

# Handleiding webviewer

[Informatiehuis Marien](#)

[Water Info Extra](#)

[Datahuis Wadden](#)

[Noordzeeloket](#)

# Viewer opent op dit beeld:

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- > Projectdata
- > Reguliere monitoring RWS
- > Kaarten

North Sea

Irish Sea

English Channel

lon/lat(WGS84): 13.4078, 55.9717

© Mapbox © OpenStreetMap Improve this map

NL

Van taal wisselen (NL/ENG)

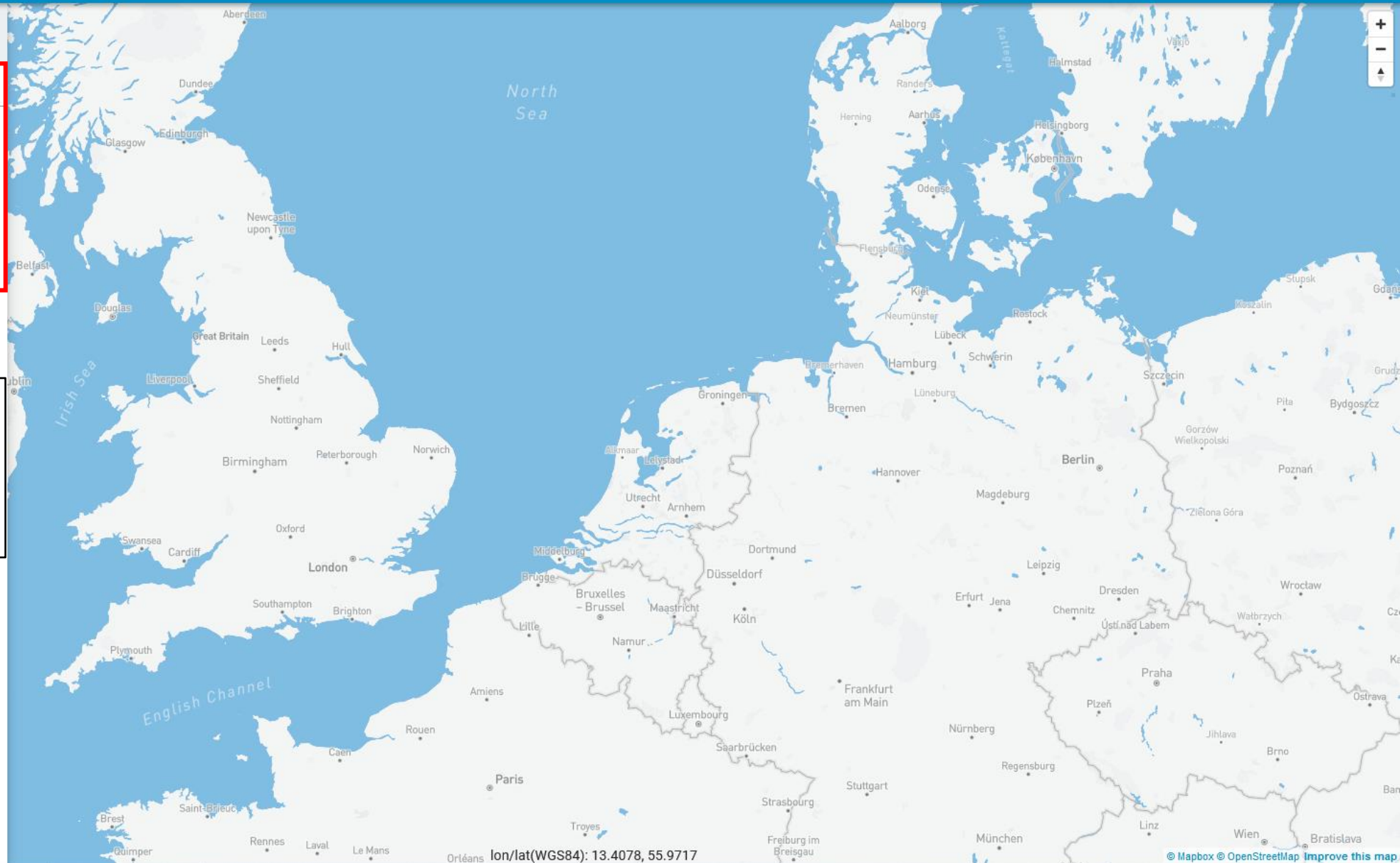
Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- >  Projectdata 
- >  Reguliere monitoring RWS 
- >  Kaarten 

