



WERKSESSIE 2: Welke data, analyses en cijfergegevens van de provincie Antwerpen helpen mij in ons ruimtelijk beleid?

Deze fiche biedt een beknopt overzicht van de analysetools, data en cijfers die de provincie Antwerpen ter beschikking stelt aan gemeenten en die ter sprake kwamen op deze werksessie. U kunt hier ook de directe weblinks (URL en QR-codes) vinden.

Dit overzicht biedt slechts een selectie van de studies, ondersteunings- en begeleidingstrajecten die de provincie ter beschikking heeft. Die selectie werd gemaakt op basis van de afweging:

- Is het relevant voor het onderbouwen van een gemeentelijk ruimtelijk beleid?
- Is het materiaal voor alle gemeenten beschikbaar?
- Biedt het materiaal in de eerste plaats ondersteuning om de huidige situatie in kaart te brengen (als aanzet om een visie op te bouwen/te onderbouwen)?

Al deze en nog veel meer informatie is te vinden via
<https://www.provincieantwerpen.be/lokale-besturen.html>



1. Vooronderzoeken ter onderbouwing van het Provinciaal Beleidsplan Ruimte Antwerpen

(meer info via de dienst Ruimtelijke Planning)

<https://www.provincieantwerpen.be/aanbod/drem/dienst-ruimtelijke-planning/beleidsplan-ruimte/onderzoeken.html>



- Onderbouwing van multimodale vervoersknoten: personenvervoer
De ambitie van voorliggende nota is om klaarheid te scheppen in "wanneer een plaats beschouwd kan worden als een multimodale vervoersknoop voor personenvervoer". Bijkomend wil ze verduidelijken welke verschillende types van multimodale vervoersknoten we kunnen onderscheiden en aan welke minimale eisen op vlak van multimodaliteit, bereikbaarheid en multimodaliteit elk type moet voldoen.
- Multimodale vervoersknoten: goederen (2020)
In deze nota wordt een classificatie van multimodale vervoersknoten voor goederenvervoer onderbouwd op basis van de analyse waar verschillende vervoersnetwerken in elkaars nabijheid liggen.
- Dynamische functies (2020)
Dynamische functies zijn functies die een hoge dynamiek van personen- en/of goederenverplaatsingen met zich meebrengen. In deze nota proberen we verschillende types van dynamieken en hun kenmerken te identificeren.



- *Indicatorenfiches voor knoop- en plaatswaarde voor de provincie Antwerpen (provinciaal Ruimtemodel)*
Deze technische studie bevat heel veel diverse indicatoren om de knoop- en plaatswaarde voor de provincie Antwerpen gebiedsdekkend in beeld te brengen.
- *Het provinciaal ruimtekompas*
Het Ruimtekompas geeft binnen een gebied de situatie weer qua ruimtelijke ordening én mobiliteit. Het neemt daarbij ook de dynamiek op en eigenheid van een plek mee. Het ruimtekompas vormt zo een objectieve basis in voorbereidende analyses en om beleidskeuzes mee te onderbouwen. Op de website vind je de nota met de achtergrondinformatie. Er zijn ong. 400 ruimtekompassen opgemaakt voor dorps- en stadskernen en activiteitenclusters (recreatieve clusters; bedrijventerreinen; ...). Deze zijn op te vragen voor je gemeente via de dienst Ruimtelijke Planning.
- *Ruimte en bedrijvigheid: naar een provinciaal beleid voor bedrijfslocaties in de provincie Antwerpen: analysenota'*
Het eerste deel van het onderzoek is de analyse. Via literatuuronderzoek en diepgaande kwalitatieve en kwantitatieve analyse van 2 pilootzones (Rupelgemeenten en anderzijds Ravels, Retie en Arendonk) werd de huidige dynamiek van onze bedrijvigheid in kaart gebracht. Op basis van de conclusies per zone, en de bevindingen uit het literatuuronderzoek, werden algemene doelstellingen geformuleerd.
- *Ruimte en energie: een onderzoek naar provinciale energielandschappen' (eindrapport en 2 bijlagen)*
Dit onderzoek gaf ons inzicht in het ruimtelijke aspect van het energiedebat. Naar aanleiding van dit onderzoek deelden we ons grondgebied op in dertien Energielandschappen. We deden dat op basis van de wisselwerking tussen de ruimtelijke, de energetische en de socio-economische aspecten. Een deel van deze studie maakt een analyse van de bestaande toestand van onze provincie.
- *Het cultuurlandschap: onderbouwende nota*
Ter voorbereiding van het Provinciaal Beleidsplan Ruimte Antwerpen maakten we een kaart van het ruimtegebruik, anno 2018, in onze provincie Antwerpen. Het is een vereenvoudigde voorstelling van de situatie op dat moment.
- *Regionale woonmarkten en ruimtelijke woonanalyse: onderzoek ter onderbouwing van het Provinciaal Beleidsplan Ruimte Antwerpen'*
We onderzoeken de samenhang tussen kernen en regio's op basis van verhuisbewegingen. Dergelijke 'regionale woonmarkten' bieden een ruimtelijke invalshoek voor het ruimtelijk woonbeleid of woonprogramma.



