

Buurtgroen - toestand 2019

De geodatalaag 'buurtgroen' bevat alle clusters van publiek toegankelijke groene ruimte met een minimale oppervlakte van 0,2ha. Deze geodatalaag werd bekomen door de 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/Groentypen_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 onder andere toe het aantal inwoners te berekenen in een bepaald gebied dat toegang heeft tot buurtgroen rekening houdend met eerder vermelde maximale afstand.

Identificatie

Alternatieve titel	Buurtgroen - toestand 2019
Versiedatum	2022-08-26
Type versiedatum	Creatie: Aanmaakdatum of opnamedatum van de dataset.
Dataset identificator	0bb028ca-5b3f-4d5a-8759-081608dff7b5

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	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wms?SERVICE=WMS&VERSION=1.1.1&REQUEST=GetMap&FORMAT=image%2Fjpeg&TRANSPARENT=true&STYLES&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=

dataset(serie) 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 geodatalaag 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/Groentypologie_2019.pdf
herkomst

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&](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&Protocol=OGC:WMS)
Protocol OGC:WMS
Naam hh:hh_buurtgroen_2019
Beschrijving WMS Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL [https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetCapabilities)
[GetCapabilities](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 Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL [https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=768&HEIGHT=330&BBOX=111167,185992,169805,211188)
[GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=768&HEIGHT=330&BBOX=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=768&HEIGHT=330&BBOX=111167,185992,169805,211188)
[111167,185992,169805,211188](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_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_buurtgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL [https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=951&HEIGHT=600&BBOX=139838,198519,140972,199235)
[GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=951&HEIGHT=600&BBOX=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=951&HEIGHT=600&BBOX=139838,198519,140972,199235)
[139838,198519,140972,199235](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_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_buurtgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL [https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&bbox=22089,153217,258882,243902&width=760&height=330)
[GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&bbox=22089,153217,258882,243902&width=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&bbox=22089,153217,258882,243902&width=760&height=330)
[760&height=330](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_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_buurtgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL [https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=770&HEIGHT=335&BBOX=22500,148200,257700,249000)
[GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=770&HEIGHT=335&BBOX=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_2019&SRS=EPSG%3A31370&WIDTH=770&HEIGHT=335&BBOX=22500,148200,257700,249000)
[22500,148200,257700,249000](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap&FORMAT=image/png&LAYERS=hh:hh_buurtgroen_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_buurtgroen_2019
Beschrijving WMS-getmap Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL [https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WCS&service=wcs&](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WCS&service=wcs&Protocol=OGC:WCS)
Protocol OGC:WCS
Naam hh:hh_buurtgroen_2019
Beschrijving WCS Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL [https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WCS&service=wcs&version=2.0&request=](https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WCS&service=wcs&version=2.0&request=GetCapabilities)
[GetCapabilities](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_buurtgroen_2019
Beschrijving	WCS-capabilities Buurtgroen - 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_buurtgroen_2019
Beschrijving	WCS-getCoverage Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wms/kml?layers=hh:hh_buurtgroen_2019
Protocol	GLG:KML-2.0-http-get-map
Naam	hh:hh_buurtgroen_2019
Beschrijving	KML service Buurtgroen - toestand 2019

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://datasets.omgeving.vlaanderen.be/be.vlaanderen.omgeving.distribution.geo.0bb028ca-5b3f-4d5a-8759-081608dff7b5.multiple_layer.zip
Protocol	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
Naam	Buurtgroen - toestand 2019
Beschrijving	Dit is de oorspronkelijke inputdata die nog niet werd omgezet naar Cloud-Optimized Geotiff. Link naar zipped shapefile Buurtgroen - toestand 2019

Meta-metadata

Metadata identicator (fileIdentifier)	f7f3d694-f3f2-426c-a43a-f4f09f13d26b
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.