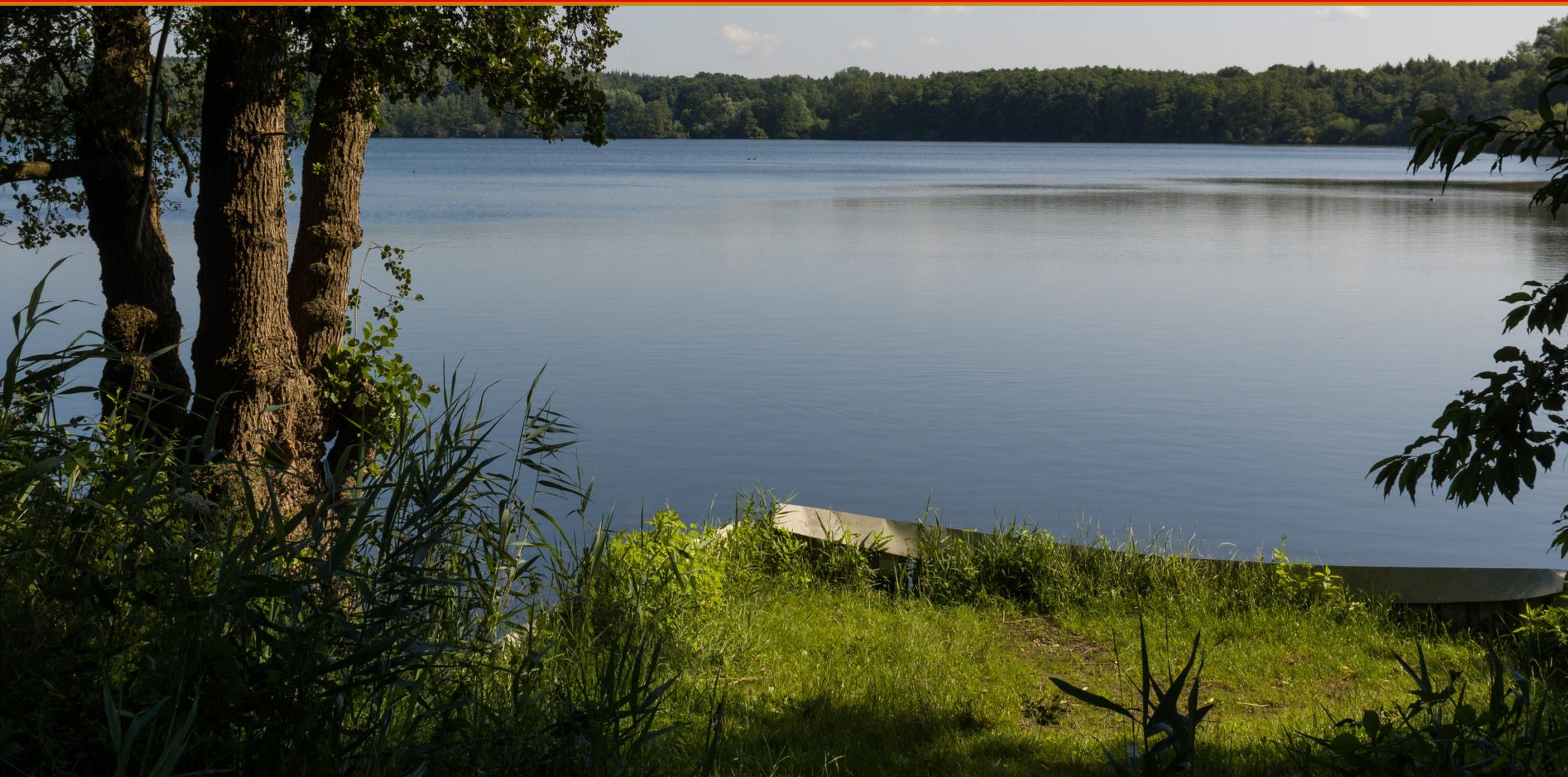


DE EUREGIO RIJN-MAAS-NOORD IN KAART EIN BLICK AUF DIE EUREGIO RHEIN-MAAS-NORD

 **FONTYS**
Fontys **CROSSING**
BORDERS



IMPRESSUM | IMPRESSUM

Uitgever | Herausgeber

Fontys Crossing Borders
Tegelseweg 255
5912 BG Venlo
Postbus 141, 5900 AC Venlo
www.fontys.nl

Aanspreekpartner | Ansprechpartner

Vincent Pijnenburg
v.pijnenburg@fontys.nl
+31 (0) 8850 77255

Drukkerij | Druck

WIRmachenDRUCK GmbH

Verspreiding | Druckauflage

250 Exemplaren | Exemplare

Tekst & Vormgeving | Texte & Buchgestaltung

Vincent Pijnenburg MSc

December | Dezember 2016, Venlo

Mede mogelijk gemaakt door | Unterstützt durch

euregio rijn-maas-noord
Konrad-Zuse-Ring 6
41179 Mönchengladbach
www.euregio-rmn.de

Radboud Universiteit Nijmegen
Comeniuslaan 4
6525 HP Nijmegen
www.ru.nl

© COPYRIGHT 2016 FONTYS HOGESCHOLEN

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN | ALLE RECHTE VORBEHALTEN

VERVEELVOUDIGING OF OPENBAARMAKING VAN GEDEELTEN ERVAN IS TOEGESTAAN, MITS DE BRON WORDT VERMELD.
VERVIELFÄLTIGUNG UND VERBREITUNG, AUCH AUSZUGSWEISE, MIT QUELLENANGABE GESTATTET.

DE EUREGIO RIJN-MAAS-NOORD IN KAART IS EEN DEELPRODUCT VAN HET PROMOTIEONDERZOEK VAN VINCENT PIJNENBURG DAT HIJ UITVOERT BIJ HET LECTORAAT FONTYS CROSSING BORDERS IN VENLO. VINCENT IS ALS BUITENPROMOVENDUS VERBONDEN AAN DE RADBOUD UNIVERSITEIT TE NIJMEGEN.

EIN BLICK AUF DIE EUREGIO RHEIN-MAAS-NORD IST EIN PRODUKT DER FORSCHUNGSARBEIT VON VINCENT PIJNENBURG ÜBER DIE ROLLE DER GRENZE INNERHALB DER RAUMPLANUNG IN DEN GRENZREGIONEN. DIESE FORSCHUNG WIRD IM RAHMEN DES LEHRSTUHL S FONTYS CROSSING BORDERS IN VENLO DURCHFÜHRT IN ZUSAMMENARBEIT MIT DER RADBOUD UNIVERSITÄT NIJMEGEN.

DE EUREGIO RIJN-MAAS-NOORD IN KAART

Statistische data vanuit een ander perspectief

EIN BLICK AUF DIE EUREGIO RHEIN-MAAS-NORD

Statistische Daten aus einer anderen Perspektive

Vincent Pijnenburg

VOORWOORD

Tot op heden blijven ruimtelijke plankaarten veelal nietszeggend wit aan de andere zijde van de grens. Dit komt mede door de geringe grensoverschrijdende samenwerking binnen de ruimtelijke beleidswereld. Te vaak worden ruimtelijke ontwikkelingen nog bepaald door de bestuurlijke logica van grenzen. De grens wordt nog veelal beschouwd als einde plangebied. De transnationale realiteit aan de grens vraagt echter om nieuwe en innovatieve verbeeldingen van het grensland. Onze dagelijkse leefomgeving houdt namelijk niet op aan de grens: mensen wonen, werken, studeren en recreëren aan weerszijden van de grens. Onder meer de planner in de grensregio heeft als taak in te spelen op deze maatschappelijke ontwikkelingen die ruimtelijk relevant zijn.

Het document dat voor u ligt draagt bij aan het inzichtelijk maken van relevante ruimtelijk data aan weerszijden van de grens. Bij het opstellen van dit document is gebruik gemaakt van bestaande data afkomstig van verschillende bronnen zoals het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) en het Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (IT.NRW). Het vernieuwende aan dit document is dat statistische data waar mogelijk naast elkaar zijn gelegd om te komen tot vlekkenkaarten die tot innovatieve perspectieven leiden. Perspectieven die ons de mogelijkheid geven om anders naar de grensregio te kijken.

