zukunftsregion
schwarzachtalplus

Integriertes Ländliches Entwicklungskonzept

ILEK SCHWARZACHTALPLUS

Auftaktveranstaltung am 17.11.2012

SCHIRMER | ARCHITEKTEN & STADTPLANER

PROGRAMM AUFTAKTVERANSTALTUNG

10:00 - 10:20 **Projektstart**
Begrüßung durch den Sprecher der Allianz, Herr BM Meyer
Integrierte Ländliche Entwicklung, Herrn Zwicker, ALE Mittelfranken
Die Kommunale Allianz Schwarzachtalplus, Herr BM Meyer

10:20 - 10:50 **Der Blick von Außen**
Die Rahmenbedingungen
Erste Ergebnisse der Bestandsaufnahme
Zusammenfassung der Ergebnisse aus Klosterlangheim
Workshop, Spielregeln, Einteilung der Arbeitsgruppen

Workshop
11:00 - 12:30 **Phase 1**: Erarbeitung von Stärken und Schwächen zu Themenfeldern
Leben und Wohnen
Wirtschaft und Arbeit
Freizeit, Tourismus und Kulturlandschaft
Landwirtschaft und Energie

12:30 - 13:00 Mittagsimbiss (Catering)

13:00 - 14:00 **Phase 2**: Erste Ideen für die interkommunale Zusammenarbeit

14:00 - 14:20 Umbauphase, Kaffee

14:20 - 15:00 **Phase 3**: Zusammenfassung der Ergebnisse im Plenum

15:00 Verabschiedung und Ausblick

Projektstart

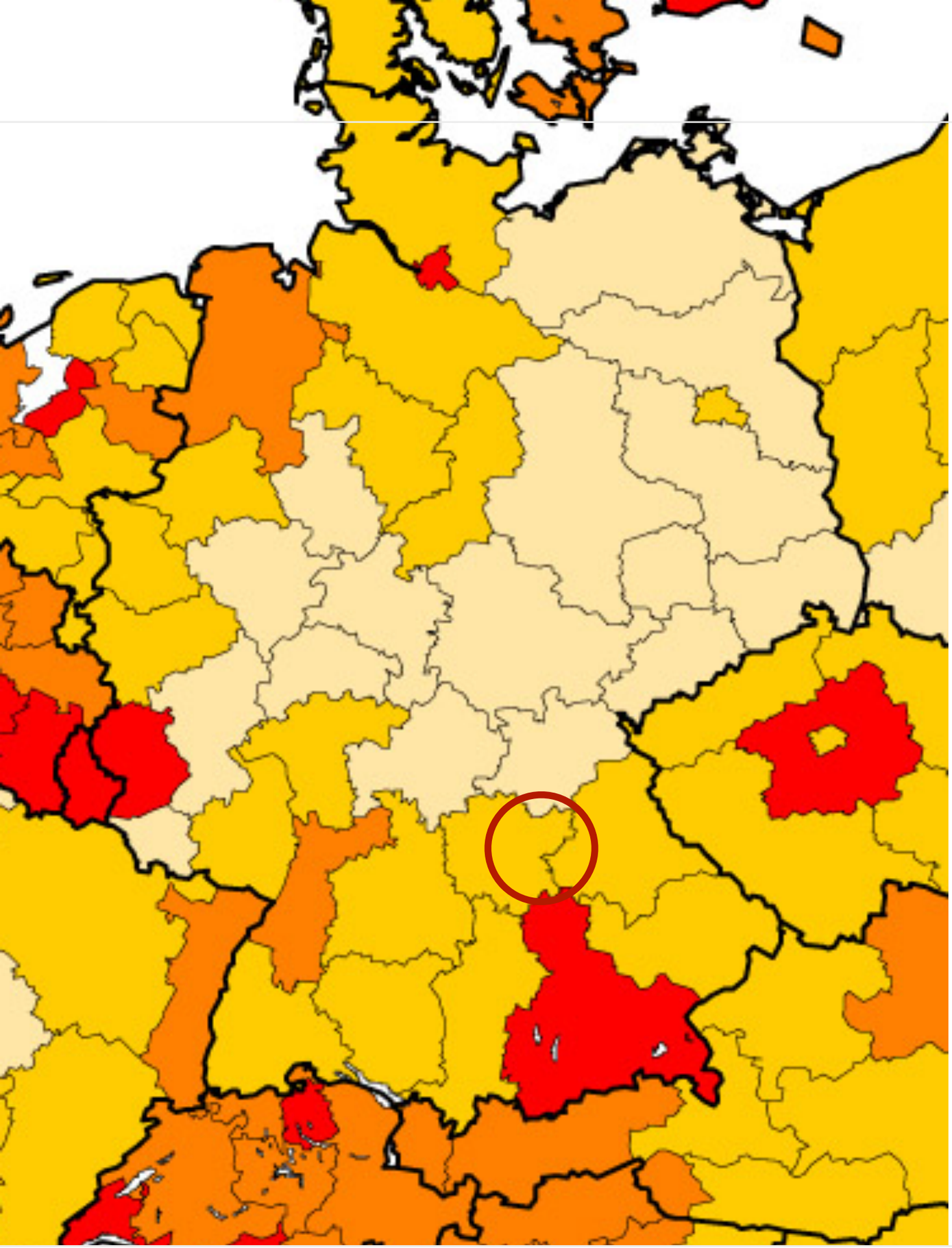
1

MOTIVATION FÜR DIE INTERKOMMUNALE ZUSAMMENARBEIT

zukunftsregion
schwarzachtalplus

Der Blick von Außen: Die Rahmenbedingungen

2

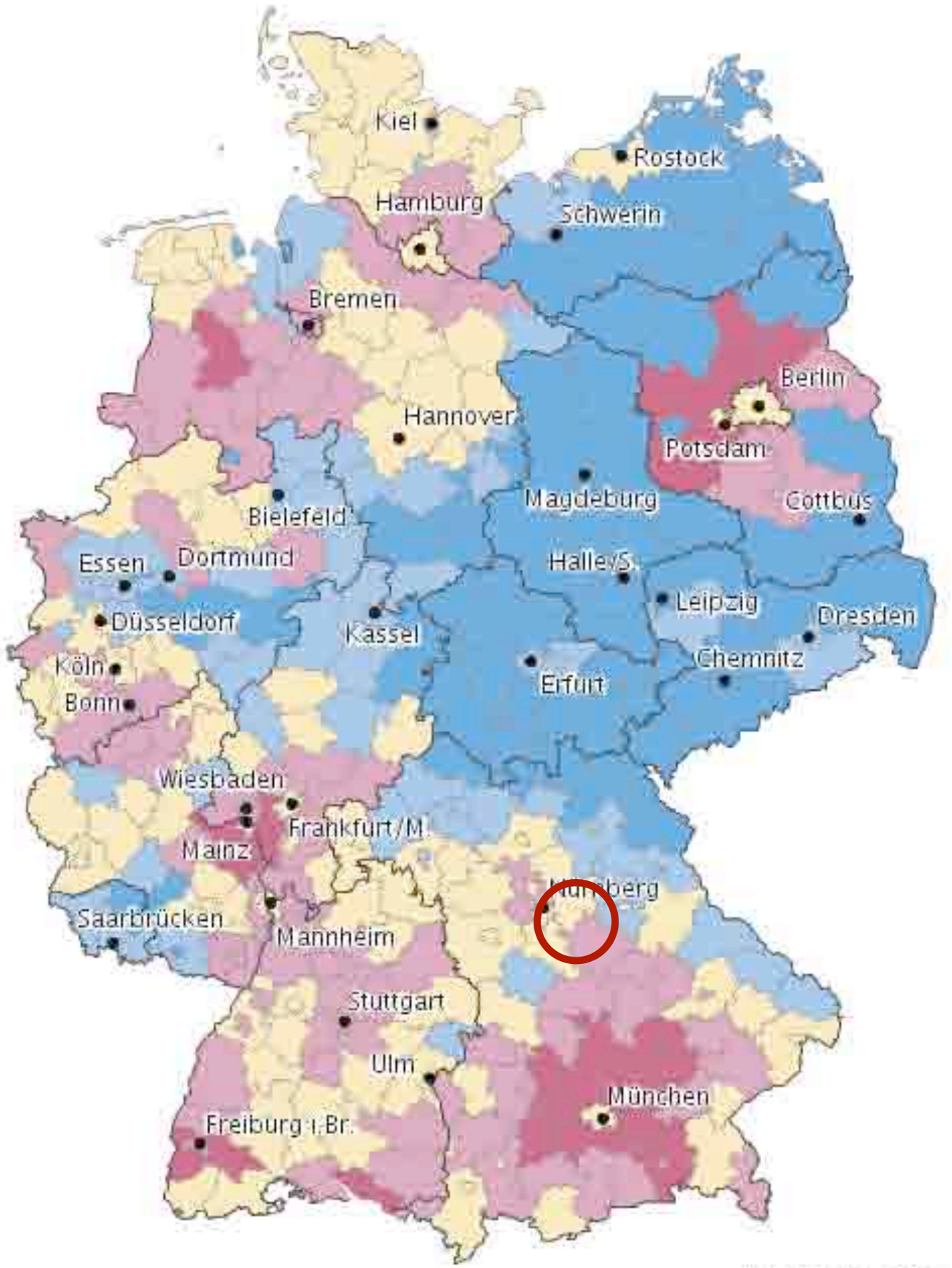


Prognose für 2030

Die Bevölkerung bleibt voraussichtlich stabil

Quelle: EUROSTAT 2010

TRENDS UND MEGATRENDS



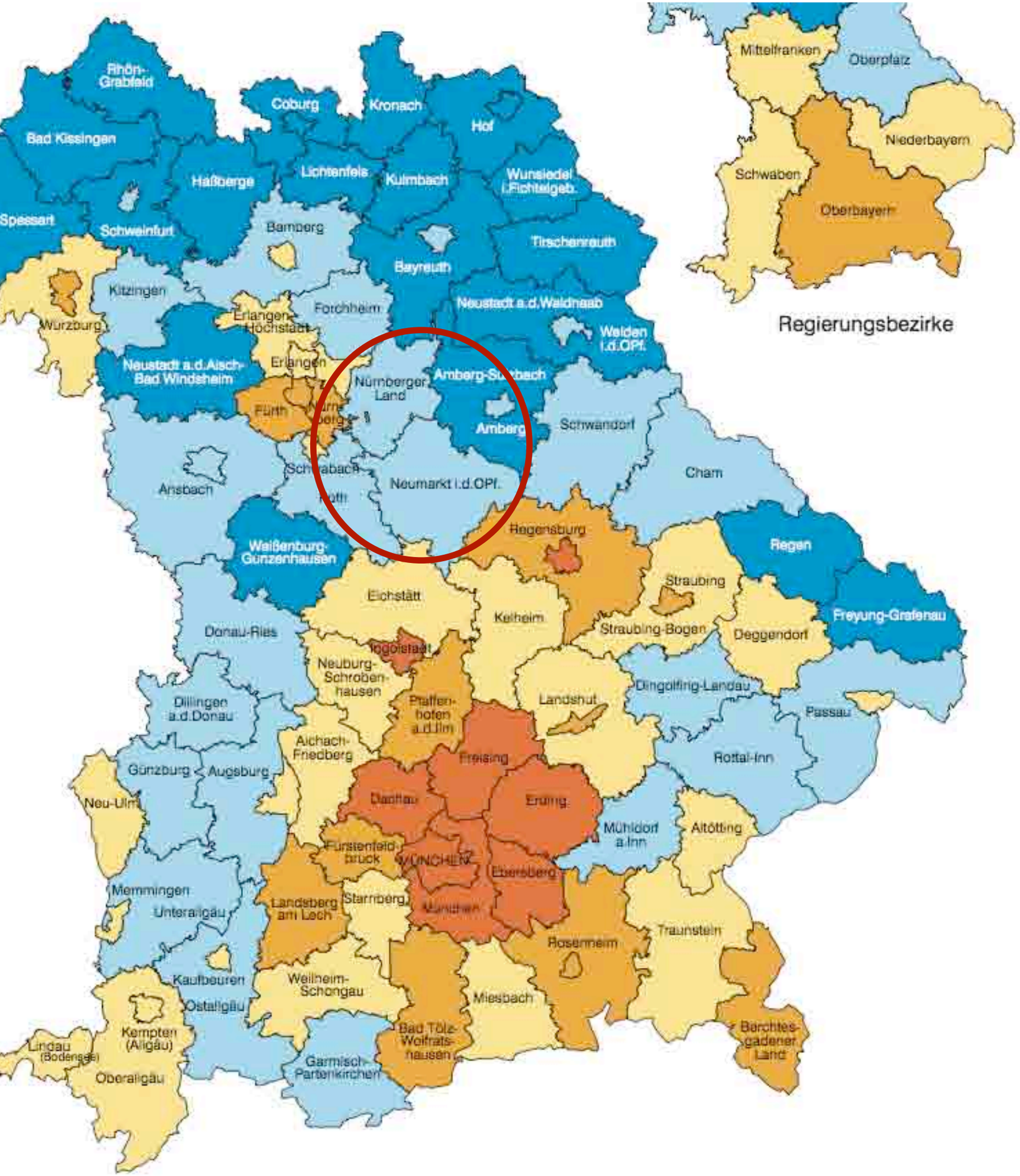
Veränderung der Bevölkerungszahl 2008 bis 2025 in %

- bis unter –7,5
- –7,5 bis unter –2,5
- –2,5 bis unter 2,5
- 2,5 bis unter 7,5
- 7,5 und mehr

LK Nürnberg: 0,6
LK Neumarkt i.d. OPf. : 2,7

Quelle: BBSR 2012

TRENDS UND MEGATRENDS



Regierungsbezirke

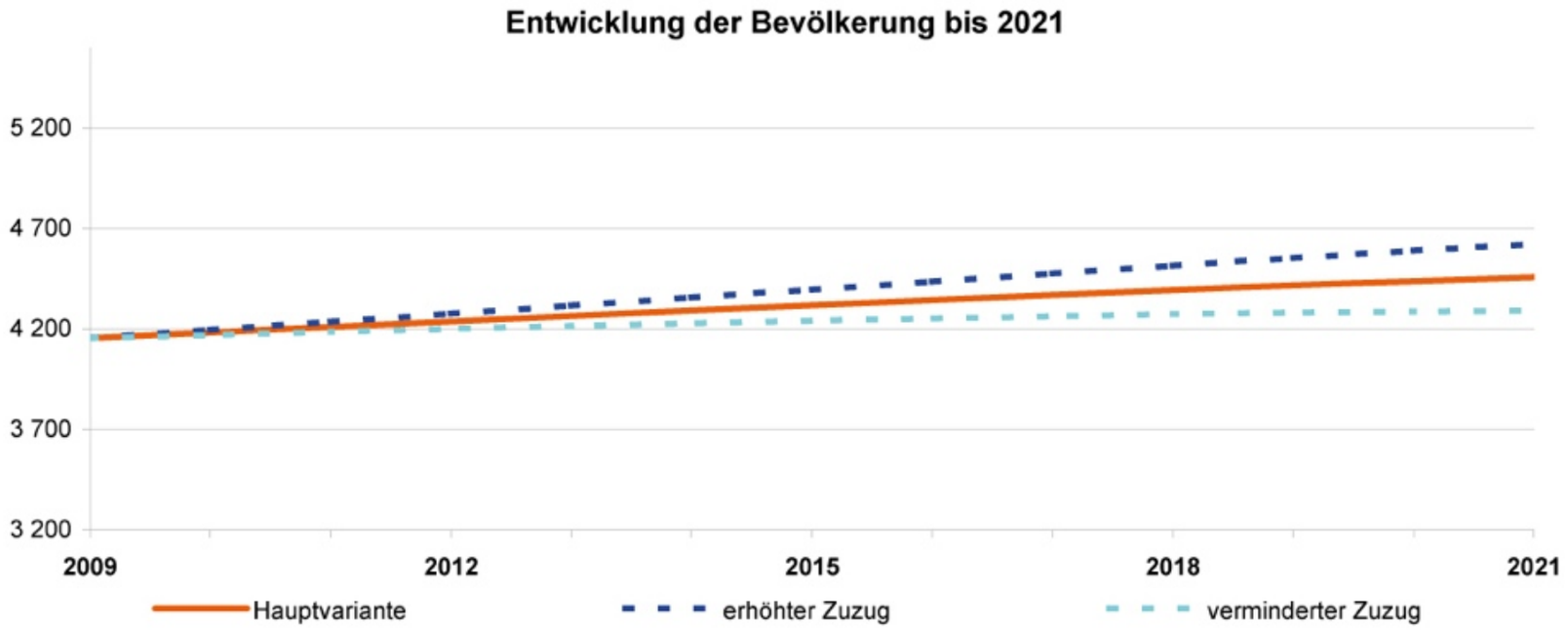
Veränderung 2030 gegenüber 2010
in Prozent

bis unter -7,5	*„stark abnehmend"*
-7,5 bis unter -2,5	*„abnehmend"*
-2,5 bis unter 2,5	*„stabil"*
2,5 bis unter 7,5	*„zunehmend"*
7,5 oder mehr	*„stark zunehmend"*

