

Aan de slag met Verkeersborden.Vlaanderen



Gebruik **Google Chrome** als browser om de applicatie Verkeersborden.Vlaanderen te openen.

Je vindt de applicatie Verkeersborden.Vlaanderen op de volgende locatie:

<https://apps.mow.vlaanderen.be/verkeersborden>

Inloggen

Stap 1



Kies om je aan te melden via e-ID.

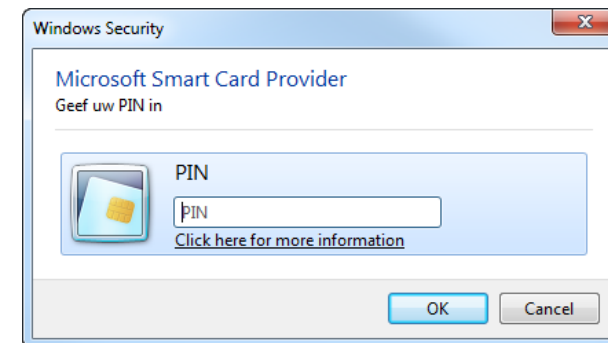
Stap 2

Aanmelden met eID kaartlezer



Je wordt dan doorverwezen naar een andere pagina. Klik hier op *Aanmelden* om je aan te melden.

