

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 een anomalie (Ano) opgenomen waarbij de omtrek van de anomalie (Ano)

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'.

overeenstemt met de benaderende omtrek en ligging van het watergang (Wtz)

GEOMETRIE	veelhoek.
------------------	-----------

ATTRIBUUT	OBJECTIDENTIFICATOR
<i>code</i>	OIDN
<i>datatype</i>	getal (15,0) (>0)
<i>soort</i>	identificator
<i>definitie</i>	objectidentificator

ATTRIBUUT	VERSIE IDENTIFICATOR
<i>code</i>	UIDN
<i>datatype</i>	getal (15,0) (>0)
<i>soort</i>	identificator
<i>definitie</i>	identificator van de verschijningsvorm

ATTRIBUUT	VERSIE
<i>code</i>	VERSIE
<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
<i>soort</i>	identificator
<i>definitie</i>	identificator van de verschijningsvorm

ATTRIBUUT	BEGINDATUM
<i>code</i>	BEGINDATUM
<i>datatype</i>	datum
<i>soort</i>	meta
<i>definitie</i>	datum waarop het object werd ingevoerd in de GRB-beheerdatbank

ATTRIBUUT	VERSIEDATUM
<i>code</i>	VERSDATUM
<i>datatype</i>	datum
<i>soort</i>	meta
<i>definitie</i>	datum waarop voor het object een nieuwe versie werd ingevoerd in de GRB-beheerdatbank

ATTRIBUUT	VHAG CODE
<i>Code</i>	VHAG
<i>datatype</i>	getal (10,0) (>0)
<i>voorwaarde</i>	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.
<i>soort</i>	identificator
<i>definitie</i>	identificator van de VHA waterloop binnen het Vlaams Gewest waartoe het segment behoort

ATTRIBUUT	NAAM WATERLOOP
<i>Code</i>	NAAM
<i>datatype</i>	Tekst (40)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	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
<i>code</i>	OPNDATUM
<i>datatype</i>	datum
<i>soort</i>	meta
<i>definitie</i>	datum van oplevering
<i>voorbeeld</i>	1999-12-31

ATTRIBUUT	BEGIN INVENTARISATIEOPDRACHT
<i>code</i>	BGNINV
<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	type inventarisatieopdracht waardoor het object of een versie van het object werd geïnitieerd of geüpdatet in de GRB-beheerdatbank
<i>domein</i>	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
-8: niet gekend
-9: niet van toepassing

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

ATTRIBUUT OPPERVLAKTE VEELHOEK
code OPPERVL
datatype getal (15,2) (>0)
soort beschrijvend
definitie oppervlakte in m² van de veelhoek

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