

GeoNetwork
Opensource

Gebruikersgroep
Nederland



Cor Melse (RIVM) en Paul van Genuchten (GeoCat)



- GeoNetwork wordt op vele plekken gebruikt binnen de Nederlandse Overheid.

- Bekendste gebruiker: **Nationaal Georegister**.

- Het aantal organisaties dat GeoNetwork gebruikt groeit!



- **Een greep:**

- *Overheid:* RWS, RIVM, RCE, PBL (medio 2018).
- *Provincies:* Brabant, Zeeland, Utrecht.
- *Waterschappen:* Aa en Maas, Schieland Krimpenerwaard, Hunze en Aa, Waterschapshuis.
- *Gemeenten:* Zaanstad, Nieuwegein, Leiden.
- *Organisaties:* Deltares, WER (voorheen Alterra).

NGR Nationaal Georegister

Home Zoeken Kaart Actueel Over NGR Voor ontwikkelaars

dé vindplaats van geo informatie van heel Nederland

Zoek in 8866 datasets, services en kaarten

Welk onderwerp? Op welke locatie?

Zoeken

Bekijk één van de categorieën

- (divisie)structuren (102)
- geo wetenschappelijke data (203)
- hoogte (4884)
- locatie (291)
- binnenwater (401)
- gezondheid (144)
- klimatologie, meteorologie atmosfeer (24)
- maatschappij (436)
- economie (186)
- grenzen (296)
- landbouw en veeteelt (209)
- militair (12)

Het Waterschapshuis

Startpagina | Contact | Links | Over | Help

Eenvoudig Zoeken Geavanceerd Zoeken

WAT? WAAR?

Zoekresultaten: 1-10/312 (page 1/32), 0 geselecteerd

Selectie: **alle**, **geen**

Sorteren Relevans

ELEKTRICITEITSNETWERK: KABEL

Samenvatting Deze dataset bevat gegevens over de kabels van het elektriciteitsnetwerk. De dataset wordt gepubliceerd in het kader van INSPIRE en valt onder annex III, thema 6: nutsdiensten en overheidsdiensten. ...

Sleutelwoorden Nutsdiensten en overheidsdiensten, kabel, elektriciteitskabel, elektriciteitsnetwerk

Schema iso19139

Extent 4.341 52.001 4.848 52.462 2015-11-20

Metadata Toon kaart

VW_SIFON

Samenvatting Sifon

Schema iso19139

Extent 3.18585534351427 50.6726082021021 7.58942243416351 53.8367409143035

Deltares Data Portal

The place to find and publish spatial datasets

What? Give one or more search terms (such as 'rijkswaterstaat', 'grondwater' or 'dem')

Where? Select an area overlapping with the geographical extent of the dataset

When? Select the time (period) for which the dataset provides information

Search

Clear ?

Sorted by relevancy - 1 - 20 on 85

TYPE OF RESOURCES

Dataset (12)

Service (3)

YEARS

2015 (3)

2014 (3)

2011 (2)

Waterzuivering ondergrond

Waterzuivering van de ondergrond gaat over verschillende aspecten en processen: denitrificatie, mobilisatie van metalen in het grondwatercompartment en uitspoeling van m...

Beschikbaarheid zoet oppervlaktewater

De beschikbaarheid van zoet grond- en oppervlaktewater is van belang voor landbouw, industrie, drinkwater en natuur. Verziling van het grond- en oppervlaktewater wordt e...

Rijksoverheid

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

Home Zoeken Kaart Inloggen

RIVM Data Catalogus

Zoek in 29 datasets, services en kaarten

Welk onderwerp? Op welke locatie?

Zoeken

Bekijk één van de categorieën

natuur en milieu (28)

GeoBrabant: alle ruimtelijke data van Brabant centraal

Zoek in 39 datasets, services en kaarten

Welk onderwerp?

Op welke locatie?



Bekijk één van de categorieën

binnenwater (3)

landbouw en veeteelt (1)

natuur en milieu (9)

gezondheid (2)

locatie (1)

planning kadaster (4)

grenzen (1)

maatschappij (9)

transport (1)

Dataportaal provincie Zeeland

Zoek in 18 datasets, services en kaarten

Welk onderwerp?

Op welke locatie?



Bekijk één van de categorieën

economie (1)

grenzen (1)

natuur en milieu (3)

geo wetenschappelijke data (1)

landbouw en veeteelt (1)

planning kadaster (5)

gezondheid (1)

maatschappij (2)

transport (1)

Open Data Portaal Rijkswaterstaat

Zoek in 122 datasets, services en kaarten

Welk onderwerp?

Op welke locatie?



Bekijk één van de categorieën

(civiele) structuren (1)

geo wetenschappelijke data (2)

hoogte (1)

maatschappij (21)

planning kadaster (11)

binnenwater (3)

gezondheid (19)

landbouw en veeteelt (9)

natuur en milieu (51)

referentie materiaal aardbedekking (1)

economie (2)

grenzen (2)

locatie (4)

nutsbedrijven communicatie (1)

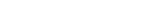
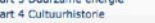
transport (7)

Provincie Utrecht

Eenvoudig Zoeken Geavanceerd Zoeken

WAT?