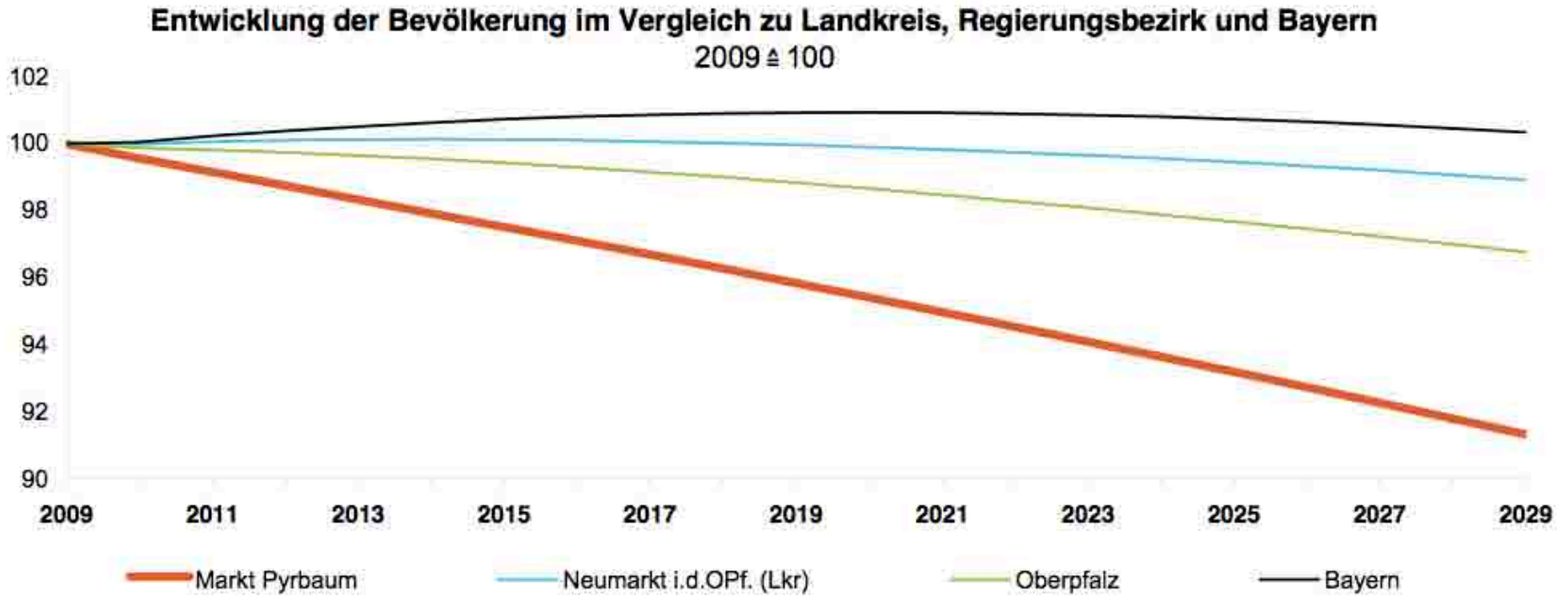
Entwicklung der Bevölkerung bis 2030

LK Nürnberger Land	**-6,3 %**
LK Neumarkt i.d.O.	**-3,4 %**

Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik 2011



Winkelhaid

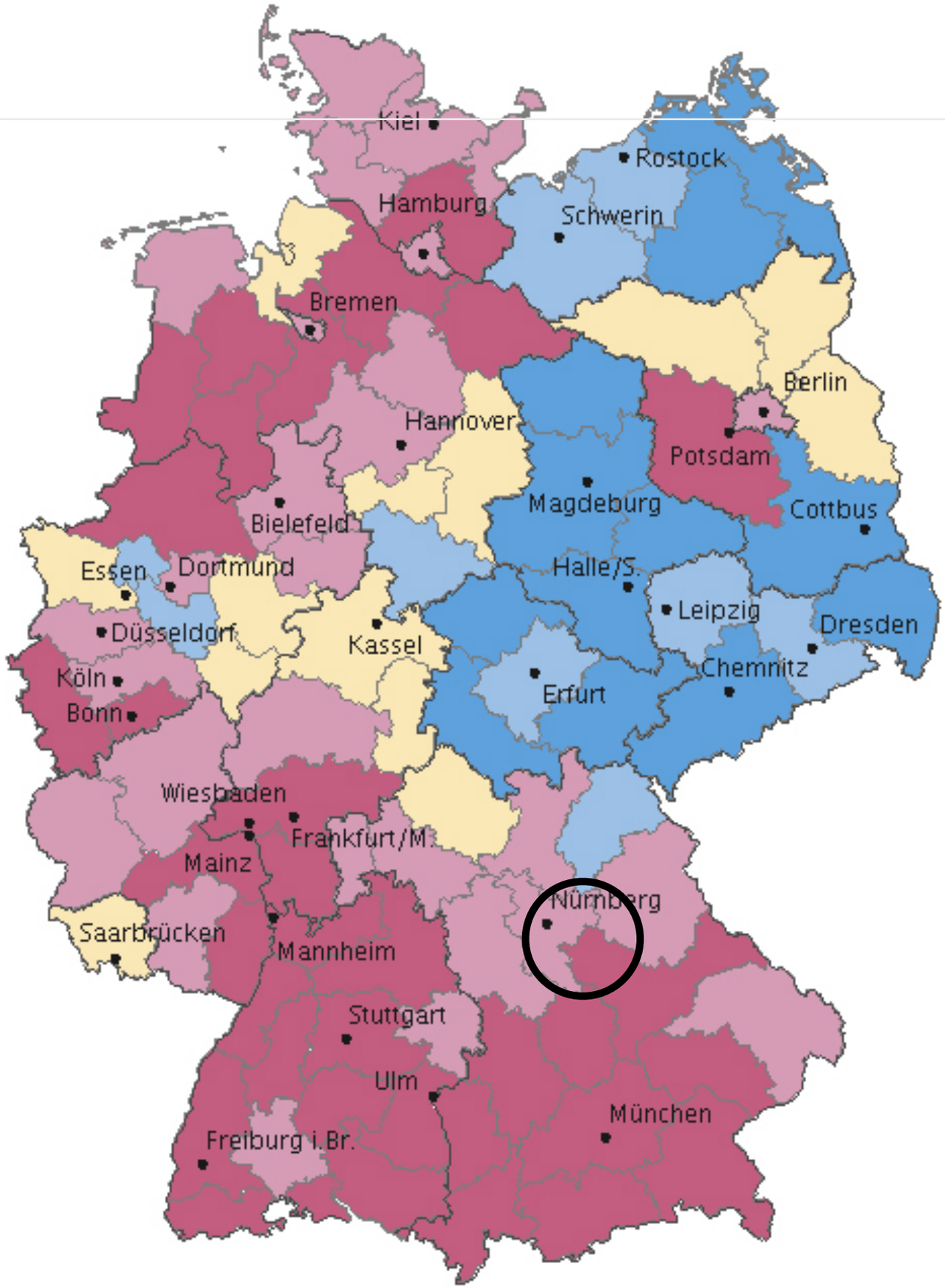


Markt Pyrbaum

Entwicklung der Bevölkerung bis ca. 2030

Stadt Altdorf	0,0 %
Berg	-1,7%
Burgthann	-6,7%
Markt Feucht	-9,2%
Leinburg	-1,9%
Markt Postbauer-Heng	-5,6%
Markt Pyrbaum	-8,7%
Schwarzenbruck	0,4%
Winkelhaid	7,3%

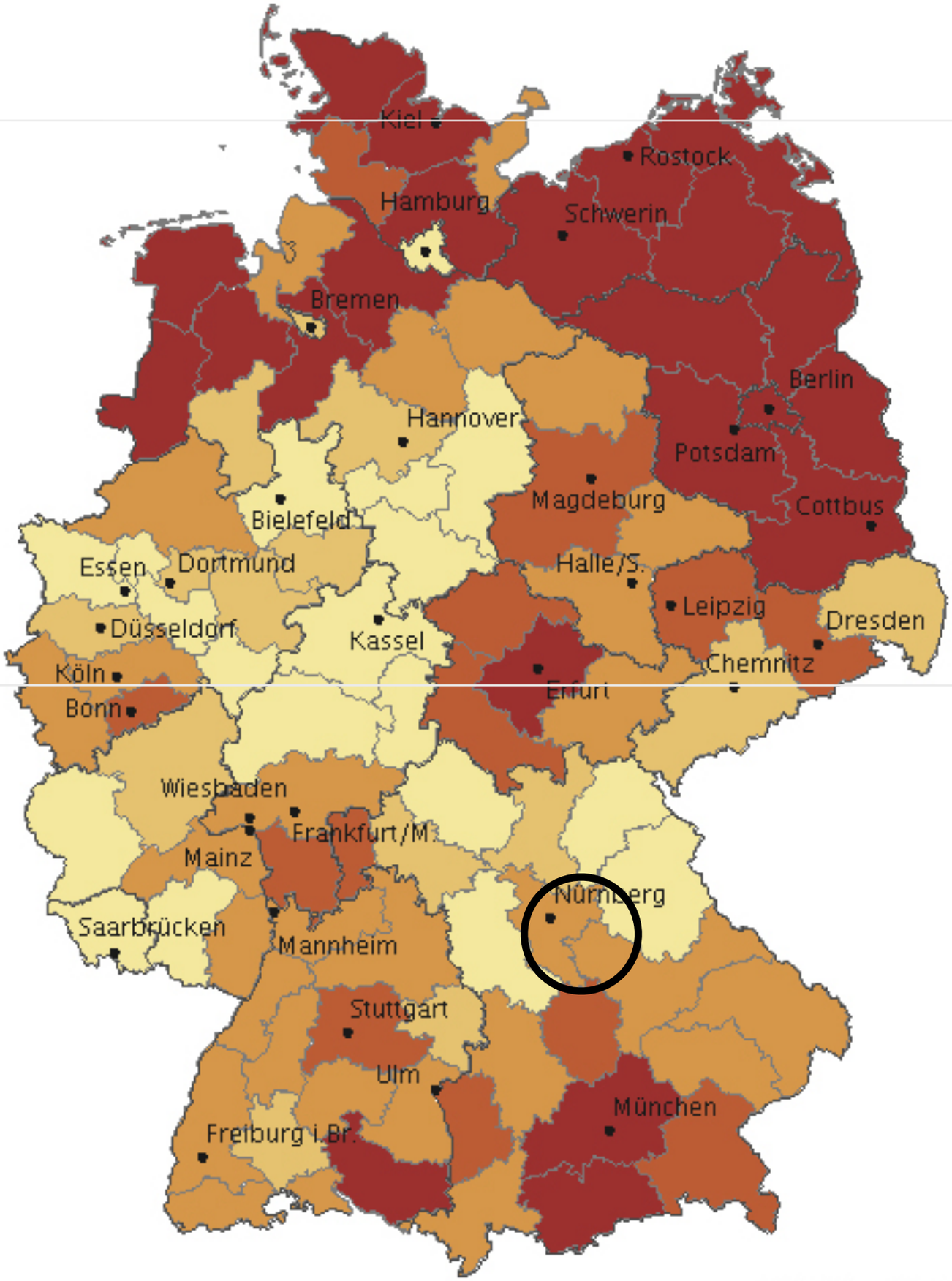
Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik 2011



Veränderung der Zahl der Haushalte 2008 bis 2025 in %

- bis unter -7,5
- -7,5 bis unter -2,5
- -2,5 bis unter 2,5
- 2,5 bis unter 7,5
- 7,5 und mehr

Quelle: BBSR 2009



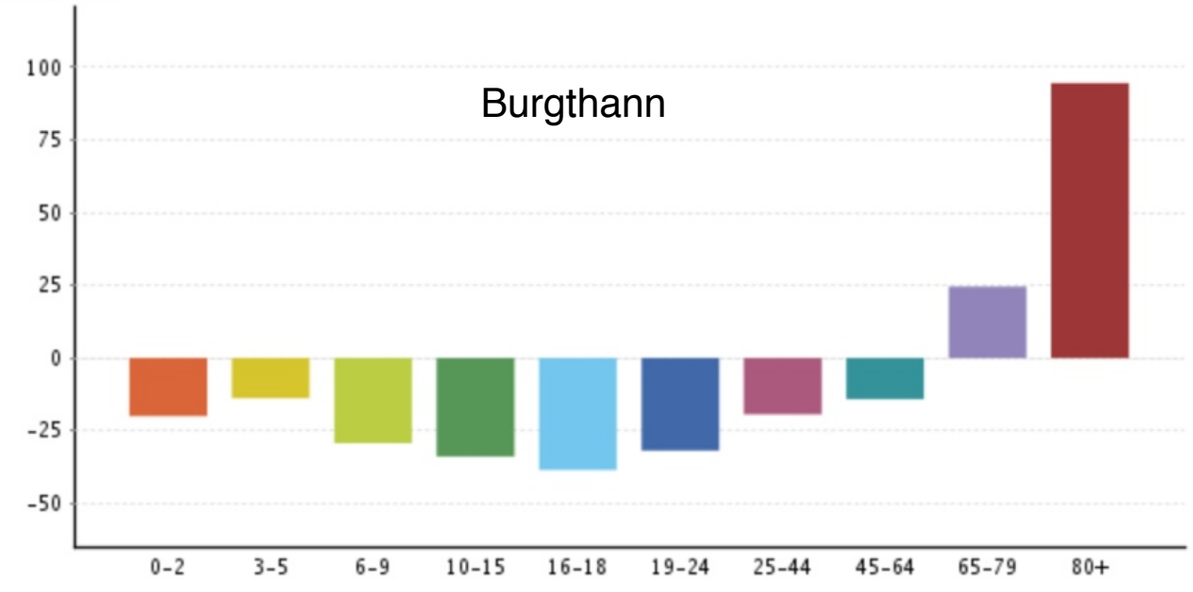
Veränderung der Zahl der über 75-Jährigen 2008 bis 2025 in %

- bis unter 30
- 30 bis unter 36
- 36 bis unter 42
- 42 bis unter 48
- 48 und mehr

Quelle: BBSR 2009

Änderung der Altersstruktur von 2009 auf 2030 (%)

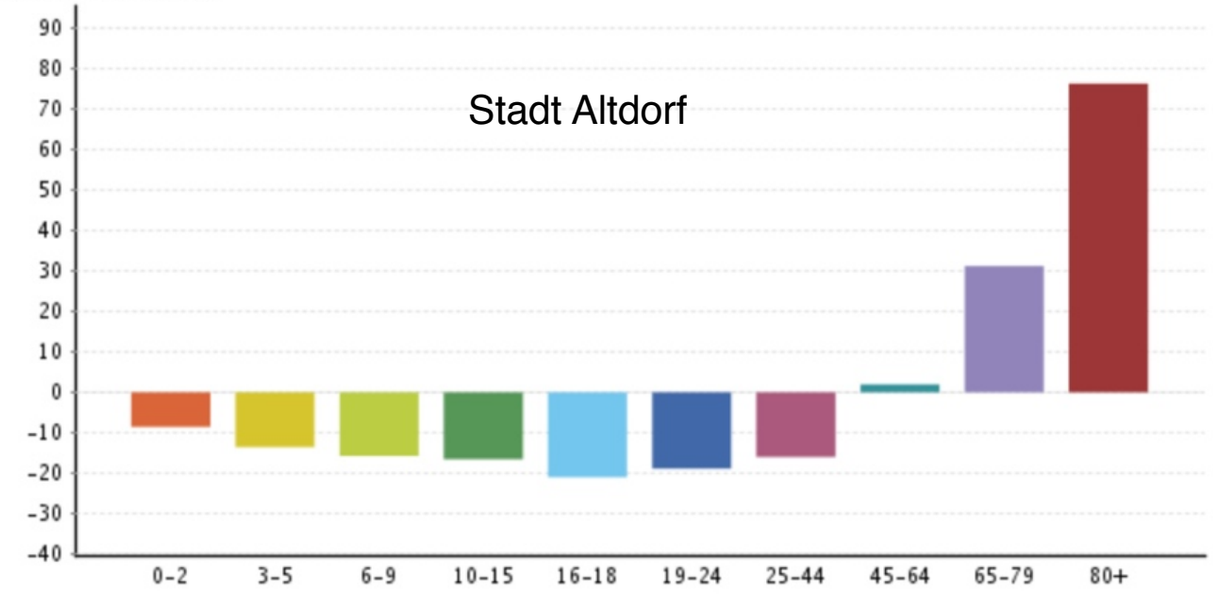
Burgthann



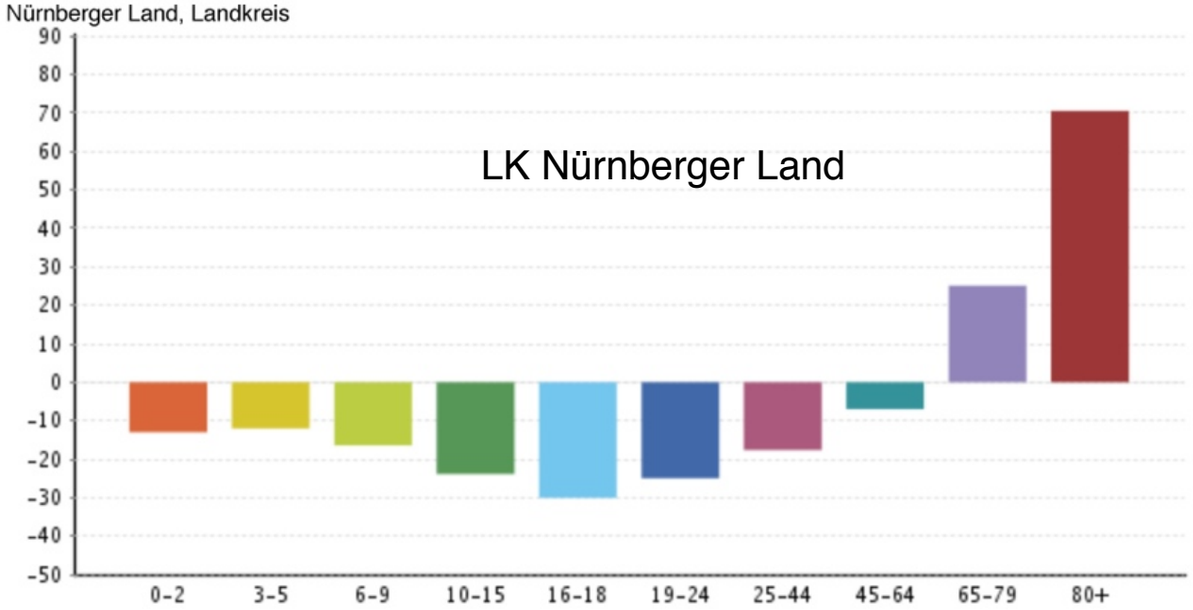
Quelle: ies GmbH, Deenst GmbH, eigene Berechnungen.

Änderung der Altersstruktur von 2009 auf 2030 (%)

Altdorf bei Nürnberg

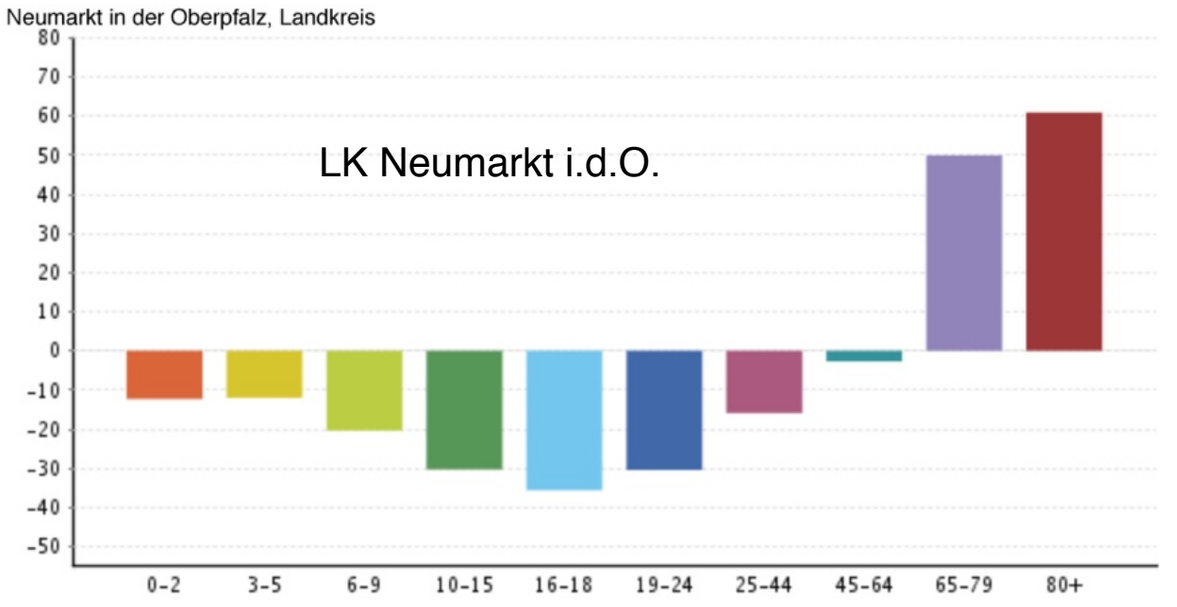


Nürnberger Land, Landkreis



Quelle: ies GmbH, Deenst GmbH, eigene Berechnungen.