### Hoofdmenu viewer

- Zoeken op kaartlaag naam
- Activeren van kaartlagen





Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- >  Projectdata i
- >  Reguliere monitoring RWS i
- ✓  Kaarten i
- ✓  Beleid en beheer i
  - ◇ KRM marine reporting units i
  - ◇ KRM gebieden i
  - ◇ Gebieden met toegangsbeperkingen voor Vi... i
  - ◇ Toegangsbeperking Voordelta i
  - ◇ Toegangsbeperking NZ kustzone i
  - ◇ Toegangsbeperking Deltawateren i
  - ◇ Natura 2000 (INSPIRE geharmoniseerd) i
  - ◇ Maritieme grenzen (geharmoniseerd) i
  - ◇ PSSA Waddenzee i
  - ◇ Toponiemen - Geografische Namen (INSPIR... i
- >  Programma Noordzee 2022-2027 i
- >  Gebruik i
- >  Watersysteem i



Zoeken op woorden die in de data van kaartlagen voorkomen.

- In dit voorbeeld: zoeken op vis

Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- > Projectdata
- > Reguliere monitoring RWS
- ✓ Kaarten
- ✓ Beleid en beheer
  - ◇ KRM marine reporting units
  - ◇ Zoeken op vis geeft dit resultaat
  - ◇ Toegangsbeperking Voordelta
  - ◇ Toegangsbeperking NZ kustzone
  - ◇ Toegangsbeperking Deltawateren
  - ◇ Natura 2000 (INSPIRE geharmoniseerd)
  - ◇ Maritieme grenzen (geharmoniseerd)
  - ◇ PSSA Waddenzee
  - ◇ Toponiemen - Geografische Namen (INSPIRE)
- > Programma Noordzee 2022-2027
- > Gebruik
- > Watersysteem

## Lagen

**Visgegevens bodemschaaf zout**

Het betreft hier visdata afkomstig van de bodemschaafbemonstering, opgenomen in aquadesk. Het betreft hier dus niet de reguliere vismonitoring afkomstig van WMR. Deze data laag is daarom opgenomen onder de projectencategorie, en niet onder 'RWS-monitoring'

**Benthos (A2M)**

MEP aanleg Maasvlakte 2 - effecten grootschalige en diepe zandwinning voor Maasvlakte 2 - gegevens bodemdieren (benthos).

**Vis (A2M)**

MEP aanleg Maasvlakte 2; effecten grootschalige en diepe zandwinning voor Maasvlakte 2 - gegevens vissen.

**Benthos Kustzone 1988-89 (MILZON)**

Within the framework of the MILZON-Benthos research project (commissioned by Rijkswaterstaat) 420 samples were taken in the w and n coastal zone of the Dutch North Sea during late spring of 1988 and 1989.

**Vis (KG2)**

Gedurende de Kustgenese 2.0 campagne rondom het Amelander zeegat in september 2017 is er een visbemonstering uitgevoerd.

**Vis (NV)**

Natuurlijk Veilig (NV), vis. QuickLoad Geoview (WMS/WFS) for project Natuurlijk Veilig (Naturally Safe) (Offshore Windpark Egmond aan Zee), sampling locations and sample data from fish surveys (mainly trawls).

**Waarnemingen (MEPD)**

MEP-duinen (MEPD), waarnemingen van het project MEP duinen. Slechts een klein deel van de data is opgewerkt, een groot deel is alleen beschikbaar in ruwe vorm in de repository.

**Florakartering 2011-2020 (MEPD)**

# Een kaartlaag bekijken

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- Projectdata
- Reguliere monitoring RWS
- Kaarten**
  - Beleid en beheer**
    - KRM marine reporting units
    - KRM gebieden
    - Gebieden met toegangsbeperkingen voor Vi...
    - Toegangsbeperking Voordelta
    - Toegangsbeperking NZ kustzone**
    - Opacity
    - Toegangsbeperking Deltawateren
    - Natura 2000 (INSPIRE geharmoniseerd)
    - Maritieme grenzen (geharmoniseerd)
    - PSSA Waddenzee
    - Toponiemen - Geografische Namen (INSPIR...
- Programma Noordzee 2022-2027
- Gebruik

