

Manual webviewer

Download from Water Info Extra from external API sources:

- [SOVON](#)
- [RWS \(AquaDesk\)](#)
- [WMR](#)

Selecteer

Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Kies om te downloaden via

DOWNLOAD

Activate **before** starting all described downloading processes the button API. Please make a sure a map layer is selected before going here.



SOVON API

The screenshot displays the 'Water Info Extra Viewer' interface. At the top, there is a navigation bar with a back arrow, the title 'Water Info Extra Viewer', a search bar containing 'Zoeken', and the language 'NL'. Below the navigation bar are four tabs: 'LAGEN', 'DOWNLOAD', 'FAVORIETEN', and 'TIJDREIZEN'. A search filter is active, showing 'Zoeken op beschikbare laag naam' and 'Sovon'. A toggle switch for 'Toon enkel actieve lagen' is turned off. The layer list on the left includes 'Reguliere monitoring RWS', 'Biologie', and 'Vogels', with 'Vogeldata uit SOVON API' selected. An 'Opacity' slider is visible below the selected layer. The main map area shows a map of the Netherlands with various cities labeled, including Amsterdam, Rotterdam, and Utrecht. A semi-transparent blue polygon is overlaid on the map. At the bottom, there are controls for 'Lagen volgorde' and 'Legenda', and a coordinate display showing 'lon/lat(WGS84): -2.7961, 52.4247'.

Selecteer
Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

i Downloaden van een API is gelimiteerd to 10000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Vogeldata uit SOVON API

- Natura2000
- SOVON hoofdtegebieden

SELECTEER FEATURES

Geen filter geselecteerd

Naam
euring

DOWNLOAD

Select one of the predefined selection methods.



Selecteer

Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd tot 10000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via

Vogeldata uit SOVON API

Kies een download laag

Natura2000

SELECTEER FEATURES

Filters

Geen filter geselecteerd

- eurring
- jaar
- calculatedvalue
- taxonname
- taxon_nl
- parameterype
- calculatedunit

As there is a maximum number of records which can be retrieved from the server, a filter selection is recommended.

Selecteer
Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd tot 10000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Vogeldata uit SOVON API

Kies een download laag
Natura2000

SELECTEER FEATURES

Filters

jaar
2020

Naam
euring

- eq
- ne
- lt
- le
- ge
- gt
- in

Select the symbol which is needed and add something in the empty field.

More filters can be added. Filters can also be removed.

- **eq:** equal to a variable
- **ne:** not equal to a variable
- **gt:** greater than a variable
- **lt:** less than a variable
- **ge:** greater than or equal to a variable
- **le:** less than or equal to a variable



Selecteer
Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

i Downloaden van een API is gelimiteerd tot 10000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Vogeldata uit SOVON API

Kies een download laag
Natura2000 **SELECTEER FEATURES**

Filters
jaar eq 2020
Naam euring

DOWNLOAD

Click to download and receive a CSV file.



Legenda ↓
Vogeldata uit SOVON API
■

Aquadesk API

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

Zoeken op beschikbare laag naam
aquadesk

Toon enkel actieve lagen

- Reguliere monitoring RWS
- Biologie
 - Macroinvertebraten uit AquaDesk API
 - Diatomeën uit AquaDesk API
 - Fytoplankton uit AquaDesk API

North Sea

Irish Sea

English Channel

lon/lat(WGS84): -5.2675, 54.6274

Mapbox © OpenStreetMap Improve this map

Selecteer
Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd tot 100000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Macroinvertebraten uit AquaDesk API

