

Technische gebruikershandleiding

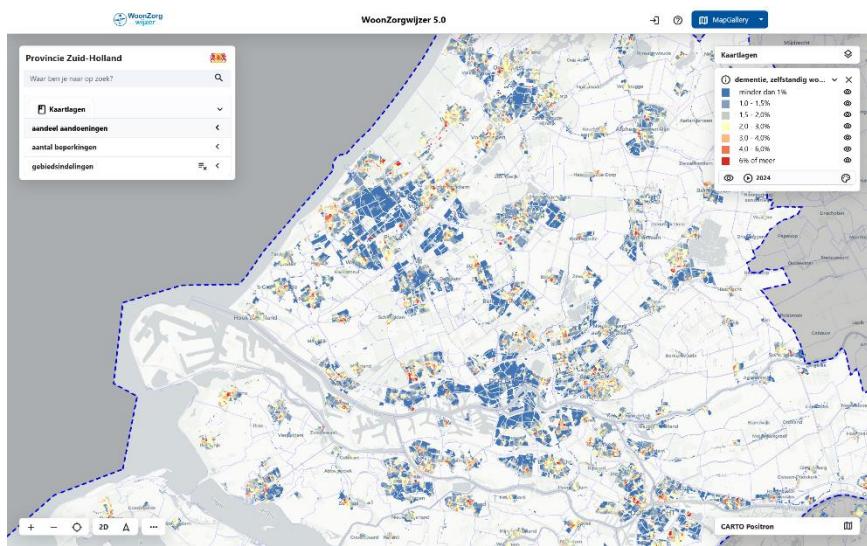
WoonZorgwijzer 5.0

In deze gebruikershandleiding wordt aangegeven welke technische mogelijkheden de applicatie van WoonZorgwijzer 5.0 biedt. Meer informatie over het achterliggende model en de toepassingsmogelijkheden is te vinden op de www.woonzorgwijzer.nl.



Het beginscherm

Als u de applicatie opent, krijgt u een kaart te zien van het werkgebied. U heeft nu toegang tot verschillende functionaliteiten, die we hieronder stuk voor stuk bespreken.



Het menu

In het menu aan de linkerkant kunt u kaartlagen selecteren door deze aan te vinken. Ook kunt u zoeken naar kaarten door een zoekterm in te vullen in het zoekscherm.

Het menu bevat verschillende submenu's, deels afhankelijk van de gekozen applicatie. U kunt deze uitvouwen door op het '<' -teken te klikken en weer invouwen door op het '>' -teken te klikken.

Standaard begint het menu met de volgende twee submenu's:

- Onder het kopje 'aandeel aandoeningen' kunnen kaartlagen worden geselecteerd die het gevoerde aandeel personen met een bepaalde aandoening/problematiek weergeven. Daarbij staan bovenaan de 'hoofdgroepen' met daaronder enkele 'subgroepen'. Voor de meeste gebruikers zijn vooral de 'hoofdgroepen' van belang.
- Onder het kopje 'aandeel beperkingen' kunnen kaartlagen worden geselecteerd met het gevoerde aandeel personen dat beperkingen ervaart op een bepaald levensdomein.

Vervolgens worden submenu's getoond met aanvullende kaarten. Deze kunnen per applicatie verschillen. Aan het eind van het menu vindt u in elke applicatie:

- Het kopje 'gebiedsindelingen'. Daarbij kunt u standaard kiezen uit buurt, wijk en gemeente. Als u een van deze kaartlagen selecteert, worden de geografische grenzen en namen van de gebieden op de kaart getoond. Deze kaartlagen dienen vooral ter oriëntatie en bevatten geen informatie uit de WoonZorgwijzer.