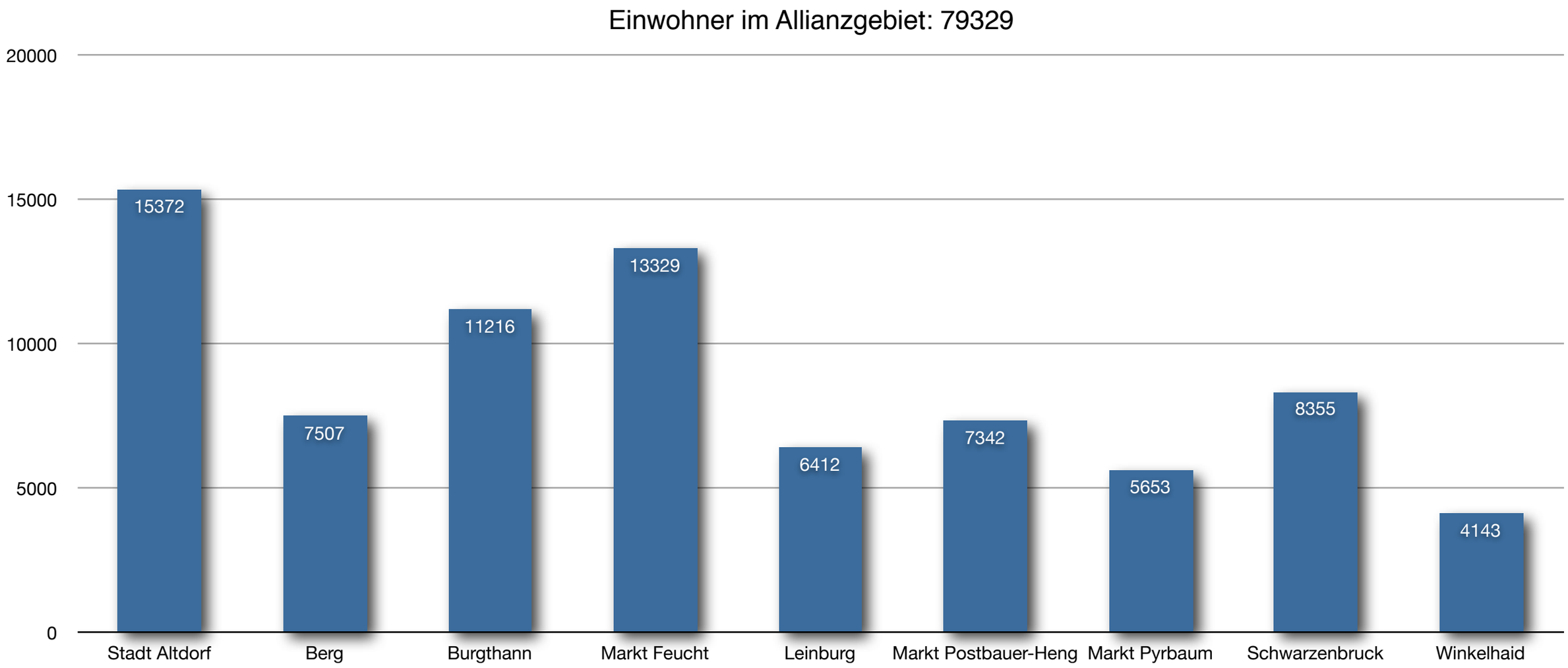
Neumarkt in der Oberpfalz, Landkreis



Quelle: ies GmbH, Deenst GmbH, eigene Berechnungen.

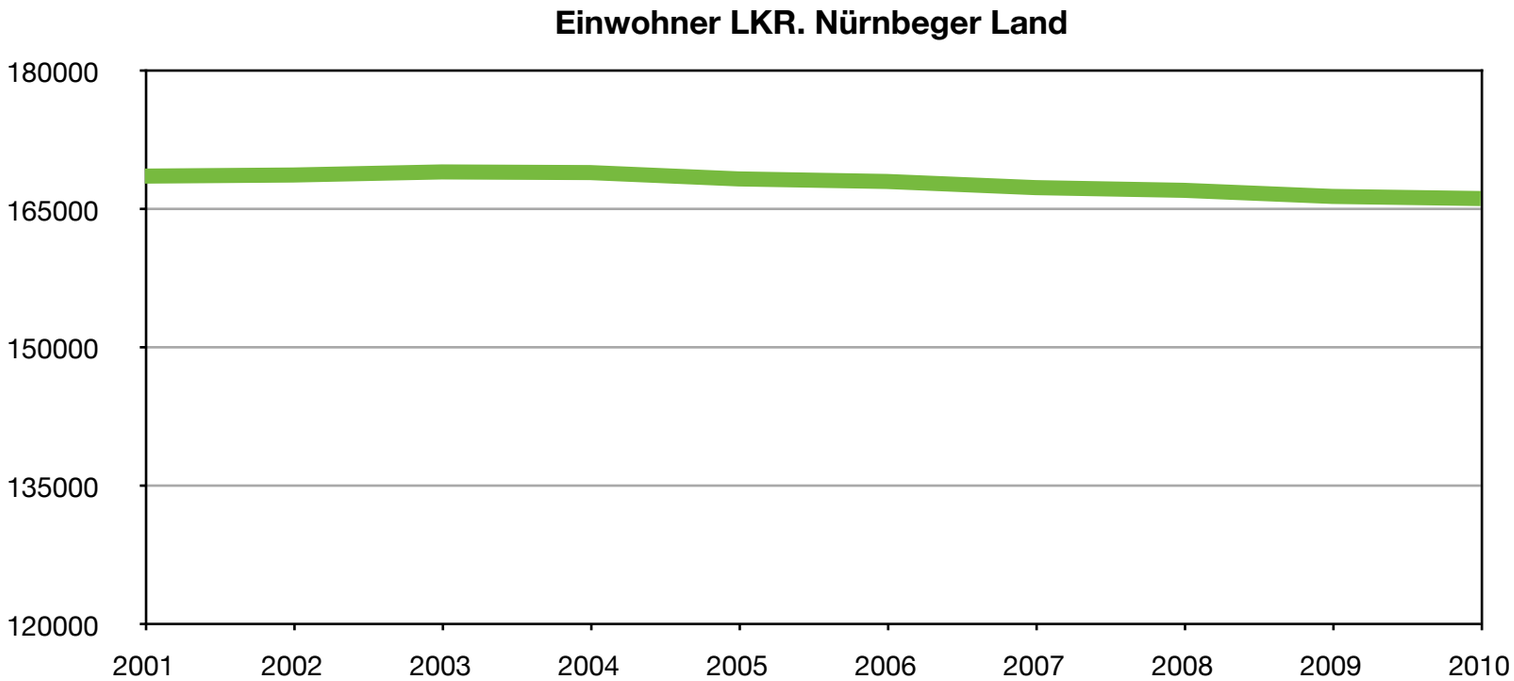
Quelle: Bertelsmann Stiftung 2010

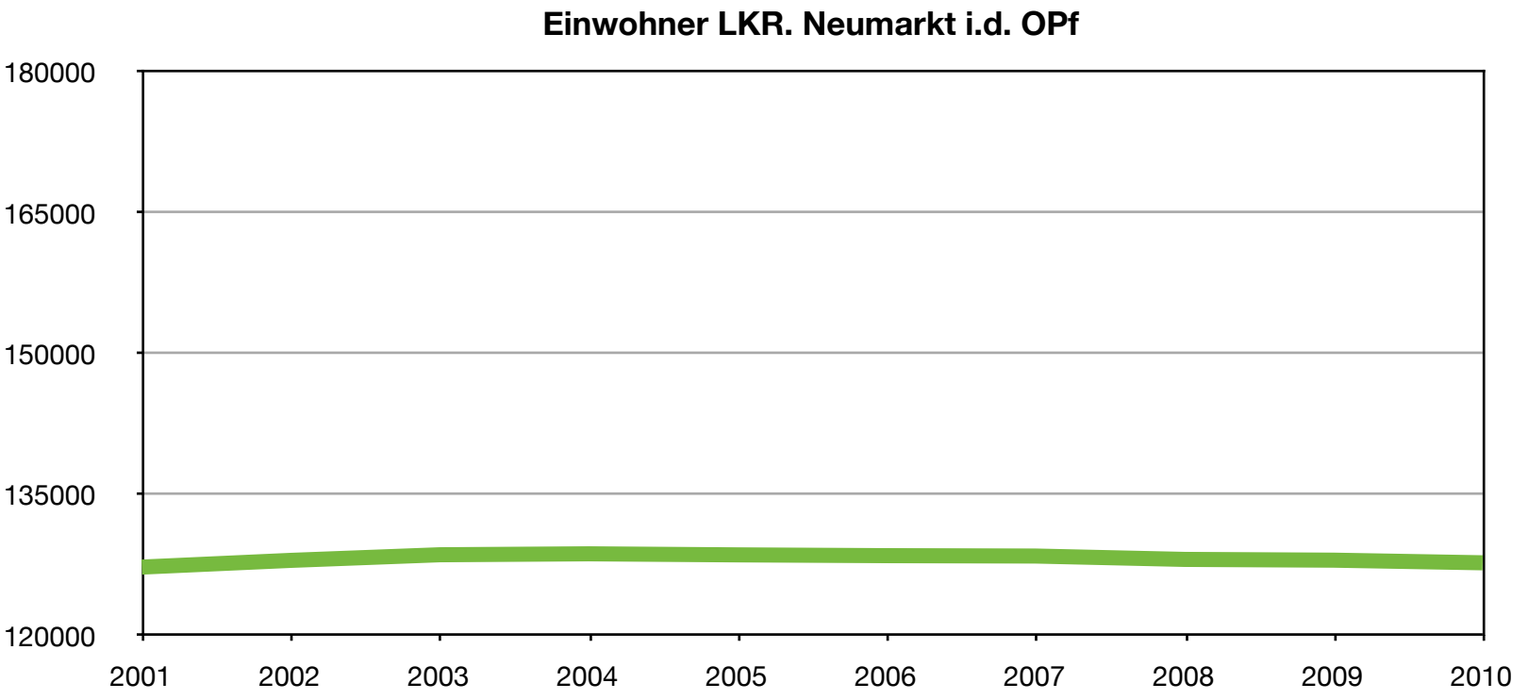
EINWOHNER IM ALLIANZGEBIET



Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2011

EINWOHNERENTWICKLUNG DER LANDKREISE



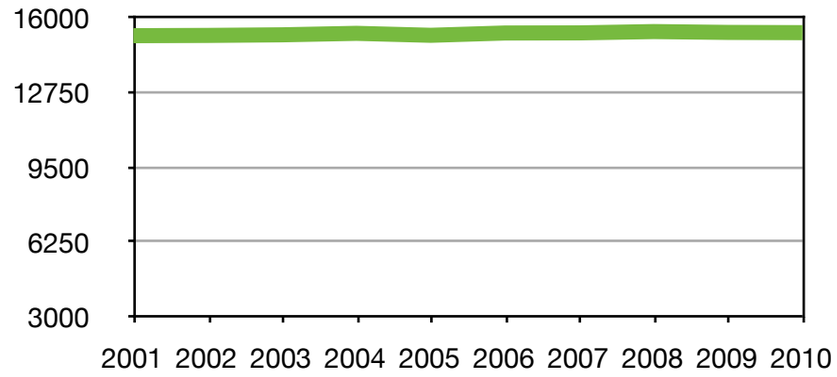


Die Bevölkerungsentwicklung in den beiden Landkreisen sowie in den Kommunen ist weitgehend stabil.

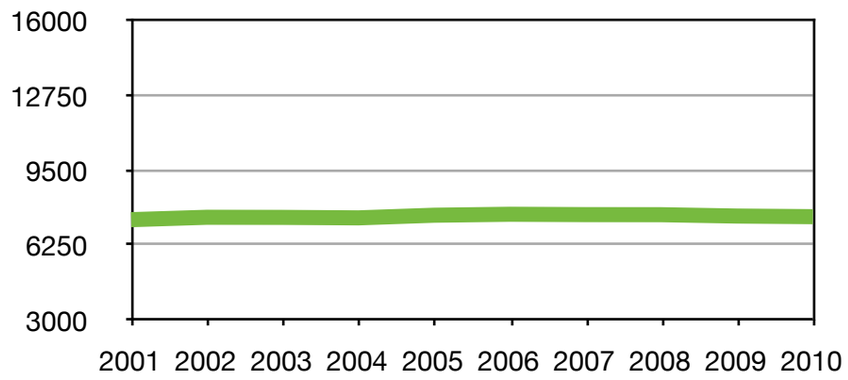
Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2011