2. Provincies in cijfers

<https://provincies.incijfers.be/databank>



De website provincies.incijfers.be is een samenwerking tussen de diensten Data & Analyse van de vijf Vlaamse provincies. Het biedt lokale besturen en organisaties ondersteuning bij beleidsplanning via cijfers en rapporten over tal van thema's en beleidsdomeinen, vooral via het dashboard en de databank. Via deze tool kan je:

- gegevens van de verschillende thema's voor verschillende jaren én verschillende gebiedsniveaus opvragen, bv. op het niveau van statistische sectoren, wijken, gemeenten, politiezones, zorgregio's, arrondissementen en provincies;
 - het cijfermateriaal is geclusterd rond een aantal thema's:
 - demografie
 - onderwijs
 - werken en ondernemen
 - wonen en ruimtegebruik
 - mobiliteit en verkeersveiligheid
 - leefmilieu en klimaat
 - samenleving en welzijn
 - toerisme, vrije tijd en erfgoed
 - onder het thema 'wonen en ruimtegebruik' zijn er diverse indicatoren beschikbaar over ruimtegebruik:
 - statistiek van de bodembezetting
 - onbebouwde percelen
 - bebouwing
 - landgebruik: open ruimte; ruimtebeslag
 - verharding
 - bestemming van de ruimte: harde/zachte bestemmingen
- de opgevraagde informatie presenteren in duidelijke tabellen, kaarten en grafieken;
- kant-en-klare rapporten over verschillende beleidsthema's (armoede, veiligheid, onderwijs, detailhandel...) opvragen;
- presentaties exporteren naar Excel, Word of Powerpoint en delen met anderen;
- De metadatafiches bij elke bron raadplegen.



3. Digitale kaarten (geoloketten)



<https://www.provincieantwerpen.be/aanbod/dict/gis/digitale-kaarten.html>

Naast het algemeen geoloket en het kadaster zijn er nog een aantal vermeldingswaardige geoloketten.

