

Verschillen tussen huidig en nieuw TOP10NL model op objectklasse niveau				
Nieuwe en veranderde benaming van objectklassen				
Objectklasse oud	Objectklasse nieuw	Omschrijving	Reden	
GeoObject	_Top10nlObject	Algemene klasse met kenmerken (attributen), die voor alle overige objectklassen gelden. Naamgeving wijkt af van productnaam, dit vanwege ISO standaarden.	Verskil tussen de verschillende producten aanbrengen in IMBRT	
IsoHoogte	Hoogte	Virtuele reliëf objecten (niet zichtbaar in terrein)	Meer logische onderverdeling van virtuele reliëf objecten en reële reliëf objecten. Beide nieuwe objectklassen Reliëf en Hoogte hebben nu hun eigen relevante attributen.	
HoogteOfDieptepunt				
KadeOfWal				
HoogteVerschil				
OverigReliëf	Reliëf	Reële reliëf objecten (wel zichtbaar in terrein)		
<niet aanwezig>	Plaats	Plaatsen en andere typen woongebied	Plaatsen uit GeografischeGebieden en RegistratieveGebieden bij elkaar zetten en toevoegen van extra attributen die niet voor andere gebieden gelden.	
<niet aanwezig>	Plantopografie	Geplande objecten van grote infrastructurele werken die nog niet in uitvoering zijn	Wens van klanten om plantopografie op te nemen. Omdat deze (voorlopig) nog niet zichtbaar zijn in het terrein, is er voor gekozen om deze objecten in een aparte klasse op te nemen.	
<b>Legenda:</b>				
groen vakje:	nieuwe objectklasse			
geel vakje:	wijziging in objectklasse			

Versillen in attributen van objectenklassen (nieuw, vervallen en gewijzigd)								
Wijzigingen betreffen naam, type en/of kardinaliteit van het attribuut								
Objectklasse	attribuutnaam oud	attribuutnaam nieuw	type oud	type nieuw	kardinaliteit oud	kardinaliteit nieuw	Omschrijving (nieuw attr.)	Reden
_Top10nlObject	<niet aanwezig>	tdnCode		Geheel getal		0 à 1	Geen nieuw attribuut, maar nog niet aanwezig in Werkdatabase	
	<niet aanwezig>	visualisatieCode		Geheel getal		0 à 1	Geen nieuw attribuut, maar nog niet aanwezig in Werkdatabase	
	<niet aanwezig>	mutatietype		Waardelijst		0 à 1	Aanleiding van aanpassing van een bestand object in TOP10NL: wel of geen verandering van object in de werkelijkheid of er is een andere bron gebruikt	Wens van gebruikers
	dimensie	<vervallen>						Er is alleen 2D geometrie. Model kan in toekomst uitgebreid worden met 3D geometrie naast 2D geometrie.
	identificatie	namespace lokaalID	Tekst + Geheel getal	Tekst Geheel getal			Namespace (NL TOP10NL) en TOP10NL ID gesplitst in 2 attributen.	Aanpassing i.v.m. NEN3610:2011.
	brontype	brontype	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Nieuwe, gewijzigde en verwijderde brontypes
	objectBeginTijd	objectBeginTijd	Datum+tijd	Datum			Ingangsdatum van wanneer het object is aangemaakt in de TOP10NL leverdatabase.	Tijdstip niet meer nodig in NEN3610. Tijdstip is ook niet relevant. Alleen datum is voldoende.
	objectEindTijd	objectEindTijd	Datum+tijd	Datum			Einddatum van object (niet in GML).	
	versieBeginTijd	tijdstipRegistratie	Datum+tijd	Datum			Datum van wanneer de huidige versie van het object is aangemaakt in de TOP10NL leverdatabase.	Aanpassing i.v.m. NEN3610:2011.
	versieEindTijd	eindRegistratie	Datum+tijd	Datum			Einddatum van versie van object (niet in GML).	