EINWOHNERENTWICKLUNG IN DEN KOMMUNEN

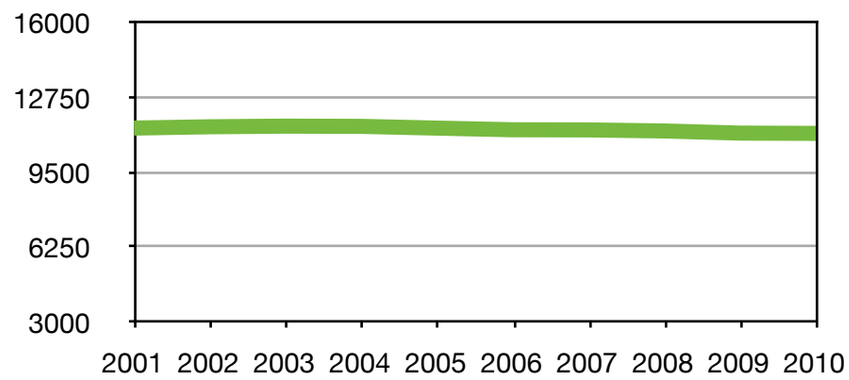
Stadt Altdorf



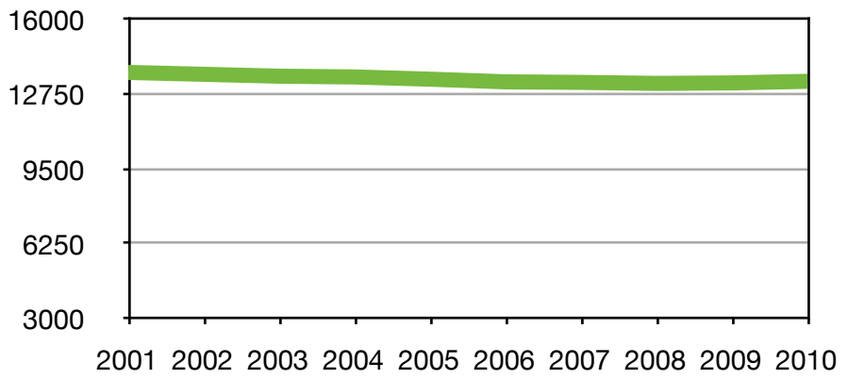
Berg



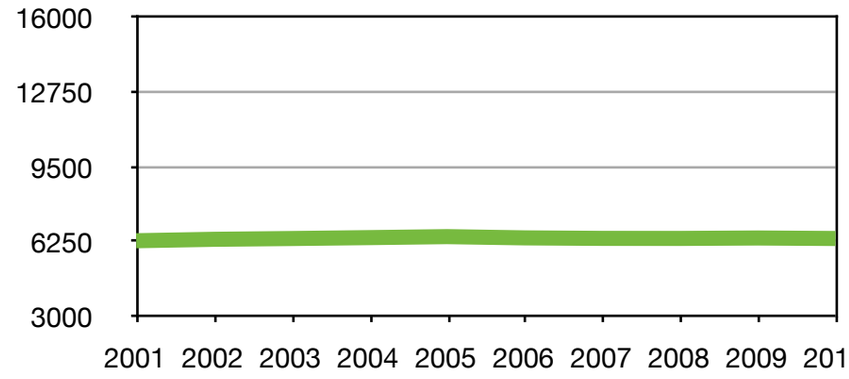
Burgthann



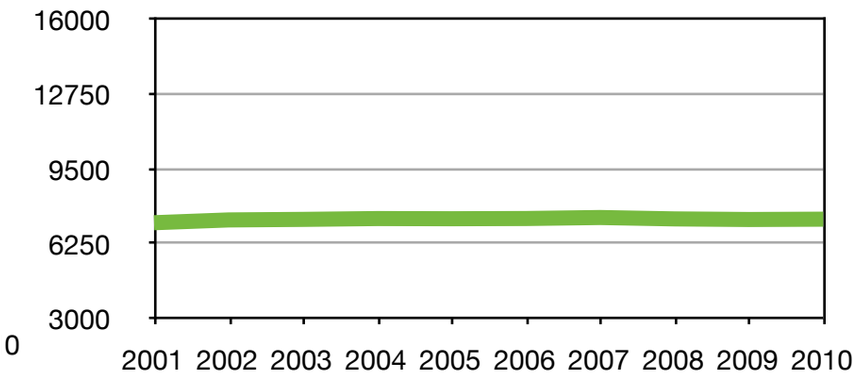
Markt Feucht



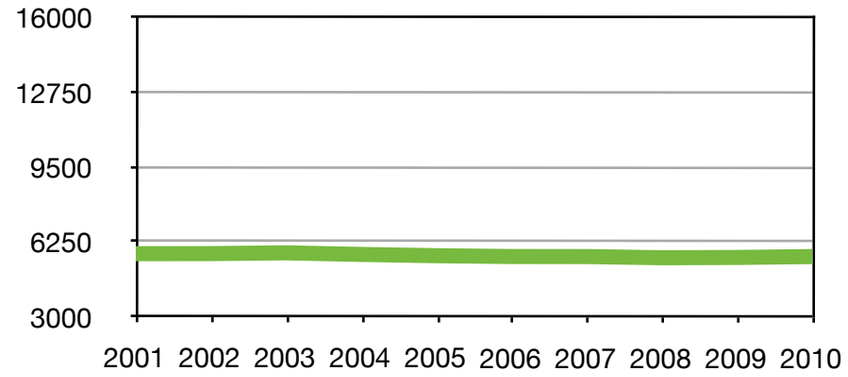
Leinburg



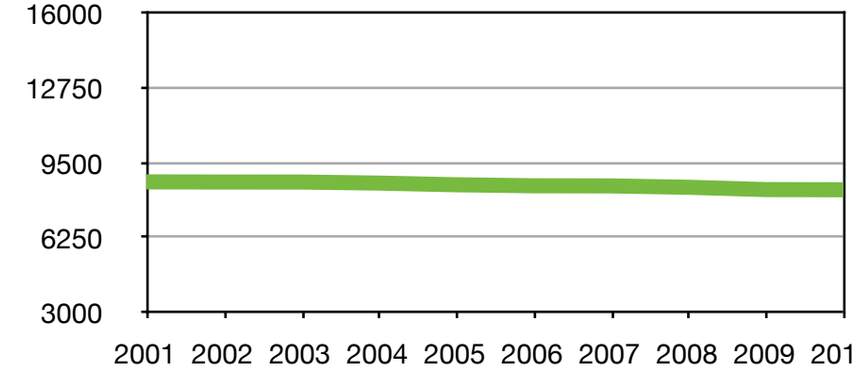
Markt Postbauer Heng



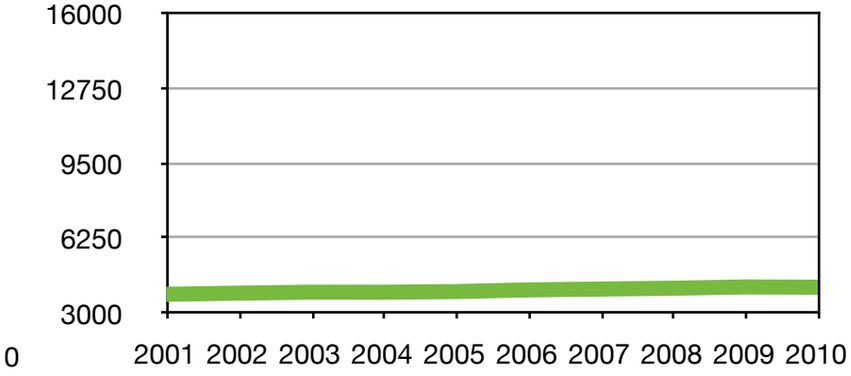
Einwohner Pyrbaum



Schwarzenbruck

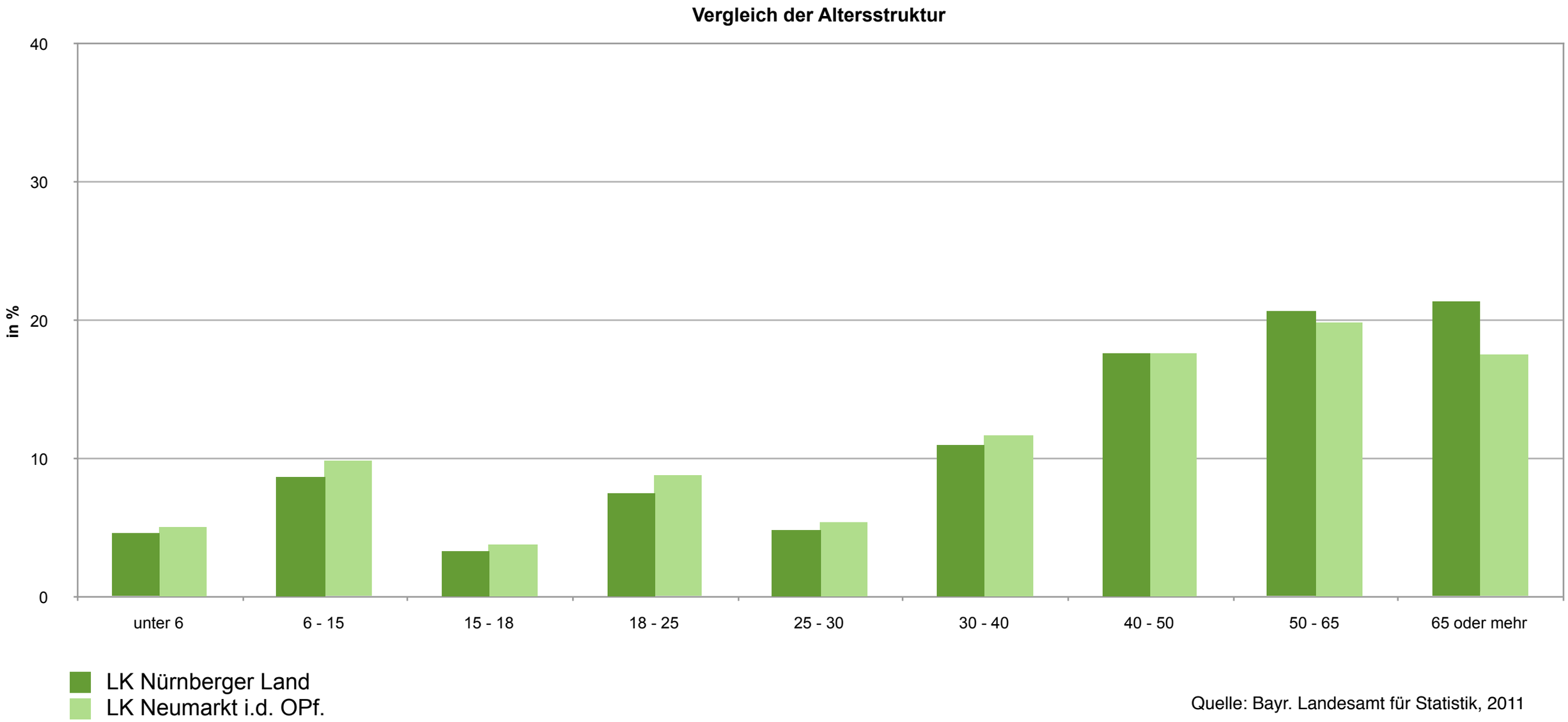


Winkelhaid



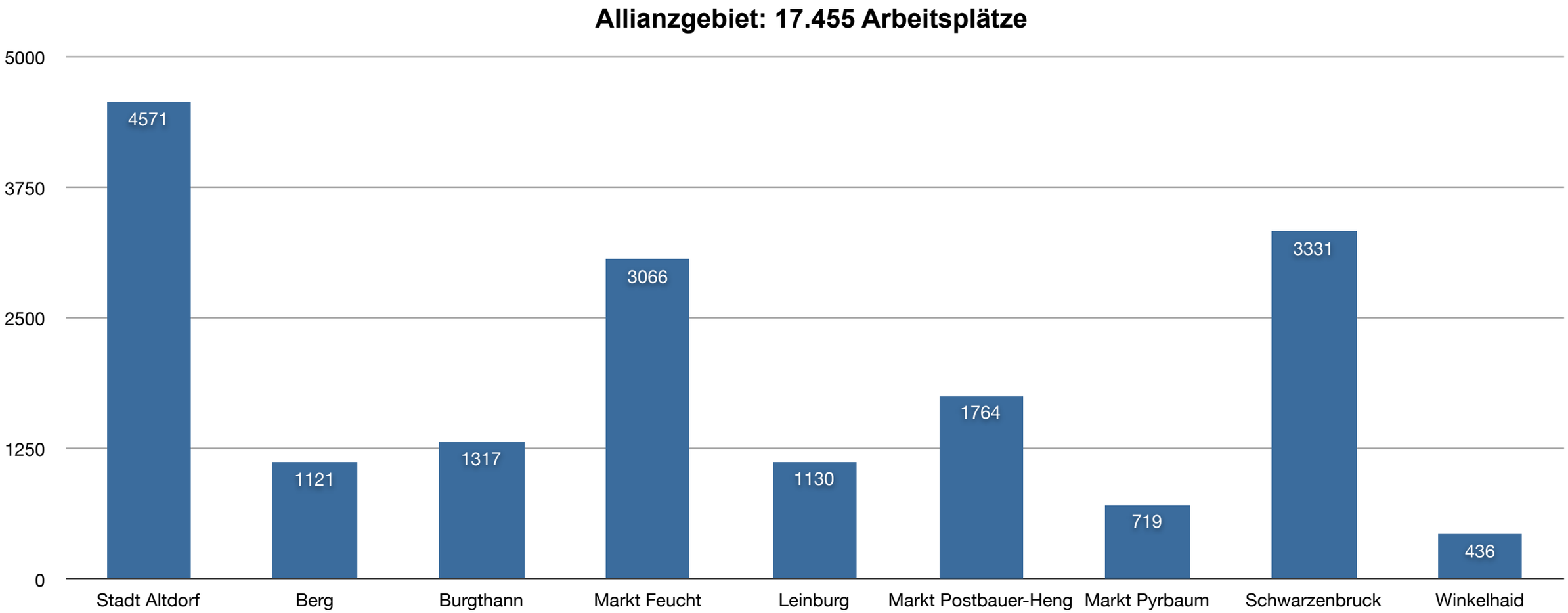
Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2011

ALTERSTRUKTUR DER LANDKREISE



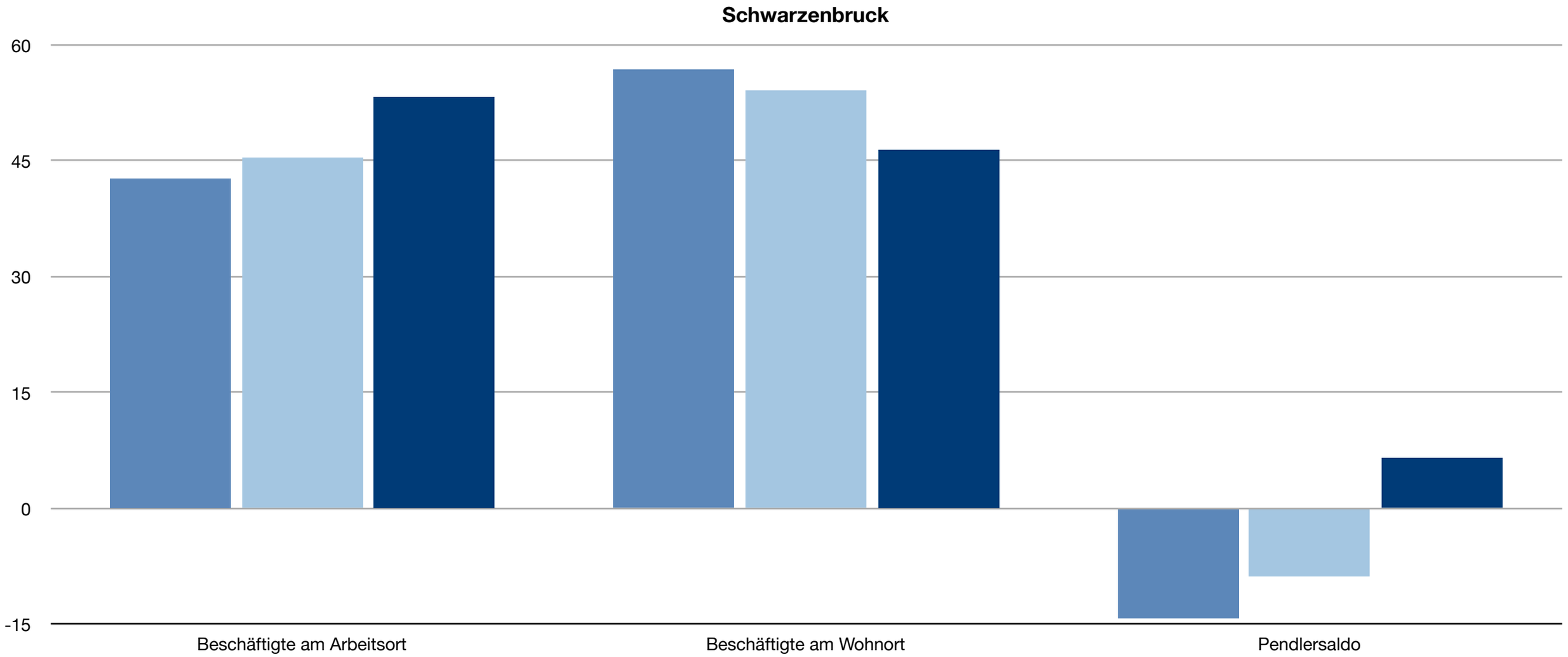
Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2011

In der Betrachtung der Altersstruktur ist im LK Nürnberger Land ein leicht höherer Anteil an Menschen über 65 festzustellen.



Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2009

PENDLERSALDO

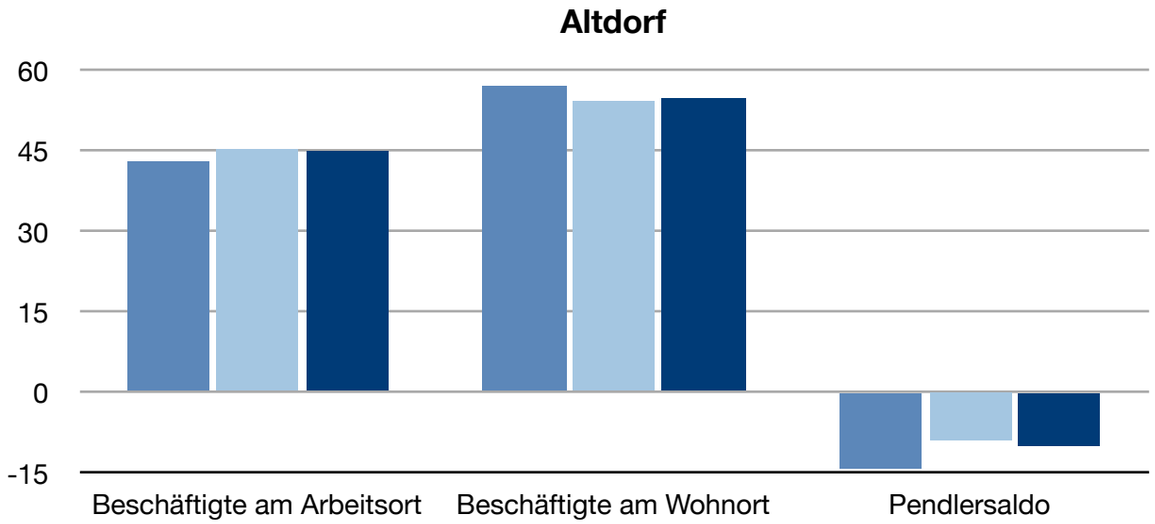


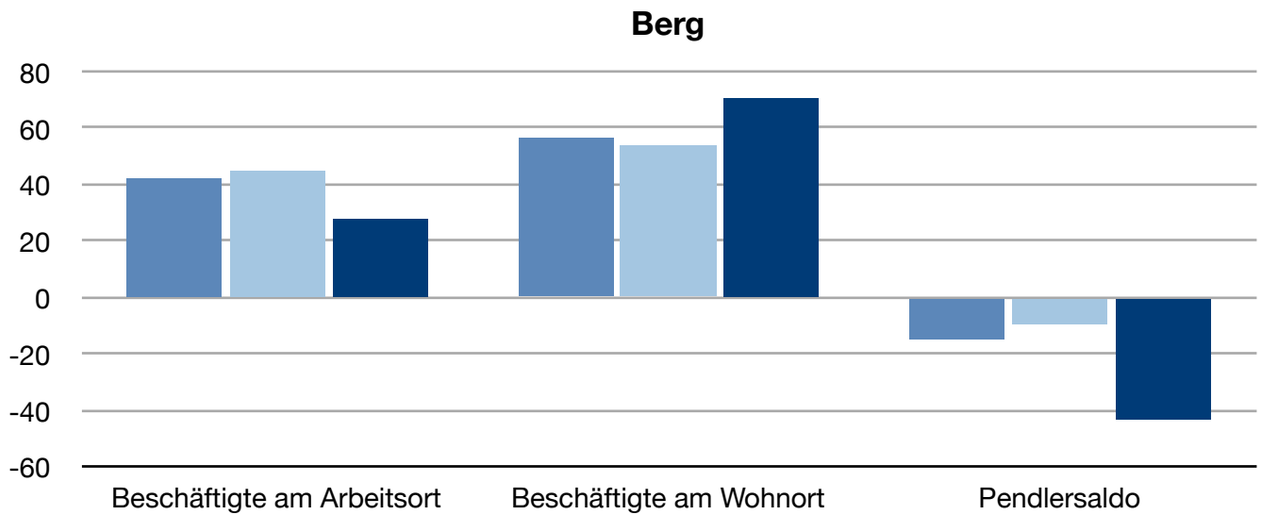
Im Allianzgebiet finden rechnerisch nicht alle Menschen einen Arbeitsplatz.

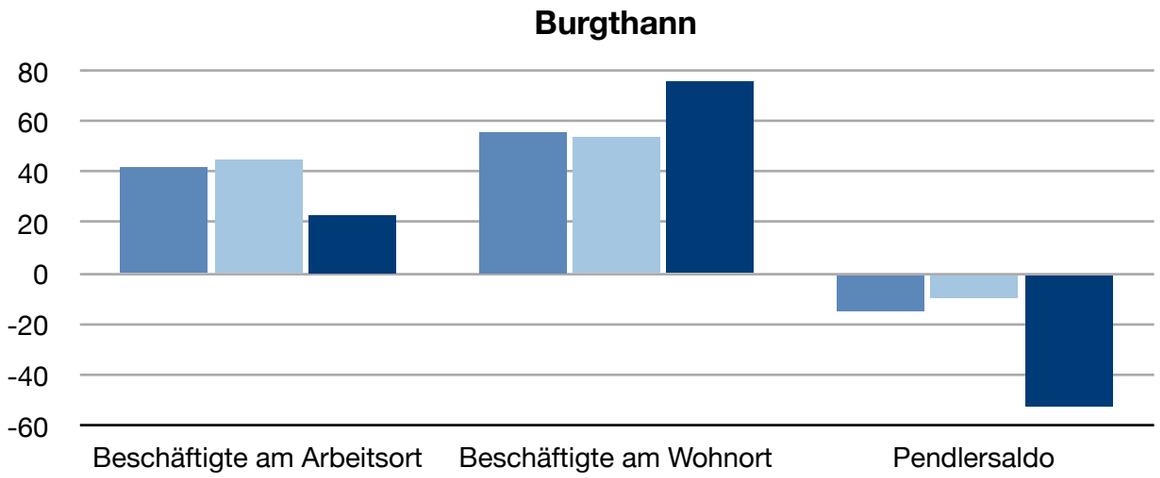
Schwarzenbruck hat als einzige Kommune ein positives Pendlersaldo.

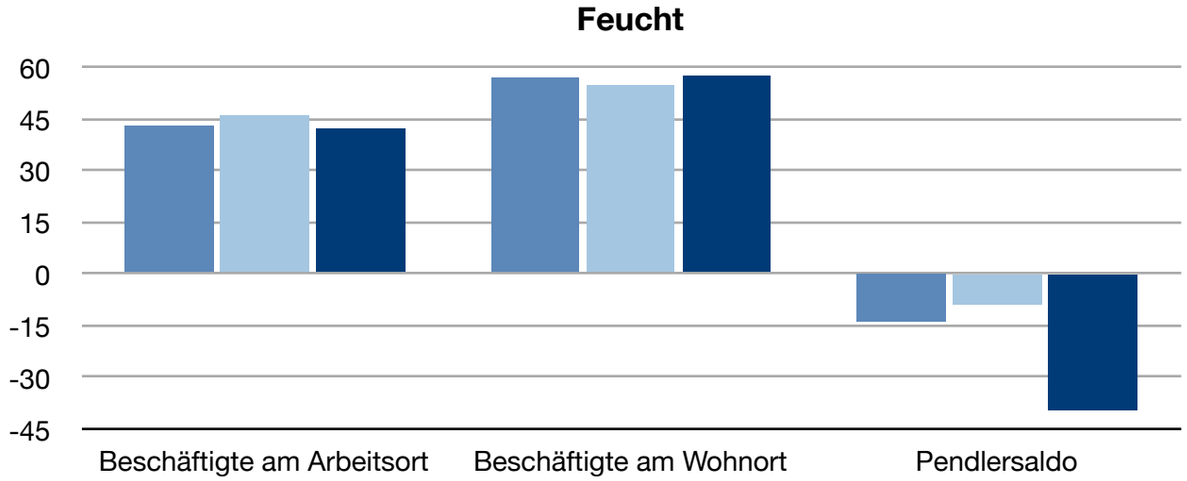
Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2009

