

Stadsgroen - toestand 2019

De geodatalaag 'stadsgroen' bevat alle clusters van publiek toegankelijke groene ruimte met een minimale oppervlakte van 60ha. Deze geodatalaag werd bekomen door het selectie van alle 'groengebieden' op basis van de landgebruikskaart (toestand 2019). Deze groengebieden werden algoritmisch geclusterd op basis van aaneengeslotenheid, waarbij ook fysieke barrières in rekening werden gebracht. Vervolgens werden enkel die groengebieden behouden die grenzen aan een te voet toegankelijke openbare weg. Op basis hiervan werden vijf rasterlagen (resolutie 10x10m²) opgemaakt waarbij clusters werden geselecteerd per functieniveau op basis van een minimale oppervlakte: buurtgroen (>0,2ha); wijkgroen (>10ha); stadsdeelgroen (>30ha); stadsgroen (>60ha); stadsbos (>200ha). De geselecteerde clusters met een hoger functieniveau zijn dus steeds een deelverzameling van de geselecteerde clusters van een lager functieniveau. Opgelet, door de toegepaste methode bestaat het groentype 'stadsbos' niet enkel uit bos, maar uit verschillende types groene ruimte. Meer informatie is terug te vinden in dit achtergronddocument: https://archief-algemeen.omgeving.vlaanderen.be/xmlui/bitstream/handle/acd/768624/Groentypo_2019.pdf De aanwezigheid van groen heeft een positief effect op een heel aantal verschillende aspecten die een kwalitatieve leefomgeving bepalen. Het gaat hierbij o.a. om een positief effect op de fysieke, mentale en sociale gezondheid, maar ook om biodiversiteit, klimaatbestendigheid, landschappelijke kwaliteit,... Een gangbaar Vlaams referentiekader (geïntroduceerd in MIRA-S 2000) om de beschikbaarheid van groene ruimte te beoordelen stelt dat elke inwoner toegang zou moeten hebben tot buurtgroen op maximaal 400m, wijkgroen op maximaal 800m, stadsdeelgroen op maximaal 1600m, stadsgroen op maximaal 3200m en stadsbos op maximaal 5000m. Deze data laag laat toe het aantal inwoners te berekenen in een bepaald gebied dat toegang heeft tot stadsgroen rekening houdend met eerder vermelde maximale afstand.

Identificatie

Alternatieve titel	Stadsgroen - toestand 2019
Versiedatum	2022-08-26
Type versiedatum	Creatie: Aanmaakdatum of opnamedatum van de dataset.
Dataset identifiicator	b5be587f-6736-4906-b397-44dae4a79f8

Inhoud

Inhoudelijke beperkingen

Beperkingen van de dataset(serie)

Inhoudelijke gebruiksbeperkingen

- Beschrijving** gebruik zonder garantie
Beschrijving bronvermelding: Vlaamse Overheid - Departement Omgeving

Contactgegevens dataset(serie)

Organisatie	Vlaamse Overheid - Departement Omgeving - Afdeling Vlaams Planbureau voor Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
E-mail	vpo.omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgeving.vlaanderen.be/
Rol	Eigenaar: Partij die eigenaar is van de data.

Contactgegevens dataset(serie)

Organisatie	Vlaamse Overheid - Departement Omgeving via MercatorNet samenwerkingsverband beleidsdomein Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
E-mail	MercatorNet@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be
Rol	Uitgever: Partij die de data publiceert.

Contactgegevens dataset(serie)

Organisatie	Vlaamse Overheid - Departement Omgeving - Afdeling Vlaams Planbureau voor Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
E-mail	vpo.omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgeving.vlaanderen.be/
Rol	Beheerder: Partij die verantwoordelijkheid heeft geaccepteerd en zorg draagt voor het beheer van de data.
Voorbeeldweergave dataset(serie)	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wms?SERVICE=WMS&VERSION=1.1.1&REQUEST=GetMap&FORMAT=image%2Fjpeg&TRANSPARENT=true&STYLES&LAYERS=hh:hh_stadsgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=858&HEIGHT=330&BBOX=9518.482229747839%2C148172.73525929108%2C271454.8939534676%2C248854.86152133934

Trefwoorden

GDI-Vlaanderen Trefwoorden	Herbruikbaar , Kosteloos , Vlaamse Open data
Vlaamse regio's	Vlaams Gewest
INSPIRE - Spatial scope	Regionaal
Overige trefwoorden	OpenbareMetadata

Gebruik

Omschrijving van het gebruik	Beleidsinstrument
-------------------------------------	-------------------

Verantwoordelijke partij

Naam Contactpersoon	Vlaamse Overheid - Departement Omgeving - Afdeling Vlaams Planbureau voor Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
E-mail	vpo.omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgeving.vlaanderen.be/
Rol	Gebruiker: Partij die de data gebruikt.