Nieuw in de 5.0-versie is optie ‘studiegebied’. Deze staat standaard aangevinkt, om de focus te leggen op het specifieke studiegebied van de applicatie. Als u deze uit klikt, kunt u ook over de grenzen van uw studiegebied heen kijken. Dit uiteraard alleen indien in de aangrenzende gebieden kaarten beschikbaar zijn. De optie is met name van belang voor regio’s die liggen op of nabij de provinciegrenzen.

De legenda

Indien u een kaart selecteert, wordt deze kaart getoond en verschijnt aan de rechterzijde de legenda van de betreffende kaartlaag. Het verdient aanbeveling om op het informatieknopje (i) bij de legenda te klikken. Dan verschijnt een toelichting op hetgeen in de kaartlaag wordt getoond.

Rondom de legenda zijn er verschillende aanvullende functies. Bij elke categorie staat een oogje  weergegeven, waarmee de betreffende categorie wel of niet kan worden getoond. Dat is met name handig als u wilt focussen op gebieden met specifieke kenmerken. Door op het oogje onder de legenda te klikken worden alle categorieën in één keer aan- of uitgezet.

Voor de basiskaarten van de WoonZorgwijzer geldt dat standaard het jaartal 2024 wordt getoond. Door op het play-knopje  te klikken, start een animatie waarbij verschillende meetjaren achtereenvolgens worden getoond. Als u op zoek bent naar een specifiek jaartal, kunt u op het jaartal klikken en een jaartal kiezen.

De kaarten

Voor elk van de basiskaarten uit de WoonZorgwijzer geldt:

- De getoonde scores hebben betrekking op het gebied gelegen binnen 300 meter loopafstand rondom een 6-positie-postcodegebied (de cijfers en letters van een postcode). De uitkomsten van deze raming worden gepresenteerd in zogenoemde ‘vectortegels’, samengestelde gebieden waarvan de onderliggende postcodes een gelijke score hebben.
- Per groep is de classificering (de indeling in klassen die wordt gebruikt in de legenda) per peiljaar gelijk gehouden, zodat ontwikkelingen in de tijd kunnen worden gevolgd. Per groep verschilt de classificering. Sommige groepen komen nu eenmaal veel meer voor dan andere. Het is dus van belang bij elke kaartlaag in de legenda te kijken welke percentages samengaan met de getoonde kleuren.

Voor de aanvullende kaarten geldt dat de scores, presentatiewijze en het peiljaar kunnen verschillen. Kijk daarom altijd goed naar de legenda (en onder het i-tje) waar dit soort gegevens altijd zijn terug te vinden.

Meerdere kaarten

In het menu zitten twee soorten knoppen. Als u een vierkantje  aan vinkt, blijven andere kaarten open staan. Als u in een submenu een ronde knop  aan vinkt, wordt een eventuele andere aangevinkte kaart in hetzelfde submenu automatisch uit gevinkt. Als u wilt dat meerdere kaarten uit hetzelfde submenu over elkaar heen worden getoond, dat kun een kaart toevoegen via het zoekmenu.

Als u meerdere kaarten heeft aangeklikt, worden deze kaartlagen over elkaar heen getoond. De volgorde is te herleiden uit de legenda aan de rechterzijde van het scherm. De kaartlaag die hier bovenaan staat, wordt ook als bovenste laag in de kaart getoond. De applicatie biedt bij meerdere kaartlagen de volgende technische mogelijkheden:

- U kunt de volgorde veranderen door de legenda van de betreffende kaartlaag naar boven of naar beneden te slepen. Klik hiervoor op de titelbalk, houd de linkermuisknop ingedrukt en sleep de laag naar beneden of naar boven.
- U kunt een of alle categorieën in de legenda aan of uit zetten door op het oogje  klikken.
- Onder het knopje  vindt een schuifknop waarmee u de betreffende kaart meer of minder transparant kunt maken. Onder dit knopje vindt u ook de functies 'eenvoudig', 'heatmap' en 'stijl terugzetten'. Deze zijn voor de meeste gebruikers van de WoonZorgwijzer niet relevant. Meer informatie over deze functies vindt u desgewenst op de website van MapGallery (<https://docs.mapgallery.eu/latest/>).

