

Entiteit Wtz - Watergang

OBJECT

watergang

DEFINITIE

de watergang (Wtz) beslaat het gebied dat rechtstreeks gedomineerd wordt door de fysische aanwezigheid van oppervlaktewater (waterlopen en stilstaande wateroppervlakken). In de praktijk benadert de watergang (Wtz) het oppervlak tussen de insteken van de beide oevertaluds¹. Winterbeddingen, uiterwaarden, zwembaden en tijdelijk overstromde gebieden worden niet als watergang (Wtz) beschouwd

THEMA

water

SELECTIECRITERIA

- ieder bovengronds waarneembaar² oppervlaktewater, of gedeelte ervan, waarvan de lengte in één richting minstens 10 m en in de dwarse richting 3m bedraagt.
De watergang wordt niet onderbroken door overbruggingen en waterbouwkundige werken (sluis, stuw,...)
 - uitzonderingen:
 - de watergang (Wtz) van een VHA-waterloop wordt ononderbroken opgenomen vanaf het punt voorbij de bron waar de breedte minstens 3m bedraagt tot aan de monding³, met uitzondering van de plaatsen waar de waterloop bovengronds niet meer waarneembaar is (bv. bij inbuizingen)
 - indien een oppervlaktewater over een totale afstand van minstens 10m door verschillende voorzieningen onderbroken is (vb. opritten), dan worden de verschillende watergangen (Wtz) die tussen deze voorzieningen liggen opgenomen, zelfs indien zij niet aan de minimale afmeting voldoen
 - de watergang (Wtz) wordt onderbroken bij inbuizingen
- bedekking: gebiedsdekkend
-

VOORWAARDEN

- de geometrie van een exemplaar wordt minimaal bepaald door de opname van gebogen fenomenen en aangevuld met de volgende vormpunten:
 - elke verspringing, in- en uitsprong waarvan de beide aansluitende fenomenen een minimale lengte hebben van 40cm
 - elke knik die na 100cm een lineaire verplaatsing van 40cm voor het fenomeen betekent
- een watergang (Wtz) wordt niet afgesloten waar verschillende watergangen (Wtz) elkaar raken (overgang, kruising, samenvloeiing), behalve wanneer minstens één watergang (Wtz) overeenkomt met een VHA-waterloop. In dit laatste geval wordt voor elke VHA-waterloop met eenzelfde VHAG-code een aparte watergang (Wtz) voorzien:
 - de watergang (Wtz) van de waterloop die uitmondt in de VHA-waterloop wordt afgesloten
 - als een watergang (Wtz) van een VHA-waterloop een watergang (Wtz) raakt van een andere VHA-waterloop, dan wordt de VHA-waterloop die eindigt in dit punt (dit is degene waarvan de VHAG-code op deze plaats stopt) afgesloten.
- de watergang (Wtz) wordt steeds afgesloten ter hoogte van de GRB-gemeentegrens (Gem)
- indien een watergang (Wtz) niet geheel kan worden ingebracht, wordt

¹ Het is niet evident om het gebied dat een watergang inneemt juist te omschrijven. De terminologie die hier gebruikt wordt, stemt overeen met deze die gebruikt wordt in verschillende juridische documenten. Alternatieve begrippen voor 'insteek van een oevertalud' zijn 'de kruin van de berm' of 'de plaats waar het normale maaiveld door de fysische aanwezigheid van het water verstoord is'.

een anomalie (Ano) opgenomen waarbij de omtrek van de anomalie (Ano) overeenstemt met de benaderende omtrek en ligging van het watergang (Wtz)

GEOMETRIE	
	veelhoek.
ATTRIBUUT	OBJECTIDENTIFICATOR
code	OIDN
datatype	getal (15,0) (>0)
soort	identificator
definitie	objectidentificator
ATTRIBUUT	VERSIE IDENTIFICATOR
code	UIDN
datatype	getal (15,0) (>0)
soort	identificator
definitie	identificator van de verschijningsvorm
ATTRIBUUT	VERSIE
code	VERSIE
datatype	getal (4,0) (>0)
soort	identificator
definitie	geeft de versie van het object aan
ATTRIBUUT	BEGINDATUM
code	BEGINDATUM
datatype	datum
soort	meta
definitie	datum waarop het object werd ingevoerd in de GRB-beheerdatbank
ATTRIBUUT	VERSIEDATUM
code	VERSDATUM
datatype	datum
soort	meta
definitie	datum waarop voor het object een nieuwe versie werd ingevoerd in de GRB-beheerdatbank
ATTRIBUUT	VHAG CODE
Code	VHAG
datatype	getal (10,0) (>0)
voorwaarde	Watergangen die behoren tot een VHA-waterloop krijgen de VHAG-code van die waterloop. Watergangen die niet behoren tot een VHA-waterloop krijgen de NULL-waarde -9 of -8.
soort	identificator
definitie	identificator van de VHA waterloop binnen het Vlaams Gewest waartoe het segment behoort
ATTRIBUUT	NAAM WATERLOOP
Code	NAAM
datatype	Tekst (40)
soort	beschrijvend
definitie	naam die de VHA-waterloop draagt bij zijn monding, zgn. VHA-roepnaam van de waterloop. kan ook de waarden nvt (niet van toepassing) of ng (niet gekend) aannemen.
ATTRIBUUT	OPNAMEDATUM
code	OPNDATUM
datatype	datum
soort	meta
definitie	datum van oplevering
voorbeeld	1999-12-31
ATTRIBUUT	BEGIN INVENTARISATIEOPDRACHT
code	BGNINV
datatype	getal (4,0) (>0)
soort	beschrijvend
definitie	type inventarisatieopdracht waardoor het object of een versie van het object werd geïnitieerd of geüpdatet in de GRB-beheerdatbank
domein	1: GRB aanmaak 2: GRB skeletmeting 3:terreinupdate 4: bijhouding binnengebieden

- 5: kadastralisatie
- 6: globale terreinupdate
- 7: as built
- 8: lokale bijhouding terrein
- 9: correcties
- 10: lokale bijhouding adp
- 11: adpupdate
- 12: tertiaire kadastralisatie
- 13: aanmaak uniek percelenplan
- 14: update spoorrails trein
- 15: anomaliebeheer
- 16: bijhouding managed service
- 17: synchronisatie basisregisters
- 8: niet gekend
- 9: niet van toepassing

ATTRIBUUT	LABEL BEGIN INVENTARISATIEOPDRACHT
<i>code</i>	LBLBGNINV
<i>datatype</i>	tekst 32
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	beknopte omschrijving begin inventarisatieopdracht

ATTRIBUUT	OPPERVLAKTE VEELHOEK
<i>code</i>	OPPERVL
<i>datatype</i>	getal (15,2) (>0)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	oppervlakte in m ² van de veelhoek

ATTRIBUUT	LENGTE OMTREKLIJN
<i>code</i>	LENGTE
<i>datatype</i>	getal (15,2) (>0)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	lengte in m van de geometrie van de omtreklijn