Ruimtelijk schema dataset(serie) grid: Grid data wordt gebruikt om geografische data te representeren.

Ruimtelijke resolutie dataset(serie)

Grondresolutie	10 m
Taal	Nederlands
Karakterset	UTF-8: 8-bit variabele grootte universele karakterset, gebaseerd op ISO/IEC 10646
Categorie(ën)	Gezondheid
Aanvullende informatie	Gelieve contact op te nemen met de data-eigenaar indien er fouten teruggevonden worden in deze dataset.

Begrenzing

Omschrijving geografische begrenzing	Huidige begrenzing
---	--------------------

Omschrijvende rechthoek

Minimum x-coördinaat	2.53
Maximum x-coördinaat	5.92
Minimum y-coördinaat	50.67
Maximum y-coördinaat	51.51
Identificator geografische begrenzing	Vlaams Gewest

Referentiesysteem

Horizontaal en/of verticaal referentiesysteem

Naam	Belge 1972 / Belgian Lambert 72
-------------	---------------------------------

Kwaliteit

Niveau kwaliteitsinformatie	Dataset: Informatie heeft betrekking op de dataset.
------------------------------------	---

Bewerkingen

Algemene beschrijving	Deze geodata laag is het resultaat van het onderzoek 'groentypologieën 2019' uitgevoerd door de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek in opdracht van het Departement Omgeving . De methodologie staat beschreven in het rapport https://archief-algemeen.omgeving.vlaanderen.be/xmlui/bitstream/handle/acd/768624/Groentypo_2019.pdf
------------------------------	--

Processtappen

Contactgegevens (bewerking/inwinning)

Organisatie	Vlaamse Overheid - Departement Omgeving - Afdeling Vlaams Planbureau voor Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
E-mail	vpo.omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgeving.vlaanderen.be/
Rol	Bewerker: Partij die de data heeft bewerkt.

Conformiteit

Domeinconsistentie

Resultaat

Specificatie

Titel	VERORDENING (EU) Nr. 1089/2010 VAN DE COMMISSIE van 23 november 2010 ter uitvoering van Richtlijn 2007/2/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende de interoperabiliteit van verzamelingen ruimtelijke gegevens en van diensten met betrekking tot ruimtelijke gegevens
Versiedatum	2010-12-08
Type versiedatum	Publicatie: Uitgavedatum van de dataset.
Uitleg	Geharmoniseerd volgens INSPIRE verordening
Conform verklaard	Nee

Toegangs- en gebruiksbeperkingen

Legale en veiligheidsbeperkingen

Beperkingen van de dataset(serie)

Legale beperkingen

(Juridische) toegangsbeperking anders: Restrictie niet opgenomen in lijst.

Overige beperkingen

Overige beperkingen Geen beperkingen op de publieke toegang.

Beperkingen van de dataset(serie)

Legale beperkingen

(Juridische) gebruiksbeperking anders: Restrictie niet opgenomen in lijst.

Overige beperkingen

Overige beperkingen	other constraints
Overige beperkingen	In uitvoering van het Vlaamse decreet voor hergebruik van overheidsinformatie, is het hergebruik geregeld d.m.v. de Modellicentie voor gratis hergebruik. Dit betekent dat elk commercieel of niet-commercieel hergebruik voor onbepaalde duur is toegelaten, zonder dat daar kosten aan verbonden zijn. Als enige gebruiksvoorwaarde geldt een bronvermeldingsplicht.
Overige beperkingen	Toegang en gebruik voor het uitvoeren van taken van algemeen belang, op niveau van Vlaamse overheidsinstanties is geregeld door het Besluit van de Vlaamse Regering met de regels voor toegang en gebruik van geografische gegevensbronnen toegevoegd aan de GDI, door deelnemers GDI-Vlaanderen. Dit gebruik is kosteloos.
Overige beperkingen	Toegang en gebruik voor het uitvoeren van taken van algemeen belang door niet-Vlaamse overheidsinstanties is geregeld door het Besluit van de Vlaamse Regering met de regels voor toegang en gebruik van geografische gegevensbronnen toegevoegd aan de GDI, door overheidsdiensten die geen deelnemer zijn aan GDI-Vlaanderen. Dit gebruik is kosteloos.