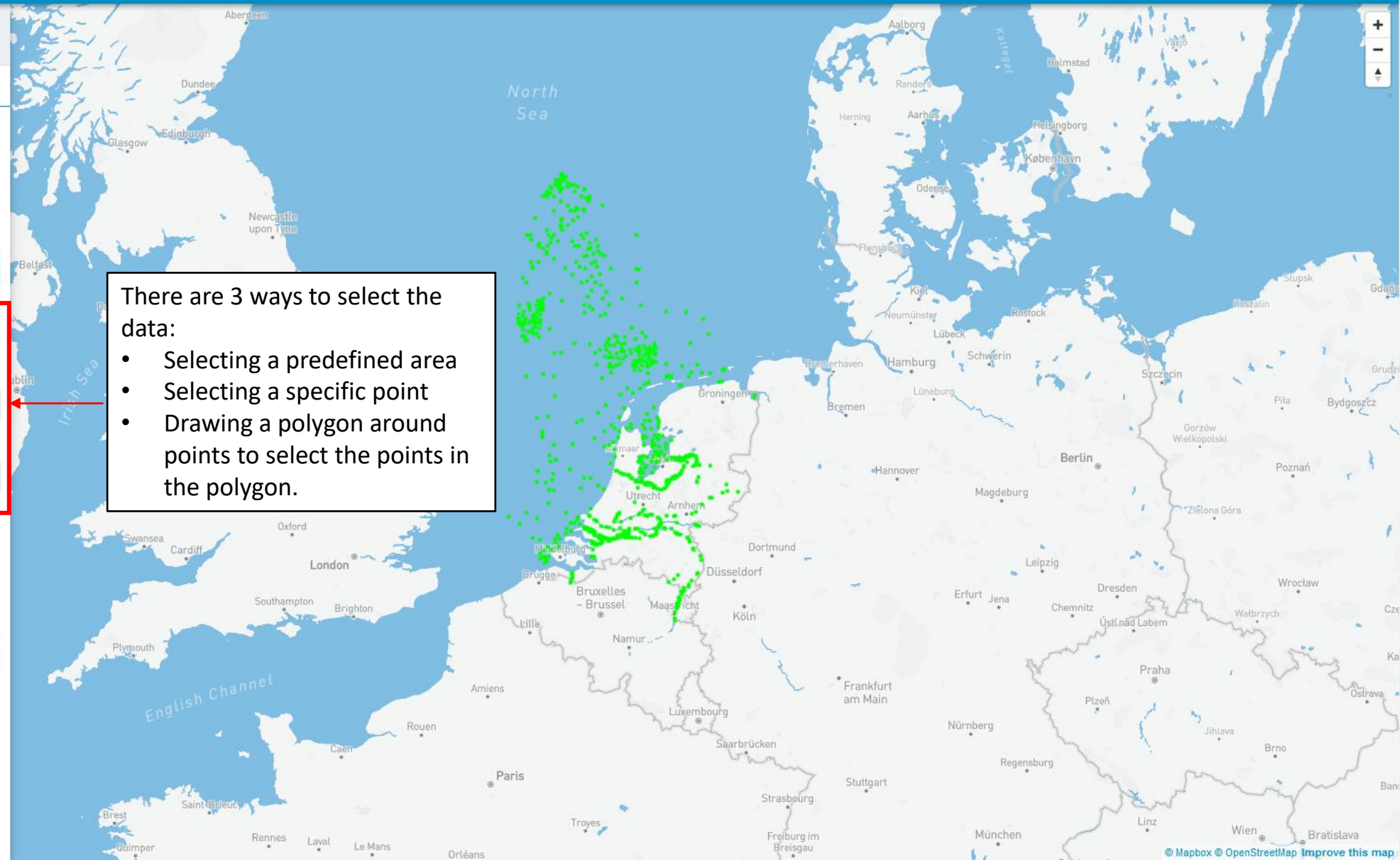
Kies een download laag

or

or

Filters
Geen filter geselecteerd

Naam +



There are 3 ways to select the data:

- Selecting a predefined area
- Selecting a specific point
- Drawing a polygon around points to select the points in the polygon.