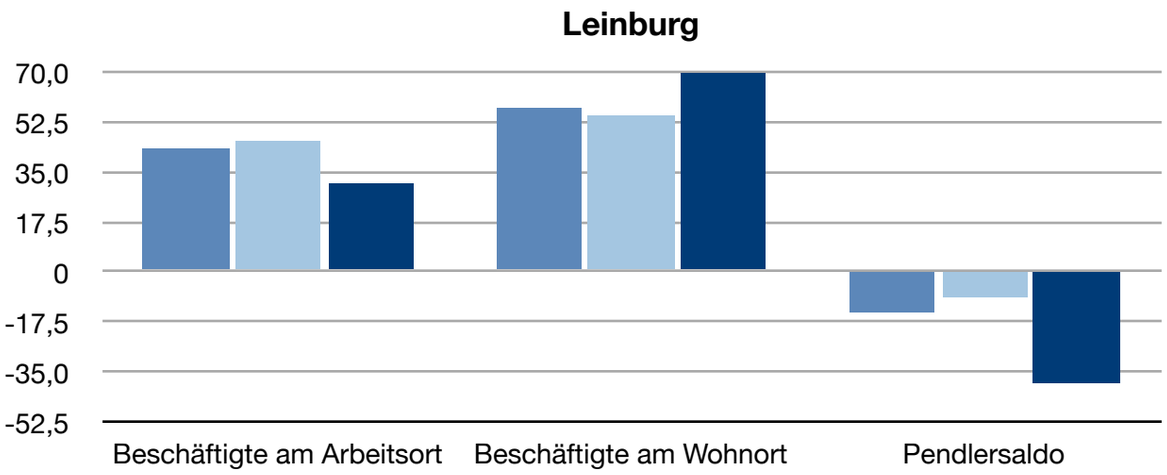
PENDLERSALDO





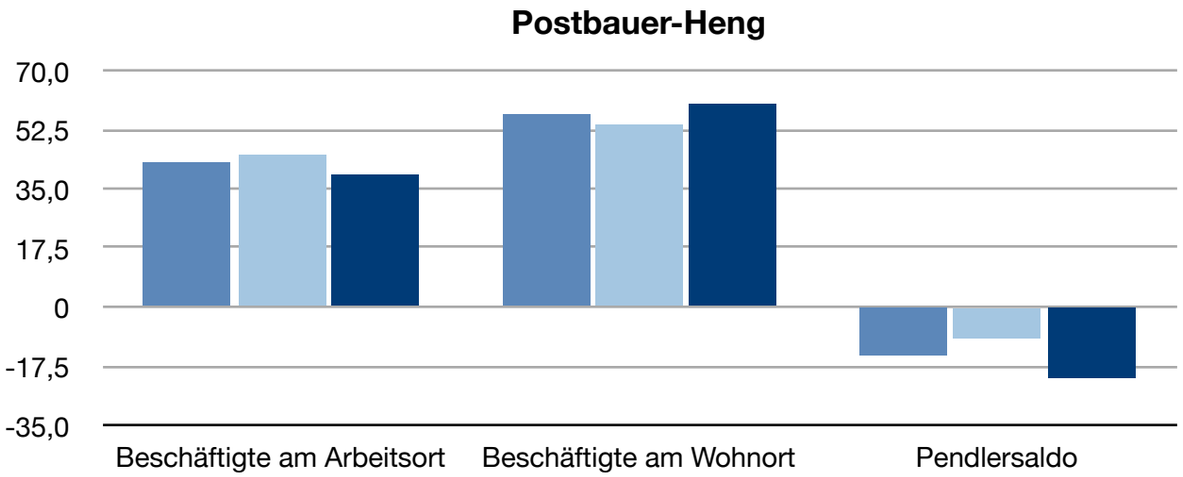


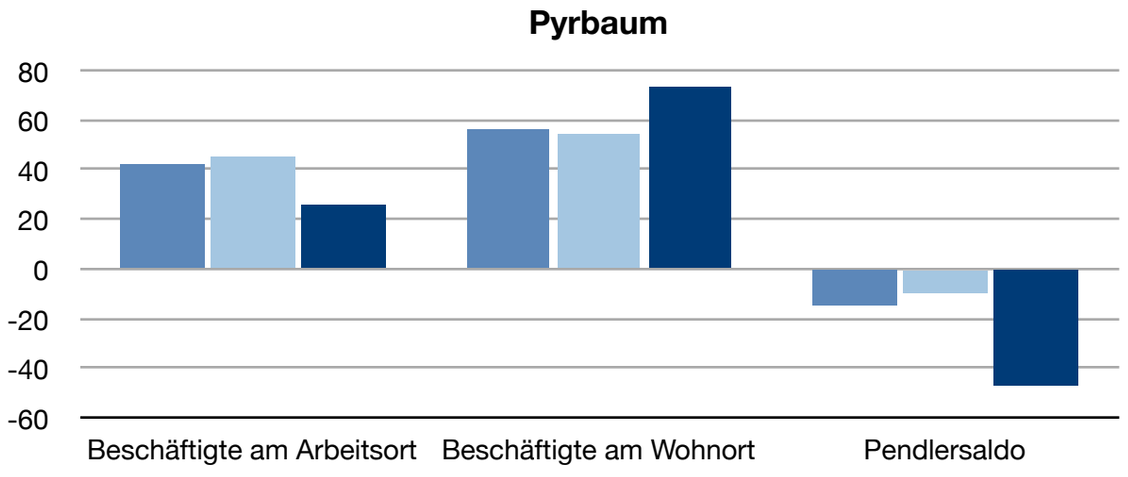


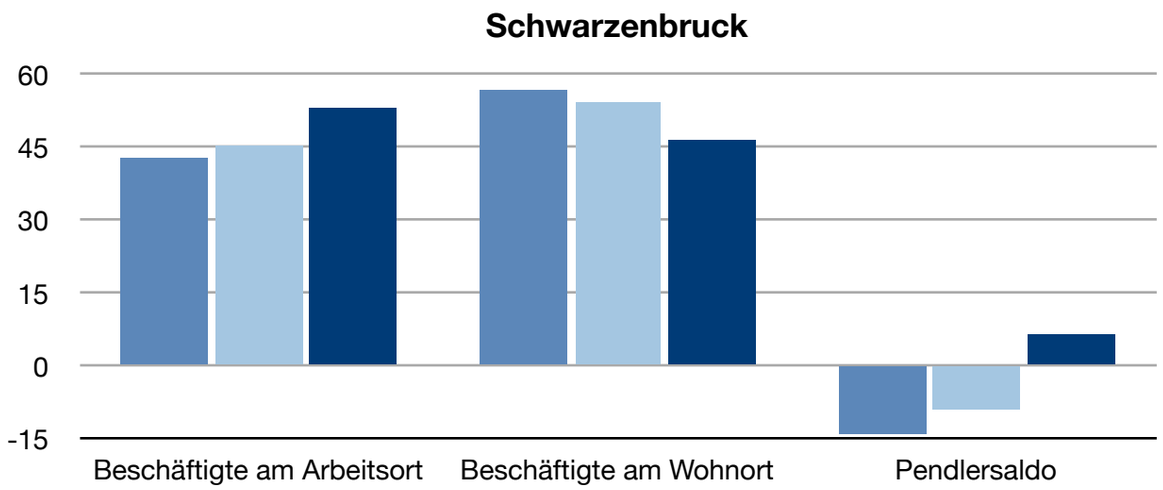


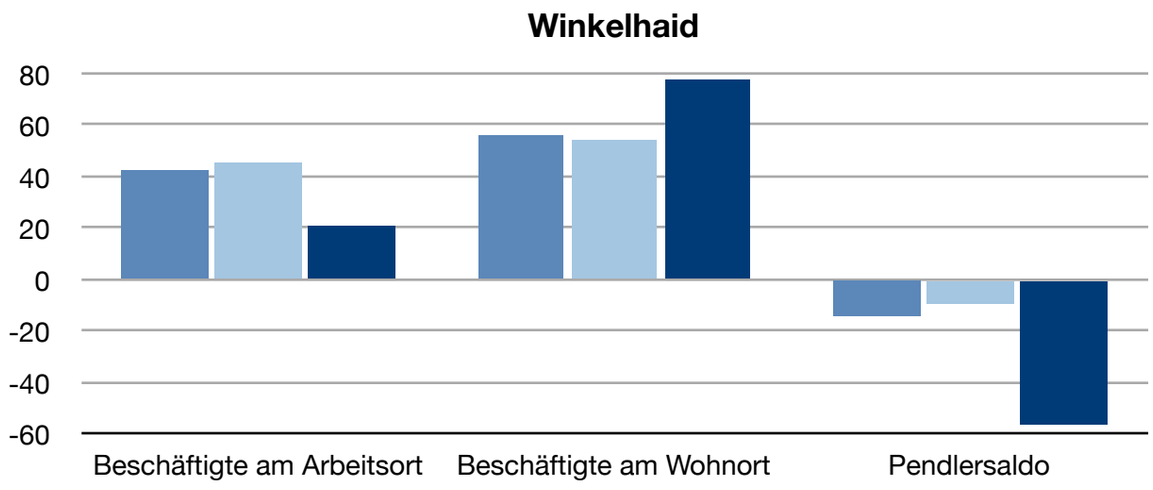
Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2009

PENDLERSALDO









Quelle: Bayr. Landesamt für Statistik, 2009

UNTERBESCHÄFTIGUNGSQUOTE

Informationen für: Nürnberger Land

Übersicht - September 2012 | Themen und Produkte

Zeitauswahl der Übersicht

September 2012 Suchen

Berichtsmonat September 2012 - Nürnberger Land		
Ausgewählte Merkmale	**Aktueller Monat**	**Veränderung zum Vorjahresmonat**
Arbeitslose insgesamt	2.490	78
Arbeitslose SGB III	1.397	125
Arbeitslose SGB II	1.093	-47
Arbeitslosenquote insgesamt	2,8	0,1
Arbeitslosenquote SGB III	1,6	0,2
Arbeitslosenquote SGB II	1,2	-0,1
Gemeldete Arbeitsstellen	679	-35
Unterbeschäftigung (ohne Kurzarbeit)	3.384	-194
Unterbeschäftigungsquote	3,8	-0,2

zum Seitenanfang

Statistik der Bundesagentur für Arbeit

Druck-ansicht

Informationen für: Neumarkt i. d. OPf.

Übersicht - September 2012 | Themen und Produkte

Zeitauswahl der Übersicht

September 2012 Suchen

Berichtsmonat September 2012 - Neumarkt i. d. OPf.		
Ausgewählte Merkmale	**Aktueller Monat**	**Veränderung zum Vorjahresmonat**
Arbeitslose insgesamt	1.434	225
Arbeitslose SGB III	967	152
Arbeitslose SGB II	467	73
Arbeitslosenquote insgesamt	2,0	0,3
Arbeitslosenquote SGB III	1,4	0,2
Arbeitslosenquote SGB II	0,7	0,1
Gemeldete Arbeitsstellen	663	126
Unterbeschäftigung (ohne Kurzarbeit)	2.118	-49
Unterbeschäftigungsquote	3,0	-0,1

zum Seitenanfang

tatistik der Bundesagentur für Arbeit

Druck-ansicht

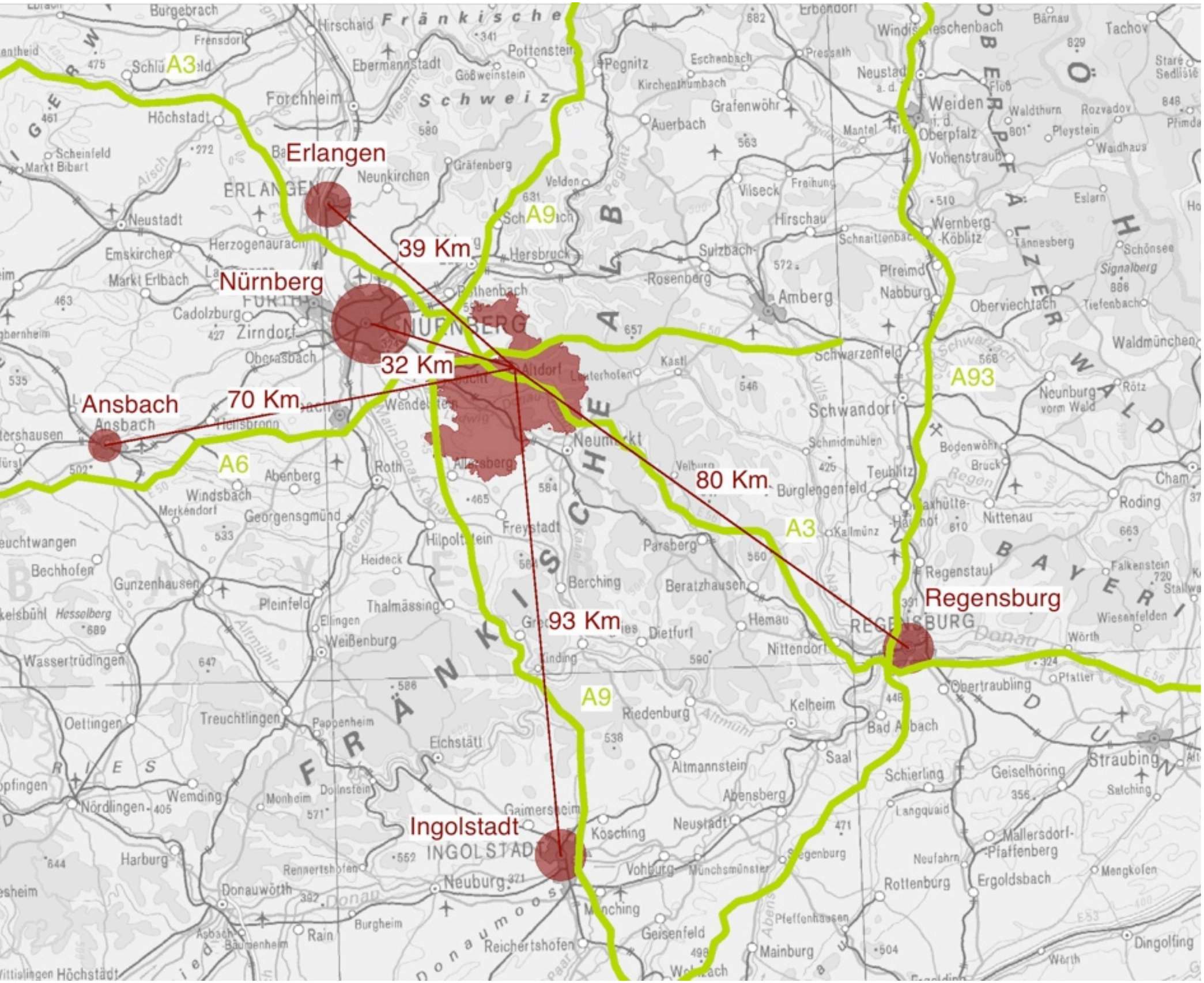
Nürnberger Land	3,8%
Neumarkt i.d.OPf.	3,0
Stadt Nürnberg	10,3 %
Bayern	4,8 %

Quelle: Konjunkturbericht Bayern, 2010, Agentur für Arbeit

Der Blick von Außen:
Erste Ergebnisse der Bestandsaufnahme

3

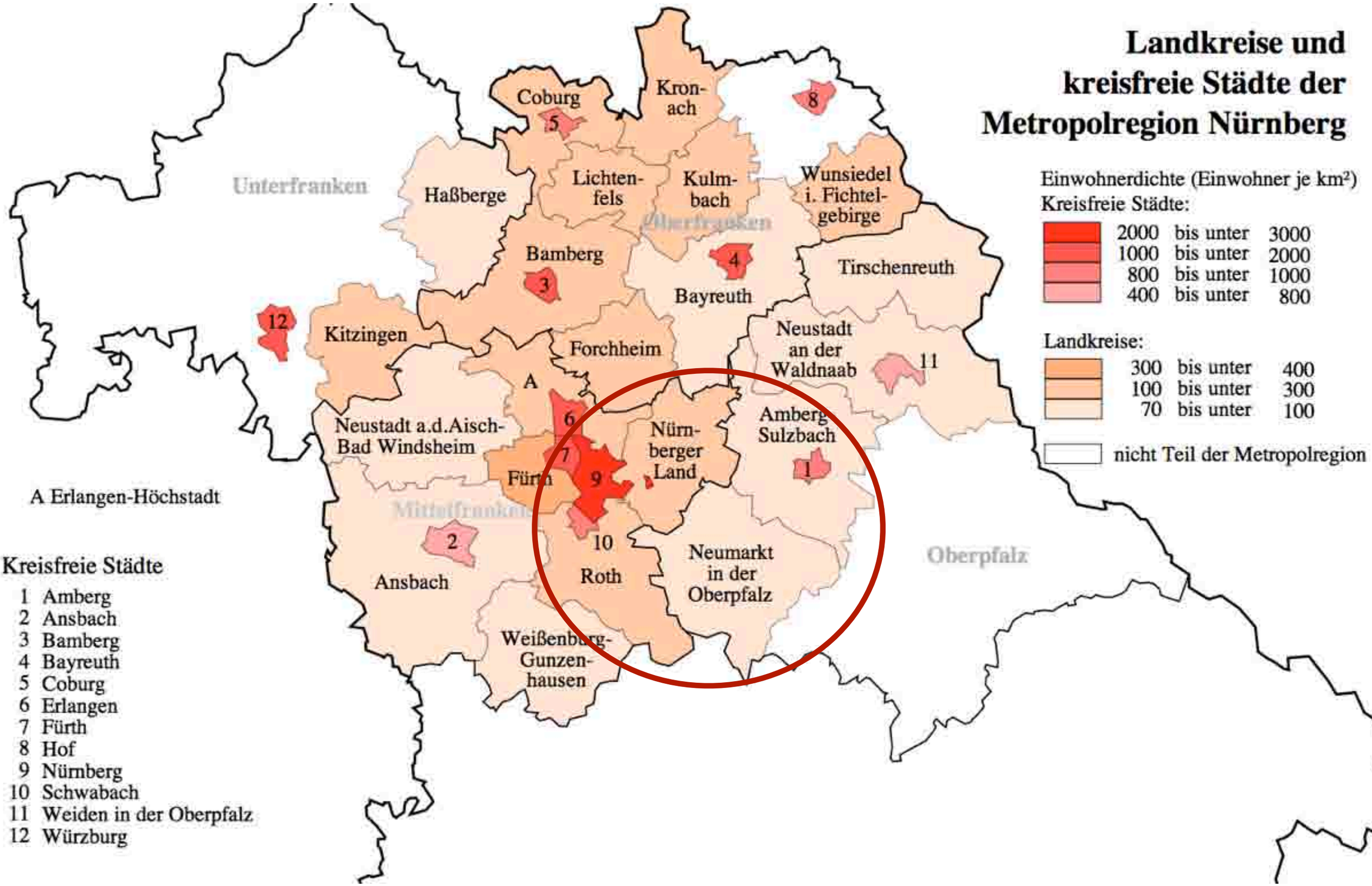
LAGE IM RAUM



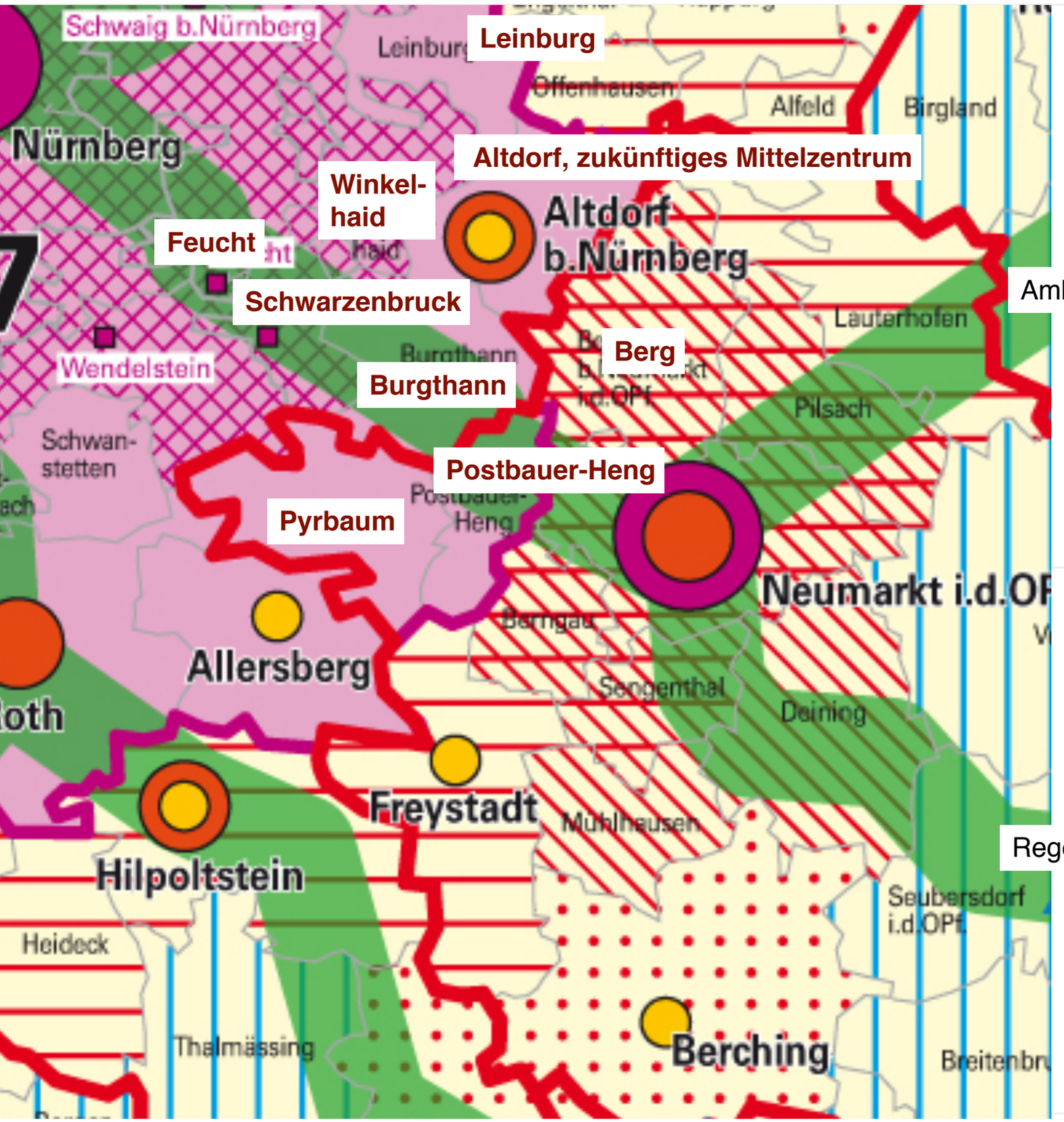
Lage zwischen den Autobahnen:
A9, A3 und A6