Wegdeel	<niet aanwezig>	isBAGnaam		Waardelijst		0 à 1	Aanduiding of naam de officiële BAG naam is (ja / nee).	BAG is de bron voor de straatnamen.
	verhardingbreedte	<vervallen>						Wordt niet ingewonnen.
	typeweg	typeweg	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Nieuwe waarden toegevoegd en 'onbekend' verwijderd
	hoofdverkeersgebruik	hoofdverkeersgebruik	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Enkele waarden vervallen
	fysiekvoorkomen	fysiekvoorkomen	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Nieuwe waarden toegevoegd en waarde 'als veer / pont' vervalt
	verhardingsbreedteklasse	verhardingsbreedteklasse			0 à 1	1 à 1		
	status	status	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Enkele waarden vervallen en één waarde verandert
	straatnaamNL	naam					Alleen officiële naam uit BAG, of naam op straatbord.	Kadaster weet niet of de (officiële) naam een NL of Friese naam is.
	straatnaamFries							
	afritnaam	afritnaam			0 à N	0 à 1		
	knooppuntnaam	knooppuntnaam			0 à N	0 à 1		
	brugnaam	brugnaam			0 à N	0 à 1		
	tunnelnaam	tunnelnaam			0 à N	0 à 1		

Sporbaandeel	<niet aanwezig>	hoofdspoor		Waardelijst		1 à 1	Attribuut dat aangeeft of een spoorlijn / spoorpunt onderdeel uitmaakt van het hoofdspoor	Wordt bijgehouden in TOP10NL en moet aanwezig zijn in de Leverdatabase. Wordt niet uitgeleverd in de GML ) en andere leverformaten). Wordt gebruikt door automatische generalisatie.	
	spoorbreedte	spoorbreedte	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarde 'gemengd' vervalt	
	aantalSporen	aantalSporen	Geheel getal >0	Waardelijst					
	vervoerfunctie	vervoerfunctie	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst	0 à 1	1 à 1		onbekend en <leeg> komt niet meer voor	
	elektrificatie	elektrificatie	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst	0 à 1	1 à 1		alleen waarden 'ja' en 'nee' nog mogelijk	
	status	status	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Enkele waarden vervallen en één waarde verandert	
	brugnaam	brugnaam			0 à N	0 à 1			
	tunnelnaam	tunnelnaam			0 à N	0 à 1			
	baanvaknaam	baanvaknaam			0 à N	0 à 1			
	hoogteniveau	hoogteniveau			0 à 1	1 à 1			
Waterdeel	<niet aanwezig>	vaanwegklasse		Waardelijst		0 à 1	CEMT klasse (waarden I t/m VII) - Zie: <a href="http://www.rijkswaterstaat.nl/en/images/Waterway%20guidelines%202011_tcm224-320740.pdf">http://www.rijkswaterstaat.nl/en/images/Waterway%20guidelines%202011_tcm224-320740.pdf</a> .	Vaanwegklasse komt in de plaats van scheepsaadvermogen, maar heeft een andere betekenis	
	<niet aanwezig>	naamOfficieel		Tekst		0 à 1	Officiële naam van waterobject.		
	<niet aanwezig>	isBAGnaam		ja/nee		0 à 1			
	scheepsaadvermogen	<vervallen>						Scheepsaadvermogen wordt niet ingewonnen.	
	typeinfrastructuur	<vervallen>						Attribuut is niet relevant. In huidige TOP10NL komt alleen 'overig watergebied' voor.	
	breedte	<vervallen>						Wordt niet ingewonnen.	
	status	<vervallen>						Attribuut vervalt, want status is niet relevant voor water objecten.	
	typeWater	typeWater	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				1 waarde aangepast, waarde 'onbekend' vervallen	
	breedteklasse	breedteklasse	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Een waarde vervallen, enkele waarden toegevoegd	
	functie	functie	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarde 'onbekend' is vervallen	
	voorkomen	voorkomen	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst	1 à 1	0 à 1		Alleen 'met riet' nog mogelijk	
	stroomrichting	getijdenvloed	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst	0 à 1	1 à 1	Is waterdeel onder invloed van getijden (ja / nee).		