LAGEN **DOWNLOAD** FAVORIETEN TIJDREIZEN

GEOSERVER **API**

Selecteer
Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

i Downloaden van een API is gelimiteerd to 100000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Macroinvertebraten uit AquaDesk API

Kies een download laag
KRW waterlichamen

or

SELECTEER PUNTEN

or

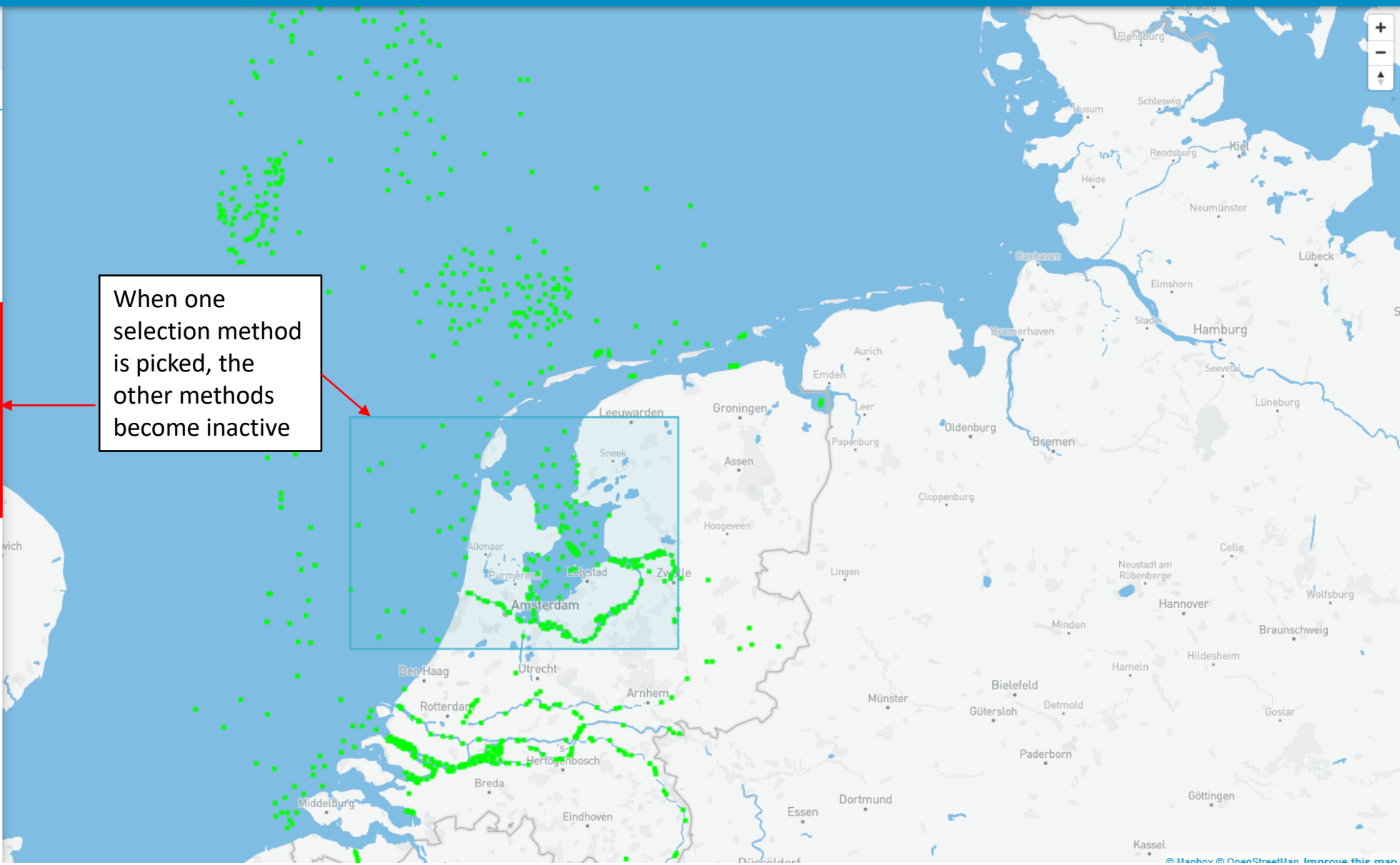
TEKEN RECHTHOEK

Filters
Geen filter geselecteerd

Naam
attribute

DOWNLOAD

When one selection method is picked, the other methods become inactive



LAGEN **DOWNLOAD** FAVORIETEN TIJDREIZEN

GEOSERVER **API**

Selecteer
 Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd to 100000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
 Macroinvertebraten uit AquaDesk API