Östlich des Ballungsraums Nürnberg-Fürth-Erlangen

weitere benachbarte Städte:
Regensburg
Ingolstadt
Ansbach



Quelle: Wikimedia



- Verdichtungsraum
- Stadt- und Umlandbereich in Verdichtungsräumen
- Äußere Verdichtungszone
- Ländlicher Raum
- Allgemeiner ländlicher Raum
- Stadt- und Umlandbereich im ländlichen Raum
- Ländlicher Teilraum im Umfeld der großen Verdichtungsräume
- Ländlicher Teilraum, dessen Entwicklung in besonderem Maße gestärkt werden soll
- Alpengebiet[1)]
- Entwicklungsachse

b) Zeichnerisch erläuternde Darstellungen

- Oberzentrum
- Mögliches Oberzentrum
- Mittelzentrum
- Mögliches Mittelzentrum
- Unterzentrum[2)]
- Siedlungsschwerpunkt[2)]
- Bevorzugt zu entwickelnder zentraler Ort
- Grenzen der Regionen

RÄUMLICHER BESTAND

große Waldgebiete im Westen
z.B. Lorenzer Reichswald

kleinstrukturierte Landschaft im
östlichen Allianzgebiet

Autobahnen
A 3 Würzburg - Nürnberg - Regensburg
A 6 Ansbach - Altdorf - Amberg
A 9 Ingolstadt - Feucht - Bayreuth

Bundesstraßen
B8 Nürnberg - Neumarkt

Bahnlinien
S 1 Nürnberg - Lauf - Hersbruck
S 2 Nürnberg - Feucht - Altdorf
S 3 Nürnberg - Feucht - Neumarkt (Opf.)

VERKEHR

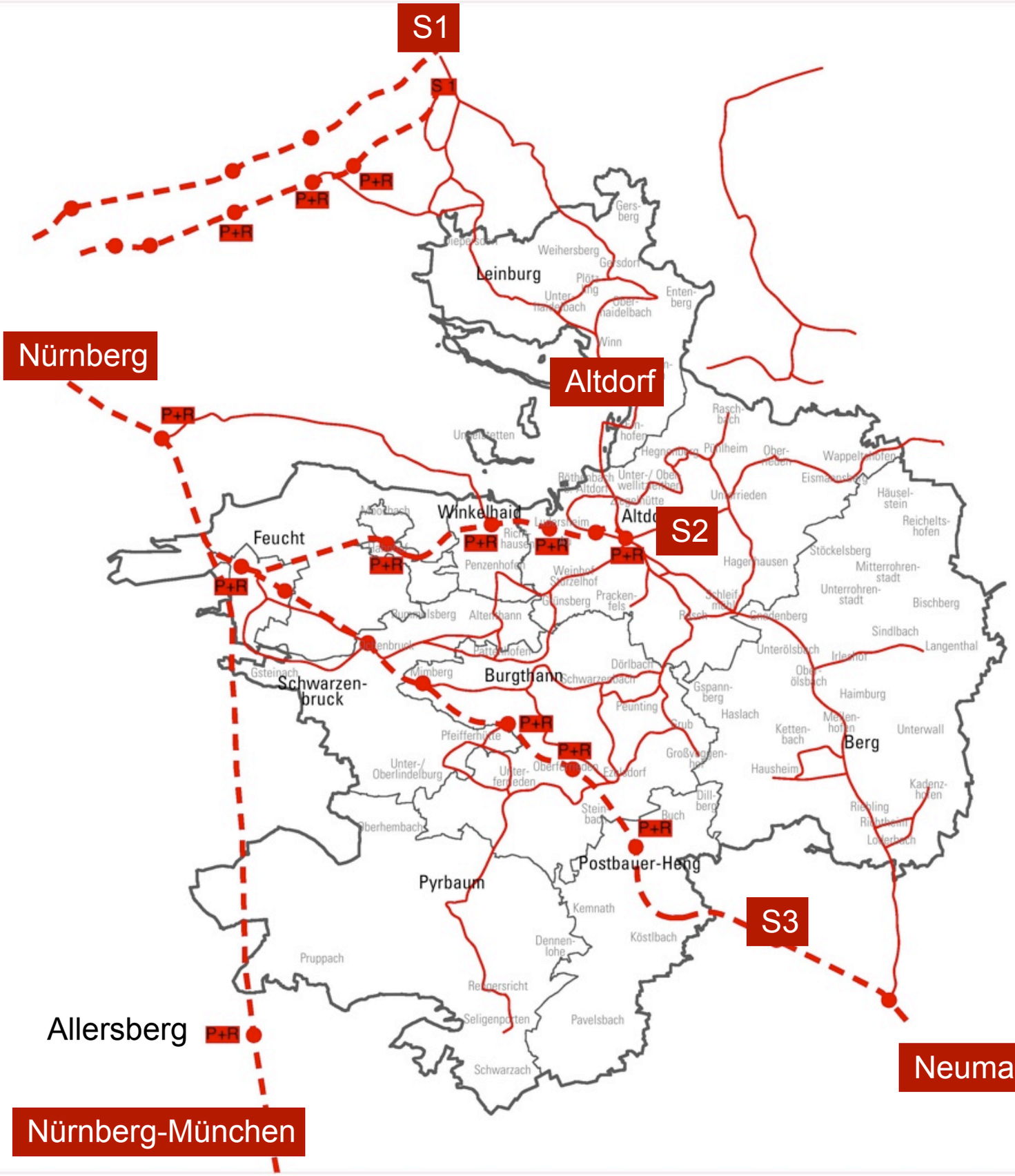
Autobahn

Autobahnanschluss

Bundesstraße

sonstige Straßen

VERKEHR- ÖPNV



regionale Buslinien

Bahnstrecke

S-Bahnhalt / Regionalbahnhof

P+R Park & Ride Parkplätze

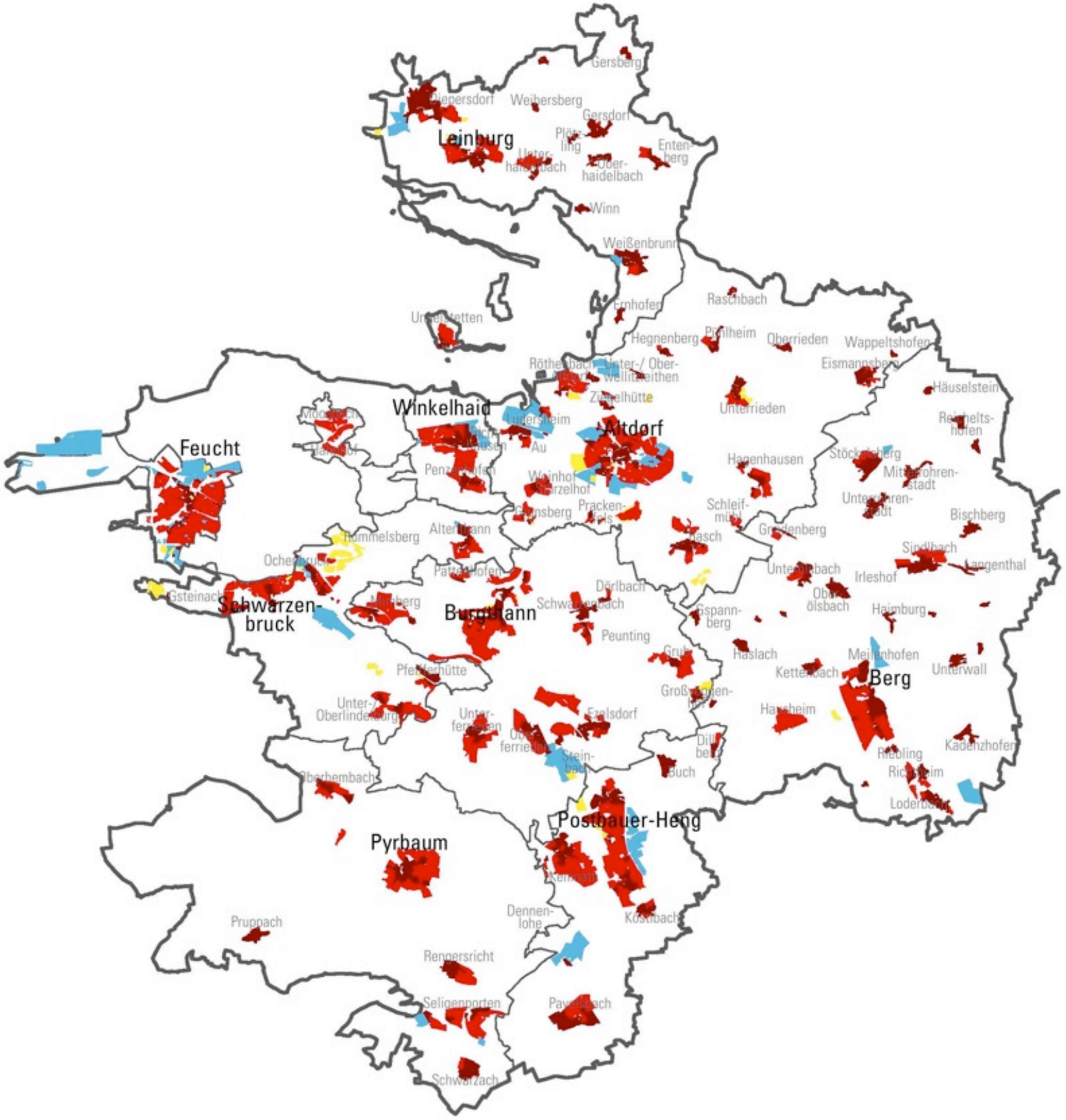
S 3 S-Bahnlinie

Bahnlinien

S 1 Nürnberg - Lauf - Hersbruck
S 2 Nürnberg - Feucht - Altdorf
S 3 Nürnberg - Feucht - Neumarkt (Opf.)

