Definition:

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Flaeche		
Linie		
MultiFlaeche		
MultiLinie		
MultiPunkt		
Punkt		

Feature Type

Name:	SO_Objekt
Definition:	Basisklasse für die Inhalte sonstiger raumbezogener Planwerke sowie von Klassen zur Modellierung nachrichtlicher Übernahmen.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	rechtscharakter, sonstRechtscharakter
Feature Association Names:	
Subtype of:	XP_Objekt

Feature Attribute

Name:	rechtscharakter
Definition:	Rechtscharakter des Planinhalts.
Code:	
Value Data Type:	SO_Rechtscharakter
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Attribute

Name:	sonstRechtscharakter
Definition:	Klassifizierung des Rechtscharakters wenn das Attribut rechtscharakter den Wert Sonstiges (1000) hat.
Code:	
Value Data Type:	SO_SonstRechtscharakter
Value Measurement Unit:	
Value Domain Type:	0("not enumerated")
Value Domain:	
Feature Attribute Value:	

Feature Type

Name:	SO_Bereich
Definition:	Bereich eines sonstigen raumbezogenen Plans.
Code:	
Aliases:	
Feature Operation Names:	
Feature Attribute Names:	
Feature Association Names:	gehoertZuPlan, rasterAenderung
Subtype of:	XP_Bereich

Feature Association

Name:	gehoertZuPlan
Inverse Relationship:	
Definition:	

Code:

Feature Types Included: SO_Bereich, SO_Plan

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 1 : SO_Plan

Constraints:

Role Name:

Feature Association

Name: rasterAenderung

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: SO_Bereich, SO_RasterplanAenderung

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: SO_Linienobjekt

Definition: Basisklasse für Objekte mit linienförmigem Raumbezug (eine einzelne zusammenhängende Kurve, die aus Linienstücken und Kreisbögen zusammengesetzt sein kann, oder eine Menge derartiger Kurven).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: position

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Objekt

Feature Attribute

Name: position

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Linie		
MultiLinie		

Feature Type

Name: SO_Plan

Definition: Klasse für sonstige, z. B. länderspezifische raumbezogene Planwerke.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: planArt, plangeber

Feature Association Names: bereich

Subtype of: XP_Plan

Feature Attribute

Name: planArt

Definition: Typ des Plans.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: plangeber

Definition: Für den Plan zuständige Stelle.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
kennziffer		Kennziffer des Plangebers.
name		Name des Plangebers.

Feature Association

Name: bereich

Inverse Relationship:

Definition:

Code:

Feature Types Included: SO_Plan, SO_Bereich

Order Indicator: 1("ordered")

Cardinality: 0 : ?

Constraints:

Role Name:

Feature Type

Name: SO_TextAbschnitt

Definition: Texlich formulierter Inhalt eines Sonstigen Plans, der einen anderen Rechtscharakter als das zugrunde liegende Fachobjekt hat (Attribut *rechtscharakter* des Fachobjektes), oder dem Plan als Ganzes zugeordnet ist.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: rechtscharakter

Feature Association Names:

Subtype of: XP_TextAbschnitt

Feature Attribute

Name: rechtscharakter

Definition: Rechtscharakter des textlich formulierten Planinhalts.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Hinweis	3000	
Kennzeichnung	5000	
NachrichtlicheUebernahme	2000	
Sonstiges	9999	
Vermerk	4000	

Feature Type

Name: SO_Bodenschutzrecht

Definition: Festlegung nach Bodenschutzrecht.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, istVerdachtsflaeche, name, nummer

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Grundlegende Klassifizierung der Festlegung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
Altablagerung	20000	
Altlast	2000	
Altstandort	20001	
AltstandortAufAltablagerung	20002	
SchaedlicheBodenveraenderung	1000	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition

Feature Attribute

Name: istVerdachtsflaeche

Definition: Angabe ob es sich um eine Verdachtsfläche handelt.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_SonstigesRecht

Definition: Sonstige Festlegung.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Grundlegende rechtliche Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bauschutzbereich	1000	Bauschutzbereich nach anderen Rechtsverordnungen als dem LuftVG
Berggesetz	1100	Beschränkung nach Berggesetz
Richtfunkverbindung	1200	Baubeschränkungen durch Richtfunkverbindungen
Sonstiges	9999	
Truppenuebungsplatz	1300	
VermessungsKatasterrecht	1400	Beschränkungen nach Vermessungs- und Katasterrecht

