

Identificatie

Titel dataset(serie)	Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
Alternatieve titel dataset(serie)	Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
Versiedatum	2018-10-09
Type versiedatum	Publicatie: Uitgavedatum van de dataset.
Versie dataset(serie)	2018.02

Inhoud

Samenvatting	<p>Puntvormige aanduiding van de inplanting van windturbines. Het gaat enkel om de stedenbouwkundig aangevraagde turbines met een onderscheid in status tussen vergunde aanvragen, geweigerde aanvragen en aanvragen waarvoor nog geen uitspraak is gedaan. Het is mogelijk dat de vergunde turbines nog niet gebouwd zijn.</p> <p>Deze dataset wordt maandelijks geactualiseerd.</p>
Doel van vervaardiging	<p>Informatie over de (mogelijke) inplanting van windturbines is van essentieel belang bij het beoordelen van vergunningsaanvragen. Een geodataset met windturbines m.a.w. geschikt als ondersteund element bij het uitvoeren van beleid. bovendien kan de geodataset worden gebruikt als documentatie bij het uitvoeren van ruimtelijke analyses ter ondersteuning van het beleid door alle GDI partners.</p>
Status	<p>gepland: Datum is al bekend wanneer de data gecreëerd of geactualiseerd moet zijn.</p>

Contactgegevens dataset(serie)

Organisatie	Vlaamse overheid - Departement Omgeving
Rol	Beheerder: Partij die verantwoordelijkheid heeft geaccepteerd en zorg draagt voor het beheer van de data.
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
Email	omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgevingvlaanderen.be

Contactgegevens dataset(serie)

Organisatie	Vlaamse overheid - Departement Omgeving
Rol	Producent: Partij die de data heeft aangemaakt.
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000

Land	België
Email	omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgevingvlaanderen.be

Contactgegevens dataset(serie)

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

Voorbeeldweergave dataset(serie)



https://www.mercator.vlaanderen.be/zoekdienstenmercatorpubliek/srv/eng/resources.get?uuid=b07d0d99-1c5c-48f7-85d9-07b5d7dde7a4&fname=thumbnail_1422882959581.jpg

Trefwoorden
GEMET - INSPIRE
thema's, versie 1.0

Energiebronnen

Trefwoorden
GDI-Vlaanderen
Trefwoorden

Toegevoegd GDI-VI, Vlaamse Open data, Metadata INSPIRE-conform, Metadata GDI-VI-conform

Trefwoorden

WINDTURBINES, WIND

Gebruik

Omschrijving van het gebruik	De dataset 'Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines' wordt ter beschikking gesteld van GDI-Vlaanderen en wordt 'best effort' bijgehouden door het Departement Omgeving. De geodataset kan worden gebruikt in geo-analyses ter ondersteuning van het beleid. De geodata werd voorzien van een uitgebreide attribuuttabel hetgeen uitgebreide analyse- en voorstellingsmogelijkheden toelaat.
Organisatie	Vlaamse overheid - Departement Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
Email	omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgevingvlaanderen.be

Rol

Gebruiker: Partij die de data gebruikt.

Ruimtelijk schema
dataset(serie)

vector: Vector data wordt gebruikt om geografische data te representeren.

Ruimtelijke resolutie dataset(serie)

Toepassingsschaal 1 :

10000

Taal dataset(serie)

Nederlands

Karakterset

8859part1

Categorie(en)

planning, kadaster

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

Aanvullende informatie

<https://www.omgevingvlaanderen.be>

Horizontaal en/of verticaal referentiesysteem

Unieke code

Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG:31370)

Codespace

EPSG

Horizontaal en/of verticaal referentiesysteem

Codespace

EPSG

Kwaliteit

Kwaliteitsinformatie

Niveau kwaliteitsinformatie

Dataset: Informatie heeft betrekking op de dataset.

Bewerkingen

Algemene beschrijving
herkomst

Deze dataset wordt maandelijks geactualiseerd met de stedenbouwkundig
aangevraagde dossiers voor windturbines.

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking

Digitalisatie d.m.v. positionering a.d.h.v. gekende xy-coördinaten

Contactgegevens bewerking

Organisatie

Vlaamse overheid - Departement Ruimte Vlaanderen

Telefoon

+32 2 553 83 50

Adres

Koning Albert II-laan 19 bus 12

Plaats

Brussel

Postcode	1210
Land	België
Email	aom@rwo.vlaanderen.be
Connectiepunt URL	http://www.ruimtelijkeordening.be
Rol	Bewerker: Partij die de data heeft bewerkt.