Schnellfahrstrecke
Nürnberg–Ingolstadt–München

SIEDLUNGSSTRUKTUR

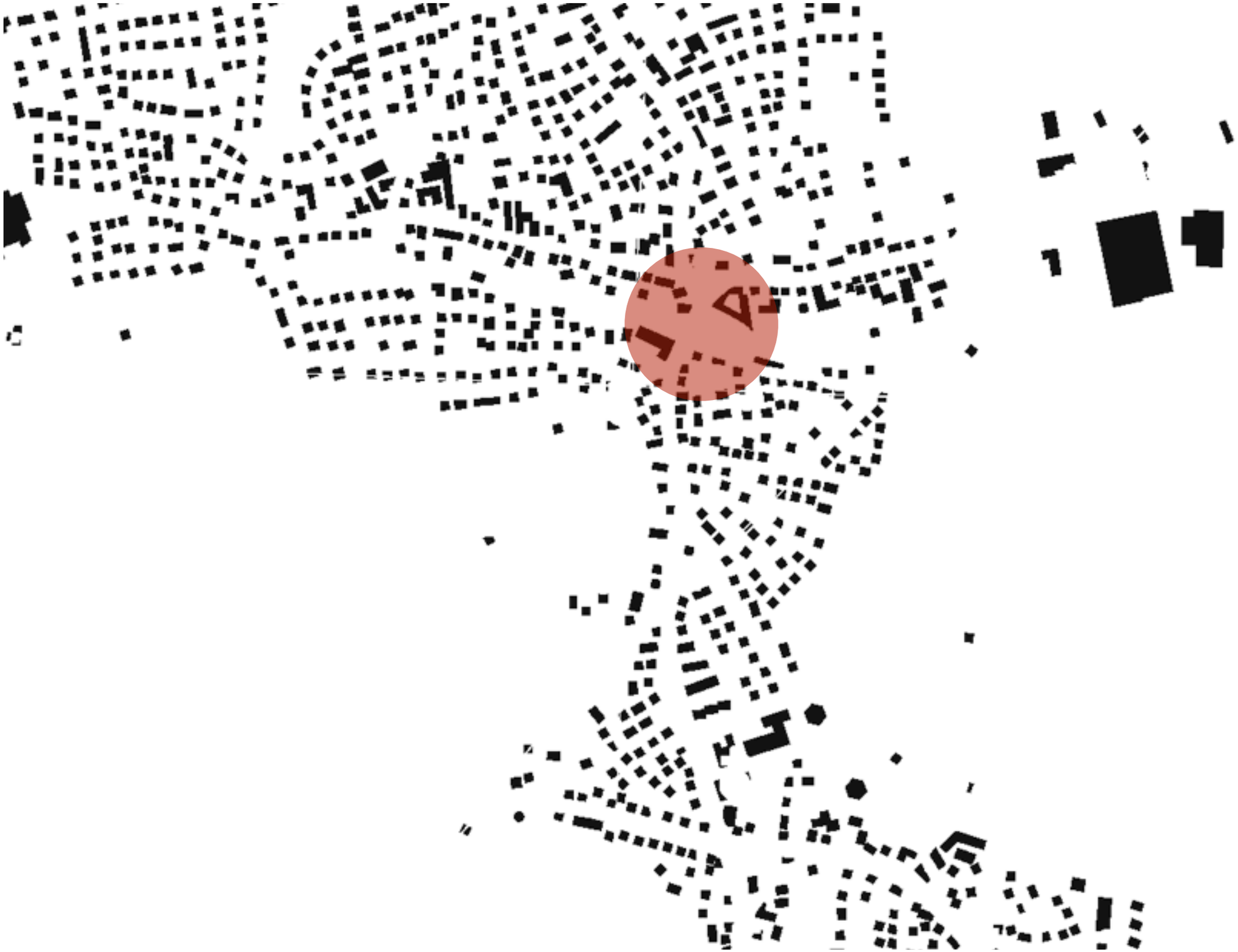


- Gewerbegebiet
- Mischgebiet
- Sondergebiet
- Wohngebiet

9 Kommunen
96 Ortsteilen und 44 weiteren Siedlungen

SIEDLUNGSSTRUKTUR - WINKELHAID

SIEDLUNGSSTRUKTUR - WINKELHAID

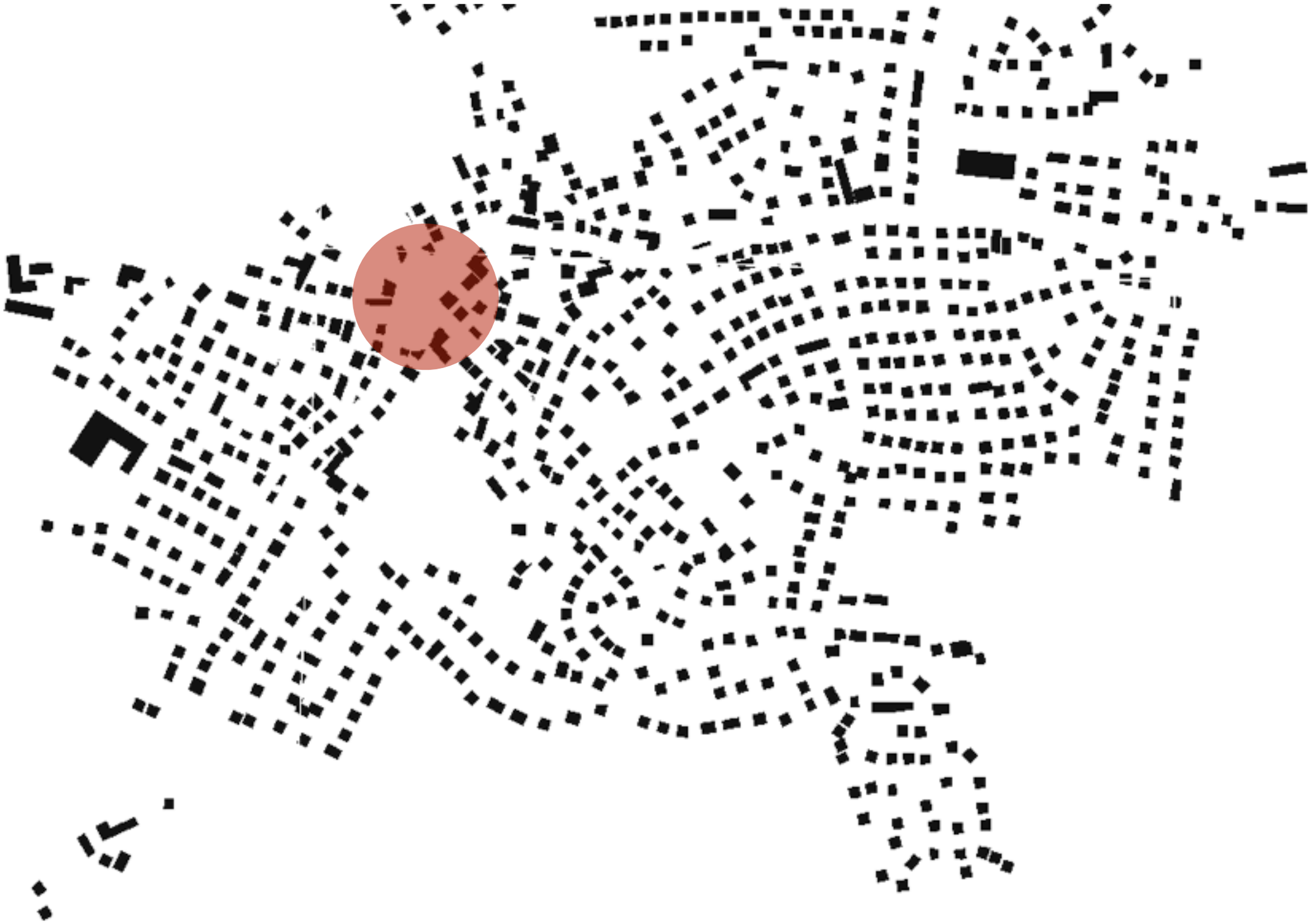


SIEDLUNGSSTRUKTUR - SCHWARZENBRUCK

SIEDLUNGSSTRUKTUR - SCHWARZENBRUCK

SIEDLUNGSSTRUKTUR - MARKT PYRBAUM

SIEDLUNGSSTRUKTUR - MARKT PYRBAUM

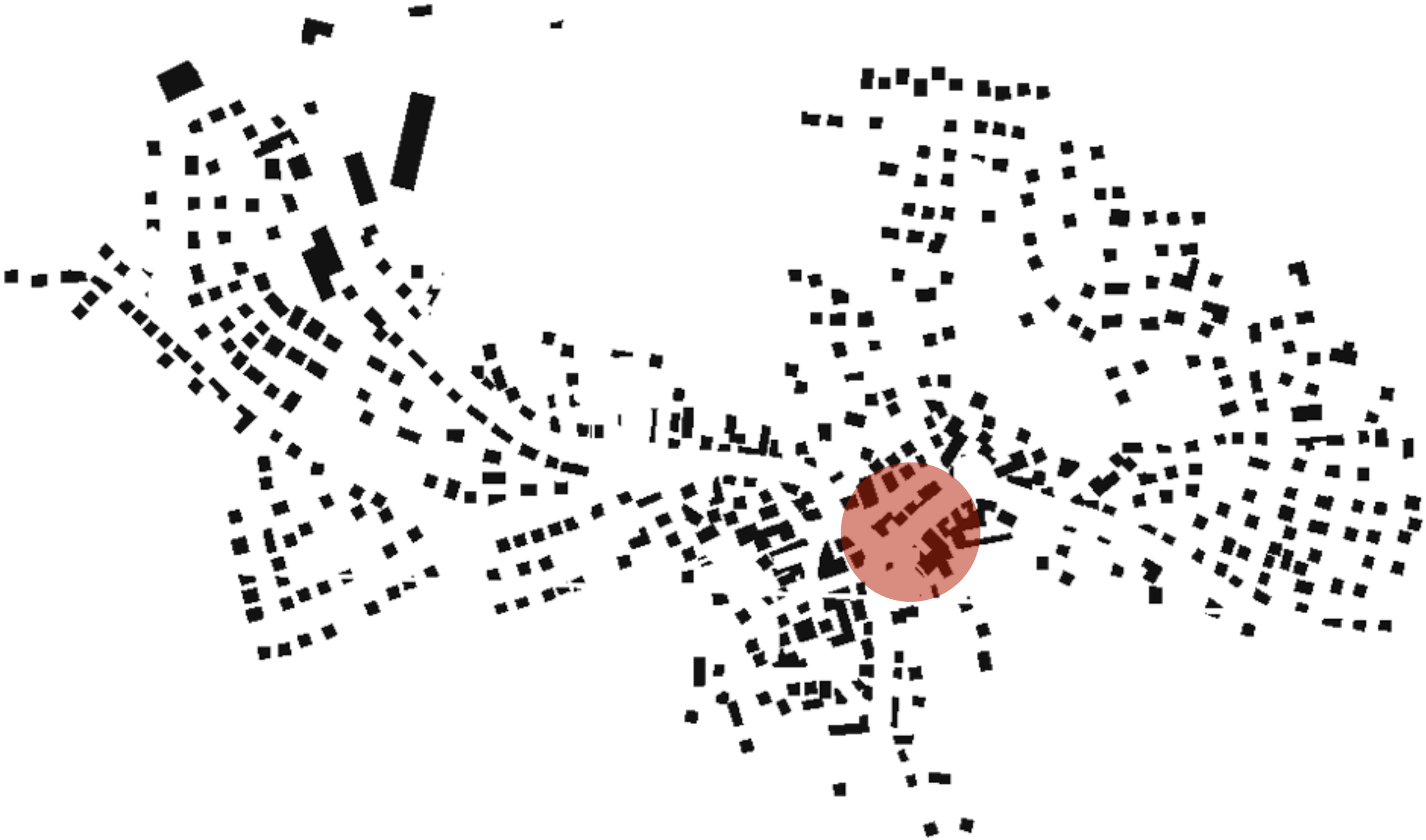


SIEDLUNGSSTRUKTUR - MARKT POSTBAUER-HENG

SIEDLUNGSSTRUKTUR - MARKT POSTBAUER-HENG

SIEDLUNGSSTRUKTUR - LEINBURG

SIEDLUNGSSTRUKTUR - LEINBURG



SIEDLUNGSSTRUKTUR - MARKT FEUCHT

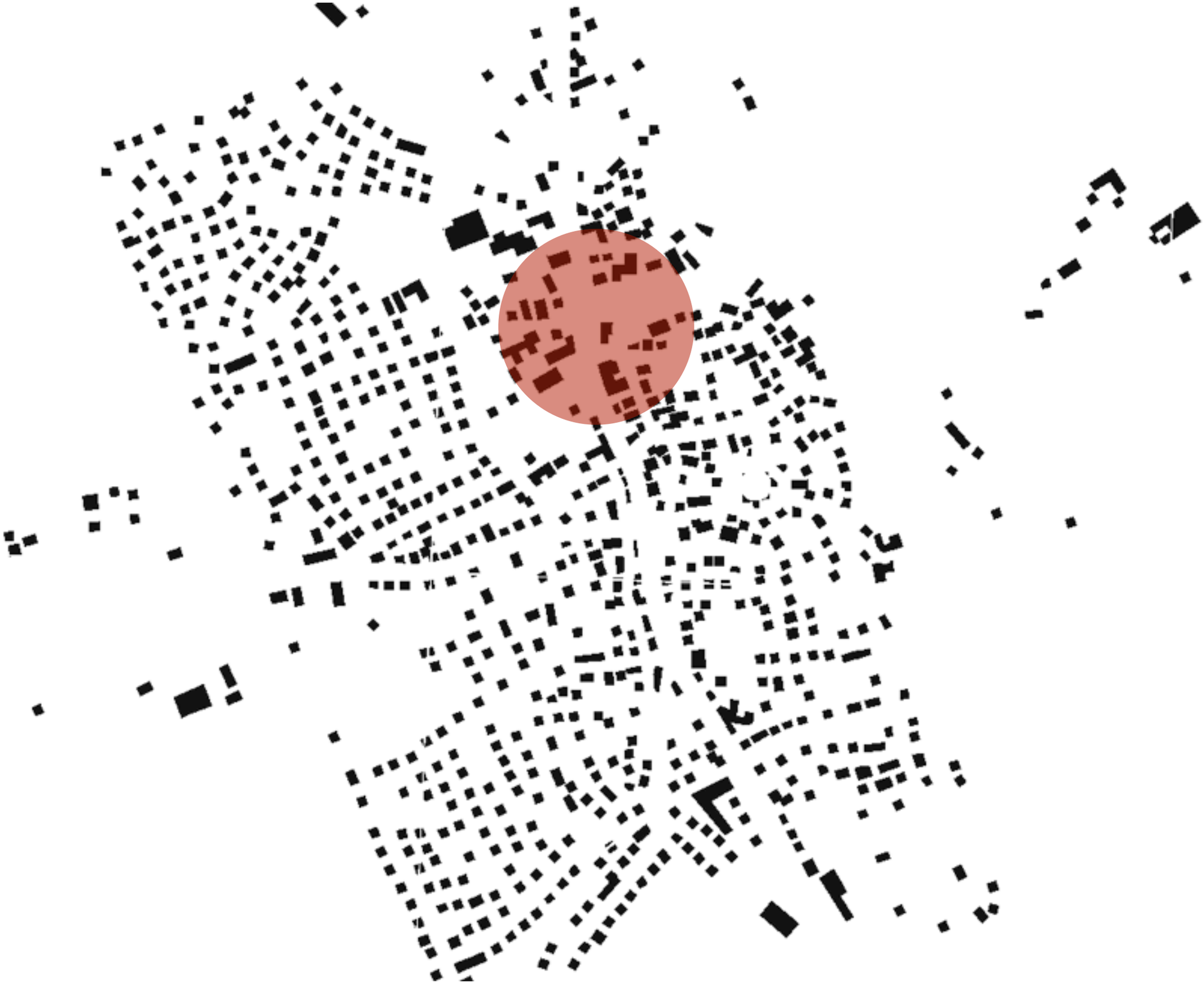
SIEDLUNGSSTRUKTUR - MARKT FEUCHT

SIEDLUNGSSTRUKTUR - BURGTHANN

SIEDLUNGSSTRUKTUR - BURGTHANN

SIEDLUNGSSTRUKTUR - BERG

SIEDLUNGSSTRUKTUR - BERG



SIEDLUNGSSTRUKTUR - STADT ALTDORF

SIEDLUNGSSTRUKTUR - STADT ALTDORF

WOHNBAUFLÄCHENANGEBOT

Burgthann

Leinburg

Pyrbaum

Wohnbauflächenangebote
Baulücken innerhalb der Ortschaften und Flächenangebote in den Neubaugebieten am Ortsrand

GEBÄUDELEERSTAND

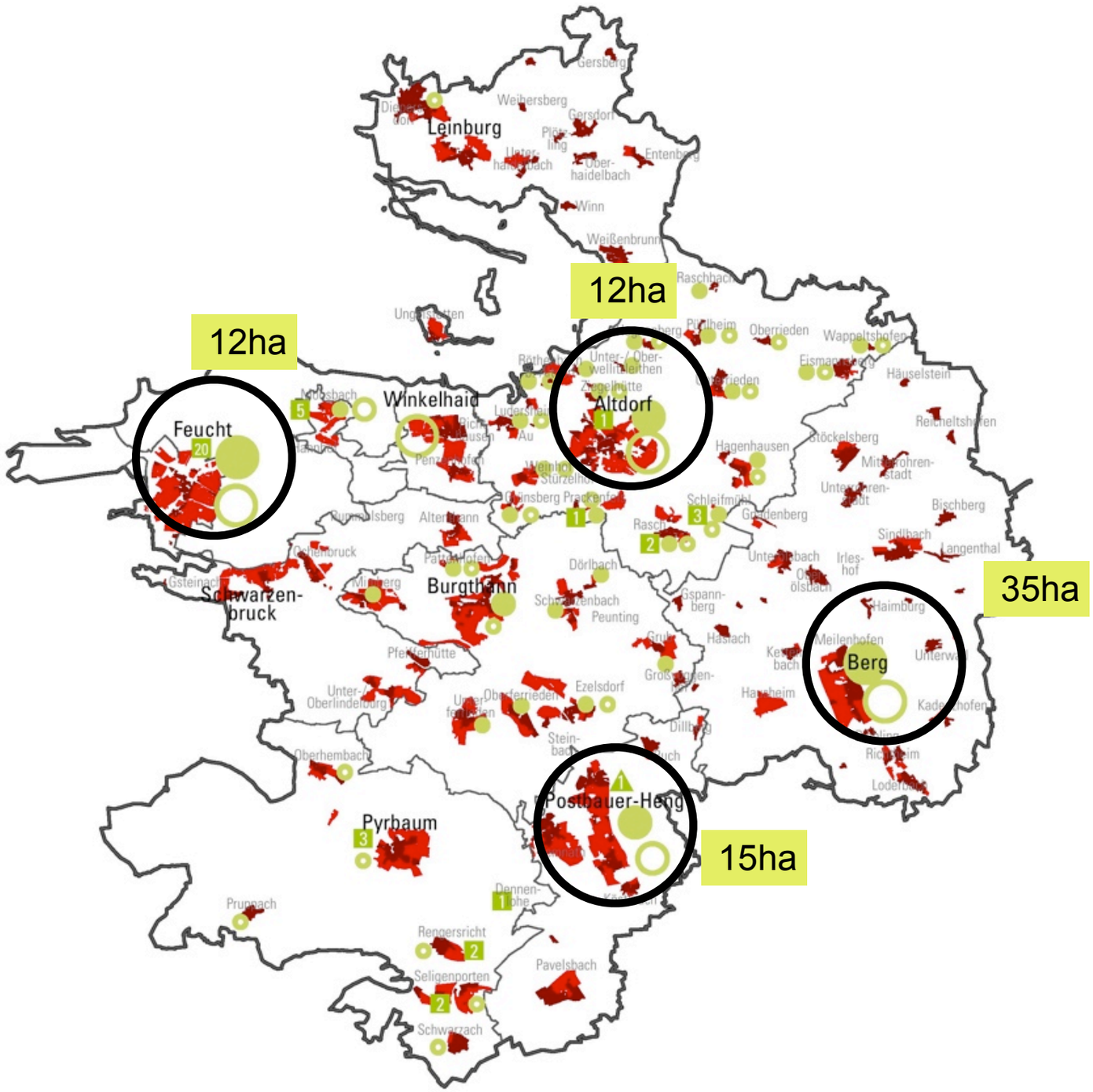
Röthenbach

Hegnenberg

Bischberg

Gebäudeleerstand
vereinzelt in den Ortsteilen
Leerstehende Höfe bzw. untergenutzte landwirtschaftliche Nebengebäude
leerstehende Gaststätten

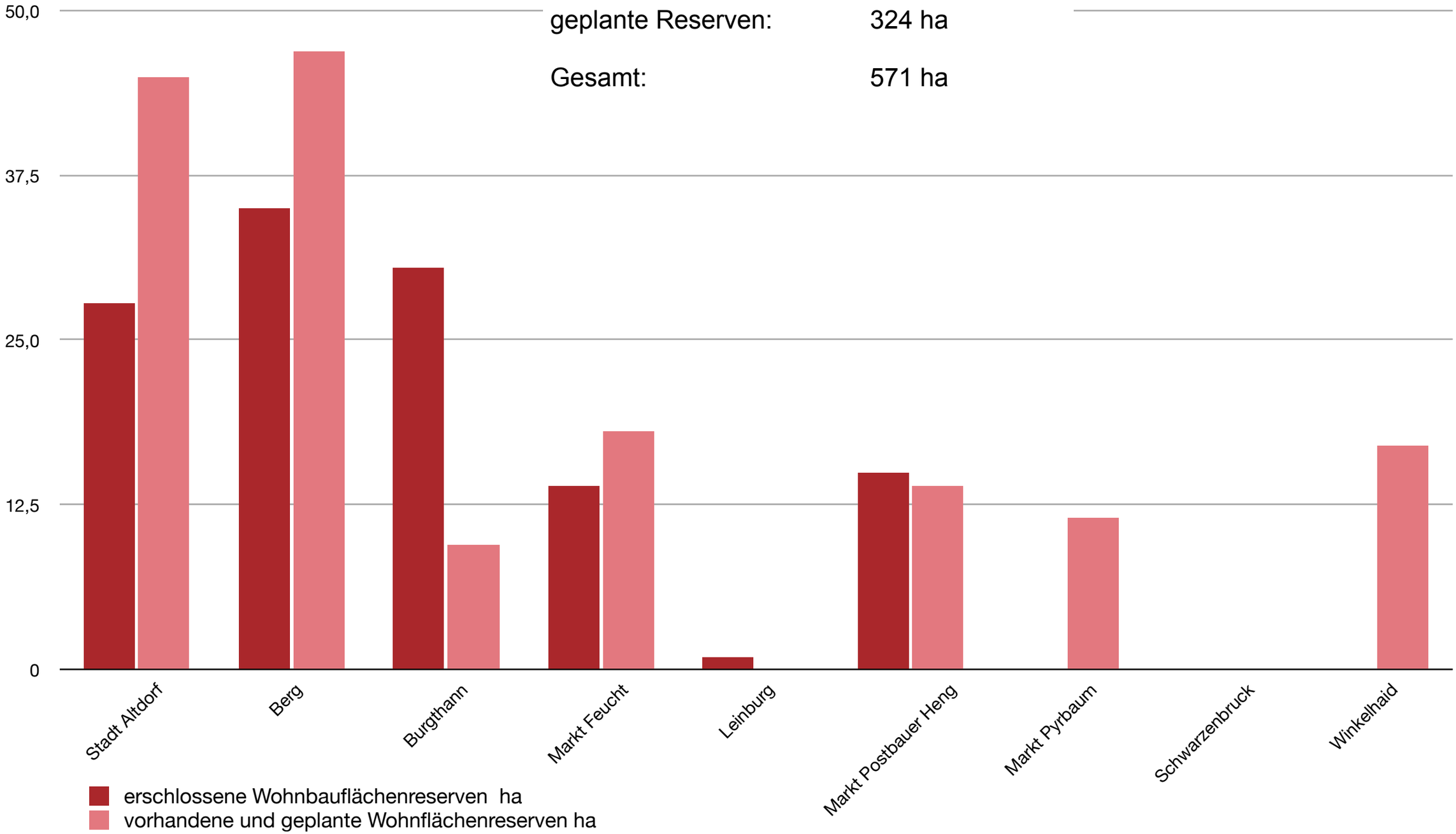
WOHNBAUFLÄCHENANGEBOT



- Wohnbauflächen
- Gemischte Bauflächen
- 3 — Gebäudeleerstand (Anzahl nach Schätzung der Kommunen)
- 1 — Leerstand Landwirtschaftlicher Hof (Anzahl nach Schätzung der Kommunen)
- erschlossene Wohnbauflächenreserven
- geplante Wohnbauflächenreserven
- > ca. 16 ha
- ca. 11-15 ha
- ca. 6-10 ha
- ca. 0-5 ha

WOHNBAUFLÄCHENANGEBOT

erschlossene Reserven:	247 ha
geplante Reserven:	324 ha
Gesamt:	571 ha



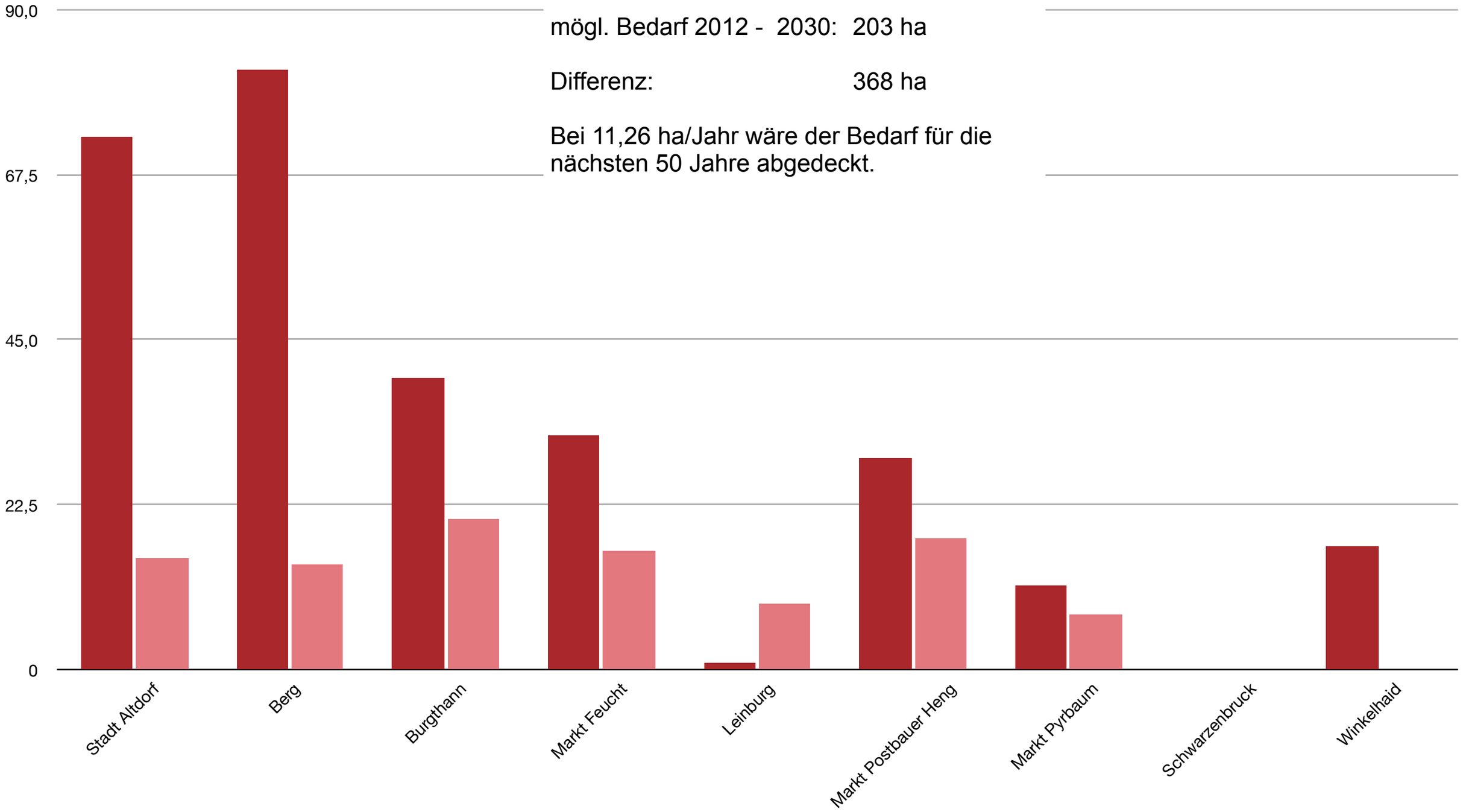
WOHNBAUFLÄCHENBEDARF

Wohnbauflächenreserven: 571 ha

mögl. Bedarf 2012 - 2030: 203 ha

Differenz: 368 ha

Bei 11,26 ha/Jahr wäre der Bedarf für die nächsten 50 Jahre abgedeckt.



