

7. Dresdner Flächennutzungssymposium – Dresden, 06./07. Mai 2015

Guido Oemmelen
microm Micromarketing-Systeme und Consult GmbH

Die kleinräumige Bevölkerungsprognose der microm

Für viele Fragestellungen in Forschung und Praxis ist der Blick auf die zukünftige Bevölkerungsentwicklung von grundlegendem Interesse. Für die Stadtentwicklung, die Demografieforschung, die Immobilienwirtschaft, konkret für die Ansiedelung oder den Ausbau von Pflegeeinrichtungen oder die effektive Krankenversorgung sind kleinräumige Schätzungen extrem wichtig, weil man daran interessiert ist, insbesondere städtische aber auch ländliche Räume entsprechend ihres „Alterungspotenzials“ zu unterscheiden.

Im Rahmen einer Projektarbeit wurde in 2014 bei der microm eine bundesweite, flächendeckende, kleinräumige Bevölkerungsprognose erarbeitet, die auf eine Datenbasis zurückgreift, welche es ermöglicht, Bevölkerungszahlen deutlich unterhalb der bis dato veröffentlichten Kreisebene* fortzuschreiben. Dabei fußt der microm Ansatz initial auf den Einwohnerzahlen des Zensus 2011. Die Haupteinflüsse der Bevölkerungsentwicklung, die Zu- und Abwanderung von Personen, die Sterbequoten sowie die Geburtenraten wurden aus verschiedenen Quellen zusammengeführt und liegen auf der microm-eigenen sogenannten Postleitzahl-8-Ebene (N=82.500; 500 Privathaushalte im BRDØ) vor. Methodisch hat man sich an den Vorarbeiten des BBSR orientiert.

Ziel des Projektes war es, auf der insbesondere innerstädtisch differenzierenden Postleitzahl-Ebene die Einwohnerzahlen entlang der insgesamt 34 amtlichen nach Geschlecht getrennten Altersklassen in fünf Jahresschritten bis ins Jahr 2030 fortzuschreiben.

Nach einleitenden Anwendungsbeispielen, einer kurzen Erläuterung der Vorgehensweise und Vorstellung der Datenbasis, werden Ergebnisse des Projektes kartografisch für die Stadt Dresden dargestellt.

Kontaktdaten

Guido Oemmelen
microm Micromarketing-Systeme
und Consult GmbH
Hellersbergstr. 11
41460 Neuss

Telefon: 02131 / 109-765
Fax: 02131 / 109-777
E-Mail: g.oemmelen@microm-online.de
Internet: <http://www.microm-online.de>