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_Luftverkehrsrecht

Definition: Festlegung nach Luftverkehrsrecht.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, laermschutzzone, name, nummer

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Ballonstartplatz	5000	
Baubeschraenkungsbereich	7000	Höhenbeschränkung nach §12 LuftVG
Flughafen	1000	
Gleitsegler	5400	
Haengegleiter	5200	
HubschrauberLandeplatz	4000	
Laermschutzbereich	6000	Lärmschutzbereich nach LuftVG
Landeplatz	2000	
Segelfluggelaende	3000	
Sonstiges	9999	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: laermschutzzone

Definition: Lärmschutzzone nach LuftVG

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Nacht	3000	
TagZone1	1000	
TagZone2	2000	

Feature Attribute

Name: name

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_Strassenverkehrsrecht

Definition: Festlegung nach Straßenverkehrsrecht.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Grobe rechtliche Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bundesautobahn	1000	
Bundesstrasse	1100	
Kreisstrasse	1300	
LandesStaatsstrasse	1200	
SonstOeffentlStrasse	9999	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_Forstrecht

Definition: Festlegung nach Forstrecht

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Grundlegende Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
OeffentlicherWald	1000	
Privatwald	2000	
Sonstiges	9999	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_Wasserrecht

Definition: Festlegung nach Wasserrecht

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, istNatuerlichesUberschwemmungsgebiet, name, nummer

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Grundlegende rechtliche Klassifizierung der Festlegung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
FestgesetztesUeberschwemmungsgebiet	20000	Festgesetztes Überschwemmungsgebiet ist ein per Verordnung festgesetzte Überschwemmungsgebiete auf Basis HQ100
Gewaesser1Ordnung	1000	Gewässer 1. Ordnung.
Gewaesser2Ordnung	1100	Gewässer 2. Ordnung.
Gewaesser3Ordnung	1300	Gewässer 3. Ordnung
NochNichtFestgesetztesUeberschwemmungsgebiet	20001	Noch nicht festgesetztes Überschwemmungsgebiet nach §31b Abs. 5 WHG.
Sonstiges	9999	

UeberschwemmGefaehrdetesGebiet	20002	Überschwemmungsgefährdetes Gebiet gemäß §31 c WHG.
Ueberschwemmungsgebiet	2000	Überschwemmungsgebiet nach . § 31b Abs. 1 WHG ist ein durch Rechtsverordnung festgesetztes oder natürliches Gebiet, das bei Hochwasser überschwemmt werden kann bzw. überschwemmt wird.

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: istNatuerlichesUberschwemmungsgebiet

Definition: Gibt an, ob es sich bei der Fläche um ein natürliches Überschwemmungsgebiet handelt.

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_Denkmalschutzrecht

Definition: Festlegung nach Denkmalschutzrecht

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer, weltkulturerbe

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Grundlegende rechtliche Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
DenkmalschutzEinzelanlage	1100	
DenkmalschutzEnsemble	1000	
Grabungsschutzgebiet	1200	
PufferzoneWeltkulturerbeEnger	1300	Engere Pufferzone um eine Welterbestätte
PufferzoneWeltkulturerbeWeiter	1400	Weitere Pufferzone um eine Welterbestätte
Sonstiges	9999	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte rechtliche Klassifizierung der Festlegung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer der Festlegung

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: weltkulturerbe

Definition:

Code:

Value Data Type: Boolean

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_Schienenverkehrsrecht

Definition: Festlegung nach Schienenverkehrsrecht.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, besondereArtDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Bahnanlage	1000	Bahnanlage

Bahnlinie	1200	Bahnlinie
OEPNV	1400	Öffentlichen Personen Nahverkehr
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung

Feature Attribute

Name: besondereArtDerFestlegung

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
DB_Bahnanlage	10000	
Fernbahnhof	10002	
Gueterbahnhof	10003	
Gueterbahnlinie	12003	
Kleinbahn	12002	
OEPNV_Haltestelle	14003	
Personenbahnhof	10001	
Personenbahnlinie	12000	
Regionalbahn	12001	
SBahn	14002	
Seilbahn	12005	
Strassenbahn	14000	
UBahn	14001	
WerksHafenbahn	12004	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_RasterplanAenderung