Laag activeren

Lagen volgorde

Toegangsbeperking NZ kustzone

Laagvolgorde aanpassen

Legenda

Toegangsbeperking NZ kustzone

- Zone I
- Zone II
- Zone III
- Zone IV

lon/lat(WGS84): 1.6144, 52.6374

© Mapbox © OpenStreetMap Improve this map



# Metadata bekijken

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- Projectdata
- Reguliere monitoring RWS
- Kaarten
  - Beleid en beheer
    - KRM marine reporting units
    - KRM gebieden
    - Gebieden met toegangsbeperkingen voor Vi...
    - Toegangsbeperking Voordelta
    - Toegangsbeperking NZ kustzone
    - Opacity
    - Toegangsbeperking Deltawateren
    - Natura 2000 (INSPIRE geharmoniseerd)
    - Maritieme grenzen (geharmoniseerd)
    - PSSA Waddenzee
    - Toponiemen - Geografische Namen (INSPIR...
  - Programma Noordzee 2022-2027
  - Gebruik
  - Watersysteem

Klik op het (i)tje voor metadata

Lagen volgorde

Toegangsbeperking NZ kustzone

Legenda

Toegangsbeperking NZ kustzone

- Zone I
- Zone II
- Zone III
- Zone IV

lon/lat(WGS84): 1.6144, 52.6374

Mapbox © OpenStreetMap Improve this map


Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- Projectdata
- Reguliere monitoring RWS
- Kaarten
- Beleid en beheer
  - KRM marine reporting units
  - KRM gebieden
  - Gebieden met toegangsbeperkingen voor
  - Toegangsbeperking Voordelta
  - Toegangsbeperking NZ kustzone
  - Opacity
  - Toegangsbeperking Deltawateren
  - Natura 2000 (INSPIRE geharmoniseerd)
  - Maritieme grenzen (geharmoniseerd)
  - PSSA Waddenzee
  - Toponiemen - Geografische Namen (INSPIR...
- Programma Noordzee 2022-2027
- Gebruik
- Watersysteem

Links naar  
brondata en  
mogelijke  
andere  
informatie

## Toegangsbeperking NZ kustzone

**Beschrijving** Overzicht van alle gebieden die gesloten zijn voor visserij.**Bron** [Bronbeschrijving](#)  
in het Nationaal Georegister**Bijsluit** Link naar metadatabeschrijving in het  
[Nationaal Georegister](#).**Rapport** [Link naar document](#)**Deel url**  [https://viewer.openearth.nl/water-info-extra-viewer  
/?folders=85223137%2C85223142&layers=85222881&  
layerNames=Toegangsbeperking+NZ+kustzone](https://viewer.openearth.nl/water-info-extra-viewer/?folders=85223137%2C85223142&layers=85222881&layerNames=Toegangsbeperking+NZ+kustzone)

Klik op het  
clipboard om  
de link om de  
laag te delen  
te kopiëren

## Legenda

Toegangsbeperking NZ kustzone

- Zone I
- Zone II
- Zone III
- Zone IV



# Onderliggende data bekijken

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- Projectdata
- Reguliere monitoring RWS
- Kaarten
  - Beleid en beheer
    - KRM marine reporting units
    - KRM gebieden
    - Gebieden met toegangsbeperkingen voor Vi...
    - Toegangsbeperking Voordelta
    - Toegangsbeperking NZ kustzone**
    - Opacity
    - Toegangsbeperking Deltawateren
    - Natura 2000 (INSPIRE geharmoniseerd)
    - Maritieme grenzen (geharmoniseerd)
    - PSSA Waddenzee
    - Toponiemen - Geografische Namen (INSPIR...
  - Programma Noordzee 2022-2027
  - Gebruik
  - Watersysteem

lon/lat(WGS84): 2.5517, 52.0288

Legenda

**Toegangsbeperking NZ kustzone**

versie:	6
gebiedsnr:	6
hectares:	11672.0154051
letter:	R
bron:	NzKz_VIBEG_20130308
gebiedsnaam:	Eyerlandsche Gat
zone:	3
shape_leng:	54674.8431014
gdb_geomattr_d	null

Klik op een punt in de data laag en krijg informatie over dat punt

# Het downloaden van data:

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

**Download**  
Kies één laag om te downloaden. Denk aan uw browsers instellingen. Maak het mogelijk om downloads op een willekeurige plaats op te slaan.

Selecteer uit zichtbare lagen

**Selecteer**  
Selecteer een voorgedefinieerd gebied of teken een vorm via de Teken rechthoek of veelhoek knop. Uitzetten gaat door Geen selectie te kiezen of via een van de knoppen.