Gebouw	<niet aanwezig>	soortnaam		Tekst		0 à 1	Verdere specificering van type gebouw, bijv. "steenfabriek".	Voor verdere specificering van type gebouw wordt soms het attr. naam gebruikt, met dit attr. is het oneigenlijk gebruik van het attr. naam niet meer nodig.	
	<niet aanwezig>	fysiekvoorkomen		Waardelijst		0 à 1	Aanduiding voor overkluising door ander gebouw of ondergronds	Kon niet aangegeven worden in oude model.	
	<niet aanwezig>	gebruiksdoeleinden		Waardelijst		1 à N	BAG gebruiksdoeleinden.	Wens om onderscheid te kunnen maken in functie en uiterlijk (type), o.a. voor INSPIRE.	

	typeGebouw	typeGebouw	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
	hoogteklasse	hoogteklasse	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarde 'onbekend' is vervallen	
	status	status	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Enkele waarden vervallen en één waarde verandert	
	naamNL	naam						Het is moeilijk om onderscheid te kunnen maken tussen NL en Friese namen.	
	naamFries								
	hoogteniveau	hoogteniveau			0 à 1	1 à 1			
Terrein	typeLandgebruik	typeLandgebruik	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
	fysiekVoorkomen	fysiekVoorkomen	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				op brug' is opgesplitst in 2 andere waarden	
	naamNL	naam			0 à N	0 à 1		Het is moeilijk om onderscheid te kunnen maken tussen NL en Friese namen.	
	naamFries								
Inrichtingselement	<niet aanwezig>	breedte		Getal		0 à 1		Geldt alleen voor type = 'strekdam, krib, golfbreker' (15, 20 of 25 m)	
	<niet aanwezig>	soortnaam		Tekst		0 à 1	verdere specificering van type inrichtingselement, bijv. "ingang parkeergarage".	Voor verdere specificering van type inrichtingselement wordt soms het attribuut naam gebruikt; met dit attribuut is het oneigenlijk gebruik van het attribuut naam niet meer nodig.	
	status	<vervallen>						Attribuut vervalt, want status is niet relevant voor inrichtingselementen.	
	typeInrichtingselement	typeInrichtingselement	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
	naamNL	naam						Het is moeilijk om onderscheid te kunnen maken tussen NL en Friese namen.	
	naamFries								
	hoogteniveau				0 à 1	1 à 1			
Relief	hoogte	<vervallen>						Alleen relevant voor Hoogte objecten.	
	naamNL	<vervallen>						Namen zijn alleen relevant voor dijken, deze zijn opgenomen als functioneel gebied waterkering.	
	naamFries	<vervallen>							
	status	<vervallen>						Attribuut vervalt, want status is niet relevant voor relief objecten.	

	typeRelief	typeRelief	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
	hoogteklasse	hoogteklasse	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst	0 à 1	1 à 1		Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
	hoogteniveau	hoogteniveau			0 à 1	1 à 1			
Hoogte	<niet aanwezig>	referentievlak		Waardelijst		1 à 1	Aanduiding van referentievlak dat als waarde 0 wordt beschouwd (bijv. NAP).	Aleen relevant voor Hoogte objecten.	
	hoogteklasse	<vervallen>						Attribuut is alleen relevant voor reële Relief objecten.	
	functie	<vervallen>							
	naamNL	<vervallen>							
	naamFries	<vervallen>							
	status	<vervallen>							
	hoogteniveau	<vervallen>							
	typeRelief	typeHoogte	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
	hoogte	hoogte			0 à 1	1 à 1			
RegistratieGebied	<niet aanwezig>	naamOfficieel		Tekst		1 à 1	Officiële naam.		