Definition:

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names:

Feature Association Names:

Subtype of: XP_RasterplanAenderung

Feature Type

Name: SO_SchutzgebietSonstigesRecht

Definition: Sonstige Schutzgebiete nach unterschiedlichen rechtlichen Bestimmungen.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer, zone

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Klassifizierung des Schutzgebietes oder Schutzbereichs.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Laermschutzbereich	1000	Lärmschutzbereich nach

		anderen gesetzlichen Regelungen als dem Luftverkehrsrecht.
SchutzzoneLeitungstrasse	2000	Schutzzone um eine Leitungstrasse nach Bundes-Immissionsschutzgesetz.
Sonstiges	9999	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte Klassifizierung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung des Gebiets

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer des Gebiets

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zone

Definition: Zugeordnete Schutzzone (wenn artDerFestlegung == 1000). **Das Attribut wird als "veraltet" klassifiziert und wird zukünftig wegfallen. Lärmschutbereiche nach LuftVGsollen als SO_Luftverkehrsrecht modelliert werden.**

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
Nacht	3000	
TagZone1	1000	
TagZone2	2000	

Feature Type

Name: SO_SchutzgebietNaturschutzrecht

Definition: Schutzgebiet nach Naturschutzrecht.

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer, zone

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Klassizizierung des Naturschutzgebietes

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	Code	Definition
Biosphaerenreservat	1200	Biosphaerenreservate
EuropaeischesVogelschutzgebiet	18001	Europäische Vogelschutzgebiete
GebietGemeinschaftlicherBedeutung	18000	Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung
GeschuetzterLandschaftsBestandteil	1600	Geschützter Bestandteil der Landschaft
GesetzlichGeschuetztesBiotop	1700	Gesetzlich geschützte Biotope
Landschaftsschutzgebiet	1300	Landschaftsschutzgebiet
NationalesNaturmonument	2000	
Nationalpark	1100	Nationalpark
Natura2000	1800	Schutzgebiet nach Europäischem Recht. Dies umfasst das "Gebiet Gemeinschaftlicher Bedeutung" (FFH-Gebiet) und das "Europäische Vogelschutzgebiet"
Naturdenkmal	1500	Naturdenkmal
Naturpark	1400	Naturpark
Naturschutzgebiet	1000	Naturschutzgebiet

Sonstiges	9999	Sonstiges

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Weitere Klassifizierung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informeller Name des Schutzgebiets

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtlicher Name / Kennziffer des Gebiets.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zone

Definition: Klassifizierung der Schutzzone

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Entwicklungszone	2200	
Kernzone	2000	
Pflegezone	2100	
Regenerationszone	2300	
Schutzzone_1	1000	

Schutzzone_2	1100
Schutzzone_3	1200

Feature Type

Name: SO_SchutzgebietWasserrecht

Definition: Schutzgebiet nach WasserSchutzGesetz (WSG) bzw. HeilQuellenSchutzGesetz (HQSG).

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: artDerFestlegung, detailArtDerFestlegung, name, nummer, zone

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Geometrieobjekt

Feature Attribute

Name: artDerFestlegung

Definition: Klassifizierung des Schutzgebietes

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Heilquellenschutzgebiet	2000	
OberflaechengewaesserSchutzgebiet	10001	Ausgewiesenes Schutzgebiet für Oberflächengewässer
QuellGrundwasserSchutzgebiet	10000	Ausgewiesenes Schutzgebiet für Quell- und Grundwasser
Sonstiges	9999	Sonstige Zweckbestimmung
Wasserschutzgebiet	1000	

Feature Attribute

Name: detailArtDerFestlegung

Definition: Detaillierte Klassifizierung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: name

Definition: Informelle Bezeichnung des Gebiets

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: nummer

Definition: Amtliche Bezeichnung / Kennziffer des Gebiets.

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: zone

Definition: Klassifizierung der Schutzzone

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Zone_1	1000	
Zone_2	1100	
Zone_3	1200	
Zone_3a	1300	Zone 3a existiert nur bei Wasserschutzgebieten.
Zone_3b	1400	Zone 3b existiert nur bei Wasserschutzgebieten.
Zone_4	1500	Zone 4 existiert nur bei Heilquellen.