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking	2011.01: Bijgewerkt tot 06/01/2011
------------------------	---------------------------------------

Datum bewerking	2011-01-06T12:00:00
-----------------	---------------------

Contactgegevens bewerking

Organisatie	Vlaamse overheid - Departement Ruimte Vlaanderen
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 19 bus 12
Plaats	Brussel
Postcode	1210
Land	België
Email	aom@rwo.vlaanderen.be
Connectiepunt URL	http://www.ruimtelijkeordening.be
Rol	Bewerker: Partij die de data heeft bewerkt.

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking	2012.01: Bijgewerkt tot 08/12/2011
------------------------	---------------------------------------

Datum bewerking	2011-12-08T12:00:00
-----------------	---------------------

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking	2013.01: Bijgewerkt tot 28/01/2013
------------------------	---------------------------------------

Datum bewerking	2013-01-28T12:00:00
-----------------	---------------------

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking	2017.01 Bijgewerkt tot 20/10/2017
------------------------	--------------------------------------

Datum bewerking	2017-10-20T12:00:00
-----------------	---------------------

Contactgegevens bewerking

Organisatie	Departement Omgeving
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8

Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
Email	omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgevingvlaanderen.be
Rol	Bewerker: Partij die de data heeft bewerkt.

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking	2018.01 Bijgewerkt tot 31/01/2018
------------------------	--------------------------------------

Datum bewerking	2018-01-31T12:00:00
-----------------	---------------------

Contactgegevens bewerking

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

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking	Uitbreiding van de dataset. Naast de stedenbouwkundig vergunde windturbines worden ook de stedenbouwkundig geweigerde en de stedenbouwkundig in aanvraag zijnde windturbines opgenomen in de dataset. De velden status en gebouwd worden toegevoegd. De bebouwingstoestand is gebaseerd op de orthofoto toestand 2017.
------------------------	---

Datum bewerking	2018-10-02T12:00:00
-----------------	---------------------

Contactgegevens bewerking

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

Processtappen

Beschrijving bewerking

Beschrijving bewerking

2018.02
Bijgewerkt tot september 2018.

Datum bewerking

2018-10-09T12:00:00

Contactgegevens bewerking

Organisatie

Departement Omgeving

Telefoon

+32 2 553 83 50

Adres

Koning Albert II-laan 20, bus 8

Plaats

Brussel

Postcode

1000

Land

België

Email

omgeving@vlaanderen.be

Connectiepunt URL

<https://www.omgevingvlaanderen.be>

Rol

Bewerker: Partij die de data heeft bewerkt.

INSPIRE Domeinconsistentie

Codespace

INSPIRE

Resultaat

Specificatie

Titel specificatie

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

De geodata wordt gedigitaliseerd a.d.h.v. xy-coördinaten die worden meegeleverd bij de vergunningsaanvraag voor de bouw van één of meerdere turbines. Na digitalisatie van de punten wordt een koppeling gelegd met de vergunningendatabank (Bredero) waarin de nodige informatie over de windturbines zit. Bijwerkingen gebeuren continu en de kwaliteit moet worden beschouwd als 'best effort'. De laag kan worden beschouwd als de meest volledige geodatabestand over windturbines dat momenteel beschikbaar is. Beperkte verschillen ten opzichte van de werkelijke toestand op het terrein blijven echter mogelijk. Hiermee moet rekening worden gehouden bij het gebruik van deze laag.

Gebruiksrecht

Beperkingen

uselimitation

Legale beperkingen voor toegang en gebruik

Beschrijving legale beperkingen

De gegevens zijn auteursrechtelijk beschermd. Voor hergebruik (decreet Hergebruik van Overheidsinformatie) is de Gratis Open Data licentie v1.0 van toepassing.
(Zie <https://www.milieuinfo.be/dms/d/a/workspace/SpacesStore/64e1bd31-8ba6-4e43-9e8d-3a1078075f31/Gratis%20Open%20Data%20Licentie.pdf>)
De informatie is openbaar en eenieder heeft inzage recht conform het decreet openbaarheid van bestuur. Het gebruik voor taken van algemeen belang door

Beschrijving legale beperkingen

instanties (openbare instellingen), is geregeld door het decreet betreffende de Geografische Data-Infrastructuur Vlaanderen.

Voor elk ander gebruik dient de gebruiker zich te wenden tot de eigenaar van de gegevens. Bronvermelding dient te gebeuren conform de werkwijze opgegeven door de eigenaar.

Verplicht te gebruiken referentie luidt: 'departement Omgeving'

Veiligheidsbeperkingen

Beschrijving veiligheidsbeperkingen

security uselimitation

Type veiligheidsbeperking

vrij toegankelijk: Beschikbaar voor algemene ontsluiting.

