

ADVIES AAN HET STUURORGAAN VLAAMS INFORMATIE- EN ICT-BELEID

//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

|  |  |
| --- | --- |
| Referentie: Vlaamse Hydrografische Atlas (VHA)  Bronbeheerder: VMM  Contactpersoon bron: Philip Thomas – Jonathan Peeters  Betreft: Erkenningsproces authentieke gegevensbronnen  e-mail: ph.thomas@vmm.be |  |

//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

# SITUERING

Een authentieke gegevensbron is de meest volledige en kwaliteitsvolle verzameling van gegevens die op elektronische wijze worden bijgehouden. Authentieke gegevensbronnen zijn nuttig of noodzakelijk bij de uitvoering van taken van algemeen belang. Authentieke gegevensbronnen zorgen voor een betere bediening van burgers, bedrijven en overheden door de Vlaamse overheid. Ze doen dit door ervoor te zorgen dat informatie slechts éénmalig wordt ingewonnen maar door velen gebruikt kan worden.

Niet iedereen kan zich zomaar authentieke bron noemen, om dit label te krijgen moet er voldaan worden aan een aantal voorwaarden, bepaald door het besluit van de Vlaamse Regering van 15 mei 2009 houdende de uitvoering van artikel III.66, III.67 en III.68 van het bestuursdecreet van 7 december 2018. In de werkgroep authentieke gegevensbronnen werd gewerkt aan het finetunen van een erkenningsprocedure. Aan de hand van deze procedure werd door de werkgroep authentieke gegevensbronnen op 12 november 2019 beslist dat de ‘Vlaamse Hydrografische Atlas - waterlopen’ voldoet aan de voorwaarden om erkend te worden als authentieke gegevensbron.

# gegevensbron - presentatie

De Vlaamse Hydrografische Atlas (VHA) is een vectorieel bestand met de assen van bevaarbare waterlopen (waterwegen), onbevaarbare-geklasseerde en een aantal niet-geklasseerde waterlopen. Naast een indeling volgens waterloopcategorie, bevat de VHA ook informatie over de waterloopbeheerder en een indeling van de waterlichamen. De VHA wordt gebruikt voor het beheer van de waterlopen, modellering van de oppervlaktewaterkwantiteit en -kwaliteit, adviesverlening in het kader van de watertoets, milieurapportering en rapportering voor de kaderrichtlijn water. Bij de opmaak van kaarten kan de VHA gebruikt worden als referentiebestand voor de ligging van de waterlopen in Vlaanderen. Dit bestand wordt bijgehouden in een samenwerkingsverband van de Vlaamse provincies en Vlaams-gewestelijke instellingen, waarbij de Afdeling Operationeel Waterbeheer van de Vlaamse Milieumaatschappij als centrale beheerder optreedt. Alle wijzigingen in waterlopen worden gecentraliseerd en in de beheeromgeving opgenomen.

De gegevensbron bevat geen persoonsgegevens.

De Vlaamse Hydrografische Atlas is een geografische gegevensbron als vermeld in artikel 12, 1°, van het GDI-decreet.

# voorwaarden erkenning

De werkgroep erkent dat de voorgelegde bron aan alle voorwaarden, bepaald in het besluit van de Vlaamse Regering van 15 mei 2009, voldoet om tot erkenning over te gaan. De motivering daarvan wordt toegelicht in punt 6.

# Feedback bronbeheerder

De bronhouder heeft een zelfevaluatie van de gegevensbron gedaan aan de hand van het evaluatieformulier dat deel uitmaakt van de erkenningsprocedure. Deze zelfevaluatie werd vervolgens besproken en goedgekeurd door de thematische werkgroep die samengesteld is uit alle belanghebbenden van de gegevensbron.

# feedback uit publieke review

Tijdens de publieke review die liep tot 8 oktober 2019 werden geen fundamentele opmerkingen op de gegevensbron en bijhorende documentatie geformuleerd. Op basis van de zelfevaluatie door de bronbeheerder, de evaluatie door de thematische werkgroep en de feedback uit de publieke review, heeft de werkgroep Authentieke Gegevensbronnen in haar vergadering van 8 oktober 2019 dan ook beslist om een gunstig advies te geven aan het Stuurorgaan Vlaams Informatie- en ICT-beleid om het bestand ‘Vlaamse Hydrografische Atlas – waterlopen’ voor te stellen aan de Vlaamse Regering als Vlaamse authentieke gegevensbron.