Gebruik vooraf gedefinieerde selectie

TEKEN RECHTHOEK TEKEN VEELHOEK

DOWNLOAD LAAG

Selecteer een laag uit de actieve lagen om te downloaden

Wanneer er API achter een laagnaam staat, betreft dit een andere manier van data downloaden. Bekijk hiervoor de korte handleiding 'API download'

Lagen volgorde

lon/lat(WGS84): 2.4687, 52.9062

Legenda



# Het downloaden van data:

← Water Info Extra Viewer vis NL

LAGEN **DOWNLOAD** FAVORIETEN TIJDREIZEN

**Download**  
Kies één laag om te downloaden. Denk aan uw browsers instellingen.  
Maak het mogelijk om downloads op een willekeurige plaats op te slaan.

Selecteer uit zichtbare lagen  
Toegangsbeperking NZ kustzone

**Selecteer**  
Selecteer een voorgedefinieerd gebied of teken een vorm via de Tekenen rechthoek of veelhoek knop. Uitzetten gaat door Geen selectie te kiezen of via een van de knoppen.

Gebruik vooraf gedefinieerde selectie  
Geen selectie

TEKEN RECHTHOEK **TEKEN VEELHOEK**

**Indelingen**  
Selecteer download indeling voor de laag.  
Toegangsbeperking NZ kustzone  
Selecteer uit beschikbare indelingen

**Filters**  
Kies veld om te filteren en voeg toe met het + teken

Naam +

DOWNLOAD SECTIE UIT LAAG

**Legenda**

Lagen volgorde

lon/lat(WGS84): 1.6192, 52.4057

The image shows a web application interface for downloading data from a map. The main map displays the Netherlands with various cities and regions labeled. A red box highlights the 'Selecteer' section in the sidebar, which contains a dropdown menu for selecting a predefined area or drawing a custom shape. A callout box with a red arrow points to the 'Geen selectie' option in the dropdown, explaining that this option is used to clear a selection. The sidebar also includes sections for 'Download', 'Indelingen' (Layers), and 'Filters'. The top navigation bar includes 'LAGEN', 'DOWNLOAD', 'FAVORIETEN', and 'TIJDREIZEN'. The bottom of the interface shows a 'Legenda' (Legend) and a 'Lagen volgorde' (Layer order) section.



# Het downloaden van data:

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

**Download**  
Kies één laag om te downloaden. Denk aan uw browsers instellingen. Maak het mogelijk om downloads op een willekeurige plaats op te slaan.

Selecteer uit zichtbare lagen  
Toegangsbeperking NZ kustzone

**Selecteer**  
Selecteer een voorgedefinieerd gebied of teken een vorm via de Teken rechthoek of veelhoek knop. Uitzetten gaat door Geen selectie te kiezen of via een van de knoppen.

Gebruik vooraf gedefinieerde selectie

TEKEN RECHTHOEK TEKEN VEELHOEK

**Indelingen**  
Selecteer download indeling voor de laag.  
Toegangsbeperking NZ kustzone  
Selecteer uit beschikbare indelingen  
CSV

**Filters**  
Kies veld om te filteren en voeg toe met het + teken  
Naam +

DOWNLOAD LAAG

Het genereren van het bestand kan even duren

Lagen volgorde

Lon/lat(WGS84): 1.7462, 51.4392

Legenda

# Het downloaden van data:

**Water Info Extra Viewer** Zoeken NL

**LAGEN** **DOWNLOAD** FAVORIETEN TIJDREIZEN

**Download**  
Kies één laag om te downloaden. Denk aan uw browsers instellingen. Maak het mogelijk om downloads op een willekeurige plaats op te slaan.

Selecteer uit zichtbare lagen  
Toegangsbeperking NZ kustzone

**Selecteer**  
Selecteer een voorgedefinieerd gebied of teken een vorm via de Tekenen rechthoek of veelhoek knop. Uitzetten gaat door Geen selectie te kiezen of via een van de knoppen.