Kies een download laag
 KRW waterlichamen

SELECTEER FEATURES

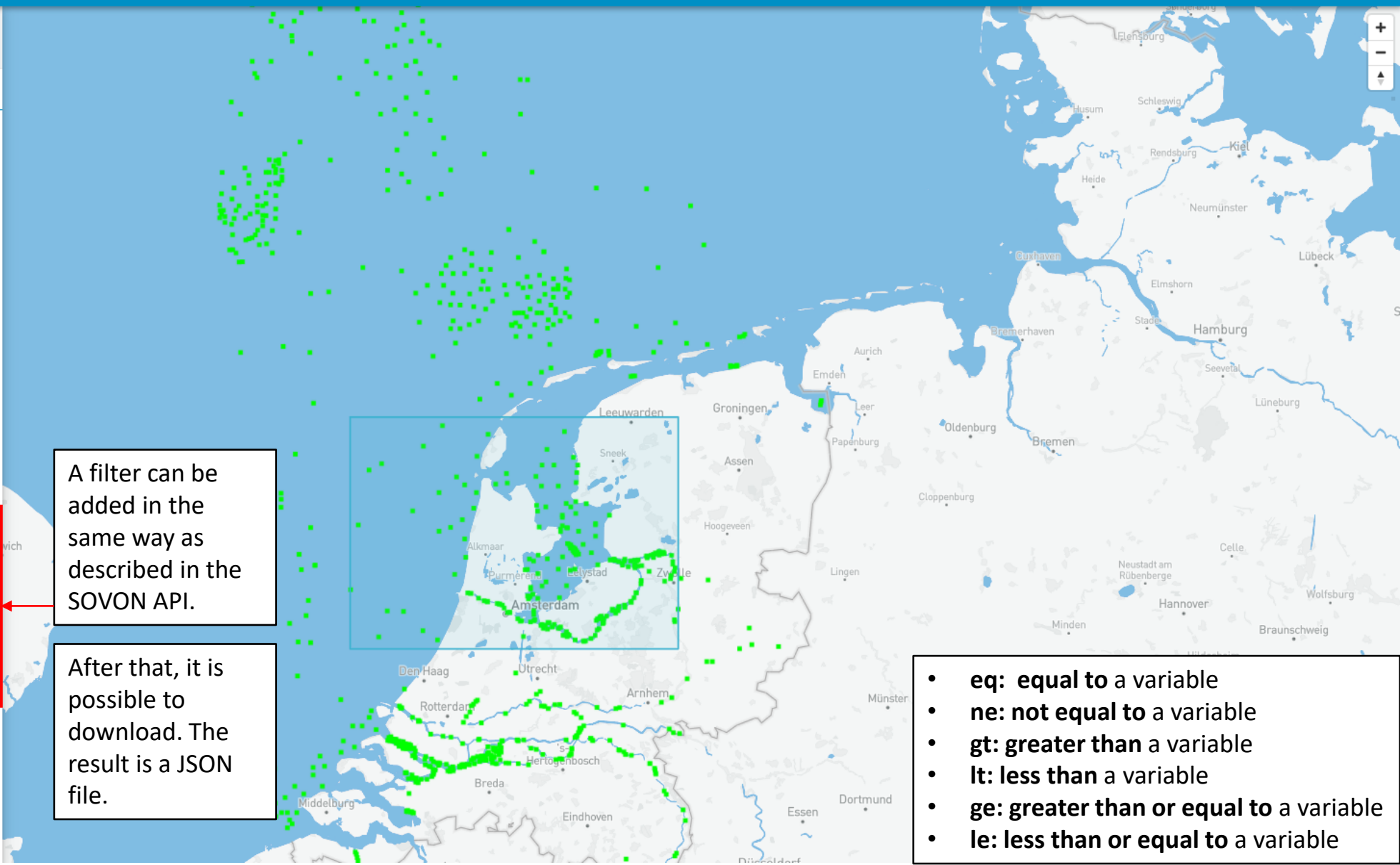
or
 SELECTEER PUNTEN

or
 TEKEN RECHTHOEK

Filters
 Geen filter geselecteerd

Naam
 attribute

DOWNLOAD



A filter can be added in the same way as described in the SOVON API.

After that, it is possible to download. The result is a JSON file.

- **eq:** equal to a variable
- **ne:** not equal to a variable
- **gt:** greater than a variable
- **lt:** less than a variable
- **ge:** greater than or equal to a variable
- **le:** less than or equal to a variable

WMR API

The screenshot displays the 'Water Info Extra Viewer' interface. At the top, there is a blue header with a back arrow, the title 'Water Info Extra Viewer', a search bar containing 'Zoeken', and the language 'NL'. Below the header is a navigation bar with icons for 'LAGEN', 'DOWNLOAD', 'FAVORIETEN', and 'TIJDREIZEN'. A search bar on the left contains the text 'WMR' and a close button. Below the search bar is a toggle switch labeled 'Toon enkel actieve lagen'. A list of layers is shown, including 'Reguliere monitoring RWS', 'Biologie', 'Vissen (frisbe-WMR)', and 'Visdata uit WMR Api'. An 'Opacity' slider is visible next to the 'Visdata uit WMR Api' layer. The main area is a map of the Netherlands and surrounding regions, showing various cities and water bodies. The map is overlaid with a semi-transparent blue layer. At the bottom, there is a 'Lagen volgorde' panel, a coordinate display 'lon/lat(WGS84): 1.6170, 51.3780', and a 'Legenda' panel.

Selecteer

Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd to 2000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Visdata uit WMR Api

Kies een download laag
KRW waterlichamen

SELECTEER FEATURES

Filters

Geen filter geselecteerd

Naam
a_eenheid

DOWNLOAD

Only preselected fields can be used when downloading from the WMR API.



Selecteer

Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd tot 2000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Visdata uit WMR Api

Kies een download laag
KRW waterlichamen

SELECTEER FEATURES

Filters

Naam
a_eenheid

DOWNLOAD

The limit of the WMR API is 2000 records, which makes the use of filters recommended.



Selecteer
Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd tot 2000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Visdata uit WMR Api