Stap 3

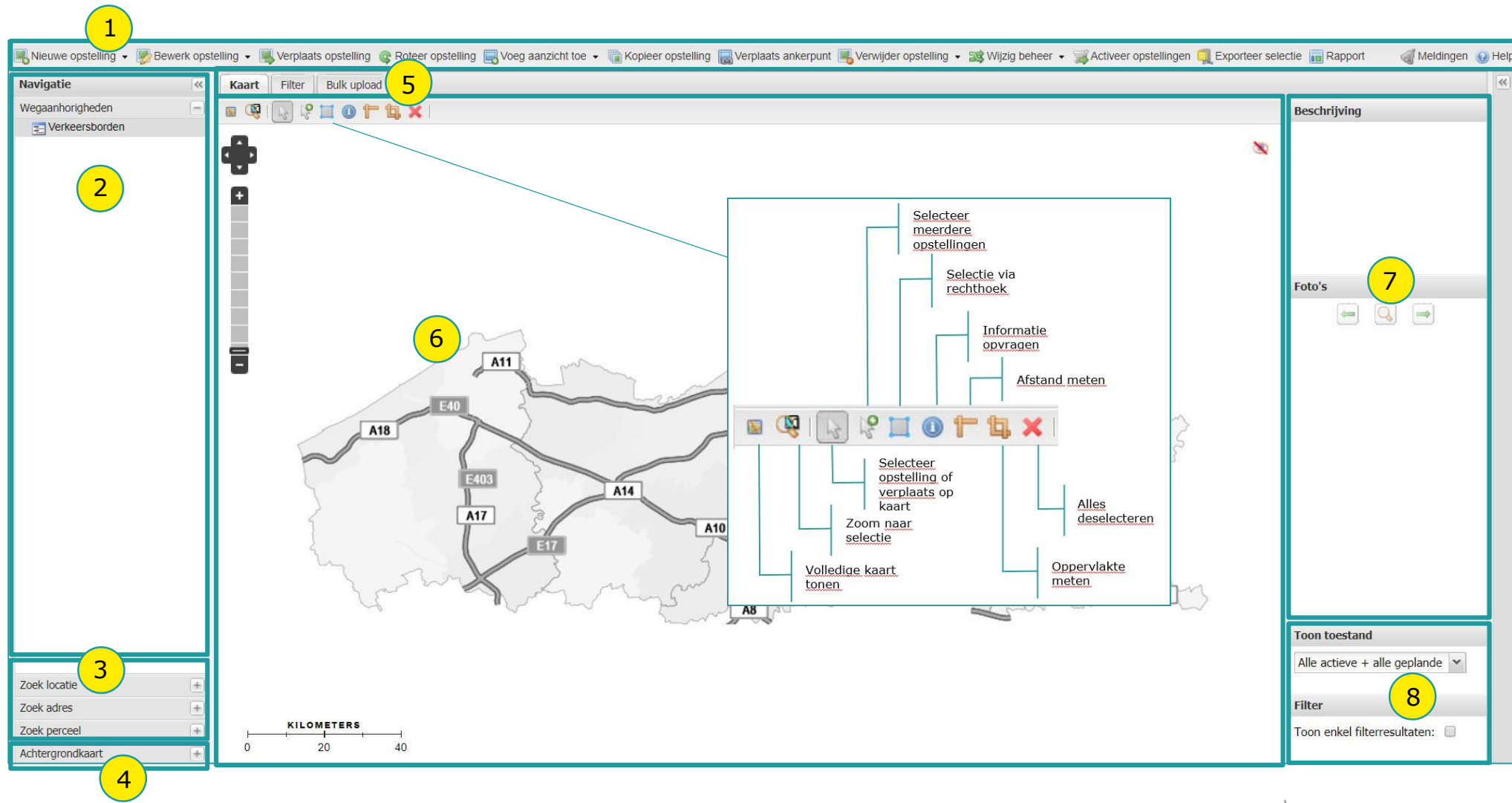


Geef dan de pincode van je identiteitskaart in en klik op *OK*.

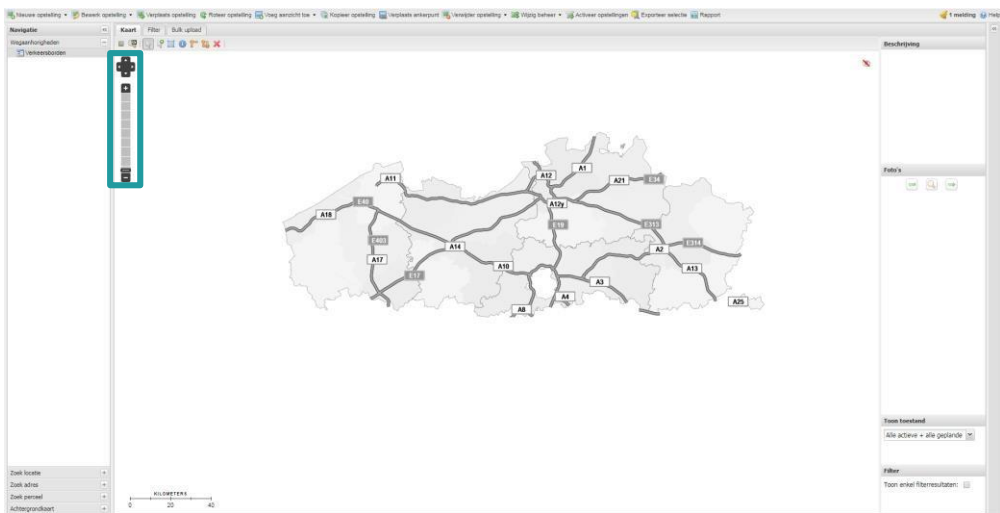
Verkeersborden.Vlaanderen - Startvenster

Het startvenster bestaat uit verschillende blokken:

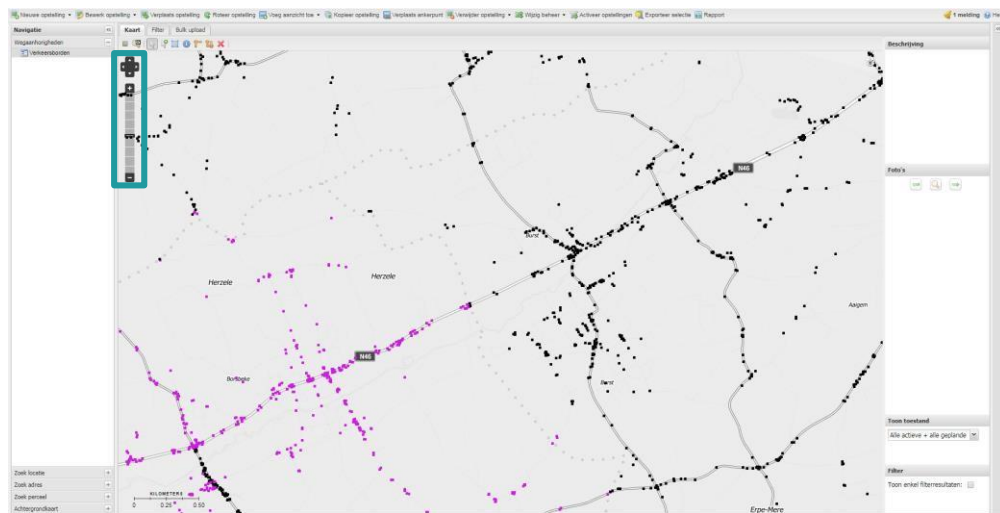
1. Verkeersborden takenbalk
2. Zichtbare infrastructuur
3. Zoekfuncties
4. Achtergrondkaart en referentielagen
5. Paneel met kaart/filter/bulk upload
6. Kaartoverzicht met bijhorende takenbalk
7. Infopaneel
8. Filterpaneel



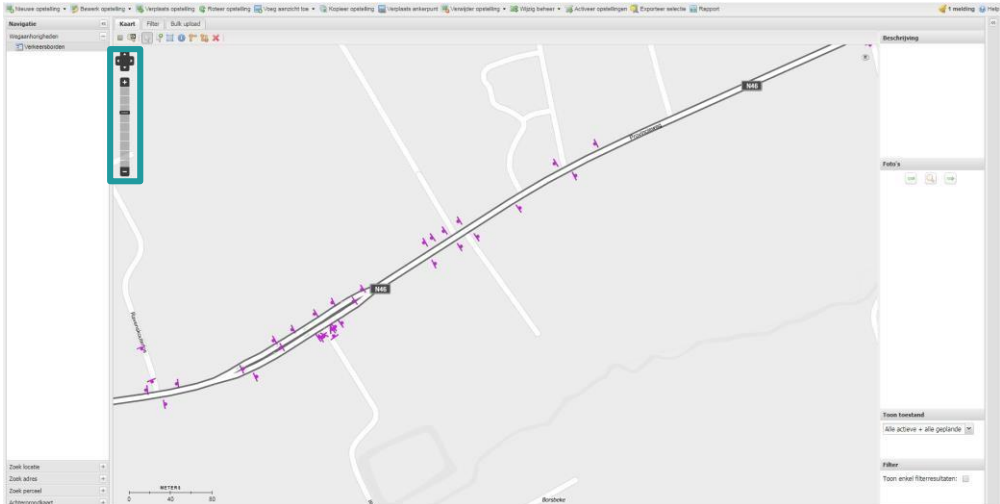
Verkeersborden.Vlaanderen – Startvenster



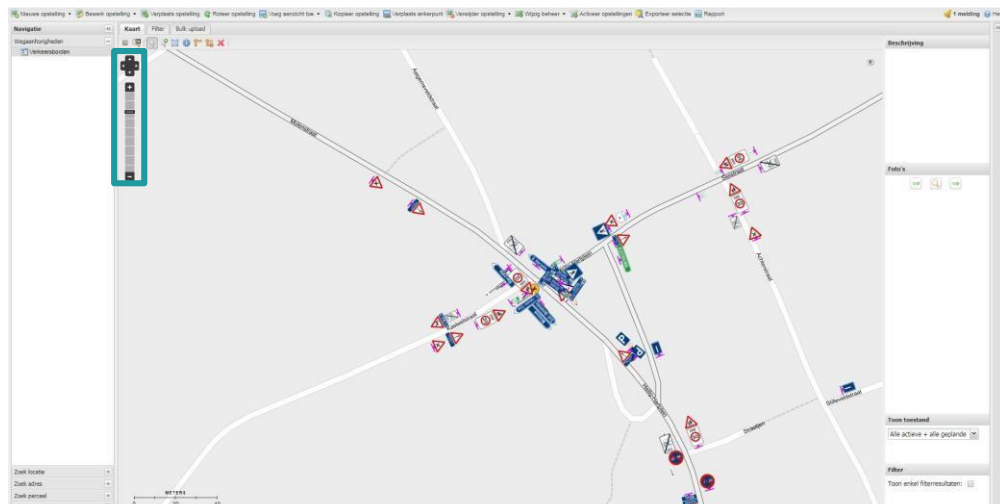
Bij de opstart van toepassing zal je nog geen bestaande verkeersborden te zien krijgen. Zoom in door te scrollen met het muiswiel of met de zoombalk.