Gebruik vooraf gedefinieerde selectie

**TEKEN RECHTHOEK** **TEKEN VEELHOEK**

**Indelingen**  
Selecteer download indeling voor de laag.

Toegangsbeperking NZ kustzone

Selecteer uit beschikbare indelingen  
CSV

**Filters**  
Kies veld om te filteren en voeg toe met het + teken

Naam gebiedsnaam **+**

**DOWNLOAD LAAG**

Het genereren van het bestand kan even duren

Lagen volgorde

Legenda

lon/lat(WGS84): 1.7804, 51.0357

Voeg eventuele filters toe





# Het downloaden van data:

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

**Download**  
Kies één laag om te downloaden. Denk aan uw browsers instellingen. Maak het mogelijk om downloads op een willekeurige plaats op te slaan.

Selecteer uit zichtbare lagen  
Toegangsbeperking NZ kustzone

**Selecteer**  
Selecteer een voorgedefinieerd gebied of teken een vorm via de Tekenen rechthoek of veelhoek knop. Uitzetten gaat door Geen selectie te kiezen of via een van de knoppen.

Gebruik vooraf gedefinieerde selectie

TEKEN RECHTHOEK TEKEN VEELHOEK

**Indelingen**  
Selecteer download indeling voor de laag.

Toegangsbeperking NZ kustzone

Selecteer uit beschikbare indelingen  
CSV

**Filters**  
Kies veld om te filteren. Voeg filters toe met het + teken

gebiednaam  
m

Naam  
versie

Like

Selecteer het gewenste symbool en voeg zelf iets toe in het lege veld. Dit is verschillend per dataset.

Er kunnen meer filters toegevoegd worden en filters kunnen ook verwijderd worden.

Lagen volgorde

lon/lat(WGS84): 2.8398, 51.2287

Legenda



# Het downloaden van data:

Water Info Extra Viewer

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

**Download**  
Kies één laag om te downloaden. Denk aan uw browsers instellingen.  
Maak het mogelijk om downloads op een willekeurige plaats op te slaan.

Selecteer uit zichtbare lagen  
Toegangsbeperking NZ kustzone

**Selecteer**  
Selecteer een voorgedefinieerd gebied of teken een vorm via de Teken rechthoek of veelhoek knop. Uitzetten gaat door Geen selectie te kiezen of via een van de knoppen.

Gebruik vooraf gedefinieerde selectie

TEKEN RECHTHOEK TEKEN VEELHOEK

**Indelingen**  
Selecteer download indeling voor de laag.

Toegangsbeperking NZ kustzone

Selecteer uit beschikbare indelingen  
CSV

**Filters**  
Kies veld om te filteren en voeg toe met het + teken

Naam +

**DOWNLOAD LAAG**

Het genereren van het bestand kan even duren



Download de laag na het doorlopen van alle stappen

Het resultaat is een zip file met, in dit geval, een CSV file en een SLD file.

lon/lat(WGS84): 1.7169, 50.8635

Legenda

# Tijdreizen

← Wadden viewer Zoeken NL

**LAGEN** **DOWNLOAD** **FAVORIETEN** **TIJDREIZEN**

Zoeken op beschikbare laag naam

Toon enkel actieve lagen

- > Landschappelijke kwaliteiten
- ▼ Biotisch
  - > Monitoring plankton, algen, zeegras en kwelder
  - > Monitoring visfauna
  - ▼ Monitoring zeezoogdieren
    - ▼ Z1: Populatiedynamica Zeehonden
      - Z1: Tellingen zeehonden
      - ▼ Z1. Telling zeehonden (punt)
  - > Vogels
  - > Bodemfauna en schelpdiercultuur
- > Abiotisch
- > Menselijk medegebruik
- > Monitoringagenda