De euregio rijn-maas-noord in kaart is een deelproduct van het promotieonderzoek van Vincent Pijnenburg dat hij uitvoert bij het Lectoraat Fontys Crossing Borders in Venlo. Hij is als buitenpromovendus verbonden aan de Radboud Universiteit te Nijmegen. Sinds 2014 verricht hij een kwalitatief onderzoek naar ruimtelijke ordening en regionale ontwikkeling in het Duits-Nederlandse grensgebied, met een bijzondere focus op de euregio rijn-maas-noord. Het doel van zijn onderzoek is het op een exploratieve wijze verkennen van de mogelijkheden om het grenslandschap te conceptualiseren zodat grens gerelateerde issues bespreekbaar worden gemaakt en het onbenutte potentieel aan de andere zijde van de grens in de toekomst beter benut kan worden.

VORWORT

Bis heute bleibt die räumliche Planung an der anderen Seite der Grenze meist ein Wunschdenken. Herzuleiten ist dies durch die geringe grenzüberschreitende Zusammenarbeit innerhalb der räumlichen Planung. Zu oft werden räumliche Planungen noch durch Verwaltung und Logik von Grenzen bestimmt. Die Grenze wird oft noch als das Ende eines Territoriums angesehen. Jedoch schreitet die immer mehr transnationaler werdende Realität an der Grenze förmlich nach neuen und innovativen Abbildungen des Grenzlandes. Der Alltag der Bewohner der Grenzregionen hört nicht an der Grenze auf: Menschen wohnen, arbeiten, studieren und erholen sich zunehmend an beiden Seiten der Grenze. Unter anderem haben Planer die Aufgabe auf diese gesellschaftlichen Entwicklungen die von räumlicher Bedeutung sind zu antworten.

Das vorliegende Dokument gibt einen Einblick in die relevanten räumlichen Daten auf beiden Seiten der Grenze. Dieses Dokument basiert auf vorhandenen Daten aus verschiedenen Quellen, wie beispielsweise des niederländischen Zentralamts für Statistik (CBS) und des Landesbetriebs Information und Technik Nordrhein-Westfalen (IT.NRW). Das Innovative an diesem Dokument ist, dass Statistiken, wenn möglich, nebeneinandergelegt wurden, mit dem Ziel, innovative Perspektiven und Kartenbilder zu entwickeln. Die Kraft liegt in dem Aufzeigen von neuen Verbindungen, die anschließend zu einem anderen Denken führen können.

Der Blick auf die Euregio rhein-maas-nord ist ein Produkt der Forschungsarbeit von Vincent Pijnenburg über die Rolle der Grenze innerhalb der Raumplanung in den Grenzregionen. Diese Forschung wird im Rahmen des Lehrstuhls Fontys Crossing Borders in Venlo in Zusammenarbeit mit der Radboud Universität Nijmegen durchgeführt. Es handelt sich hierbei um eine qualitative Studie über die Raumplanung und Regionalentwicklung im deutsch-niederländischen Grenzgebiet, mit besonderem Schwerpunkt auf die euregio rhein-maas-nord. Das Ziel der Forschung ist es, auf einer explorativen Weise zu entdecken, wie die Grenzlandschaft konzeptualisiert werden kann, so dass Grenzangelegenheiten verhandelbar gemacht werden und das ungenutzte Potenzial auf der anderen Seite der Grenze in Zukunft besser genutzt werden könnte.





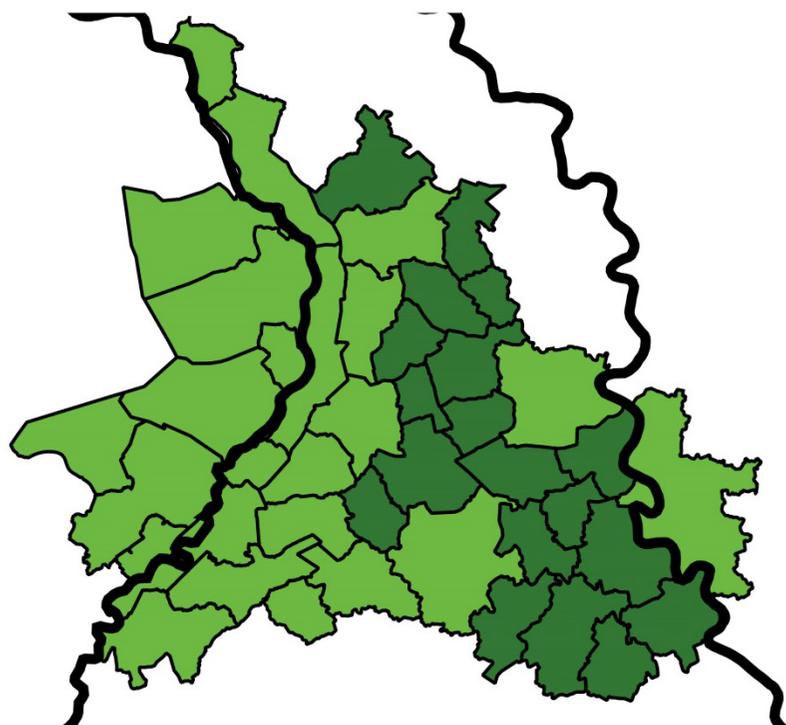
Inhoud**Inhalt**

Het gebied	8	Der Raum
Bevolkingsdynamiek	13	Bevölkerungsdynamik
Bodemgebruik	17	Bodennutzung
Arbeidsmarkt	20	Arbeitsmarkt
Bronvermelding	22	Quellenverzeichnis

HET GEBIED

De in 1978 opgerichte euregio rijn-maas-noord is een grensoverschrijdende regio die ligt tussen drie grote metropolen: het Ruhrgebied, de Randstad en de Vlaamse Ruit. De euregio staat bekend om haar veelzijdige karakter: zij telt een aantal levendige binnensteden, een aantal sterke economische pijlers waaronder de logistiek, de agribusiness, het toerisme en de maakindustrie, zij beschikt over een groot natuur- en landbouwareaal, zij biedt legio mogelijkheden voor ontspanning en recreatie, zij is een knooppunt op logistiek gebied met een aaneenschakeling van modaliteiten en zij kenmerkt zich door haar rust en ruimte.

FIGUUR 1 | ABBILDUNG 1 euregio rijn-maas-noord | euregio rijn-maas-nord



■ Lid van de euregio rijn-maas-noord | Mitglied der Euregio rijn-maas-nord
■ Geen lid van de euregio rijn-maas-noord | Kein Mitglied der Euregio rijn-maas-nord

Overzicht gemeenten op pagina 10 | Übersicht Gemeinden und Städte auf Seite 10

DER RAUM

Die euregio rijn-maas-nord, gegründet im Jahr 1978, ist eine grenzüberschreitende Region inmitten drei großer Metropolräume: Das Ruhrgebiet, die niederländische Randstad und der Flämische Diamant. Die Euregio ist bekannt für ihre Vielseitigkeit: Sie hat eine Reihe von lebendigen Innenstädten, einige starke wirtschaftliche Säulen, wie z.B. Logistik, Agribusiness, Tourismus und produzierenden Industrie, sie hat viele natürliche und landwirtschaftliche Flächen, sie bietet viele Möglichkeiten für Sport und Erholung, eine Hinterlandanbindung in der Logistik mit einer Kombination von Modalitäten und sie wird gekennzeichnet durch ihre Ruhe und Weite.