Beperkingen van de dataset(serie)

Veiligheidsbeperkingen

Beschrijving	security uselimitation
Type veiligheidsbeperking	vrij toegankelijk: Beschikbaar voor algemene ontsluiting.

Distributie

Distributieformaat	GeoTiff (Version: 1.0)
---------------------------	--

Verdeler

Organisatie	Vlaamse Overheid - Departement Omgeving - Afdeling Vlaams Planbureau voor Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België

E-mail vpo.omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL <https://www.omgeving.vlaanderen.be/>
Rol Verdelers: Partij die de data verstrekt.

Bestelinformatie

Prijsinformatie Gratis en vrij van gebruik mits bronvermelding

Overdracht

Leveringseenheid Vlaams Gewest

OnLine bronnen

Connectiepunt URL <https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&GetCapabilities>
Protocol OGC:WMS
Naam hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving WMS Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL <https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetCapabilities>
Protocol wms:WMS_Capabilities (WMS 1.3.0)
Beschrijving WMS-capabilities Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_stadsgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=768&HEIGHT=330&BBOX=111167,185992,169805,211188
Protocol OGC:WMS-1.3.0-http-get-map
Naam hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_stadsgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=951&HEIGHT=600&BBOX=139838,198519,140972,199235
Protocol OGC:WMS-1.3.0-http-get-map
Naam hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_stadsgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&bbox=22089,153217,258882,243902&width=760&height=330
Protocol OGC:WMS-1.3.0-http-get-map
Naam hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_stadsgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=770&HEIGHT=335&BBOX=22500,148200,257700,249000
Protocol OGC:WMS-1.3.0-http-get-map
Naam hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL <https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WCS&service=wcs&GetCapabilities>
Protocol OGC:WCS
Naam hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving WCS Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL <https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WCS&service=wcs&version=2.0&request=GetCapabilities>
Protocol wcs:Capabilities (WCS 2.0)
Naam hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving WCS-capabilities Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WCS&service=wcs&version=2.0.0&request=GetCoverage
Protocol	OGC:WCS-2.0.0-http-get-coverage
Naam	hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving	WCS-getCoverage Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wms/kml?layers=hh:hh_stadsgroen_2019
Protocol	GLG:KML-2.0-http-get-map
Naam	hh:hh_stadsgroen_2019
Beschrijving	KML service Stadsgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://datasets.omgeving.vlaanderen.be/be.vlaanderen.omgeving.distribution.geo.b5be587f-6736-4906-b397-44deae4a79f8.multiple_layer.zip
Protocol	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
Naam	Stadsgroen - toestand 2019
Beschrijving	Dit is de oorspronkelijke inputdata die nog niet werd omgezet naar Cloud-Optimized Geotiff. Link naar zipped shapefile Stadsgroen - toestand 2019

Meta-metadata

Metadata identicator (fileIdentifier)	7b80430d-97bb-4fa0-9db7-1e776a7fb914
Taal metadataarecord	Nederlands
Karakterset metadataarecord	UTF-8: 8-bit variabele grootte universele karakterset, gebaseerd op ISO/IEC 10646
Hiërarchisch niveau	Dataset: Informatie heeft betrekking op de dataset.
Beschrijving hiërarchisch niveau	Dataset
Metadata wijzigingsdatum	2023-02-09
Naam metadatastandaard	ISO 19115/2003/Cor.1:2006/INSPIRE-TG2.0
Versie metadatastandaard	GDI-Vlaanderen Best Practices – versie 2.0

Metadata-auteur

Organisatie	Vlaamse Overheid - Departement Omgeving - Afdeling Vlaams Planbureau voor Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
E-mail	vpo.omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgeving.vlaanderen.be/
Rol	Contactpunt: Partij waarmee contact kan worden opgenomen voor het vergaren van kennis of verstrekking van de data.