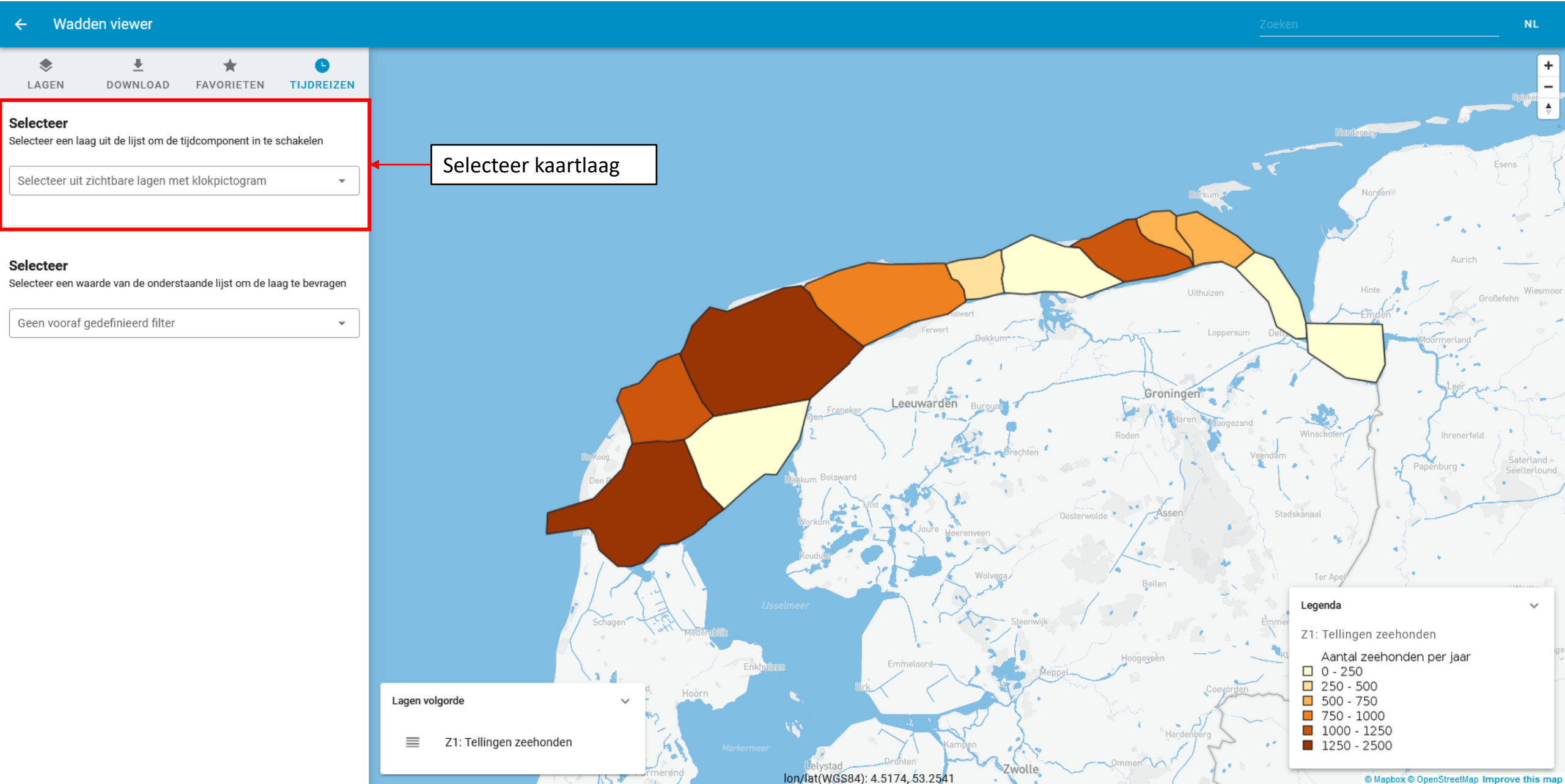
**Zodra een kaartlaag met het klokje actief wordt gemaakt, is deze knop klikbaar.**