Het is in de 5.0-versie ook mogelijk kaarten naast elkaar te tonen. Daarvoor moet u de applicatie een tweede keer openen, door de webpagina te dupliceren of door de URL te kopiëren en in een nieuw geopende versie van browser te plakken. Beide applicaties zijn nu gekoppeld. Als u op de ene webpagina navigeert naar een bepaald gebied, beweegt ook de andere pagina mee. U kunt op beide webpagina's verschillende kaarten selecteren. U kunt de beide tabbladen ook naast elkaar plaatsen door gebruik te maken van de functie 'gesplitste weergave' (in Chrome) waarbij twee tabbladen tegelijk zichtbaar worden op uw scherm.

Navigeren

U kunt op verschillende manieren over de kaarten heen bewegen en in- en uitzoomen:

1. Door de linkermuisknop ingedrukt te houden, kunt u de kaart naar links of rechts schuiven en door gebruik van het wiel (de scroll-knop op de muis) kunt u in- en uitzoomen.
2. U kunt in- en uitzoomen met de plus- en minknoppen linksonder op het scherm.
3. Als u naar uw huidige locatie wilt navigeren kunt u simpelweg op de  knop linksonder drukken.
4. Als u op zoek bent naar een specifieke locatie, kunt u gebruik maken van het zoekveld:

Waar ben je naar op zoek?



in de balk bovenaan het menu. U kunt hierin een straatnaam, eventueel met huisnummer, een postcode, een buurt- of wijknaam, een woonplaats of een gemeente opgeven. In een lijstje verschijnt een aantal opties, selecteer de gewenste locatie, waarna de kaart automatisch op deze locatie inzoomt. In de lijst 'adressen' is het vergrootglas daarna vervangen door een kruisje, door hierop te klikken wordt de locatie-informatie weer verwijderd uit de kaart.

Met de linkermuisknop kunt u op een locatie in de kaart klikken. Dan wordt op de plek van het menu een scherm met locatie informatie geopend. In dit scherm vindt u Google Streetview en wordt aangegeven in welke gemeente en wijk het gebied zich bevindt. Ook krijgt u hier toegang tot een set van tabellen, waarover meer onder het kopje 'tabellen opvragen'.

Oriëntatie en achtergrond

Standaard worden 2d kaarten vanuit vogelperspectief getoond. Door linksonder op  te klikken kunt u het 3d perspectief aanzetten, waarbij meer over het gebied wordt heen gekeken. Standaard wordt de kaart weergegeven met het noorden aan de bovenkant. Met de knop  kunt u een kaart tonen met het zuiden aan de bovenkant.

Op het beeldscherm kunt u rechtsonder kiezen welke achtergrondkaart u wenst. U kunt daarbij kiezen uit de categorieën CARTO Positron (ingesteld als standaard), BRT achtergrondkaart, Lichtenfoto actueel en OSM (OpenStreetMap).

Kaarten opslaan en delen

Als u een bepaalde kaart wilt opslaan of delen met bijvoorbeeld een collega, dan kan dat op drie manieren:

- Onder de knop  kunt u het kaartbeeld dat u op uw scherm heeft als png bestand downloaden. Let er daarbij wel op dat de legenda niet mee wordt opgeslagen.
- Onder de knop  kunt u ook een link aanmaken. Deze link kunt u
 - opslaan voor uw eigen analyse. Met deze link kunt in de toekomst de betreffende selectie/kaartlaag opnieuw opvangen.
 - delen per mail of via sociale media. De ontvanger ontvangt dan een link naar het betreffende kaartbeeld.
- U kunt een screenshot maken van uw scherm en deze in Word of PowerPoint plakken. Deze kunt u vervolgens naar wens bewerken.
- U kunt met een knipprogramma van Windows een kaartbeeld of een deel daarvan (zoals de legenda) kopiëren en plakken en vervolgens bewerken.