Feature Type

Name: SO_Gebiet

Definition: Umgrenzung eines sonstigen Gebietes nach BauGB

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: aufstellungsbeschhlussDatum, durchfuehrungEndDatum, durchfuehrungStartDatum, gebietsArt, gemeinde, rechtsstandGebiet, sonstGebietsArt, sonstRechtsstandGebiet, traegerMassnahme

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Flaechenobjekt

Feature Attribute

Name: aufstellungsbeschhlussDatum

Definition: Datum des Aufstellungsbeschlusses

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: durchfuehrungEndDatum

Definition: End-Datum der Durchführung

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: durchfuehrungStartDatum

Definition: Start-Datum der Durchführung

Code:

Value Data Type: Date

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Attribute

Name: gebietsArt

Definition: Klassifikation des Gebietes nach BauGB.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
BusinessImprovementDestrict	1500	Gebiet nach §171 f BauGB
Erhaltungsverordnung	1999	Allgemeine Erhaltungsverordnung
ErhaltungsverordnungStaedebaulicheGestalt	2000	Gebiet einer Satzung nach § 172 Abs. 1.1 BauGB

ErhaltungsverordnungUmstrukturierung	2200	Gebiet einer Satzung nach § 172 Abs. 1.2 BauGB
ErhaltungsverordnungWohnbevoelkerung	2100	Gebiet einer Satzung nach § 172 Abs. 1.2 BauGB
HousingImprovementDestrict	1600	Gebiet nach §171 f BauGB
Sonstiges	9999	Sonstiger Gebietstyp
SozialeStadt	1400	Gebiet nach § 171 e BauGB
Stadtumbaugebiet	1300	Gebiet nach § 171 a-d BauGB
StaedtebaulicheEntwicklungsmassnahme	1200	Gebiet nach § 165 ff BauGB
StaedtebaulicheSanierung	1100	Gebiet nach § 136 ff BauGB
Umlegungsgebiet	1000	Umlegungsgebiet (§ 45 ff BauGB).

Feature Attribute

Name: gemeinde

Definition: Zuständige Gemeinde

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
ags		Amtlicher Gemeindsschlüssel (früher Gemeinde-Kennziffer)
gemeindeName		Name der Gemeinde.
ortsteilName		Name des Ortsteils
rs		Regionalschlüssel

Feature Attribute

Name: rechtsstandGebiet

Definition: Rechtsstand der Gebietsausweisung

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Abgeschlossen	4000	
Aufstellung	2000	

Festlegung	3000
Sonstiges	9999
Verstetigung	5000
VorbereitendeUntersuchung	1000

Feature Attribute

Name: sonstGebietsArt

Definition: Klassifikation einer nicht auf dem BauGB, z.B. länderspezifischen Gebietsausweisung.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: sonstRechtsstandGebiet

Definition: Sonstiger Rechtsstand der Gebietsausweisung, der nicht durch die Liste SO_AusweisungRechtscharakter wiedergegeben werden kann.

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: traegerMassnahme

Definition:

Code:

Value Data Type: CharacterString

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 0("not enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Feature Type

Name: SO_Grenze

Definition: Grenze einer Verwaltungseinheit oder sonstige Grenze in rambezogenen Plänen..

Code:

Aliases:

Feature Operation Names:

Feature Attribute Names: sonstTyp, typ

Feature Association Names:

Subtype of: SO_Linienobjekt

Feature Attribute

Name: sonstTyp

Definition:

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*

Feature Attribute

Name: typ

Definition: Typ der Grenze

Code:

Value Data Type: Integer

Value Measurement Unit:

Value Domain Type: 1("enumerated")

Value Domain:

Feature Attribute Value:

Label	*Code*	*Definition*
Amtsgrenze	1550	
Bezirksgrenze	1250	
Bundesgrenze	1000	
Gemeindegrenze	1400	
GrenzeBestehenderBebauungsplan	2100	Hinweis auf den Geltungsbereich eines bestehenden BPlan.
Kreisgrenze	1300	
Landesgrenze	1100	
Mitgliedsgemeindegrenze	1510	
Regierungsbezirksgrenze	1200	
Samtgemeindegrenze	1500	
SonstGrenze	9999	
Stadtteilgrenze	1600	
Verbandsgemeindegrenze	1450	
VorgeschlageneGrundstuecksgrenze	2000	Hinweis auf eine vorgeschlagene Grundstücksgrenze im BPlan.