

Gebruikershandleiding ‘wegkenmerken’ applicatie

1.	Inleiding:.....	1
2.	Achter de inlog of als open data	2
3.	De Verkeersborden Tab	3
3.1.	Bewerken verkeersbord/plaatsen nieuw verkeersbord	4
4.	het wegkenmerken tab	5
4.1.	Meer wegkenmerken in kaart.....	7
4.2.	Muteren wegkenmerken – snelheid	7

1. Inleiding:

De applicatie is nog groeiende, er zullen de komende maanden dus schermen veranderen, functies bijkomen etcetera. We proberen de handleiding in de pas te laten lopen.

Voor alle vragen, technische en inhoudelijke, kun je contact opnemen met de servicedesk van NDW: mail@servicedeskndw.nu. Dar kun je je ook melden zodra in de loop van Q1 2023 de mutatiemogelijkheden vrijgegeven worden om mutatierechten op de data te ontvangen.

Overzicht versies en updates

Versie	datum	Belangrijkste uitbreidingen applicatie
0.1	December 2022	Initiele versie

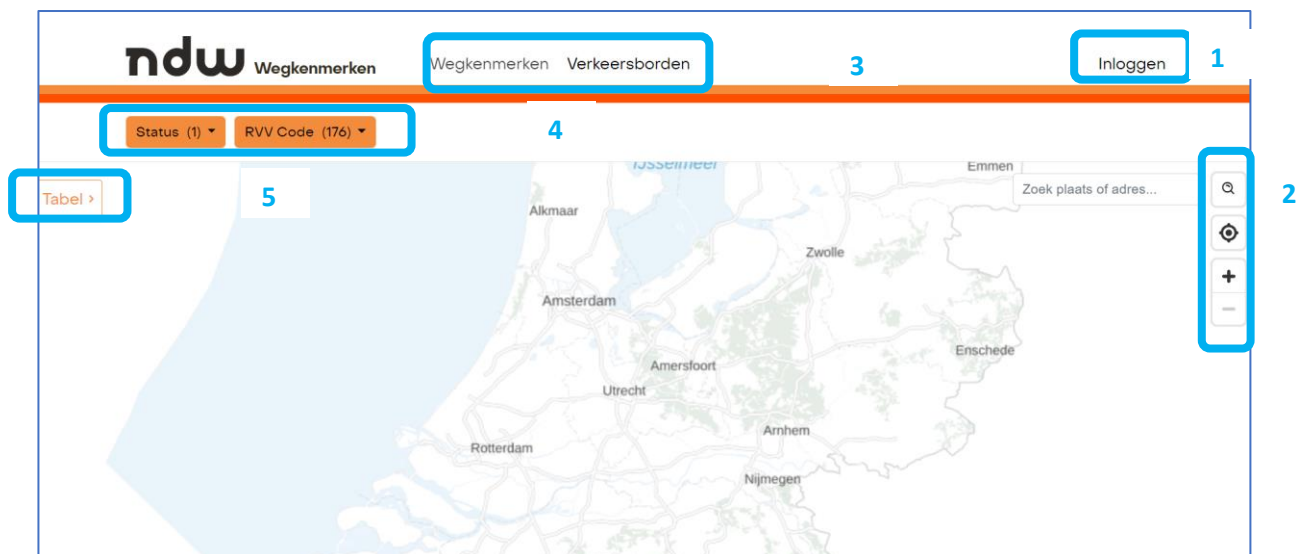
2. Achter de inlog of als open data

De applicatie bevat alleen gegevens die als open data ook op andere wijze uitgeleverd worden, en is daarom vrij toegankelijk op de url: <https://wegkenmerken.ndw.nu/verkeersborden>

Deze vlag dekt niet helemaal de lading, want de applicatie biedt ook inzicht in wegkenmerken

Je komt standaard binnen op het verkeersborden deel van de applicatie, en als je de applicatie vaker gebruikt en cookies toelaat, kom je daar waar je de vorige keer eindigde.