Vanaf schaal 1:14286 worden de inplantingspunten zichtbaar. De paarse inplantingspunten vallen onder jouw beheer.



Vanaf schaal 1:1786 wordt ook de kijkrichting zichtbaar.



Vanaf schaal 1:893 worden effectief de verkeersborden weergegeven


- 
 - Het inplantingspunt of de voet van de opstelling is een bolletje.
 - Het balkje tegen het inplantingspunt stelt de hoek en kijkrichting van de opstelling voor.
 - De ankerlijn is de lijn tussen het inplantingspunt en de borden.
 - De afbeeldingen van de borden worden ook weergegeven in de gedefinieerde kijkrichting.

Verkeersborden.Vlaanderen – Opstelling toevoegen

Stap 1: De juiste locatie zoeken

- Zoom in en pan of ga via een van de zoekfuncties naar de precieze locatie waar de nieuwe opstelling moet komen.

Stap 2: Het inplantingspunt ingeven

- Klik in de takenbalk op  Nieuwe opstelling.
- Klik op de plaats waar de opstelling moet worden ingeplant.
- Beweeg de muis mee met de rijrichting van het verkeer op die plaats en klik nogmaals om te bevestigen.



Stap 3: De positie langs gewest- of gemeenteweg

- Na de inplanting zal automatisch onderstaand venster openen.
- Vul vervolgens alle velden aan. De rood opgelichte velden zijn verplicht!

Positie Ontwerp

Locatie

Wegsegment ID: 530019
 Straat: Mechelsesteenweg
 Gemeente: Antwerpen
 Ident8:
 Refpunt: 39.9 Afstand: -19 Pos.: 39.878

Plaatsing

Zijde van de rijweg:
 Plaatsingsdatum opstelling:
 Virtueel:

Beheerder

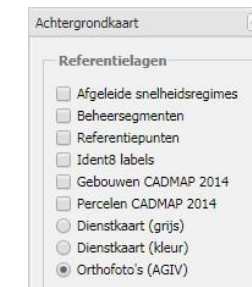
Berekende beheerder:
 Gekozen beheerder:



- Om snel naar de locatie of adres van het inplantingspunt te gaan, kan je de zoekfuncties *Zoek locatie*, *Zoek adres* of *Zoek perceel* gebruiken.



- Om een ander aanzicht of informatielaag op de achtergrondkaart te gebruiken, kan je de gewenste kaart en/of laag selecteren bij *Achtergrondkaart*.



Verkeersborden.Vlaanderen – Opstelling toevoegen

Stap 4: De opstelling ontwerpen

- Klik op het tabblad *Ontwerp*.
- Selecteer het te plaatsen bord in de bibliotheek* en klik op *Voeg toe*.
- Het deelvenster *Bewerk Bordeigenschappen*** komt dan tevoorschijn. Kies de gewenste afmeting en klik op *OK*.
- Vul vervolgens minstens de verplichte velden aan voor alle onderdelen van de opstelling***.
- Kies *Wijziging* in het selectieveld rechts onderaan het scherm en klik op *OK*.
- De opstelling wordt dan toegevoegd op de kaart.



* Indien meerdere borden op 1 opstelling worden geplaatst, begin dan steeds met het onderste bord. Een nieuw bord wordt steeds erboven toegevoegd.

** Voor alle borden waar buiten de afmeting extra gegevens kunnen worden aan toegevoegd, zal je een uitgebreidere keuzelijst hebben zoals bijvoorbeeld bij een F13-bord.

*** Zolang alle verplichte gegevens niet zijn aangevuld, zal er een rood kruisje naast het bord of steun staan in de boomstructuur onder het grafisch overzicht.