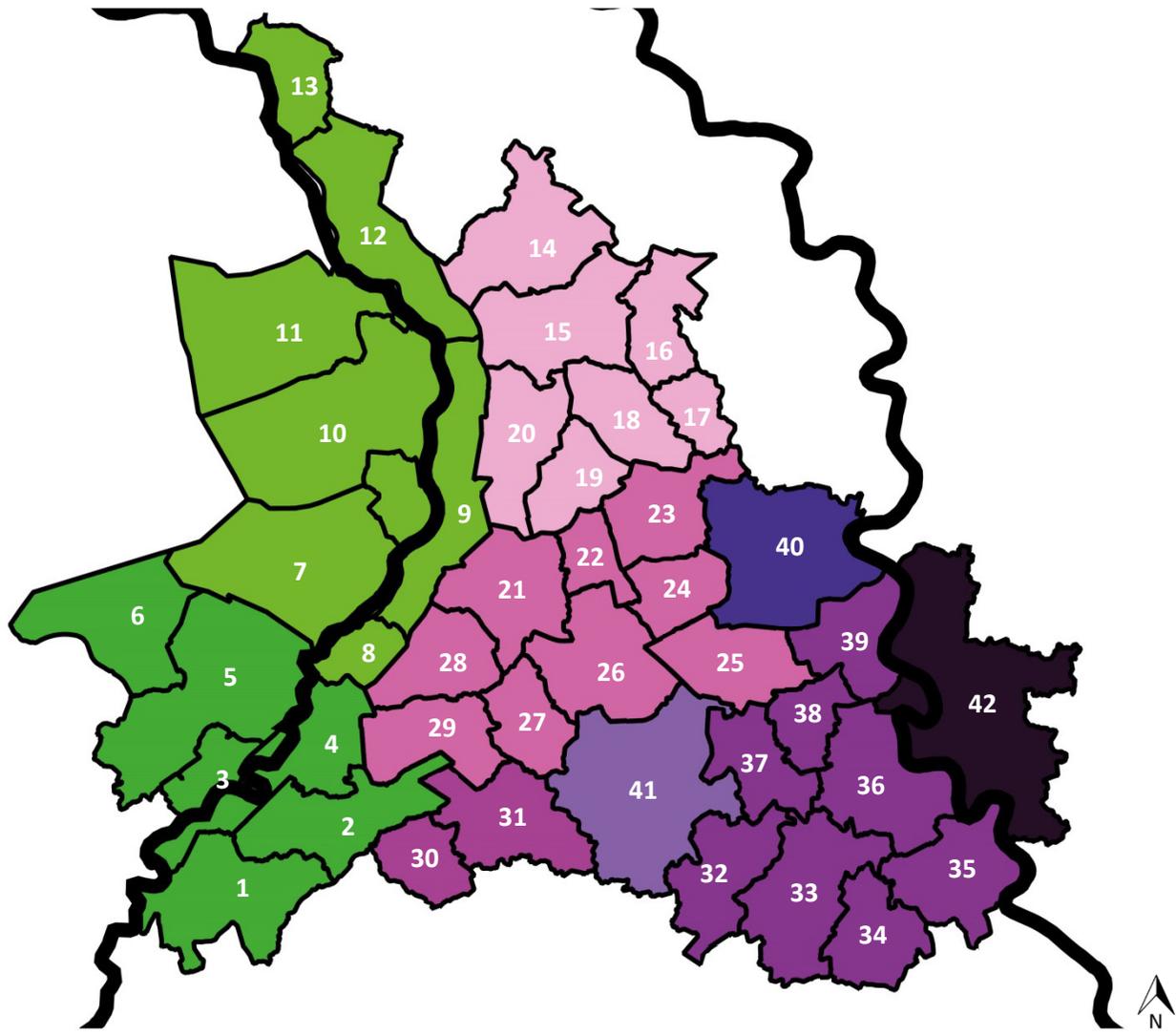
3.670,09
KM²

2.495.951
INWONERS | EINWOHNER

42
GEMEENTEN |
GEMEINDE UND STÄDTE

568
INWONERS/KM² |
EINWOHNER/KM²

23
GEMEENTEN LID VAN DE
EUREGIO RIJN-MAAS-NOORD |
MITGLIEDSGEMEINDEN DER
EUREGIO RHEIN-MAAS-NORD



Overzichtskaat | Übersichtskarte

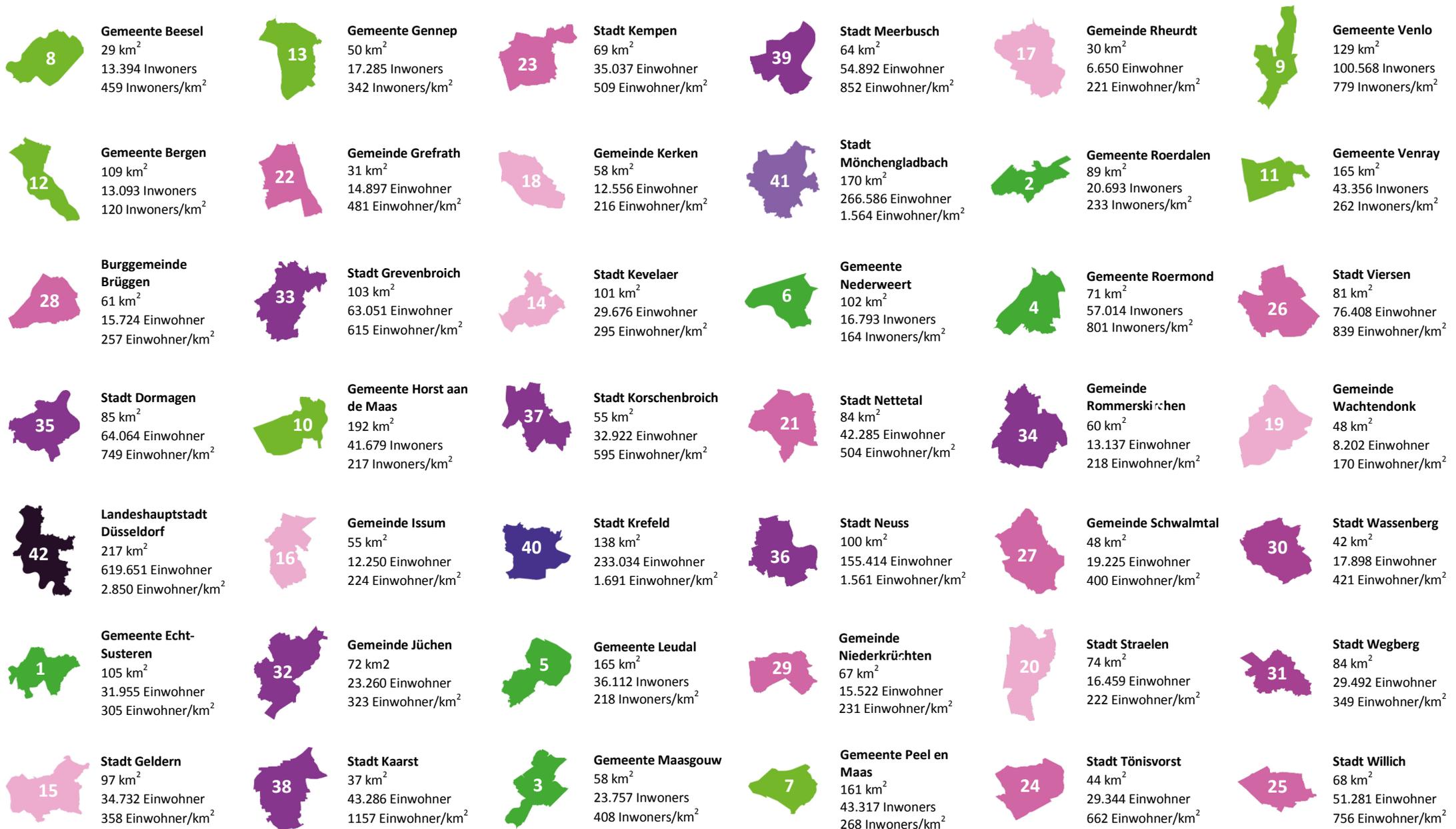
- Midden-Limburg
- Noord-Limburg
- Kreis Kleve
- Kreis Viersen
- Kreis Heinsberg
- Rhein-Kreis Neuss
- Stadt Krefeld
- Stadt Mönchengladbach
- Landeshauptstadt Düsseldorf

Overige leden | Übrige Mitglieder

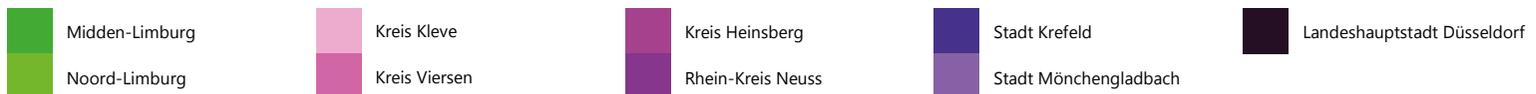
- De Kamer van Koophandel
- Südteil des Kreises Kleve
- der Kreis Viersen
- der Rhein-Kreis Neuss
- die Industrie- und Handelskammer Mittlerer Niederrhein
- die Niederrheinische Industrie- und Handelskammer zu Duisburg