	typeRegistratieGebied	typeRegistratieGebied	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
	nummer		Geheel getal	Tekst					
GeografischGebied	aantalInwoners	<vervallen>						Gold alleen voor plaatsen, welke een aparte objectklasse is geworden. Is nooit gevuld	
	typeGeografischGebied	typeGeografischGebied	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	
Plaats	<niet aanwezig>	typeGebied		Waardelijst		1 à 1	Aanduiding of plaats een bebouwde kom is, afgebakend door blauwe plaatsnaamborden.	Wordt door Kadaster ingewonnen, maar willen dit ook leveren aan de BRT gebruikers.	
	<niet aanwezig>	aantalInwoners		Geheel getal				Plaatsen uit GeografischGebied zijn verplaatst naar "Plaatsen", dus ook het inwoners aantal.	
	<niet aanwezig>	bebouwdeKom		Waardelijst		1 à 1	Aanduiding of plaats een bebouwde kom is, afgebakend door blauwe plaatsnaamborden.	Wordt door Kadaster ingewonnen, maar willen dit ook leveren aan de BRT gebruikers.	
	<niet aanwezig>	isBAGwoonplaats		Waardelijst		1 à 1	Aanduiding of de plaats in de BAG is opgenomen.	Wordt door Kadaster ingewonnen, maar willen dit ook leveren aan de BRT gebruikers.	
	<niet aanwezig>	naamOfficieel		Tekst		0 à 1	Officiële naam (in BAG) indien bekend.	Lijkt ons zinvolle aanvulling.	
	<niet aanwezig>	naamNL		Tekst		0 à 1			
	<niet aanwezig>	naamFries		Tekst		0 à 1			
FunctioneelGebied	<niet aanwezig>	soortnaam		Tekst		0 à 1	Verdere specificering van type functioneel gebied.	Voor verdere specificering van type functioneel gebied wordt soms het attr. naam gebruikt, met dit attr. is het oneigenlijk gebruik van het attr. naam niet meer nodig.	
	typeFunctioneelGebied	typeFunctioneelGebied	Oude waardelijst	Nieuwe waardelijst				Waarden vervallen en andere waarden toegevoegd	

Plantopografie	<niet aanwezig>	typeObject		Waardelijst	1 à 1		Gebruikers willen graag plantopografie van goedgekeurde grote infrastructurele werken (spoorbaan, water en weg)
	<niet aanwezig>	naam		Tekst	0 à 1		
Legenda:							
groen vakje:	nieuw attribuut						
oranje vakje:	vervallen attribuut						
geel vakje:	wijziging in attribuut-naam, -type of -kardinaliteit						

Nieuwe, vervallen en veranderde attribuutwaarden							
Objectklasse	Attribuut	Waarde oud	Waarde nieuw	Omschrijving	Reden		
_Top10nlObject	brontype	<niet aanwezig>	externe data		We gebruiken steeds vaker externe bronnen		
		GBKN	<vervallen>		komt niet voor		
		kaart	<vervallen>		komt niet voor		
	mutatieType	top10vector	TOP10vector		productnaam is met hoofdletters		
		<niet aanwezig>	kwaliteitsverbetering		Klantwens		
		<niet aanwezig>	werkelijke verandering				
Wegdeel	typeWeg	<niet aanwezig>	veerverbinding	Was fysiekvoorkomen= "als veer /pont"	Meer logische indeling , waardoor aantal "overig" beperkt wordt		
		<niet aanwezig>	parkeerplaats	Was hoofdverkeersgebruik = "parkeren"			
		<niet aanwezig>	parkeerplaats: carpool	Was hoofdverkeersgebruik = "parkeren: carpoolplaats"			
		<niet aanwezig>	parkeerplaats: P+R	Was hoofdverkeersgebruik = "parkeren: P+R parkeerplaats"			
		onbekend	<vervallen>			mag niet meer voorkomen	
		onbekend	<vervallen>			mag niet meer voorkomen	
	hoofdverkeersgebruik	parkeren	<vervallen>		nu als typeWeg attribuut		
		parkeren: carpoolplaats	<vervallen>				
		parkeren: P+R parkeerplaats	<vervallen>				
	fysiekvoorkomen	<niet aanwezig>	op rotonde		nodig voor TOP50NL, willen dit ook leveren aan gebruikers TOP10NL		
		<niet aanwezig>	op oprit / afrit				
		<niet aanwezig>	op knooppuntverbinding				
	status	als veer / pont	<vervallen>		nu als typeWeg attribuut		
		realisatie: nog niet in uitvoering	<vervallen>			Door hogere actualiteit worden alleen nog maar actuele objecten ingewonnen	
		onbekend	<vervallen>				
	isBAGnaam	realisatie: in uitvoering	in uitvoering		Van straatnamen die niet in BAG voorkomen wordt de naam van het straatnaambord overgenomen.		
