

Pilot combineren data van uitvoeringsdiensten

In deze pilot is verkend wat wel of niet kan in het combineren van omgevingsdata van verschillende uitvoerende diensten. De pilot ondersteunt snellere en betere besluitvorming en integrale benadering van de leefomgeving. De pilot is gericht op een goede samenwerking tussen de betrokken diensten en de mogelijkheid tot het samenbrengen (integraal maken) van advies.

Binnen het project is bekeken hoe het combineren van de data van de drie diensten een completer beeld geeft van de leefomgeving. Daarbij ligt de aandacht vooral bij het geven van antwoord op bestuurlijke vragen. Deze hebben veelal betrekking op de leefomgeving en op het mogelijk maken van ruimtelijke initiatieven.

Het geografisch weergeven van de gecombineerde informatie is het uitgangspunt. Verkenning van de technische randvoorwaarden voor het opstellen en presenteren van integrale omgevingskaarten is eveneens onderdeel van het project.

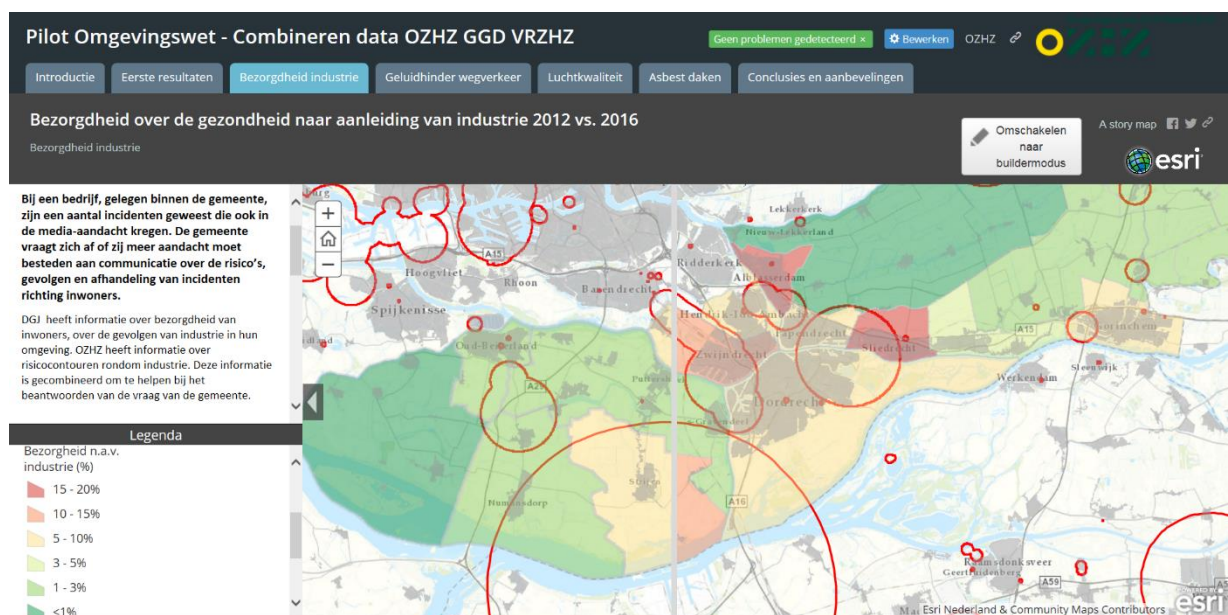
Aanpak

Aan de hand van een fictieve casus is de data van OZHZ, DGJ en VR samengebracht. Daarbij zijn ook openbare bronnen toegevoegd als cijfers van het CBS, CPB en atlas van de leefomgeving. Al snel werd duidelijk dat de aanwezige data bij de drie diensten heel verschillend is. De verschillen in data format en inhoud maken het combineren niet gemakkelijk. Hierbij gaat het met name over de geografische verschillen. Zo is data van de DGJ beschikbaar op wijk- of gemeenteniveau, terwijl de data van OZHZ en VRZHZ gerelateerd is aan bronnen en zones die hier om heen liggen. Dit maakt het lastig om eenduidige conclusies te trekken.

Ook weergave van de verschillende data in één beeld is complex. Het verhaal wat er bij hoort moet ook verteld worden.

We zijn in de markt gaan zoeken naar een partij die ons kon helpen de diverse data beter te combineren en te tonen. We kwamen uit bij de 'Storymap' van ESRI, een digitale tool om data geografisch te tonen en tegelijk het verhaal erbij te vertellen.

Dit heeft geresulteerd in de beantwoording van een aantal fictieve bestuurlijke vragen op basis van gecombineerde en geografisch weergegeven data. De vragen hebben betrekking op vier thema's: bezorgdheid over incidenten bij industrie, hinder van wegverkeer, bezorgdheid over luchtkwaliteit en aanpak sanering asbestdaken.



De Storymap is een goed instrument om op een interactieve manier een verhaal te vertellen. De geografische weergave van de data wordt zo ondersteunt. Zo ontstaat op een mooie manier een volledig verhaal. Door de data van de drie diensten te combineren en op geografische wijze weer te geven is een integrale benadering van de leefomgeving nog beter mogelijk.

Deze geografisch weergegave van data geeft veel inzicht en is duidelijker dan bijvoorbeeld een tabel. Ook het combineren van data heeft een meerwaarde. De informatie kun je daardoor in een context plaatsen. De kennismaking met het instrument Storymap en de ondersteuning hierbij door een cathograaf heeft ons verder gebracht.

De samenwerking tussen de drie diensten heeft ons inzicht gegeven in elkaars werkvelden en advisering. Voor de toekomst levert dit zeker een meerwaarde op. We willen deze samenwerking intensiveren en verbreden. Binnen de Omgevingswet zijn omgevingskwaliteit, gezondheid en veiligheid centrale thema's. Samenwerking tussen de drie diensten is hierbij noodzakelijk, immers milieu, veiligheid, gezondheid en beleving versterken elkaar.