The screenshot illustrates the software interface for adding traffic signs. It is divided into several sections:

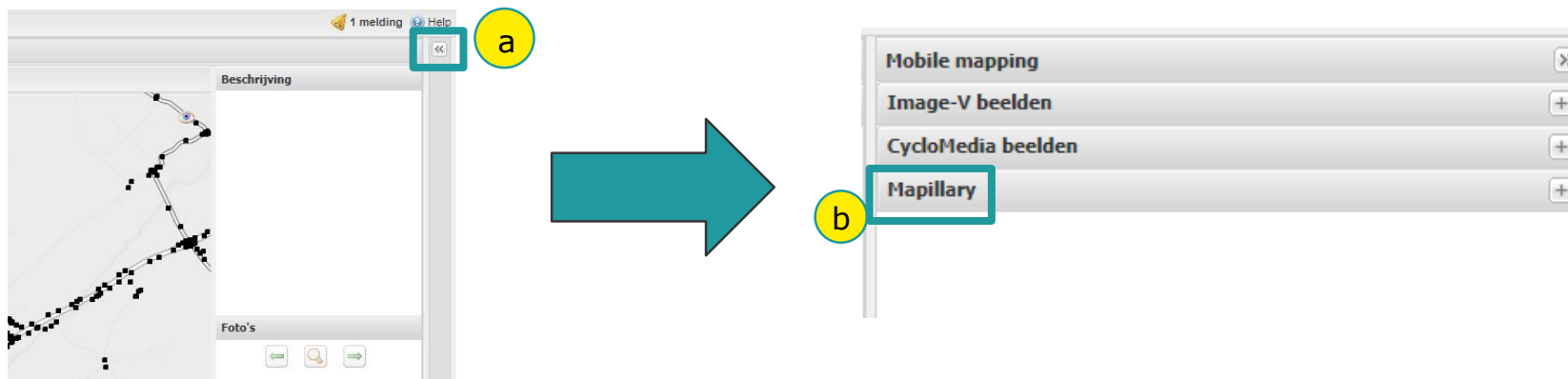
- Left Panel (Eigenschappen bord):** Contains fields for Code (D1a), Beheerder, Plaatsingsdatum (01/04/2019), Fabricagetype (Standaardbestek 250), Opstelhoogte bord (1830 mm), Diameter (400 mm), and other technical specifications. A tree view at the bottom shows the installation structure with 'aanzicht1', 'bord1 (D1a)', 'bord2 (M2)', and 'steun1'.
- Center Panel (Bord):** A grid of 20 traffic sign icons labeled M1 through M20. A search bar at the top is set to 'M'. A red box labeled 'b' highlights the entire sign library.
- Right Panel (Bewerk bordeigenschappen):** A dialog box for configuring sign dimensions. A red box labeled 'c' highlights the 'Afmetingen' field, which is set to 400. Another red box labeled 'c' highlights the 'Ok' button.
- Bottom Panel (Wijziging of correctie):** A dialog box for selecting the type of change. A red box labeled 'e' highlights the 'Wijziging' dropdown menu, and another red box labeled 'e' highlights the 'Ok' button.
- Map View (Bottom Right):** A small inset showing a blue circular sign with a refresh symbol and '100m' on a road map. A red box labeled 'f' highlights the sign on the map.

Verkeersborden.Vlaanderen – Mobile mapping

Werken met mobile mapping beelden heeft het voordeel dat je als wegbeheerder niet de straat op moet om de juiste locatie van een opstelling te gaan bekijken.