# Maturiteitsniveau

Hieronder volgt in welke mate de gegevensbron in kwestie aan de garanties, vermeld in het besluit van de Vlaamse Regering van 15 mei 2019, heeft voldaan.

* De juistheid, de actualiteit, de volledigheid en de nauwkeurigheid, d.w.z. de kwaliteit van de gegevens is duidelijk beschreven in gegevensspecificaties die toelaten dat de behaalde kwaliteit hiertegen kan worden beoordeeld. Maturiteitsniveau 4.
* De nodige technische voorzieningen bestaan om de kwaliteit van de gegevens te garanderen. Maturiteitsniveau 4.
* De nodige organisatorische voorzieningen bestaan om de kwaliteit van de gegevens te garanderen. Maturiteitsniveau 4.
* De nodige afspraken bestaan tussen de beheersinstantie en de gegevensinitiatoren om de kwaliteit van de gegevens te garanderen. Maturiteitsniveau 4.
* De gegevens zijn beschikbaar in een gegevensformaat die voldoet aan de binnen Vlaanderen geldende (open) datastandaarden. Maturiteitsniveau 5.
* De dataset is beschreven door middel van metagegevens die voldoen aan de binnen Vlaanderen geldende metadata standaarden. Maturiteitsniveau 5.
* De metagegevens zijn beschikbaar via een portaal of zoekdiensten. Maturiteitsniveau 5.
* De beheersinstantie zorgt voor de gepaste infrastructuur, de gepaste processen en de gepaste organisatie om de gegevens te beheren in de gegevensbron. Maturiteitsniveau 4.
* De beheersinstantie zorgt voor de nodige technische, inhoudelijke en juridische ondersteuning van de gegevensafnemers bij het gebruik van de gegevens. Maturiteitsniveau 4.
* Er bestaat een terugmeldfaciliteit om onjuiste, niet-actuele, onvolledige of onnauwkeurige gegevens te melden. Maturiteitsniveau 4.
* De beheersinstantie is in staat om foutmeldingen te registreren en te onderzoeken, en de nodige verbeteringen (door de gegevensinitiatoren) uit te (laten) voeren. Maturiteitsniveau 4.
* De gepaste fysieke, technische en organisatorische maatregelen zijn genomen om de opslag, de toegang tot en het gebruik van de gegevens te beveiligen. Maturiteitsniveau 4.
* Het is mogelijk de gegevens te auditen, d.w.z. wijzigingen in de gegevens op te sporen (en de historiek van de toegang tot en het gebruik van de gegevens op te vragen). Maturiteitsniveau 3.
* De beheersinstantie laat op regelmatige basis een veiligheidsaudit uitvoeren om na te gaan of de veiligheidsmaatregelen nageleefd worden (zoals voorzien in de binnen Vlaanderen geldende veiligheidsstandaarden). Maturiteitsniveau 4.
* De beheersinstantie (en de gegevensinitiatoren) beschikken over de nodige blijvende financiering om het adequaat inzamelen en beheren van de gegevens te garanderen. Maturiteitsniveau 4.
* De beheersinstantie beschikt over de nodige blijvende financiering om het bouwen en gebruiken van de raadpleeg- en overdrachtdiensten te garanderen. Maturiteitsniveau 4.
* Semantische Interoperabiliteit: de betekenis van de data is in lijn met standaarden die erkend zijn door het Stuurorgaan Vlaams Informatie en ICT-beleid: ‘OSLO – Datastandaarden’, Interfederale standaarden, Europese en/of Internationale standaarden. Maturiteitsniveau 4.
* Technische Interoperabiliteit: de data is beschikbaar in een open formaat dat toelaat om de informatie te raadplegen en te verwerken. Het dataformaat mag vrij van licentierechten worden toegepast, gebruikt en gehanteerd. Maturiteitsniveau 5.

# voorstel overgangsperiode

Erkende bronnen moeten verplicht gebruikt worden door de Vlaamse en lokale overheid. Om de instanties de tijd te geven over te schakelen naar de erkende bron wordt een overgangsperiode voorzien van één jaar. Die periode start op de datum van erkenning door de Vlaamse Regering van de bron tot authentieke bron.

# Voorstel van beslissing

Het Stuurorgaan Vlaams Informatie- en ICT-beleid beslist op advies van de werkgroep Authentieke Gegevensbronnen dat aan de Vlaamse Regering wordt voorgesteld de gegevensbron Vlaamse Hydrografische Atlas (VHA) als authentieke geografische gegevensbron te erkennen met een overgangsperiode van één jaar en VMM als beheersinstantie van de VHA aan te wijzen.