FIGUUR 2 | ABBILDUNG 2

Overzicht gemeenten op pagina 10 | Übersicht Gemeinden und Städte auf Seite 10



TABEL 1 | TABELLE 1



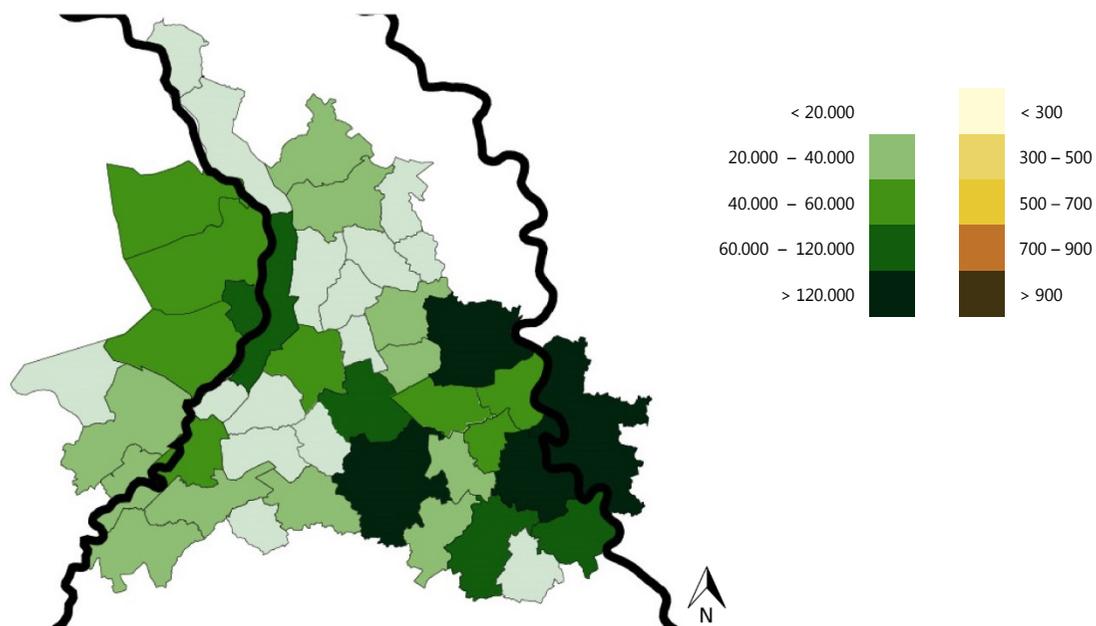
	Gemeente Beesel 29 km ² 13.394 Einwohner 459 Einwohner/km ²		Gemeente Gennepe 50 km ² 17.285 Inwoners 342 Inwoners/km ²		Stadt Kempen 69 km ² 35.037 Einwohner 509 Einwohner/km ²		Stadt Meerbusch 64 km ² 54.892 Einwohner 852 Einwohner/km ²		Gemeinde Rheurdt 30 km ² 6.650 Einwohner 221 Einwohner/km ²		Gemeente Venlo 129 km ² 100.568 Inwoners 779 Inwoners/km ²
	Gemeente Bergen 109 km ² 13.093 Inwoners 120 Inwoners/km ²		Gemeinde Grefrath 31 km ² 14.897 Einwohner 481 Einwohner/km ²		Gemeinde Kerken 58 km ² 12.556 Einwohner 216 Einwohner/km ²		Stadt Mönchengladbach 170 km ² 266.586 Einwohner 1.564 Einwohner/km ²		Gemeente Roerdalen 89 km ² 20.693 Inwoners 233 Inwoners/km ²		Gemeente Venray 165 km ² 43.356 Inwoners 262 Inwoners/km ²
	Burggemeinde Brüggen 61 km ² 15.724 Einwohner 257 Einwohner/km ²		Stadt Grevenbroich 103 km ² 63.051 Einwohner 615 Einwohner/km ²		Stadt Kevelaer 101 km ² 29.676 Einwohner 295 Einwohner/km ²		Gemeente Nederweert 102 km ² 16.793 Inwoners 164 Inwoners/km ²		Gemeente Roermond 71 km ² 57.014 Inwoners 801 Inwoners/km ²		Stadt Viersen 81 km ² 76.408 Einwohner 839 Einwohner/km ²
	Stadt Dormagen 85 km ² 64.064 Einwohner 749 Einwohner/km ²		Gemeente Horst aan de Maas 192 km ² 41.679 Inwoners 217 Inwoners/km ²		Stadt Korschenbroich 55 km ² 32.922 Einwohner 595 Einwohner/km ²		Stadt Nettetal 84 km ² 42.285 Einwohner 504 Einwohner/km ²		Gemeinde Rommerskirchen 60 km ² 13.137 Einwohner 218 Einwohner/km ²		Gemeinde Wachtendonk 48 km ² 8.202 Einwohner 170 Einwohner/km ²
	Landeshauptstadt Düsseldorf 217 km ² 619.651 Einwohner 2.850 Einwohner/km ²		Gemeinde Issum 55 km ² 12.250 Einwohner 224 Einwohner/km ²		Stadt Krefeld 138 km ² 233.034 Einwohner 1.691 Einwohner/km ²		Stadt Neuss 100 km ² 155.414 Einwohner 1.561 Einwohner/km ²		Gemeinde Schwalmatal 48 km ² 19.225 Einwohner 400 Einwohner/km ²		Stadt Wassenberg 42 km ² 17.898 Einwohner 421 Einwohner/km ²
	Gemeente Echt-Susteren 105 km ² 31.955 Einwohner 305 Einwohner/km ²		Gemeinde Jüchen 72 km ² 23.260 Einwohner 323 Einwohner/km ²		Gemeente Leudal 165 km ² 36.112 Inwoners 218 Inwoners/km ²		Gemeinde Niederkrüchten 67 km ² 43.522 Einwohner 231 Einwohner/km ²		Stadt Straelen 74 km ² 16.459 Einwohner 222 Einwohner/km ²		Stadt Wegberg 84 km ² 29.492 Einwohner 349 Einwohner/km ²
	Stadt Geldern 97 km ² 34.732 Einwohner 358 Einwohner/km ²		Stadt Kaarst 37 km ² 43.286 Einwohner 1157 Einwohner/km ²		Gemeente Maasgouw 58 km ² 23.757 Inwoners 408 Inwoners/km ²		Gemeente Peel en Maas 161 km ² 43.317 Inwoners 268 Inwoners/km ²		Stadt Tönisvorst 44 km ² 29.344 Einwohner 662 Einwohner/km ²		Stadt Willich 68 km ² 51.281 Einwohner 756 Einwohner/km ²



BEVOLKINGSDYNAMIEK

In dit hoofdstuk wordt de bevolkingsontwikkeling tussen 2007 en 2030 in kaart gebracht. De kaartbeelden laten zien dat er grote verschillen bestaan tussen de gemeenten. Een heel aantal gemeenten tellen minder dan 20.000 inwoners, maar de euregio telt ook een aantal Duitse gemeenten met meer dan 120.000 inwoners. Daarnaast valt uit de kaartbeelden af te lezen dat veel gemeenten aan beide zijden van de grens met een verwachte krimp van de bevolking te maken krijgen in de nabije toekomst. Ook is te zien dat de vergrijzing verder zal toenemen in het overgrote deel van de euregio.

