



Aantal openbare databronnen stijgt snel

Het aantal openbare databronnen neemt in hoog tempo toe. Ook wie op zoek is naar informatie over maatschappelijk vastgoed en verduurzaming kan inmiddels steeds meer vrijelijk beschikbare datasets raadplegen. We lichten er een paar uit.

Algemene bronnen

De bekendste openbare databronnen zijn natuurlijk **CBS Statline** van het Centraal Bureau voor de Statistiek en het **dataregister** van de Nederlandse overheid. Statline biedt statistische datasets, waaronder geografische datasets met betrekking tot bevolkingskernen en een wijk- en buurtkaart van Nederland. Het dataportaal van de rijksoverheid geeft

een overzicht van alle beschikbare en herbruikbare data van de Nederlandse overheid, gerangschikt naar thema.

Vastgoedbronnen

Het Kadaster beheert meerdere basisregistraties. De Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG), bevat de officiële gegevens van alle adressen en gebouwen in Nederland. Gemeenten zijn verantwoordelijk voor het registreren en bijhouden van deze gegevens. Het Kadaster verzamelt alle gegevens van alle gemeenten in één zogenaamde Landelijke Voorziening Basisregistratie Adressen en Gebouwen (LV BAG). Met de BAG Viewer zijn de gegevens te raadplegen. Daarnaast is er nog het **Kadaster Vastgoeddashboard**, waarin de gegevens uit

verschillende (basis)registraties als open data worden gepresenteerd. Het dashboard biedt grafieken en tabellen voor heel Nederland en per provincie.

Het **Nationaal Georegister** maakt het mogelijk om een veelheid aan geo-informatie over Nederland te raadplegen. De data kunnen in een speciale kaartviewer worden bekeken of worden gedownload.

Publieke Dienstverlening Op de Kaart is een platform voor het ontsluiten van geodatasets van Nederlandse overheden. PDOK stelt digitale geo-informatie als dataservices en bestanden beschikbaar. De diensten zijn gebaseerd op open data en daarom voor iedereen vrij beschikbaar. PDOK is tot stand gekomen door een samenwerking tussen het Kadaster, de ministeries van Infrastructuur en Waterstaat, Binnenlandse Zaken en Konink-

rijksrelaties en Economische Zaken en Klimaat, Rijkswaterstaat en Geonovum. De website **Ruimtelijke Plannen** is het online loket waarmee de overheid digitale ruimtelijke plannen ontsluit. De ruimtelijke plannen worden daarbij als één beeld weergegeven zodat in één oogopslag duidelijk wordt welke ruimtelijke plannen er voor een bepaald gebied gemaakt zijn, in de vorm van bestemmingsplannen, structuurvisies en algemene regels die gemaakt zijn door gemeentes, provincies en het Rijk.

Energietransitie en duurzaamheid

Via het dataplatform **Waarstaatje-gemeente** wil de Vereniging van Nederlandse Gemeenten gemeenten helpen bij het genereren van specifieke informatie uit de stortvloed aan gegevens die de diverse databronnen opleveren. Op de site is informatie te vinden over alle 355 Nederlandse gemeenten op alle belangrijke beleidsterreinen.

Met de bijgevoegde 'dashboards' kunnen gemeenten met elkaar worden vergeleken. De data die hiervoor zijn gebruikt, komen uit verschillende bronnen, zoals gemeenten, burger- en ondernemerspeilingen, het CBS, COELO, DUO, GGD, Kadaster, de Kamer van Koophandel, de Kiesraad, NOC*NSF, Logius, het RIVM en Veiligheid.nl.

Het Dashboard Energietransitie bevat per gemeente gegevens over het maatschappelijk vastgoed, zoals functie en oppervlak, maar ook de CO₂-uitstoot, het energieverbruik en het energielabel. Deze laatste zijn van belang in het kader

van de energietransitie en het streven naar duurzaam maatschappelijk vastgoed. De onderliggende data is onder meer afkomstig van Kadaster, de netbeheerders en de Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG).

Via **RVO.nl** ontsluit de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) uiteenlopende openbare databronnen. Daarbinnen biedt RVO een overzicht van alle Informatieportalen, databronnen en dataviewers op het gebied van **de energietransitie**.

De Datavoorziening Energietransitie Gebouwde Omgeving maakt het voor gemeenten mogelijk om eenvoudig en praktisch aan de slag kunnen met de data die ze nodig hebben voor het maken van een Transitievisie Warmte.

Onderwijsdata

DUO verzamelt uiteenlopende data over het onderwijs in Nederland en stelt daarvan een grote hoeveelheid **online beschikbaar**. Zo is er informatie te vinden over locaties, jaarrekeningen en aantal leerlingen in het primair en voortgezet onderwijs, het middelbaar beroepsonderwijs en het hoger onderwijs.

Sportvoorzieningen

De **Database Sportaanbod** is een landelijk databestand met gegevens over ongeveer 22.000 sportaccommodaties in Nederland, dat wordt gesubsidieerd door het ministerie van VWS en in beheer is van het Mulier Instituut. Het DSA bevat van alle sportaccommodaties adresgegevens, x- en y-coördinaten, type sport/accommodatie en het onderscheid in indoor- en/of outdooraccommodatie. De accommodatiegegevens uit het DSA worden uitgewisseld en gesynchroniseerd met sportbonden, provinciale sportraden, gemeenten en overige partijen (o.a. Kadaster, Kamer van Koophandel, Locatus). Daarnaast controleert het Mulier Instituut zelf actief de accommodatiegegevens (o.a. via internet, actuele luchtfoto's en de Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG)) en volgt berichtgeving over nieuwbouw of sluiting van accommodaties.

De DSA is via het CBS gekoppeld aan het energieverbruik van sportaccommodaties. Aan de hand hiervan kunnen analyses worden uitgevoerd rondom het daadwerkelijk energieverbruik van de sportsectoren. Voor 2021 staat een koppeling met EP-online op de agenda, zodat ook bekend is welk energielabel een pand heeft en of er bijvoorbeeld zonnepanelen op het dak liggen.

Kijk voor meer links naar openbare databronnen op www.bouwstenen.nl.