Het startscherm ziet er als volgt uit:



Om daadwerkelijk verkeersborden te zien te krijgen moet je eerst inzoomen

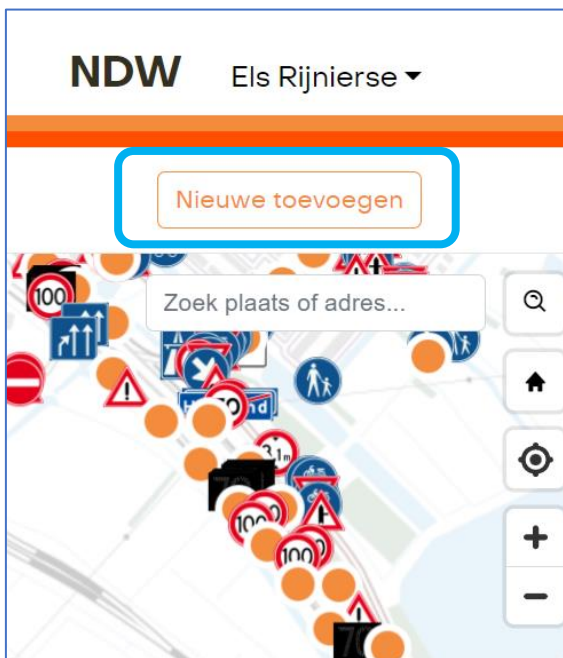
1. knop om in te loggen als je een account hebt
2. knoppen om de kaart te manipuleren/zoomen. Als je ingelogd bent komt hier ook een 'home' knop bij
3. knoppen om van het verkeersborden deel naar het wegkenmerken deel en vice versa te gaan
4. Filter knoppen voor verkeersborden, momenteel alleen nog aanwezig op de verkeersborden tab
5. knop om een tabel overzicht van de verkeersborden in de kaart te krijgen. Tabel wordt kleiner en groter als je in- of uit zoomt

3. De Verkeersborden Tab

Alle verkeersborden die in de open data die het ministerie van IenW heeft ingekocht zitten zijn hier toegankelijk.



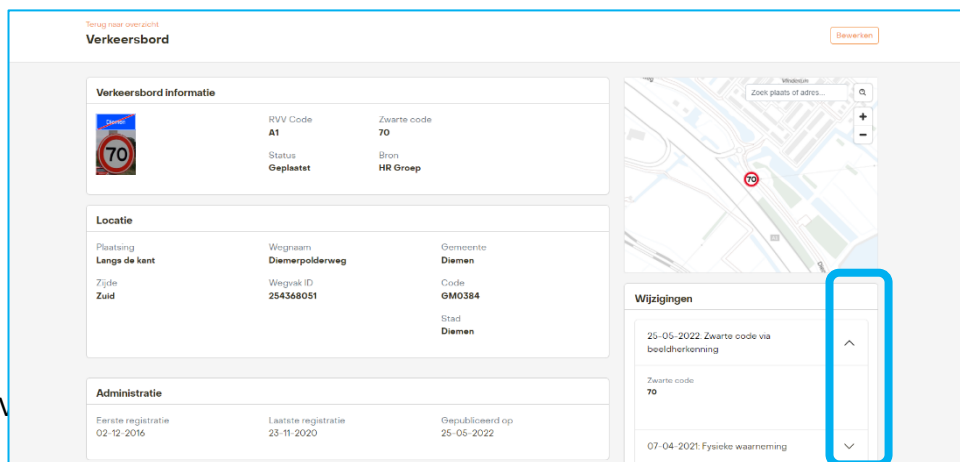
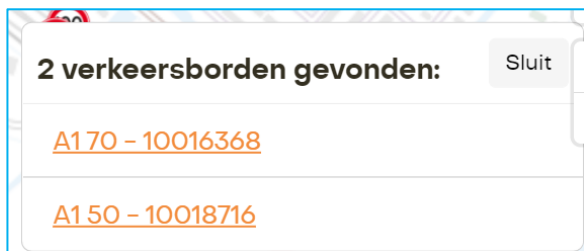
na selectie van een aantal RVV codes



Ingelogd, dus mogelijk een nieuw bord toe te voegen

Om meer informatie over een bord te krijgen klik je in de kaart op een bord of je klappt aan de linkerkant van de kaart de tabel open. De detail komen in twee of drie stappen in beeld:

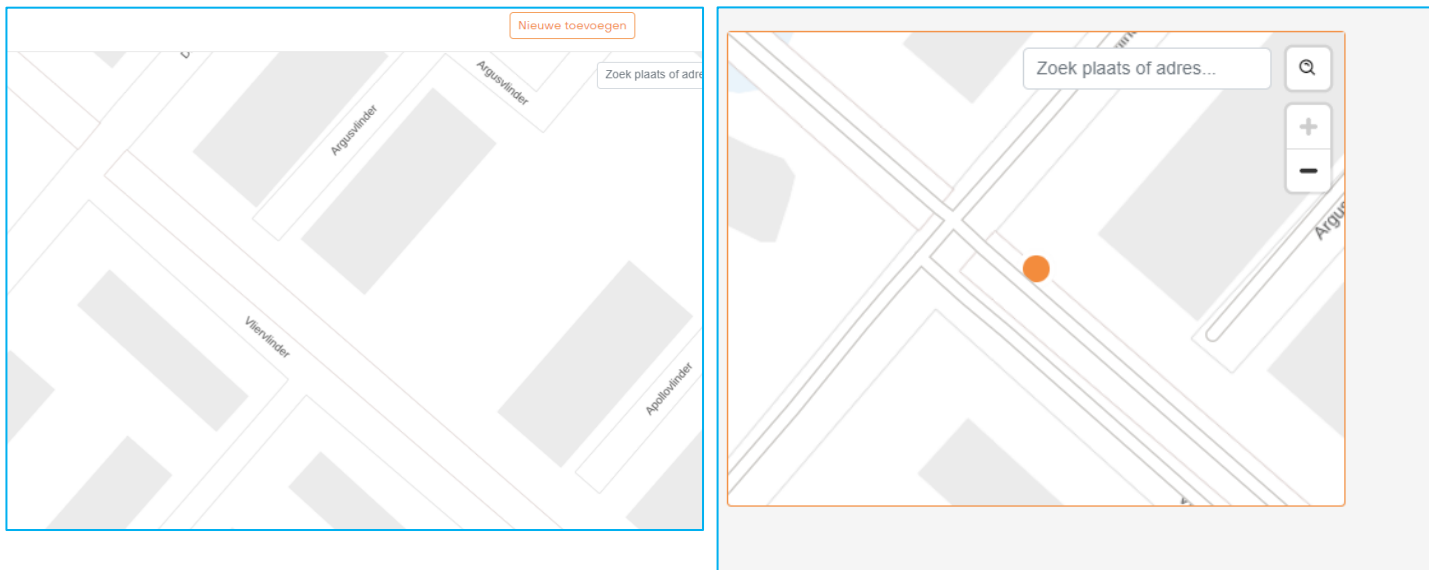
Als borden op dezelfde paal of heel dicht bij elkaar staan, dan komt er na klikken op de kaart een tussenstap, keuze voor een van de twee (of als er maar één is) levert de belangrijkste gegevens, waarna met bekijk details alle aanwezige informatie opgeroepen kan worden



Onder de uitklap pijlen aan de rechterkant staat de hele historie van hoe het bord op deze manier in de NDW database is terecht gekomen.

3.1. Bewerken verkeersbord/plaatsen nieuw verkeersbord

Opvoeren van een nieuw wegvak begint met (op een ver genoeg ingezoomde kaart) het punt te markeren waar het bord staat. Tot er meer ingevuld is heeft het bord de status RVV code onbekend



Van een bestaand verkeersbord kunnen een aantal velden gewijzigd of ingevuld worden: de RVV code, de zwarte code, de status, het NWB wegvak en de plaatsing. De gemeente/straat/woonplaats worden automatisch gevuld uit het NWB wegvak. Als er op de plaats waar je het bord plaatst geen NWB wegvak is, dan kunt je het bord wel met de status gepland opvoeren, maar niet met de status geplaatst. Geef het ontbreken van het wegvak svp door aan NWB@RWS.nl (in een latere versie van de applicatie komt hier een meldknop voor)

Verkeersbord informatie		
	RVV code A1	Zwarte code 70
	Status Geplaatst	Bron HR Groep
Locatie		
Wegvak ID 254368051		
Plaatsing Langs de kant		
Zijde / kijkrichting Zuid		
Wegvakdetails		
Wegnaam Diemerpolderweg		
Gemeente Diemen		
Gemeentecode GM0384		
Plaats Diemen		
Administratie		
Eerste registratie 02-12-2016	Laatste registratie 23-11-2020	Gepubliceerd op 25-05-2022
Wijzigingen		
25-05-2022: Zwarte code via beeldherkenning		
07-04-2021: Fysieke waarneming		
27-02-2021: Fysieke waarneming		
23-12-2020: Fysieke waarneming		
18-12-2020: Fysieke waarneming		

Opslaan

Het wegvak kunt je wijzigen of invullen door te kiezen voor één van de twee oranje opties en daarna of de id in te voeren op de kaart te klikken, doe dit laatste wel op een voldoende ingezoomde kaart