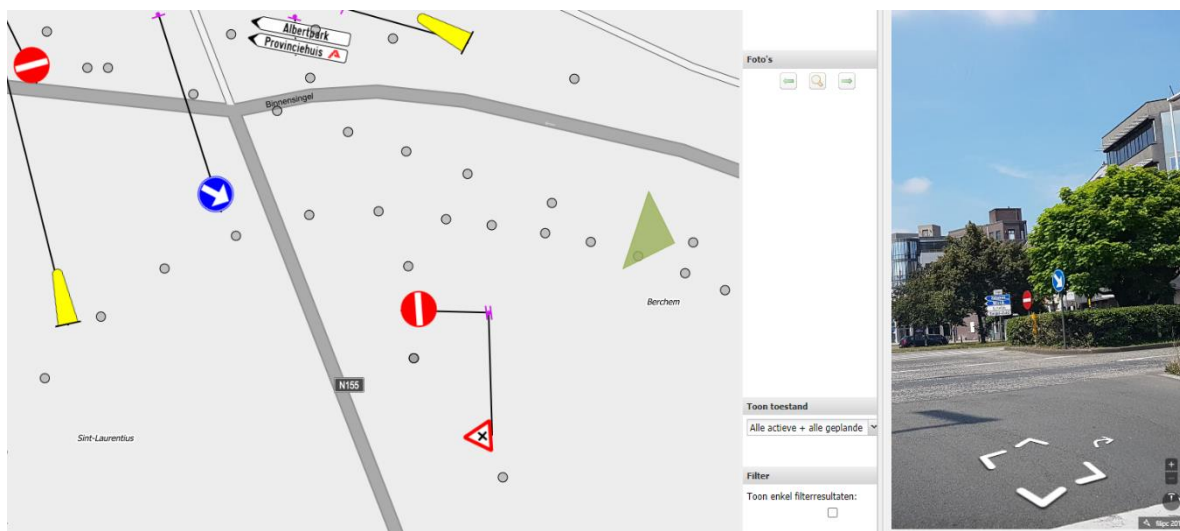
Stap 1: Mobile mapping van Mapillary openen

- Open de mobile mapping weergave via het knopje met de dubbele pijltjes in de rechter bovenhoek van het hoofdvenster.
- Klik vervolgens op het tabje Mapillary.



“Opgelet! Momenteel zijn enkel de beelden van Mapillary beschikbaar. De ondersteuning van de Image-V beelden werd in de loop van 2019 stopgezet. Voor meer info hierover kan je terecht bij Informatie Vlaanderen. Momenteel onderzoekt het team van Verkeersborden.Vlaanderen de mogelijkheid om privé aangekochte 360° beelden beschikbaar te maken in Verkeersborden.Vlaanderen.”

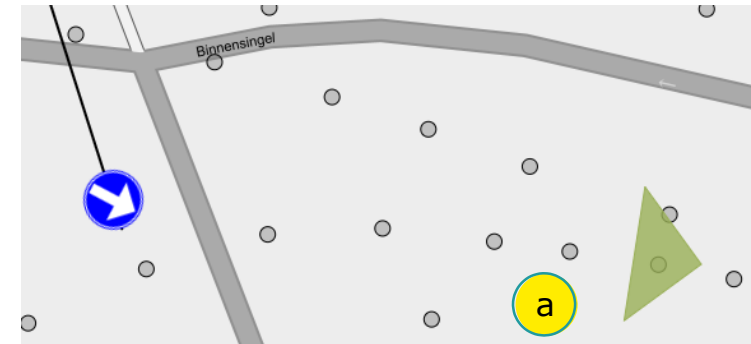
- Zoom in op de kaart totdat er bolletjes verschijnen* die aangeven op welke locaties er foto's beschikbaar zijn.
- Klik op één van de bolletjes om het betreffende beeld te openen.



Verkeersborden.Vlaanderen – Mobile Mapping

Stap 2: Functionaliteiten Mapillary scherm

- Om te wisselen van kijkpunt kan je een ander punt aanklikken op de kaart of navigeren via de pijltjes op de foto.
- Daarnaast kan je ook op de playknop duwen om de volgende foto's van een bepaalde reeks achter elkaar te bekijken. Druk op de stopknop om dit te beëindigen.



* De mobile mapping punten worden zichtbaar op de kaart op hetzelfde zoomniveau als de grafische voorstelling van de verkeersborden.

- Wanneer je het scherm groter maakt (via het klikken op de rand van het Mobile mapping scherm en te slepen), kan je onderaan rechts de datum bekijken van de foto. In de toepassing kan je alle publiekelijk beschikbare foto's zien die opgeladen zijn in de databank van Mapillary.