		<niet aanwezig>	ja				
		<niet aanwezig>	nee				
Sporbaanddeel	typeSporbaan	<niet aanwezig>	sneltram		metro en sneltram nu niet te onderscheiden		
	spoorbreedte	gemengd	<vervallen>		komt niet voor in TOP10NL		
	aantalSporen	<geheel getal>	enkel		3-dubbel en 4-dubbel spoor komen weinig voor, 4-dubbel is 4 of meer. Daarom is beschrijving eenvoudiger te interpreteren.		
			dubbel				
			meervoudig				
	vervoerfunctie	onbekend	<vervallen>		komt niet voor in TOP10NL		
	elektrificatie	geëlektrificeerd	ja		eenvoudiger in gebruik; geen 8 meer		
		niet geëlektrificeerd	nee				
		gemengd			komt niet voor in TOP10NL		
	status	realisatie: nog niet in uitvoering	<vervallen>		Door hogere actualiteit worden alleen nog maar actuele objecten ingewonnen		
		onbekend	<vervallen>				
		realisatie: in uitvoering	in uitvoering				
Waterdeel	typeWater	onbekend	<vervallen>		komt niet voor in TOP10NL		
		meer, plas, ven, vijver	meer, plas		zelfde waarde voor alle schalen		
	breedteklasse	> 6 meter	<vervallen>		Breedteklasse >6 m' is uitgesplitst in 4 andere klassen die gebruikt worden voor TOP250NL.		

		<niet aanwezig>	6 - 12 meter		komt in de plaats van "> 6 meter"		
		<niet aanwezig>	12 - 50 meter				
		<niet aanwezig>	50 - 125 meter				
		<niet aanwezig>	> 125 meter				
getijdenvloed		<niet aanwezig>	ja		Attribuut komt in de plaats van 'stroomrichting'.		
		<niet aanwezig>	nee				
vaanwegklasse		<niet aanwezig>	I		Deze indeling wordt ook gebruikt in INSPIRE! Komt in plaats van scheepvaartvermogen.		
		<niet aanwezig>	II				
		<niet aanwezig>	III				
		<niet aanwezig>	IV				
		<niet aanwezig>	Va				
		<niet aanwezig>	Vb				
		<niet aanwezig>	VIa				
		<niet aanwezig>	VIb				
		<niet aanwezig>	VIIc				
		<niet aanwezig>	VII				
isBAGnaam		<niet aanwezig>	ja		Aanduiding of de naam wel of niet in de BAG voorkomt.		
		<niet aanwezig>	nee				
Gebouw	typeGebouw	<niet aanwezig>	boortoren		Was inrichtingselement		
		<niet aanwezig>	brandweerkazerne		klantwens		
		<niet aanwezig>	markant gebouw		Gebouwen die in huidige model als 'markant object' (Inrichtingselement) zijn opgenomen verhuizen naar de klasse 'Gebouw'		
		<niet aanwezig>	observatorium		Nodig voor kleinere schalen		
		<niet aanwezig>	paleis		Nodig voor kleinere schalen		
		<niet aanwezig>	silo		In TOP10NL moeten tanks en silo's apart onderscheiden worden. Nagaan of dit mogelijk is		
		<niet aanwezig>	tol		Was inrichtingselement		
		<vervallen>	deelraadsecretarie		Bestaat niet meer.		