**Aan sommige kaartlagen is een tijdscomponent toegevoegd. Deze zijn aangegeven via het klokje naast de laag.**

lon/lat(WGS84): 4.7298, 53.4375

© Mapbox © OpenStreetMap Improve this map

# Tijdreizen



← Wadden viewer

Zoeken

NL

- LAGEN
- DOWNLOAD
- FAVORIETEN
- TIJDREIZEN

**Selecteer**  
Selecteer een laag uit de lijst om de tijdcomponent in te schakelen

Selecteer uit zichtbare lagen met klokpictogram

Selecteer kaartlaag

**Selecteer**  
Selecteer een waarde van de onderstaande lijst om de laag te bevragen

Geen vooraf gedefinieerd filter

Lagen volgorde

- Z1: Tellingen zeehonden

**Legenda**

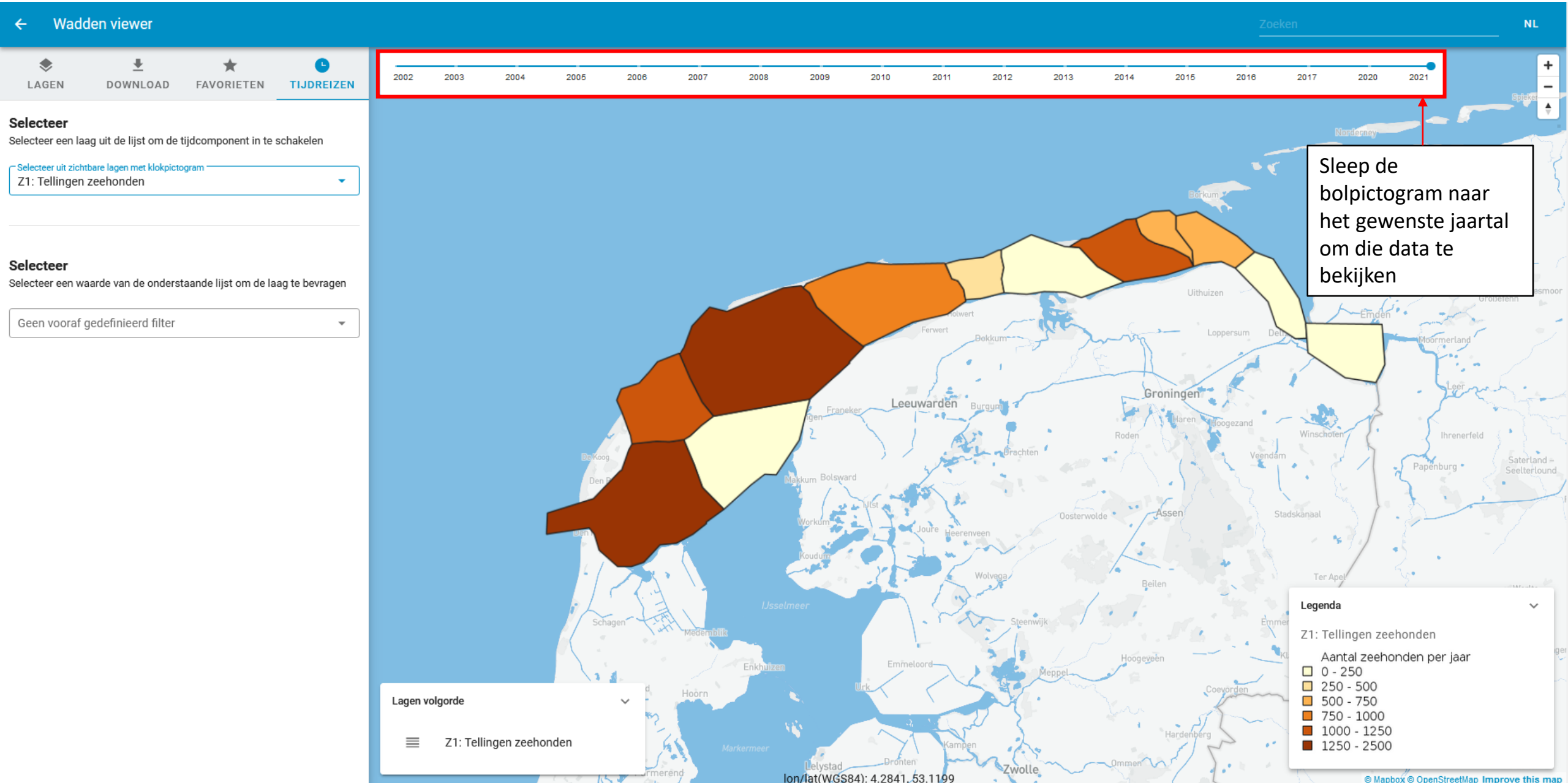
Z1: Tellingen zeehonden

Aantal zeehonden per jaar

- 0 - 250
- 250 - 500
- 500 - 750
- 750 - 1000
- 1000 - 1250
- 1250 - 2500



# Tijdreizen



# Opslaan favorieten

← Wadden viewer Zoeken NL

LAGEN DOWNLOAD FAVORIETEN TIJDREIZEN

**Opslaan favorieten**  
Download de huidige kaartlagen als favorieten om op later moment opnieuw te kunnen visualiseren. Denk aan de browser settings, deze dienen ingesteld te zijn op 'vragen waar wat er met downloads moet gebeuren'. Je vindt ze via Instellingen, Downloads.