Kies een download laag
KRW waterlichamen

SELECTEER FEATURES

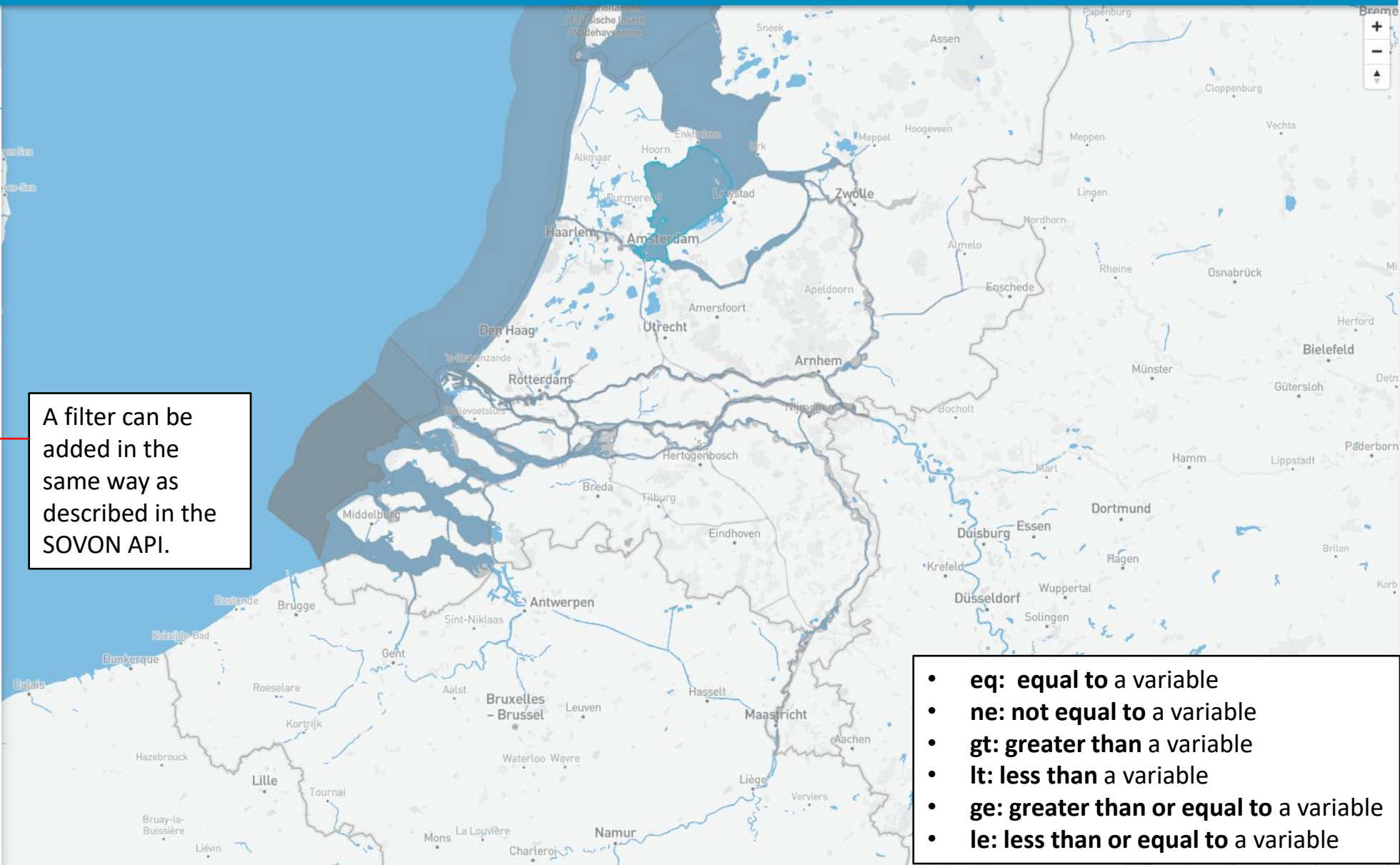
Filters

a_jaar
Naam
a_eenheid

- eq
- ne
- lt
- le
- ge
- gt
- in

+

A filter can be added in the same way as described in the SOVON API.



- **eq:** equal to a variable
- **ne:** not equal to a variable
- **gt:** greater than a variable
- **lt:** less than a variable
- **ge:** greater than or equal to a variable
- **le:** less than or equal to a variable

Selecteer
Selecteer een deel van de kaart om te downloaden. Dit kan door te tekenen, of een voorgedefinieerd sectie te kiezen.