Inwoneraantal 2016 | **Einwohner 2016**

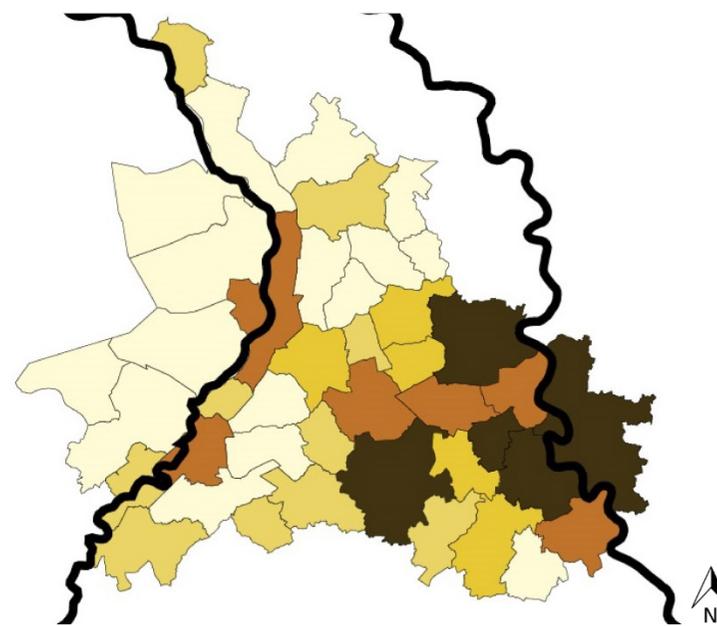


FIGUUR 3 | **ABBILDUNG 3**

BEVÖLKERUNGSDYNAMIK

In diesem Kapitel wird das Bevölkerungswachstum zwischen 2007 und 2030 abgebildet. Die Kartenbilder zeigen, dass es große Unterschiede zwischen den Gemeinden gibt. Eine ganze Reihe von Gemeinden hat weniger als 20.000 Einwohner, jedoch befinden sich im Gebiet der euregio rhein-maas-nord auch einige deutsche Städte mit mehr als 120.000 Einwohnern. Darüber hinaus zeigen die Karten, dass viele Gemeinden auf beiden Seiten der Grenze in naher Zukunft mit einer Schrumpfung der Bevölkerung konfrontiert werden. Auch zeigen die Karten, dass das Durchschnittsalter der Bevölkerung in den meisten der Gemeinden innerhalb der Euregio zunehmen wird.

Bevolkingsdichtheid 2016 | **Einwohnerdichte 2016**



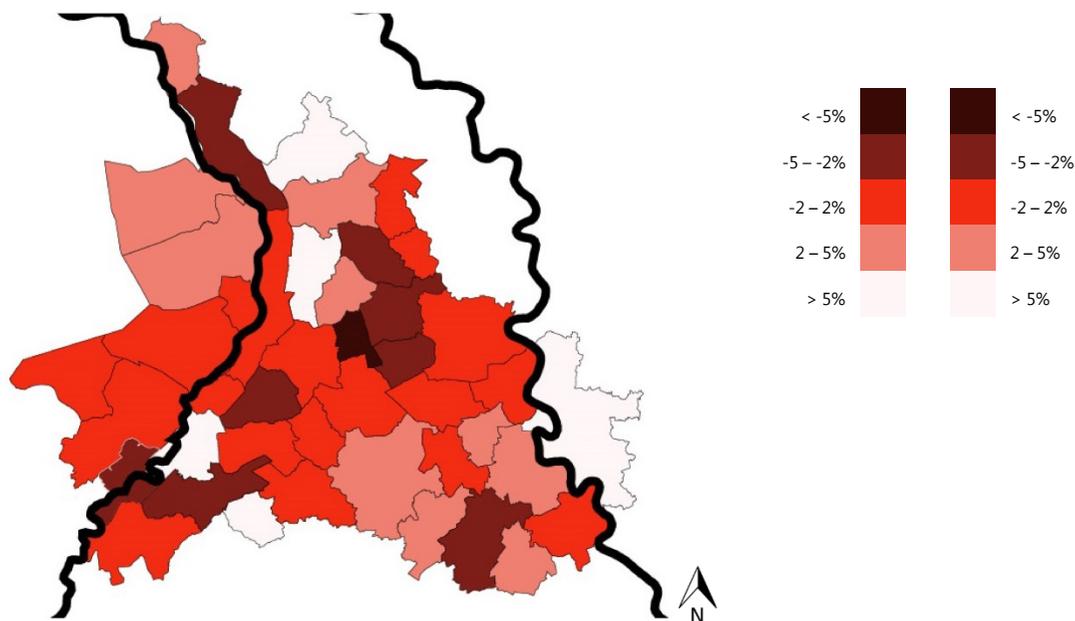
FIGUUR 4 | **ABBILDUNG 4**



BEVOLKINGSDYNAMIEK

Onderstaande kaartbeelden laten de bevolkingsontwikkeling tussen 2007 en 2016 en de verwachte bevolkingsontwikkeling tussen 2016 en 2030 zien. In de afgelopen tien jaar zien we een grote variatie wat betreft de toe- of afname in het aantal inwoners per gemeente. Het gros van de gemeenten heeft met een redelijk stabiele ontwikkeling te maken gehad, waar sprake is geweest van een lichte krimp of groei. Slechts vijf gemeenten hebben in de afgelopen tien jaar haar bevolking met meer dan 5% zien stijgen: Düsseldorf, Straelen, Kevelaer, Wassenberg en Roermond. Drie van deze vijf gemeenten zullen naar verwachting te maken krijgen met een bevolkingstoename de komende jaren. Het gaat om de steden Düsseldorf, Straelen en Roermond. Daarnaast wordt ook een toename van de bevolking verwacht binnen de Duitse gemeente Rheurdt. Het gros van de gemeenten zal echter te maken krijgen met een aanzienlijke afname van de bevolking.

Bevolkingsontwikkeling 2007-2016 | Bevölkerungsentwicklung 2007-2016

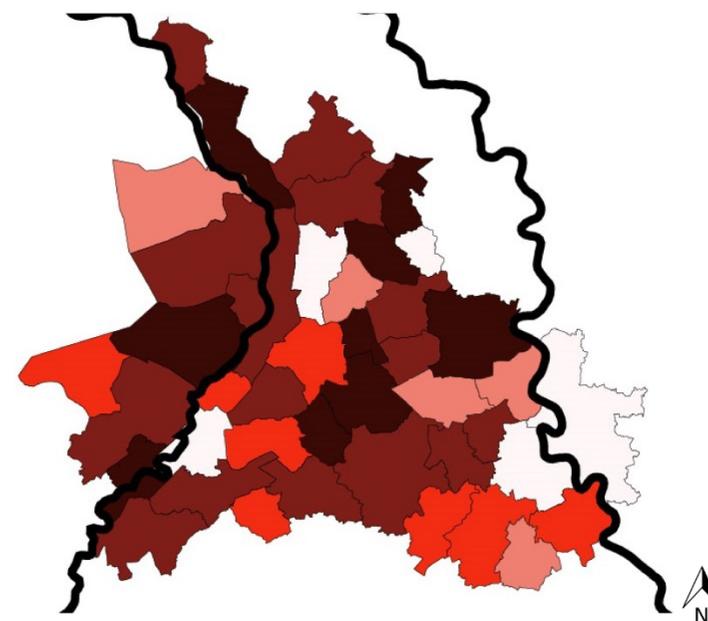


FIGUUR 5 | ABBILDUNG 5

BEVÖLKERUNGSDYNAMIK

Die folgenden Karten zeigen die Bevölkerungsentwicklung zwischen 2007 und 2016 und die prognostizierte Entwicklung zwischen 2016 und 2030. In den letzten zehn Jahren sehen wir große Unterschiede in Zunahme oder Abnahme der Einwohnerzahl pro Gemeinde. Die Mehrheit der Gemeinden zeigt eine einigermaßen stabile Entwicklung, in welcher lediglich eine leichte Schrumpfung bzw. ein leichtes Wachstum stattgefunden hat. In den letzten zehn Jahren, hat sich in nur fünf Gemeinden die Bevölkerung mit über 5% erhöht: in der Landeshauptstadt Düsseldorf, in der Stadt Straelen, in der Stadt Kevelaer, in der Gemeinde Wassenberg und in der Gemeinde Roermond. In drei dieser fünf Gemeinden wird erwartet, dass in den nächsten fünfzehn Jahren die Einwohnerzahl weiterwächst. Darüber hinaus wird eine Bevölkerungszunahme in der deutschen Gemeinde Rheurdt erwartet. Die Mehrheit der Gemeinden wird jedoch mit einem deutlichen Rückgang der Bevölkerung konfrontiert werden.

