

MICRO-PROGNOSEMODEL

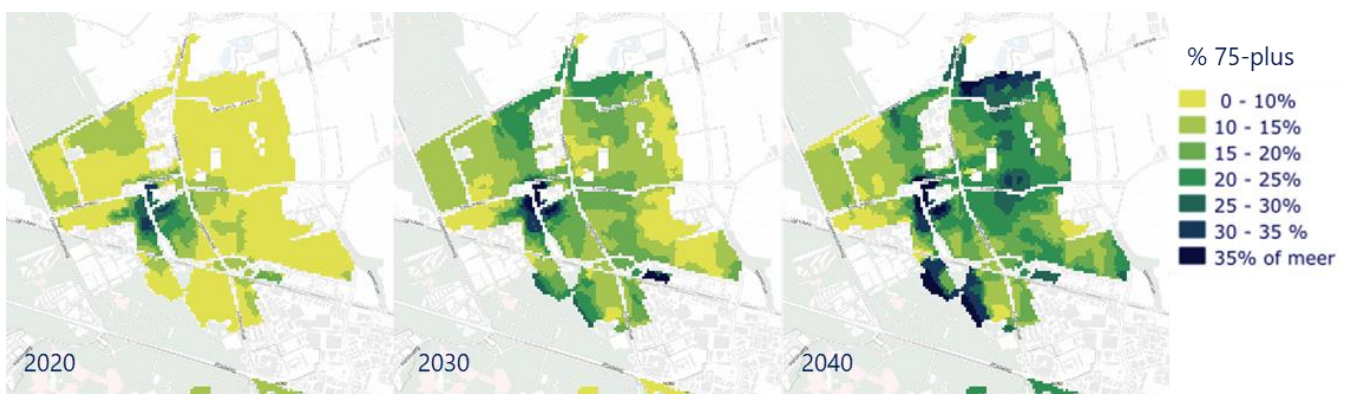
Het belang van de directe omgeving

Steeds meer beleid wordt uitgewerkt op het schaalniveau waar het vanuit de bewoners be- zien vooral om draait: dat van de directe woonomgeving. Het gaat dan bijvoorbeeld om het beleid op het vlak van leefbaarheid (zie daarvoor ook onze onderzoeken naar de veerkracht in het corporatiebezit) of op het vlak van wonen met zorg. Om het beleid op dit schaalni- veau goed te kunnen onderbouwen en uitwerken, is uiteraard informatie op een laag schaal- niveau benodigd. In.Fact.Research heeft beproefde modellen ontwikkeld die in deze infor- matiebehoefte voorzien, zoals de Leefbaarometer (leefbaarometer.nl) en de WoonZorgwijzer (woonzorgwijzer.info). Ook het micro-prognosemodel hoort in dit rijtje thuis.

Het micro-prognosemodel

Het micro-prognosemodel levert inzicht in de demografische ontwikkelingen op een zeer laag schaalniveau (6ppc). Het model is gebaseerd op CBS-microdata. Alle indicatoren (sterf- tekansen, vruchtbaarheidscijfers, blijf- en vertrekkansen) zijn op een laag geografisch schaalniveau bepaald om optimaal recht te doen aan de lokale omstandigheden.

Het model levert inzicht in de ontwikkeling van het aantal inwoners naar leeftijd en het aan- tal huishoudens naar leeftijd en type (gezin, eenoudergezin, stellen of alleenstaanden). De uitkomsten presenteren we bij voorkeur in kaarten en animaties, zodat de ruimtelijke ont- wikkelingen helder in beeld worden gebracht.



Ruimtelijke spreiding als meerwaarde

Op gemeentelijk niveau zijn prognose-uitkomsten vaak politiek beladen. De vraag hoeveel woningen er kunnen/mogen worden gebouwd hangt er vaak direct mee samen. Ons micro- prognosemodel is niet primair bedoeld om in deze discussie een rol te spelen. De meer- waarde van ons model zit er vooral in dat we op een laag schaalniveau inzicht bieden in de

demografische ontwikkelingen. Vandaar dat we de uitkomsten op gemeentelijk niveau kloppend maken met een bestaande prognose.

Toepassingen

Demografische prognoses worden op uiteenlopende beleidsterreinen benut: (basis)onderwijs, arbeidsmarkt, voorzieningen, woonbeleid, wonen met zorg etc. Op elk van deze beleidsterreinen is het nuttig om inzicht op de ontwikkelingen op een laag geografisch schaalniveau te hebben. Concrete projecten waarin we het model recentelijk hebben benut zijn:

- Verschillende gemeenten en corporaties (onder meer in de regio Zeeuws-Vlaanderen en West-Brabant). We hebben het model benut om inzicht te krijgen in de demografische ontwikkelingen op kernniveau. In dat soort projecten wordt het prognosemodel gecombineerd met ons micro-woningmarktsimulatiemodel, zodat ook inzicht wordt verkregen in de ontwikkeling van de woningbehoefte.
- De microprognoses worden vaak toegepast in combinatie met ons [ramingsmodel wonen met zorg](#). Via deze weg wordt inzicht geboden in de geografische spreiding van de (toenemende) behoefte aan 'zorg op afroep' en '24-uurszorg'.
- In onder andere de monitor 'wonen en zorg op de kaart' van de regio Zuid-Kennemerland en IJmond (wonenenzorgopdekaart.nl) is met de micro-prognoses inzicht geboden in de ontwikkeling van de bevolking naar verschillende leeftijdsklassen. Daarbij is aangesloten op de BRP voor wat betreft het heden en de provinciale prognose voor wat betreft de toekomst.
- In de WoonZorgwijzer (woonzorgwijzer.info) is op basis van het micro-prognosemodel een inschatting gemaakt van het aantal personen met aandoeningen en beperkingen in 2023. De uitkomsten zijn in percentages gepresenteerd in kaarten en de aantallen zijn in tabellen op CBS-buurtniveau beschikbaar.

Actualisaties

We rekenen onze modellen standaard om de twee jaar opnieuw door. Deze actualisaties lopen parallel met de actualisaties van de WoonZorgwijzer. Standaard maken we de uitkomsten kloppend met de regionale Pearl-prognose van het CBS en PBL. Het is onze intentie om in de toekomst vaker aan te sluiten op prognoses van de provincies, omdat deze vaak aan de basis liggen van lokaal beleid.

Contact

Voor meer informatie over ons micro-prognosemodel kan contact worden opgenomen met Johan van Iersel (johan.van.iersel@infact.eu). Of bezoek onze website www.infactresearch.eu voor een nadere omschrijving van onze werkvelden en producten.