Onder de knop  vindt u ook de functies 'locatie prikken', 'selecteren' en 'meten en annoteren'. Deze zijn voor de meeste gebruikers van de WoonZorgwijzer niet relevant. Meer informatie over deze functies vindt u desgewenst op de website van MapGallery (<https://docs.mapgallery.eu/latest/>).

Tabellen opvragen

De applicatie is uitgerust met een set van tabellen. Deze zijn op te vragen door op de kaart een bepaalde wijk aan te klikken. Op de plek van het menu verschijnt dan een scherm met 'locatie informatie'. Bovenaan dit scherm staat Streetview, daaronder staat een lijst met tabellen die u kunt openen door erop te klikken:

- Het aantal en/of aandeel personen in een wijk met een bepaalde aandoening:
 - volgens de negen hoofdcategorieën voor jaargang 2024, met als referentie het gemeentelijk, provinciaal en landelijk aandeel
 - volgens de negen hoofdgroepen voor de jaargangen 2018, 2020, 2022, 2024 en 2029 (voor jeugdproblematiek is de historische data pas vanaf 2022 beschikbaar)
 - volgens de 25 subcategorieën voor jaargang 2024, met als referentie het gemeentelijk, provinciaal en landelijk gemiddelde
- Het aantal en/of aandeel personen in een wijk dat beperkt is op een bepaald levensdomein:
 - voor de jaargang 2024, met als referentie het gemeentelijk, provinciaal en landelijk aandeel
 - voor de jaargangen 2018, 2020, 2022, 2024 en 2029
- Het aantal personen in een wijk dat beperkt is op een bepaald levensdomein, naar achterliggende aandoening voor de jaargang 2024.

Als in het menu bij ‘gebiedsindelingen’ ‘buurt’ staat aangevinkt, kunnen de volgende tabellen per buurt worden opgevraagd:

- Het aantal en/of aandeel personen in een buurt met een bepaalde aandoening:
 - volgens de negen hoofdcategorieën voor jaargang 2024, met als referentie het aandeel in de wijk en het gemeentelijk, provinciaal en landelijk aandeel
 - volgens de 25 subcategorieën voor jaargang 2024, met als referentie het aandeel in de wijk en het gemeentelijk, provinciaal en landelijk aandeel
- Het aantal en/of aandeel personen in een buurt dat beperkt is op een bepaald levensdomen:
 - voor de jaargang 2024, met als referentie het aandeel in de wijk en het gemeentelijk, provinciaal en landelijk aandeel

U kunt de tabellen op verschillende manieren opslaan en gebruiken voor nadere analyse:

- Met het knipprogramma van Windows kan een tabel worden geselecteerd die vervolgens als afbeelding kan worden geplakt in een rapportage.
- Met de muis kunnen de cellen in de tabel worden geselecteerd en vervolgens gekopieerd naar bijvoorbeeld Excel.
- Onderaan de lijst met tabellen is een downloadknop te vinden waarmee u de gepresenteerde gegevens in een overzichtstabel kunt downloaden in *.csv formaat. Deze tabel is voorzien van een separaat te downloaden codeboek.

Nadere informatie

Onder de knop  rechtsboven vindt u een link naar deze handreiking en de website van de WoonZorgwijzer. Ook is hier nadere informatie te vinden over MapGallery.

Technische vereisten

MapGallery is de kaartmotor van WoonzorgWijzer; een krachtige en intuïtieve WebGIS oplossing, gemaakt om de omgeving in kaart te brengen en beter te begrijpen. De applicatie is volledig gebaseerd op OpenGIS standaarden (OGC) en ontworpen met de focus op eenvoud, snelheid en bruikbaarheid. MapGallery draait in vrijwel alle moderne gangbare webbrowsers, op vrijwel alle gangbare apparaten.