Bevolkingsontwikkeling 2016-2030 | Bevölkerungsentwicklung 2016-2030

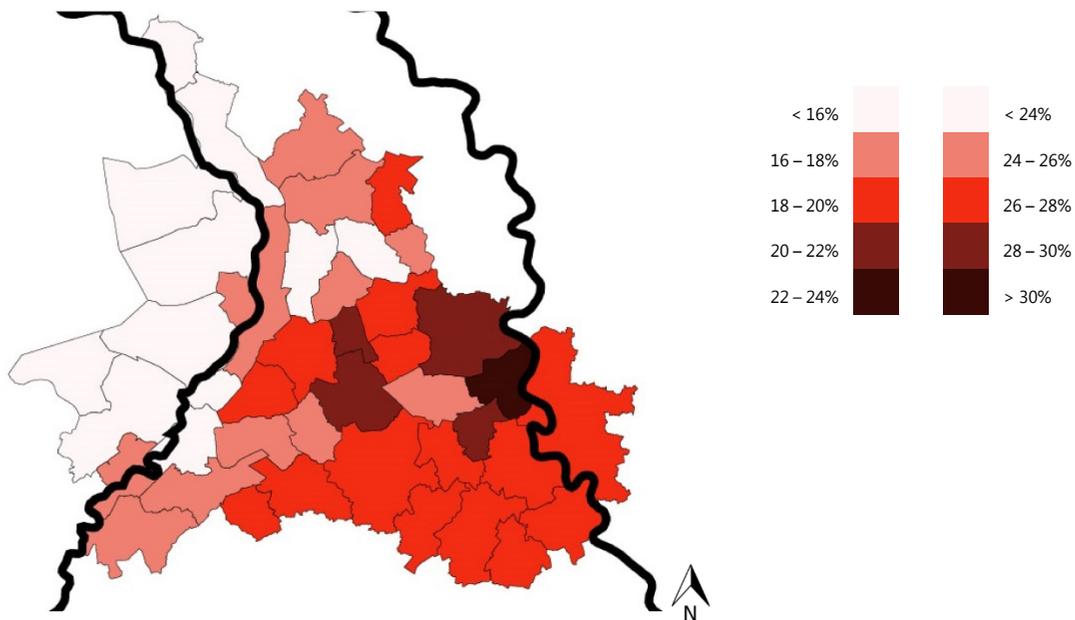


FIGUUR 6 | ABBILDUNG 6

BEVOLKINGSDYNAMIEK

Onderstaande kaartbeelden laten het percentage 65-plussers zien ten opzichte van de algehele bevolking. Een vergelijk wordt gepresenteerd tussen de jaartallen 2007 en 2030. In 2007 zien we dat Meerbusch procentueel gezien de meest vergrijsde gemeente van de euregio is met tussen de 22% en 24% 65-plussers. In 2030 is de verwachting dat slechts nog twee steden een aandeel 65-plussers hebben van minder dan 24%. Het gaat om de steden Düsseldorf en Neuss. Bijna de helft van de gemeenten zal in 2030 naar verwachting meer dan 30% aan 65-plussers huisvesten.

Aandeel 65-plus 2007 | Anteil der über 65-Jährigen in 2007

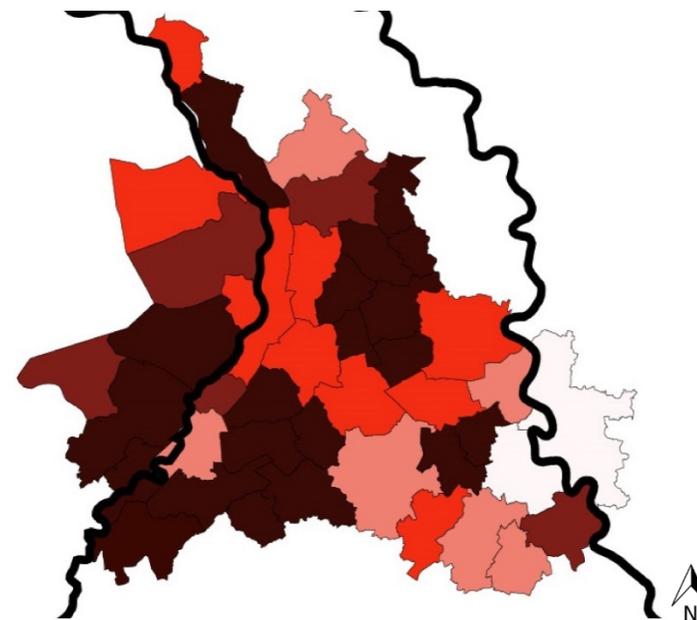


FIGUUR 7 | ABBILDUNG 7

BEVÖLKERUNGSDYNAMIK

Die folgenden Karten präsentieren den Anteil der Menschen im Alter von über 65 Jahren, im Verhältnis zur gesamten Bevölkerung. Präsentiert wird ein Vergleich zwischen den Jahren 2007 und 2030. Im Jahr 2007 sehen wir, dass Meerbusch prozentual gesehen die Gemeinde mit den meisten älteren Menschen in der Euregio ist, mit zwischen 22% und 24% über 65-Jährigen. Im Jahr 2030 wird erwartet, dass nur zwei Städte einen Anteil von über 65-Jährigen haben werden, der geringer sein wird als 24%. Es geht um die Landeshauptstadt Düsseldorf und die Stadt Neuss. Erwartet wird, dass fast die Hälfte der Gemeinden im Jahr 2030 über mehr als 30% an über 65-Jährigen aufweist.

Aandeel 65-plus in 2030 | Anteil der über 65-Jährigen in 2030



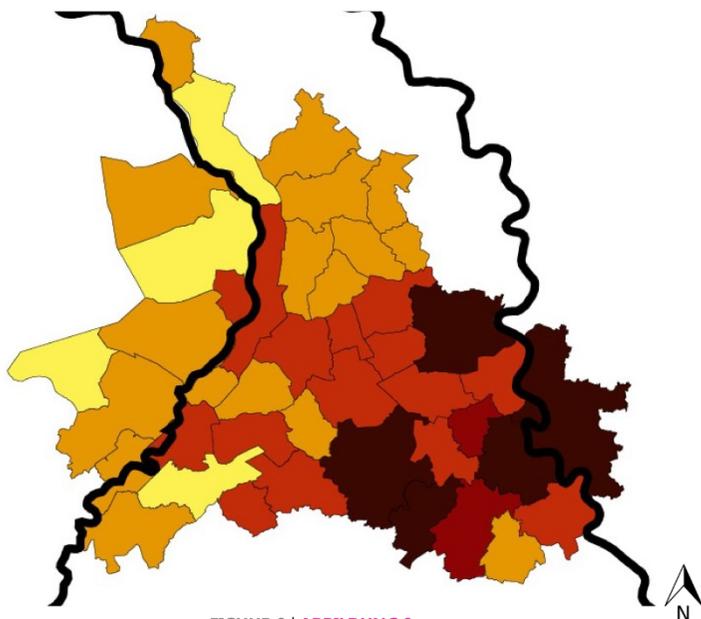
FIGUUR 8 | ABBILDUNG 8





BODEMGEBRUIK

Dit hoofdstuk laat enerzijds zien hoe de procentuele verdeling per gemeente is tussen verschillende typen bodemgebruik en anderzijds geeft het een duidelijk beeld van het onderlinge verschil in bodemgebruik tussen de 42 gemeenten binnen de euregio. Uit tabel 2 is af te lezen dat het merendeel van de gemeenten gekenmerkt wordt door een groot areaal aan landbouwgrond. Daarnaast springen er enkele gemeenten uit wat betreft bos- en natuuroppervlak, zoals de gemeenten Bergen, Brüggen en Niederkrüchten. Op het gebied van water springen de gemeenten Roermond en Maasgouw met kop en schouders boven de overige gemeenten uit. De kaartbeelden 9, 10 en 11 laten achtereenvolgens het percentage bebouwd gebied (inclusief verkeersterrein), bos- en natuurareaal en landbouwareaal zien. Uit het eerste kaartbeeld is af te lezen dat het percentage bebouwd gebied met name in de grote steden hoog ligt met meer dan 40%. Wat betreft het bos- en natuuroppervlak zien we nabij de landsgrens een aantal gemeenten met relatief veel groen. Tot slot laat het derde kaartbeeld ons zien dat met name aan de Nederlandse kant van de grens en in het zuidelijke deel van de Kreis Kleve veel agrarische gronden te vinden zijn.