WAAR?



Show map

ZOEK NAAR RUIMTELIJKE GERELATEERDE INFORMATIE EN HIERAAN GEKOPPELDE APPLICATIES.

Zoekresultaten : 1-10/565 (page 1/57) , 0 geselecteerd

Selectie: alle, open

acties

Sorteren Relevan

BIODIVERSITEIT - FLORA (LIJNEN)

Samenvatting Biodiversiteit. Prioritaire biodiversiteitsgebieden zijn gebieden die samengesteld zijn op basis van concentraties van uitstekende kwaliteit danwel van hoge aantallen rode- en / of oranje lijstsoorten...

Sleutelwoorden BIODIVERSITEIT, FLORA, FAUNA, NATUURWAARDEN, Informatief

Schema iso19139

Extent 4.796 51.940 5.626 52.305 2011-01-01 2011-12-31

Metadata

Toon kaart

Toon in Webkaart

KANTOORLOCATIES (BAK), GEKOPPELD AAN BAG

Samenvatting Aanbod van kantoren in de provincie Utrecht. Een kantoor is een ruimtelijk zelfstandige eenheid die grotendeels in gebruik is of te gebruiken is voor bureaugebonden werkzaamheden of ondersteunende ac...

Sleutelwoorden KANTOORLOCATIES, KANTOORGEBOUWEN, RUIMTELIJKE ORDENING, ECONOMIE, Informatief

Schema iso19139

Extent 4.865 51.957 5.581 52.257 2015-01-01 2015-12-31

Metadata

GeoRSS

PRV kaart 3 Duurzame energie

PRV kaart 4 Cultuurhistorie

dé vindplaats van geo informatie van de gemeente Zaanstad

Zoek in o datasets, services en kaarten ...

Welk onderwerp?

Op welke locatie?

Q Zoeken

dé vindplaats van geo informatie van waterschap Hunze en Aa's

Zoek in o datasets, services en kaarten ...

Welk onderwerp?

Op welke locatie?

Q Zoeken

Open data portaal Waterschap Aa en Maas

Zoek in o datasets, services en kaarten

Welk onderwerp?

Op welke locatie?

Q Zoeken

Bekijk één van de categorieën

(civiele) structuren (2)

geo wetenschappelijke data (4)

binnenwater (11)

gezondheid (2)

economie (2)

grenzen (5)

Geoportaal Provincie Noord-Brabant

Zoek in 2584 datasets, services en kaarten

Welk onderwerp?

Op welke locatie?

Q Zoeken

Bekijk één van de categorieën

(civiele) structuren (68)

geo wetenschappelijke data (69)

hoogte (65)

maatschappij (106)

nutsbedrijven communicatie (10)

referentie materiaal aardbedekking (142)

binnenwater (262)

gezondheid (30)

landbouw en veeteelt (108)

militair (40)

oceanen (5)

transport (207)

economie (112)

grenzen (710)

locatie (186)

natuur en milieu (602)

planning kadaster (596)

- **NGR (Kadaster), RIVM, Hunze en Aa & RWS zijn actieve gebruikers:**
 - GeoNetwork als registratie omgeving.
 - Eigen wensen en behoeften gebruik GeoNetwork
 - Actief bijdragen aan de (door)ontwikkeling.
 - Synergie voordeel door samenwerken.
- **Meerwaarde van een Nederlandse gebruikersgroep:**
 - Bundelen van wensen en gezamenlijk financieren.
 - GeoNetwork NL dicht aansluiten op de internationale Core.
 - Plugin methodiek om specifieke NL of organisatie wensen te implementeren.
 - Configurabel, zet aan wat je wilt gebruiken bovenop de NL kern.
 - Gebruikersvriendelijker, naar wens inzetbaar.

- **Voorbeeld aanpassingen op de GN core:**

- Waterschap Hunze en Aa ontwikkeld een Feature Catalog optie binnen GeoNetwork. (ISO 19110)
- Kadaster laat huidige NGR updaten/upgraden naar de internationale GN 3.4 core
 - Dit wordt basis voor de NL core.
 - beheer bij de GNGN moet nog ingeregeld worden!
- RIVM laat DCat Harvester, Template, Edit en Push (API) optie ontwikkelen voor aansluiten op Data.Overheid.nl

Kadaster (NGR), RWS en RIVM willen **samen met jullie** komen tot een gedragen oplossing voor de publicatie van (geo)metadata voor heel GeoNederland.

Alle organisaties die met GeoNetwork (willen gaan) werken zijn van harte uitgenodigd om aan te schuiven.

Belangstelling?

Meld je dan aan bij Cor, Paul of op:

<https://osgeo.nl/geonetwork-gebruikersgroep/>