		<vervallen>	gascompressiestation		Wordt niet ingewonnen.		
		<vervallen>	grenskantoor		Wordt niet ingewonnen.		
		<vervallen>	motel		Wordt niet ingewonnen.		
		<vervallen>	reddinghuisje, schuilhut		Wordt niet ingewonnen.		
		<vervallen>	wegenwachstation		Wordt niet ingewonnen.		
			religieus gebouw	moskee synagoge overig religieus gebouw	Typering gebaseerd op de beoogde functie van gebouw ten tijde van bouw; hoeft niet de huidige functie te zijn.  "kerk", "moskee", "synagoge" en "overig religieus gebouw" komen in plaats van "religieus gebouw" om onderscheid te kunnen maken in functie en uiterlijk (type), o.a. voor INSPIRE		
			metrostation	stationsgebouw		treinstation en metrostation komen ook als puntobjecten voor in Inrichtingselementen, ook als er geen gebouw is.	
			treinstation				
			stadskantoor	stadskantoor, hulpsecretarie	"stadskantoor" en "hulpsecretarie" samengevoegd	Hulpsecretarie en stadskantoor niet altijd te onderscheiden	
			hulpsecretarie				
	fysiekVoorkomen	<niet aanwezig>	ondergronds		we willen bijvoorbeeld ook ondergrondse parkeergarages inwinnen		
		<niet aanwezig>	overkuisd		we willen aan kunnen geven dat een gebouw onder een ander gebouw ligt		
	status	realisatie: nog niet in uitvoering	<vervallen>		Door hogere actualiteit werden alleen nog maar actuele objecten ingewonnen		
		onbekend	<vervallen>				
		realisatie: in uitvoering	in uitvoering				



	gebruiksdoeleinden	<niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig>	bijkomstfunctie cellfunctie gezondheidszorgfunctie industriefunctie kantoorfunctie logiesfunctie onderwijsfunctie sportfunctie winkel functie woonfunctie overige gebruiksfunctie		
Terrain	typeLandgebruik	<niet aanwezig> <niet aanwezig> laadperron onbekend	braakliggend duin <vervallen> <vervallen>		Klantwens  wordt niet ingewonnen komt niet voor in TOP10NL
	fysiekVoorkomen	op brug op vast deel van brug op beweegbaar deel van brug			Onderverdeling van 'op brug' is van belang voor type 'spoorbaanlichaam'
Inrichtingselement	typenInrichtingselement	<niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> <niet aanwezig> boorput boortoren BOS-pomp brandtoren gemaal kapel koeltoren koepel laadperron lichttoren peilmeetstation radarpost schoorsteen toren uitzichttoren visplaats windmolen windmolen: korenmolen windmolen: watermolen windturbine onbekend dam, koedam licht, lichtopstand zeevaartlicht	botenheiling busstation calamiteitsendoorgang plaatsnaambord vlieberg <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> <vervallen> scheepvaartlicht		klantwens klantwens klantwens wordt al ingewonnen Afkomsig van geografisch gebied. wordt niet meer ingewonnen als gebouwpoint opgenomen wordt niet meer ingewonnen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen wordt niet meer ingewonnen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen wordt niet meer ingewonnen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen als gebouwpoint opgenomen mag niet voorkomen Betekenis van koedam is: "smal stuk grond als toegang tot een door sloten omgeven weiland" licht, lichtopstand' samen met 'zeevaatlicht' opgegaan in 'scheepvaartlicht'