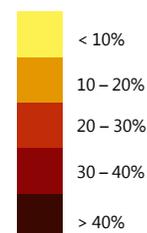
FIGUUR 9 | ABBILDUNG 9

BODENNUTZUNG

Dieses Kapitel gibt einerseits einen Überblick über die verschiedenen Arten der Bodennutzung in der Euregio, andererseits zeigt es wie jede einzelne der 42 Gemeinden der Euregio prozentual ihre Böden nutzt. Tabelle 2 hebt hervor, dass die Mehrheit der Gemeinden von großen Landwirtschaftsflächen gekennzeichnet werden. Auffällig ist, dass die Gemeinde Bergen, die Burggemeinde Brüggen und die Gemeinde Niederkrüchten eine erhebliche Waldfläche aufweisen. Mit überdurchschnittlich viel Wasserfläche stechen die Gemeinden Roermond und Maasgouw aus dem Rest heraus. Die Karten 8, 9 und 10 zeigen nacheinander den Anteil der Gebäude- und Freifläche, Betriebsfläche und Verkehrsfläche, den Anteil der Waldfläche und den Anteil der Landwirtschaftsfläche. Die erste Karte zeigt uns, dass der Anteil der bebauten Fläche in den großen Städten mit mehr als 40% besonders hoch ist. Der Anteil von Waldfläche ist in einer Reihe von Gemeinden in der Nähe der Grenze relativ groß. Abschließend zeigt die dritte Karte, dass es auf der niederländischen Seite der Grenze und im südlichen Teil des Kreis Kleve viele landwirtschaftlichen Gebiete gibt.

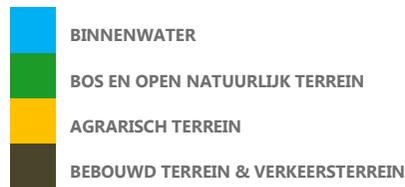
Bebouwd terrein en Verkeersterrein |

Gebäude- und Freifläche, Betriebsfläche & Verkehrsfläche

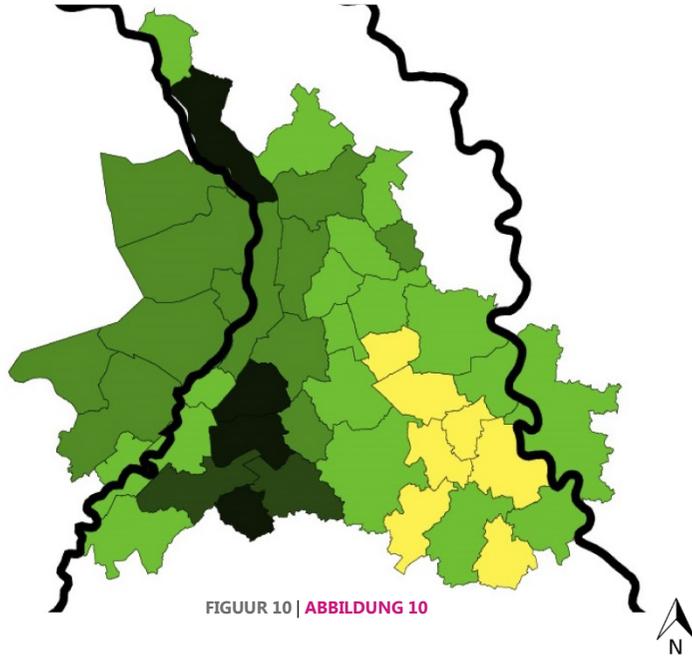




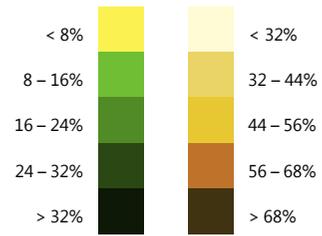
TABEL 2 | TABELLE 2



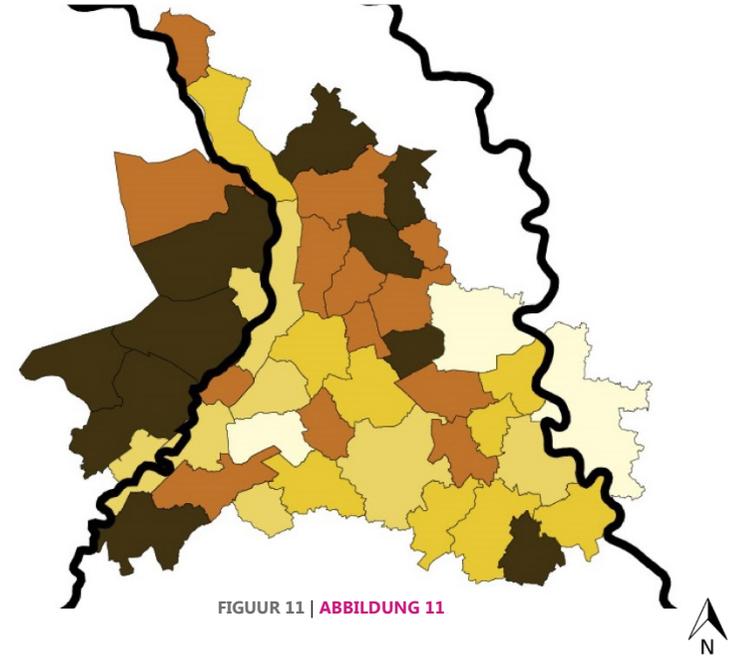
Bos en open natuurlijk terrein | **Waldfläche**



FIGUUR 10 | **ABBILDUNG 10**



Agrarisch terrein | **Landwirtschaftsfläche**



FIGUUR 11 | **ABBILDUNG 11**



Bruinkoolgroeve Garzweiler | Tagebau Garzweiler

ARBEIDSMARKT

De Europese Unie hanteert een indeling van bedrijfstakken, namelijk de Standaard Bedrijfsindeling (tabel 3). De volgende kaartbeelden laten per gemeente zien wat het percentage werknemers is dat binnen de desbetreffende bedrijfstak werkzaam is.

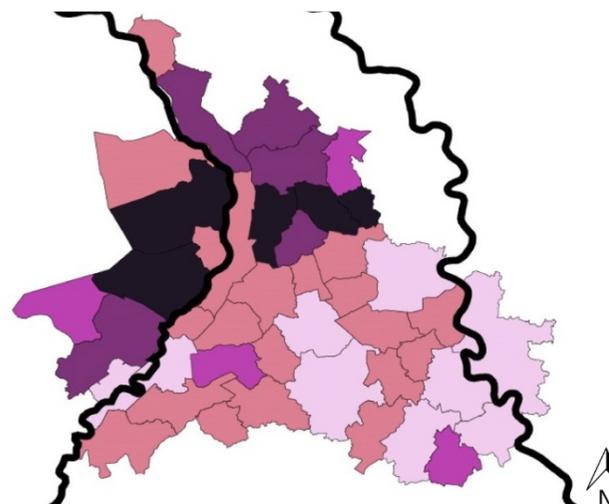
CODE	NEDERLANDS	DEUTSCH
A	LANDBOUW, BOSBOUW EN VISSERIJ	LAND-, FORSTWIRTSCHAFT UND FISCHEREI
B	DELFTOFFENWINNING	BERGBAU UND GEWINNUNG VON STEINEN UND ERDEN
C	INDUSTRIE	VERARBEITENDES GEWERBE
D	ENERGIEVOORZIENING	ENERGIEVERSORGUNG
E	WATERBEDRIJVEN EN AFVALBEHEER	WASSERVERSORGUNG, ENTSORGUNG, BESEITIGUNG VON UMWELTVERSMUTZUNGEN
F	BOUWNIJVERHEID	BAUGEWERBE
G	HANDEL	HANDEL; INSTANDHOUDING UND REPARATUR VON FAHRZEUGEN
H	VERVOER EN OPSLAG	VERKEHR UND LAGEREI
I	HORECA	GASTGEWERBE
J	INFORMATIE EN COMMUNICATIE	INFORMATION UND KOMMUNIKATION
K	FINANCIËLE DIENSTVERLENING	ERBRINGUNG VON FINANZ- UND VERSICHERUNGSDIENSTLEISTUNGEN
L	VERHUUR EN HANDEL VAN ONROEREND GOED	GRUNDSTÜCKS- UND WOHNUNGSWESEN
M	SPECIALISTISCHE ZAKELIJKE DIENSTEN	ERBRINGUNG VON FREIBERUFLICHEN, WISSENSCHAFTLICHEN UND TECHNISCHEN DIENSTLEISTUNGEN
N	VERHUUR EN OVERIGE ZAKELIJKE DIENSTEN	ERBRINGUNG VON SONSTIGEN WIRTSCHAFTLICHEN DIENSTLEISTUNGEN
O	OPENBAAR BESTUUR EN OVERHEIDSDIENSTEN	ÖFFENTLICHE VERWALTUNG, VERTEIDIGUNG; SOZIALVERSICHERUNG
P	ONDERWIJS	ERZIEHUNG UND UNTERRICHT
Q	GEZONDHEIDS- EN WELZIJNSZORG	GESUNDHEITS- UND SOZIALWESEN
R	CULTUUR, SPORT EN RECREATIE	KUNST, UNTERHALTUNG UND ERHOLUNG
S	OVERIGE DIENSTVERLENING	ERBRINGUNG VON SONSTIGEN DIENSTLEISTUNGEN
T	HUISHOUDENS ALS WERKGEVER; NIET-GEDIFFERENTIEERDE PRODUCTIE VAN GOEDERENEN DIENSTEN DOOR HUISHOUDENS VOOR EIGEN GEBRUIK	PRIVATE HAUSHALTE MIT HAUSPERSONAL; HERSTELLUNG VON WAREN UND ERBRINGUNG VON DIENSTLEISTUNGEN DURCH PRIVATE HAUSHALTE FÜR DEN EIGENBEDARF OHNE AUSGEPRÄGTEN SCHWERPUNKT
U	EXTRATERRITORIALE ORGANISATIES EN LICHAMEN	EXTERRITORIALE ORGANISATIONEN UND KÖRPERSCHAFTEN