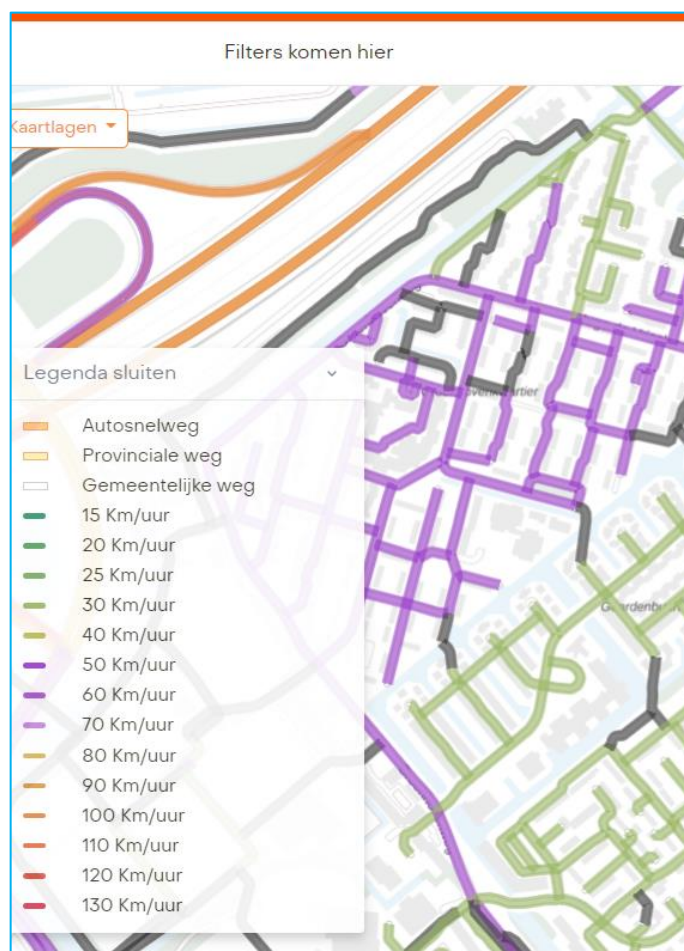
4. het wegkenmerken Tab

Onder deze tab zijn een drietal standaard kaartlagen aanwezig, die altijd aan kunnen staan en de wegkenmerken kaartlagen, waarvan er steeds maar één tegelijk aan kan staan.



Op dit moment kunt je alleen alle verkeersborden in één keer tonen of uitzetten.

Zodra er een of meer lagen gekozen zijn komt links onder in het scherm een openvouw paneel met de legenda's



Gebruikershandleiding 'wegkenmerken' applicatie

Als je op een wegvak klikt dan wordt het wegvak gemarkeerd en komt er meer detail van dat wegvak en het kenmerk dat je actief hebt staan, als je muteerrechten hebt kun je kiezen voor bewerken van de snelheid:

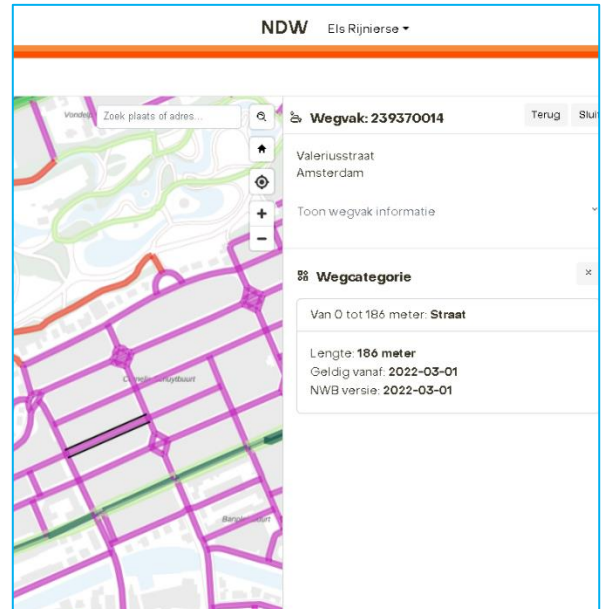
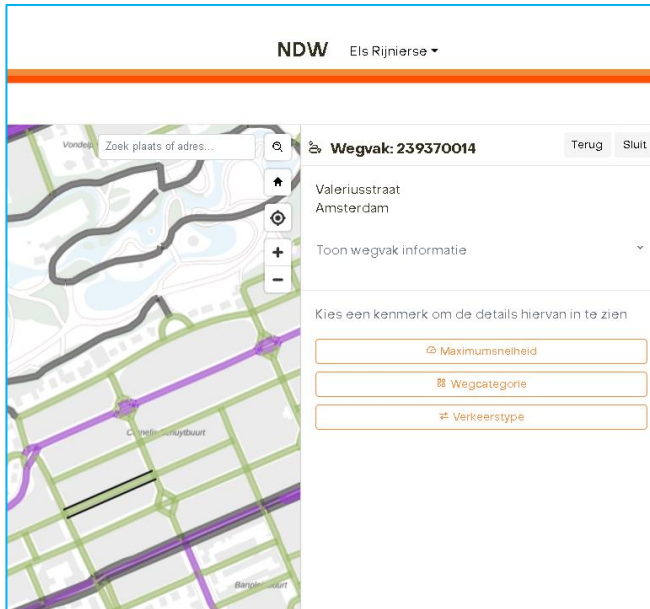
The screenshot shows the NDW application interface. At the top, the logo 'NDW' and the user name 'Els Rijnierse' are visible. Below this, a header indicates 'Geselecteerd wegkenmerk: Maximumsnelheden'. The main area is split into a map on the left and a details panel on the right. The map shows a street network with a specific road section highlighted in purple and enclosed in a blue box. The details panel on the right contains the following information:

- Wegvak: 214298008** (with a location pin icon)
- Address: Jac.P. Thijsselaan, Gouda
- Button: 'Toon wegvak informatie' with a dropdown arrow
- Maximumsnelheid** (with a speed limit icon and a close button 'x')
- Speed limit: 'Van 0 tot 74 meter: **30 km/u**' with a '100%' status indicator
- Direction: 'Richting: **Beide richtingen**'
- Length: 'Lengte: **74 meter**'
- Valid from: 'Geldig vanaf: **2022-09-26**'
- WKD version: 'WKD versie: **2022-12-01**'
- NWB version: 'NWB versie: **2022-12-01**'
- Button: 'Bewerken' (orange)
- Button: 'Bekijk details' (blue box) at the bottom of the panel

De knop bekijk details onder in beeld leidt op dit moment nog tot een preview/statisch plaatje dat voor alle wegvakken gelijk is en dus nog geen zinnige informatie bevat

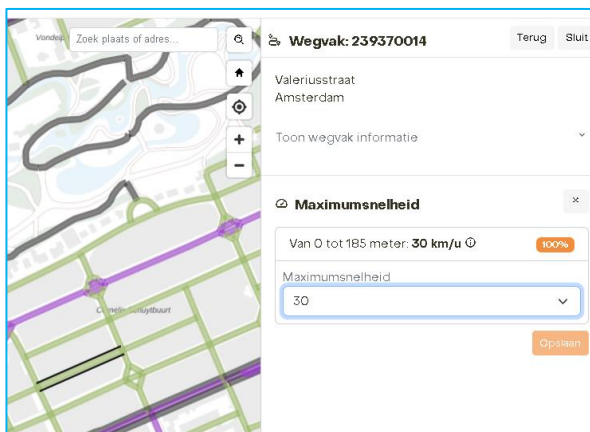
4.1. Meer wegkenmerken in kaart

Hoewel er maar één wegkenmerk tegelijk te zien kan zijn is het, als je een detail van een wegvak hebt opgevraagd, wel mogelijk om snel de andere kenmerken (in de kaart) te tonen. sluit de details van de maximumsnelheid en kies een van de andere wegkenmerken, de kaart verandert naar het gewenste wegkenmerk:

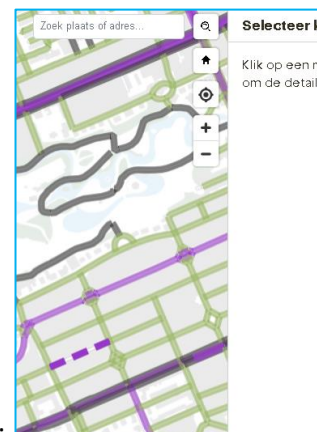


4.2. Muteren wegkenmerken – snelheid

Van bestaande NWB wegvakken kan de snelheid aangepast worden door een wegvak te selecteren en de snelheidswaarde aan te passen. Na mutatie is de wegvaklijn onderbroken weergegeven in de kaart. In een maandelijkse verwerking worden de data naar RWS gestuurd en verwerkt, bij het inladen van de volgende maand aan WKD verdwijnt deze aparte marking dan weer. Tot het moment dat de mutaties aan RWS verzonden zijn kunne ze natuurlijk nog verwijderd of opnieuw aangepast worden.



kies 50 voor dit wegvak:



Op de backlog voor snelheid staat nog: opknippen van wegvakken, snelheidsverschil per rijrichting, samenvoegen geknipte wegvakken en meer wegvakken ine één keer selecteren en aanpassen