		station	metrostation sneltramhalte treinstation		Elk metrostation, treinstation en sneltramhalte opnemen ook als er een stationsgebouw is		
Relief	typeRelief	onbekend	<ervallen>				
		kade, wal	wal				
Hoogte	typeHoogte	<niet aanwezig>	hoogwaterlijn		Wens vanuit INSPIRE		
		onbekend	<ervallen>		mag niet voorkomen		
	referentievlak	<niet aanwezig>	NAP		Momenteel alle hoogtes in NAP, onderscheid is wens van INSPIRE		
		<niet aanwezig>	LAT				
		<niet aanwezig>	GHW				
		<niet aanwezig>	OLW				
RegistratiefGebied	typeRegistratiefGebied	<niet aanwezig>	territoriale zee		opgenomen in objectklasse Plaats		
		stadsdeel	<ervallen>		opgenomen in objectklasse Plaats		
		wijk	<ervallen>		opgenomen in objectklasse Plaats		
		buurt	<ervallen>		opgenomen in objectklasse Plaats		
		nationaal park	<ervallen>		Momenteel niet in data aanwezig, grenzen zijn ook niet duidelijk		
		Bundesland	<ervallen>		Nooit ingewonnen		
		Regierungsbezirk	<ervallen>		Nooit ingewonnen		
		Kreis	<ervallen>		Nooit ingewonnen		
GeografischGebied	typeGeografischGebied	buurtschap	<ervallen>		opgenomen in objectklasse Plaats		
		huizengroep	<ervallen>		opgenomen in objectklasse Plaats		
		plaats, bewoond oord	<ervallen>		opgenomen in objectklasse Plaats		
		vliedberg	<ervallen>		veplaatst naar inrichtingselement		
		woonwijk	<ervallen>		opgenomen in objectklasse Plaats		
		onbekend	<ervallen>		mag niet voorkomen		
		meer, plas, ven, vijver	watergebied		lijkt anders te veel op een enkel object uit klasse 'Waterdeel'		
		terp	terp, wierde				
Plaats	typeGebied	<niet aanwezig>	woonkern	vervangen GeografischGebied objecten van type 'buurtschap', 'huizengroep', 'plaats, bewoond oord' en 'woonwijk' en RegistratiefGebied objecten van type 'stadsdeel', 'wijk' en 'buurt'			
		<niet aanwezig>	industriekern				
		<niet aanwezig>	recreatiekern				
	bebouwdeKom	<niet aanwezig>	gehucht				
		<niet aanwezig>	ja				
		<niet aanwezig>	nee				
	isBAGwoonplaats	<niet aanwezig>	ja				
		<niet aanwezig>	nee				
FunctioneelGebied	typeFunctioneelGebied	<niet aanwezig>	attractiepark		Wordt nu ingewonnen als recreatiegebied.		
		<niet aanwezig>	campus		klantwens		
		<niet aanwezig>	kassengebied		klantwens		
		<niet aanwezig>	milleustraat				
		<niet aanwezig>	waterkering	dijk (waterkering langs water) of dam (waterkering in water)			
		<niet aanwezig>	ziekenhuiscomplex		klantwens		

		<niet aanwezig>	overig		klantwens		
		mijnsteenber	<vervallen>		wordt niet ingewonnen		
		pinetum	<vervallen>		opgenomen als arboretum		
		tankbaan	<vervallen>		wordt niet ingewonnen		
		onbekend	<vervallen>		mag niet voorkomen		
Plantopografie	typeObject	<niet aanwezig>	spoorbaan	Gebruikers willen graag plantopografie van goedgekeurde grote infrastructurele werken (spoorbaan, water en weg)			
		<niet aanwezig>	water				
		<niet aanwezig>	weg				
		<niet aanwezig>	overig				
Legenda:							
groen vakje:	nieuw attribuutwaarde						
oranje vakje:	vervallen attribuutwaarde						
geel vakje:	wijziging in attribuutwaarde						