TABEL 3 | TABELLE 3 DE STANDAARD BEDRIJFSINDELING (SBI) | KLASSIFIKATION DER WIRTSCHAFTSZWEIGE (WZ 2008)

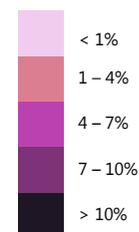
ARBEIDSMARKT

Die Europäische Union arbeitet mit einer Klassifizierung der Wirtschaftszweige, der „Standard Industrial Classification“ (Tabelle 3). Die folgenden Karten geben unter Berücksichtigung dieser Klassifizierung einen Überblick über den Anteil der Sozialversicherungspflichtigen pro Wirtschaftszweig am Arbeitsort.

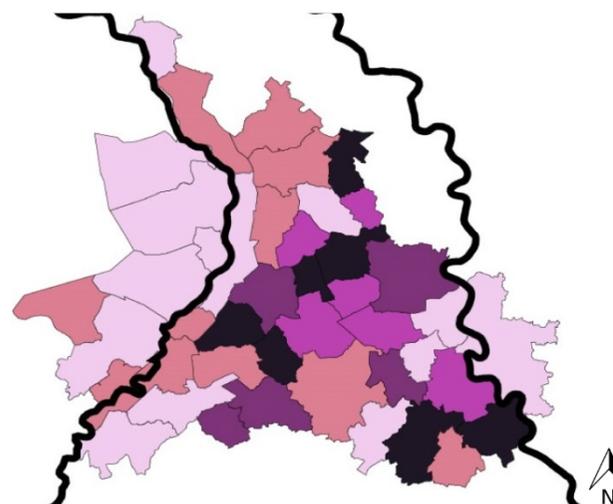
Bedrijfstak A | Industriezweige A



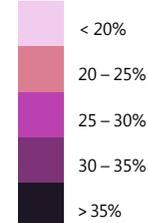
FIGUUR 12 | ABBILDUNG 12



Bedrijfstak B-F | Industriezweige B-F

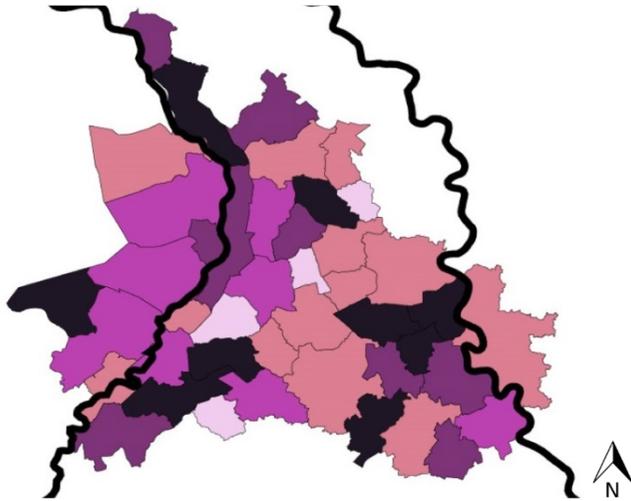
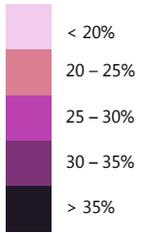


FIGUUR 13 | ABBILDUNG 13



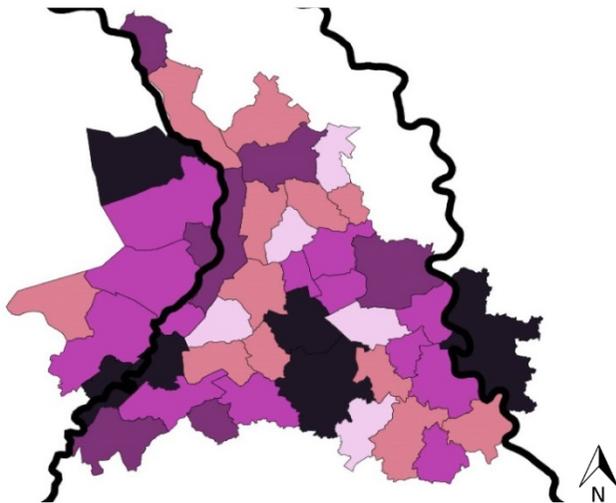
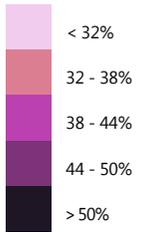
FIGUUR 14 | ABBILDUNG 14

Bedrijfstak G-I | Industriezweige G-I



FIGUUR 15 | ABBILDUNG 15

Bedrijfstak J-U | Industriezweige J-U



Sky Office - Düsseldorf (Bron | Quelle: Wikimedia Commons, 2009)

BRONVERMELDING

QUELLENVERZEICHNIS

FIGUUR ABBILDUNG

GEBASEERD OP DE VOLGENDE NEDERLANDSE BRONNEN BASIERT AUF DEN FOLGENDEN NIEDERLÄNDISCHEN QUELLEN

GEBASEERD OP DE VOLGENDE DUITSE BRONNEN BASIERT AUF DEN FOLGENDEN DEUTSCHEN QUELLEN

1	Eigen illustratie (2016)	eigene Darstellung (2016)
2	Eigen illustratie (2016)	eigene Darstellung (2016)
3	Website van iedere afzonderlijke gemeente (2016)	Webseite von jeder Gemeinde (2016)
4	Website van iedere afzonderlijke gemeente (2016)	Webseite von jeder Gemeinde (2016)
5	Centraal Bureau voor de Statistiek (2007)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2007)
6	Centraal Bureau voor de Statistiek (2016)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2016)
7	Centraal Bureau voor de Statistiek (2007)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2007)
8	Centraal Bureau voor de Statistiek (2016)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2016)
9	Centraal Bureau voor de Statistiek (2012)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2012)
10	Centraal Bureau voor de Statistiek (2012)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2012)
11	Centraal Bureau voor de Statistiek (2012)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2012)
12	Centraal Bureau voor de Statistiek (2013)	Statistik der Bundesagentur für Arbeit (2013)
13	Centraal Bureau voor de Statistiek (2013)	Statistik der Bundesagentur für Arbeit (2013)
14	Centraal Bureau voor de Statistiek (2013)	Statistik der Bundesagentur für Arbeit (2013)
15	Centraal Bureau voor de Statistiek (2013)	Statistik der Bundesagentur für Arbeit (2013)

TABEL TABELLE

1	Website van iedere afzonderlijke gemeente (2016)	Webseite von jeder Gemeinde (2016)
2	Centraal Bureau voor de Statistiek (2012)	Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (2012)
3	Centraal Bureau voor de Statistiek (2016)	Statistisches Bundesamt (2008)

DE EUREGIO RIJN-MAAS-NOORD IN KAART

Statistische data vanuit een ander perspectief

EIN BLICK AUF DIE EUREGIO RHEIN-MAAS-NORD

Statistische Daten aus einer anderen Perspektive