Downloaden van een API is gelimiteerd tot 2000 records, vanwege API limitaties. Gebruik filtering om uw zoekopdracht te verfijnen

Kies om te downloaden via
Visdata uit WMR Api

Kies een download laag
KRW waterlichamen

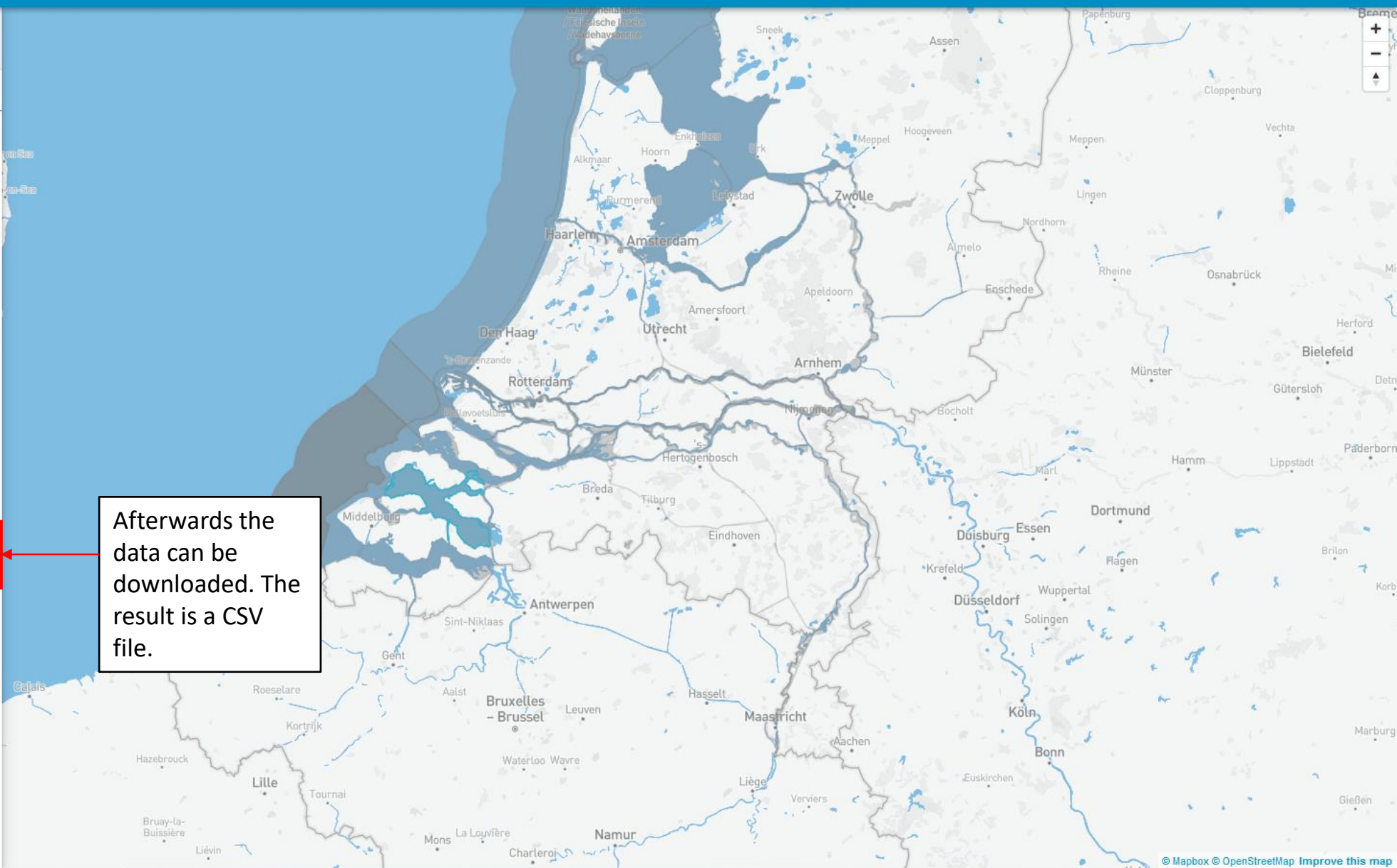
SELECTEER FEATURES

Filters

a_jaar eq 2020

Naam a_eenheid

DOWNLOAD



Afterwards the data can be downloaded. The result is a CSV file.