Distributie

Distributieformaat

Formaatnaam

Shapefile

Versie

nvt

Verdeler

Naam Contactpersoon

Marleen Van Damme

Organisatie

MercatorNet

Rol contactpersoon

MercatorNet-coördinator

Telefoon

+32 9 240 75 93

Fax

+32 9 240 75 01

Adres

Technologiepark Gebouw 905

Plaats

Zwijnaarde

Postcode

9052

Land

BELGIE

Email

mercatornet@vlaanderen.be

Connectiepunt URL

<http://www.mercatornet.vlaanderen.be>

Rol

Verdeler: Partij die de data verstrekt.

Bestelinformatie

Prijsinformatie

Gratis

Bestelprocedure

Vrije toegang tot de raadpleegdienst (WMS), de downloaddienst (WFS) en tot de downloadbare predefined dataset

Overdracht

Leveringseenheid

Vlaams Gewest

OnLine bronnen

Connectiepunt URL

<http://www.ruimtelijkeordening.be>

OnLine bronnen

Connectiepunt URL

<https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&>

Protocol

OGC:WMS

Naam

Naam	er:er_windturb_st_aangevr
------	---------------------------

Beschrijving	WMS 'Stedenbouwkundig vergunde windturbines'
--------------	--

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetCapabilities
-------------------	---

Protocol	OGC:WMS-1.3.0-http-get-capabilities
----------	-------------------------------------

Naam

Naam	er:er_windturb_st_aangevr
------	---------------------------

Beschrijving	WMS-capabilities Stedenbouwkundig vergunde windturbines
--------------	---

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/ows?SERVICE=WMS&service=WMS&version=1.3.0&request=GetMap
-------------------	---

Protocol	OGC:WMS-1.3.0-http-get-map
----------	----------------------------

Naam

Naam	er:er_windturb_st_aangevr
------	---------------------------

Beschrijving	WMS-GetMap van: Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
--------------	--

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wfs?
-------------------	---

Protocol	OGC:WFS
----------	---------

Naam

Naam	er:er_windturb_st_aangevr
------	---------------------------

Beschrijving	WFS endpoint - Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
--------------	---

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wfs?service=WFS&version=1.1.0&request=GetCapabilities
-------------------	---

Protocol	OGC:WFS-1.1.0-http-get-capabilities
----------	-------------------------------------

Naam

Naam	er:er_windturb_st_aangevr
------	---------------------------

Beschrijving	WFS-capabilities Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
--------------	---

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wfs?service=WFS&version=1.1.0&request=getFeature
-------------------	---

Protocol	OGC:WFS-1.1.0-http-get-feature
----------	--------------------------------

Naam

Naam	er:er_windturb_st_aangevr
------	---------------------------

Beschrijving	WFS-GetFeature Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
--------------	---

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.mercator.vlaanderen.be/raadpleegdienstenmercatorpubliek/wms/kml?layers=er:er_windturb_verg
Protocol	GLG:KML-2.0-http-get-map
Naam	
Naam	er:er_windturb_st_aangevr
Beschrijving	KML service Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines

OnLine bronnen

Connectiepunt URL	https://www.milieuinfo.be/dms/d/d/workspace/SpacesStore/999ff3dd-ecab-4be2-97bb-2fd1cc2f7197/er_windturb_st_aangevr.zip
Protocol	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
Naam	
Naam	Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
Beschrijving	Link naar zipped shapefile dataset Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines

Meta-metadata

Metadata identificator (fileIdentifier)	1d3a1377-4fa8-4247-8494-8dc9028c7000
Taal metadatarecord	Nederlands
Karakterset metadatarecord	8859part1
Hiërarchisch niveau	Dataset: Informatie heeft betrekking op de dataset.
Metadata wijzigingsdatum	2018-10-09T11:30:30
Naam metadatastandaard	Vlaamse metadatastandaard voor geografie - GDI-Vlaanderen metadataprofiel
Versie metadatastandaard	2.1.2.

Metadata-auteur

Organisatie	Vlaamse Overheid - departement Omgeving
Rol	Auteur: Partij die auteur is van de data.
Telefoon	+32 2 553 83 50
Adres	Koning Albert II-laan 20, bus 8
Plaats	Brussel
Postcode	1000
Land	België
Email	omgeving@vlaanderen.be
Connectiepunt URL	https://www.omgevingvlaanderen.be

Objectencatalogus

Onderdeel van de dataset	Ja
--------------------------	----

Objectencatalogus citatie

Naam van de catalogus	Stedenbouwkundig aangevraagde windturbines
-----------------------	--