- *Waterlopen*
Je vindt hier informatie terug over de ligging van de waterlopen, hun beheerders en hoe er geruimd wordt. Ook de projectzones, overstromingsgebieden, pompstations en roosters kun je raadplegen.
(meer info via de dienst Integraal Waterbeleid)
- *Landbouwkompas*
Het landbouwkompas bundelt diverse relevante informatie voor de (her)ontwikkeling van een land- of tuinbouwbedrijf. Het landbouwkompas informeert zo over kansen en uitdagingen voor land- en tuinbouw op bestaande adressen in het agrarisch gebied in functie van toekomstige landbouwactiviteiten en kan geraadpleegd worden in functie van vergunningverlening of visievorming. Gemeenten kunnen via e-ID inloggen op het geoloket. Er is tevens een handleiding beschikbaar.
(meer info via de dienst Landbouw)
- *Fietsbarometer*
De provinciale Fietsbarometer verzamelt objectieve informatie over fietsen en fietsroutes. Het bevat onder meer fietstellingen. De provincie Antwerpen helpt op die manier lokale en andere overheden op weg met aanbevelingen.
(meer info via de dienst Mobiliteit)
- *Afwegingskader golfterreinen*
In dit geoloket worden de kwalitatieve randvoorwaarden voor nieuwe 9-holes golfterreinen gebundeld. Op deze manier zie je in een oogopslag in welke zones bestaande randvoorwaarden en wetgeving spelen.
(meer info via de dienst Ruimtelijke Planning)
- *Tragewegenregister/Atlas der buurtwegen*
Kleine doorsteekjes, kerkwegels, bospaden, landbouwwegen, jaagpaden, éénmansenwegen, oude spoorwegbeddingen ... Alle trage wegen samen vormen één groot, aangenaam en veilig netwerk. Maar om goed te kunnen beslissen over één schakeltje, moet je een goed zicht hebben op het hele netwerk.
(meer info via de dienst Duurzaam Milieu- en Natuurbeleid)



4. Andere relevante provinciale data

- *Toolbox detailhandel: Locatus databank*
<https://www.provincieantwerpen.be/lokale-besturen/welvarende-gemeenten/data-en-analyse/toolbox-detailhandel.html>



De detailhandel is een sector in beweging. De provincie biedt met gespecialiseerde instrumenten inzichten voor een goed onderbouwd ruimtelijk-economisch vergunningenbeleid. Eén daarvan is de Locatus-databank: deze database brengt jouw handelsapparaat in beeld (op kaart en exportmogelijkheid naar Excel). Elke gemeente krijgt verschillende licenties op Locatus via detailhandel@provincieantwerpen.be (meer info via de dienst Detailhandel)

- *Woonscans*
<https://www.provincieantwerpen.be/lokale-besturen/welvarende-gemeenten/advies/woonscan/woonscans-per-gemeente.html>



Om lokale besturen te helpen hun woonbeleid vorm te geven, ontwikkelde de provincie Antwerpen een Woonscan voor elke gemeente. Met deze tool breng je de grootste woonuitdagingen op jouw grondgebied in kaart en maak je je woonbeleid toekomstbestendig. (meer info via de dienst Wonen)

- *Ecosysteemdiensten*
Ecosysteemdiensten zijn diensten die de natuur ons biedt, zoals zuivere lucht, water, voedsel en verkoeling. Door ze bewust in te schakelen, geniet jouw stad of gemeente van heel wat natuurvoordelen.

Om lokale besturen hierin te ondersteunen, ontwikkelden onze experts 3 handige tools:

- een handige nieuwe gids voor lokale besturen.
Die helpt je om ecosysteemdiensten nog beter toe te passen en gericht actie te ondernemen. Je ontdekt hoe je de kansen in jouw gemeente optimaal benut en hoe je met natuurgebaseerde oplossingen meerdere doelen tegelijk realiseert en hoe je aan de slag kan met de kaarten.
<https://storymaps.arcgis.com/stories/019a934a1ca142bba8b9f87be2ed1dee>



- een geoloket waarin de informatie en het cijfermateriaal werd verzameld in een aantal ecosysteemdienstenkaarten



<https://geoloket.provincieantwerpen.be/geoloketten/?viewer=esd>



- Algemene informatie wat ecosystemendiensten zijn en hoe je er mee aan de slag kan
<https://www.provincieantwerpen.be/lokale-besturen/duurzame-gemeenten/begeleiding/ecosysteemdiensten.html>



(meer info via de dienst Duurzaam Milieu- en Natuurbeleid)

- *De GroenZoeker zet je gemeente op de groene kaart*
<https://groenzoeker.be/>



Aan de hand van een interactieve kaart krijg je inzicht in de groengebieden, wandel- en fietsroutes en faciliteiten. De Groenzoeker is er in de eerste plaats voor burgers, maar kan ook gemeenten helpen als analyse om toegankelijk groene of de bereikbaarheid ervan binnen je gemeente te verbeteren.

(meer info via de dienst Duurzaam Milieu- en Natuurbeleid)