OPSLAAN FAVORIETEN

**Laad favorieten**  
Vraag hier uw opgeslagen favorieten op.

Selecteer een bestand

LAAD FAVORIETEN

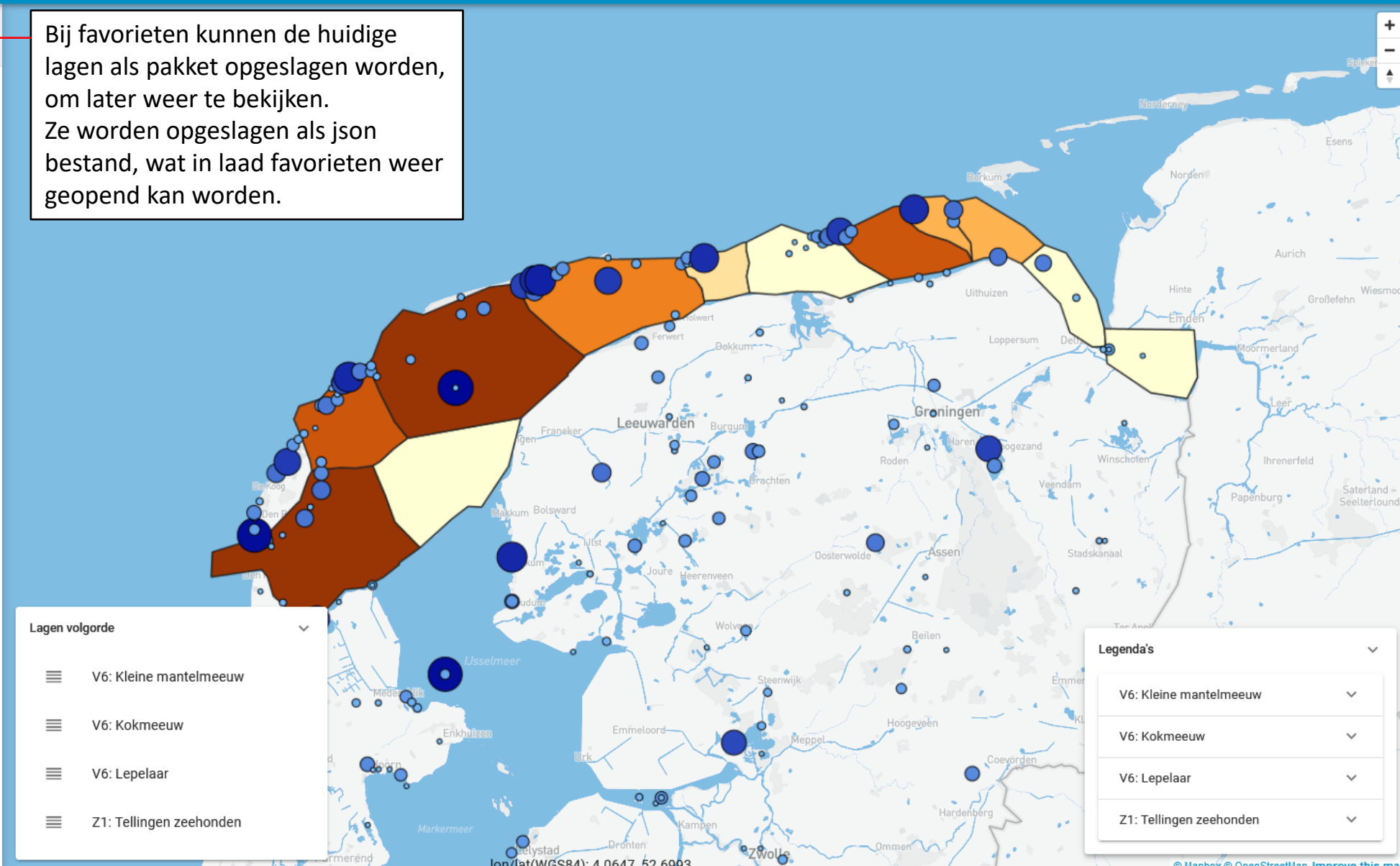
**Lagen volgorde**

- V6: Kleine mantelmeeuw
- V6: Kokmeeuw
- V6: Lepelaar
- Z1: Tellingen zeehonden

**Legenda's**

- V6: Kleine mantelmeeuw
- V6: Kokmeeuw
- V6: Lepelaar
- Z1: Tellingen zeehonden

Bij favorieten kunnen de huidige lagen als pakket opgeslagen worden, om later weer te bekijken. Ze worden opgeslagen als json bestand, wat in laad favorieten weer geopend kan worden.



lon/lat(WGS84): 4.0647. 52.6993

© Mapbox © OpenStreetMap Improve this map