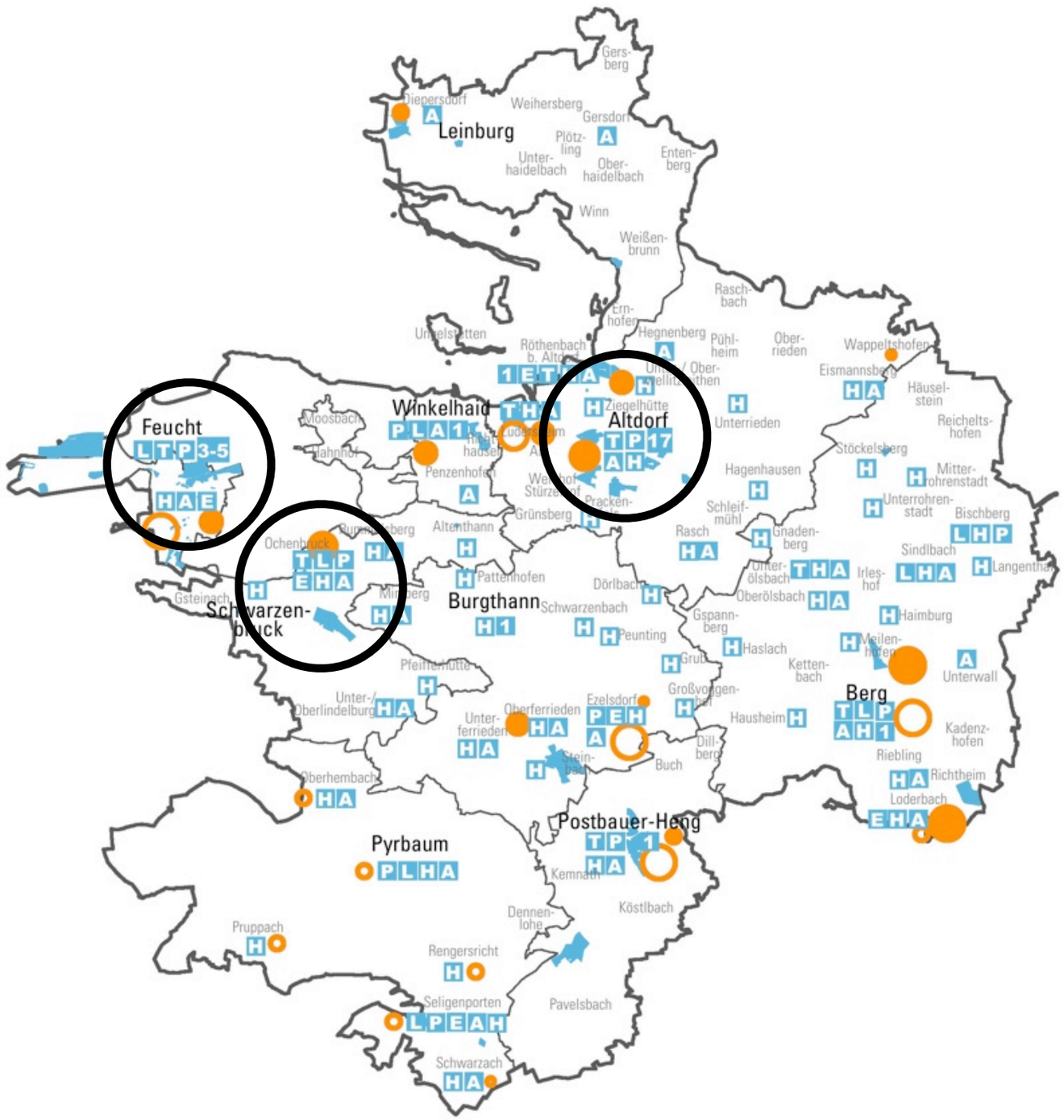
ARBEITSPLATZANGEBOTE

Altdorf, Unterwellitzleithen

Gewerbepark Nürnberg-Feucht-Wendelstein

Schwerpunktbereiche Arbeiten im Allianzgebiet
Altdorf: z.B. Technologie E-T-A GmbH 650 AP, Backhaus Fuchs 100 AP
Feucht: z.B. Interkommunaler Gewerbepark Nürnberg-Feucht-Wendelstein mit ca. 3000 AP, Fa. Excella mit ca. 400AP
Schwarzenbruck: Krankenhaus Rummelsburg ca. 2000AP

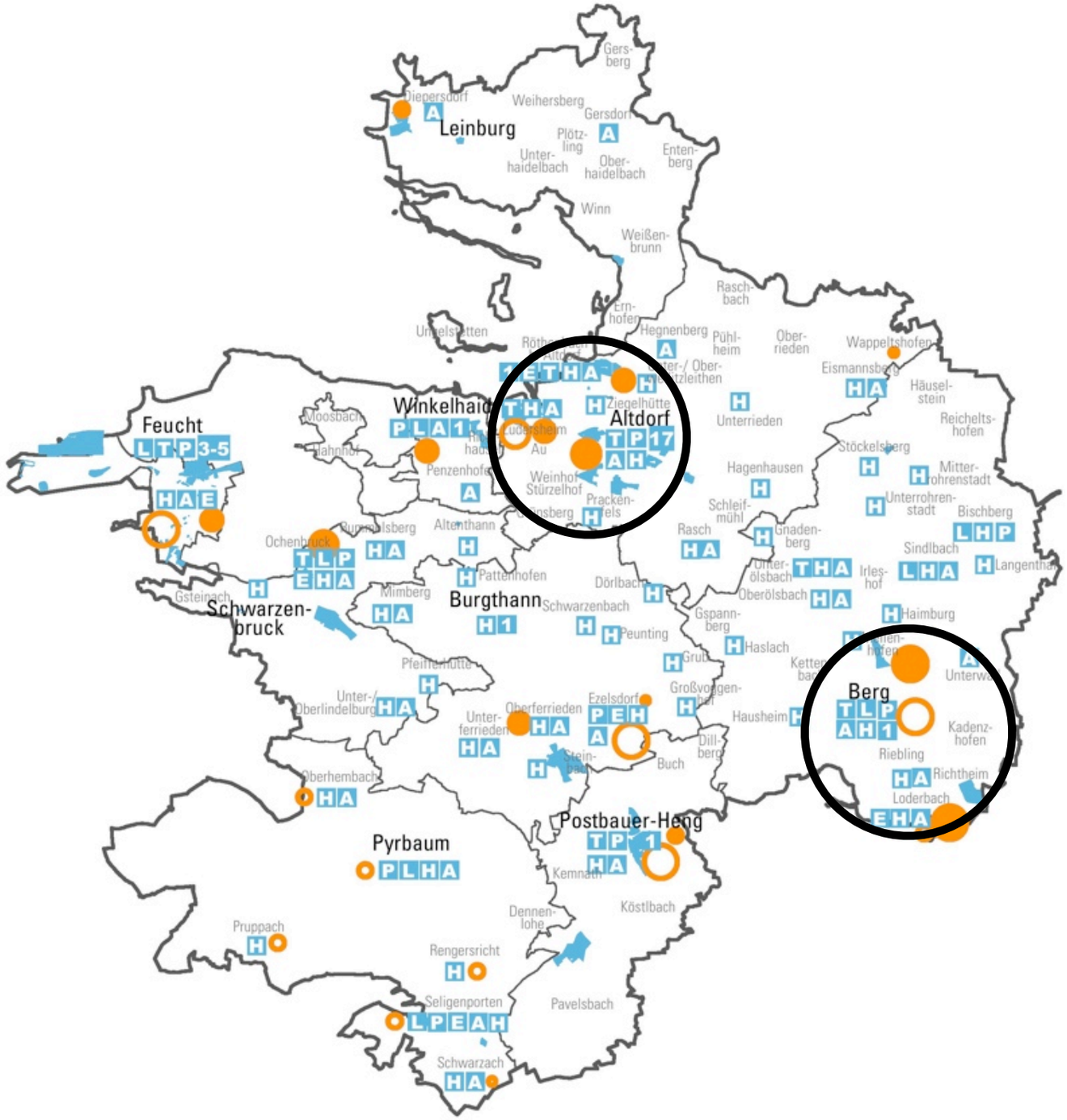
ARBEITSPLATZANGEBOTE



Legende

- **T** Technologiebetriebe
- **L** Logistikbetriebe
- **P** Produktionsbetriebe
- **E** Großhandel, Fachmarkt
- **H** Handwerksbetriebe
- **A** Tankstelle, KFZ-Gewerbe
- **1** Gewerbeleerstand (Anzahl nach Schätzung der Kommunen)

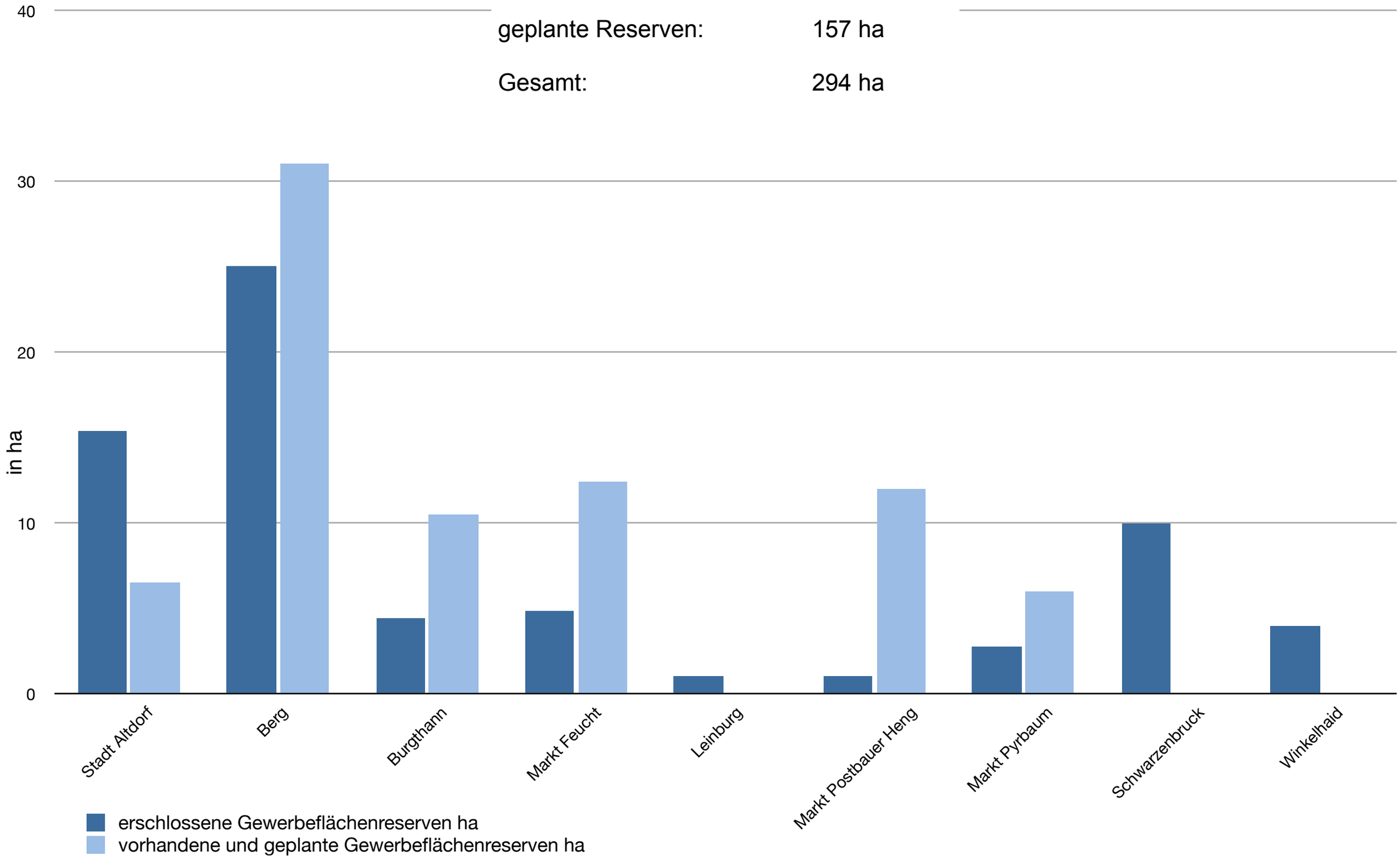
GEWERBEFLÄCHENANGEBOTE



- erschlossene Gewerbeflächenreserven
- geplante Gewerbeflächenreserven
- > 10 ha
- ca. 6-10 ha
- ca. 3-6 ha
- ca. 1-3 ha
- < 1 ha

GEWERBEFLÄCHENANGEBOTE

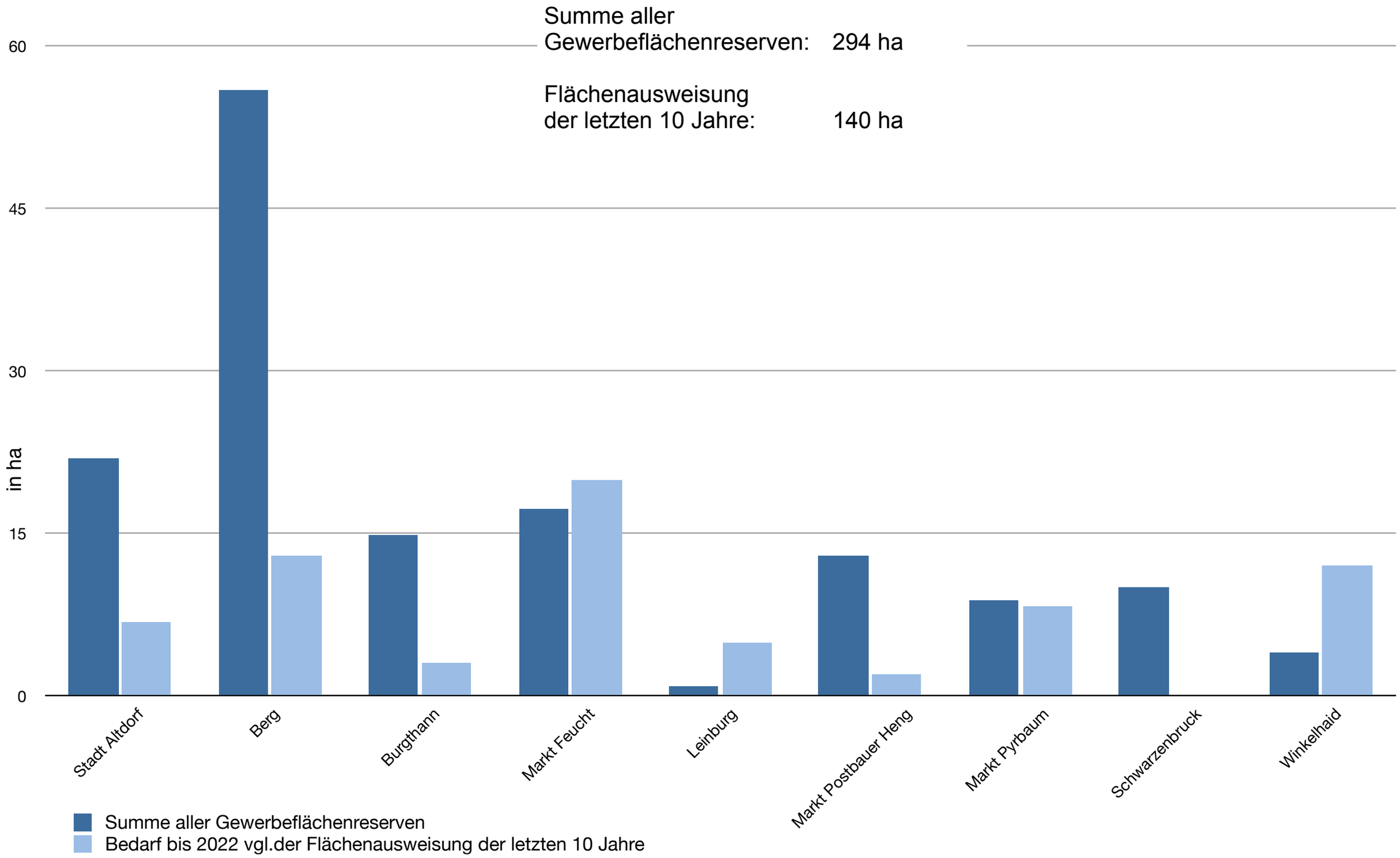
erschlossene Reserven:	137 ha
geplante Reserven:	157 ha
Gesamt:	294 ha



GEWERBEFLÄCHENBEDARF

Summe aller
Gewerbeflächenreserven: 294 ha

Flächenausweisung
der letzten 10 Jahre: 140 ha



Feucht

Berg

Burgthann

Bildungsangebote im Allianzgebiet

Gymnasium Altdorf
Mittelschule Burgthann
Mittelschule, Staatl. Realschule Feucht
Mittelschule Postbauer-Heng

weiterführende Schulen und Bildungsangebote sind in Neumarkt i.d.OPf. und Nürnberg

Feucht

Altdorf

Schwarzenbruck

Versorgungsangebote im Allianzgebiet

Zentrales Versorgungsangebot in Feucht und Altdorf (Mittel- bis Langfristiger Bedarf)

Lebensmittelversorgung und kurzfristiger Bedarf z.B. Discounter (Kurzfristiger Bedarf)

Teilgrundversorgung z.B. über Bäcker und Metzger

Altdorf

Schwarzenbruck

Pyrbaum

Ladenleerstand
in den Nebeneinkaufslagen
in den Altorten

Schwarzenbruck

Altdorf

Angebote für Senioren z.B.

Schwarzenbruck: AWO-Alten- und Pflegeheim Faberschloss
Altdorf: 3 Einrichtungen für betreutes Wohnen z.B. Seniorenwohnanlage Haus Waldenstein, Seniorenhaus am alten Stadtweiher
Feucht: Wohngemeinschaft für Senioren und Demenzkranke, Seniorenzentrum am Zeidlerschloss
Postbauer-Heng: Seniorenzentrum am Schauerholz

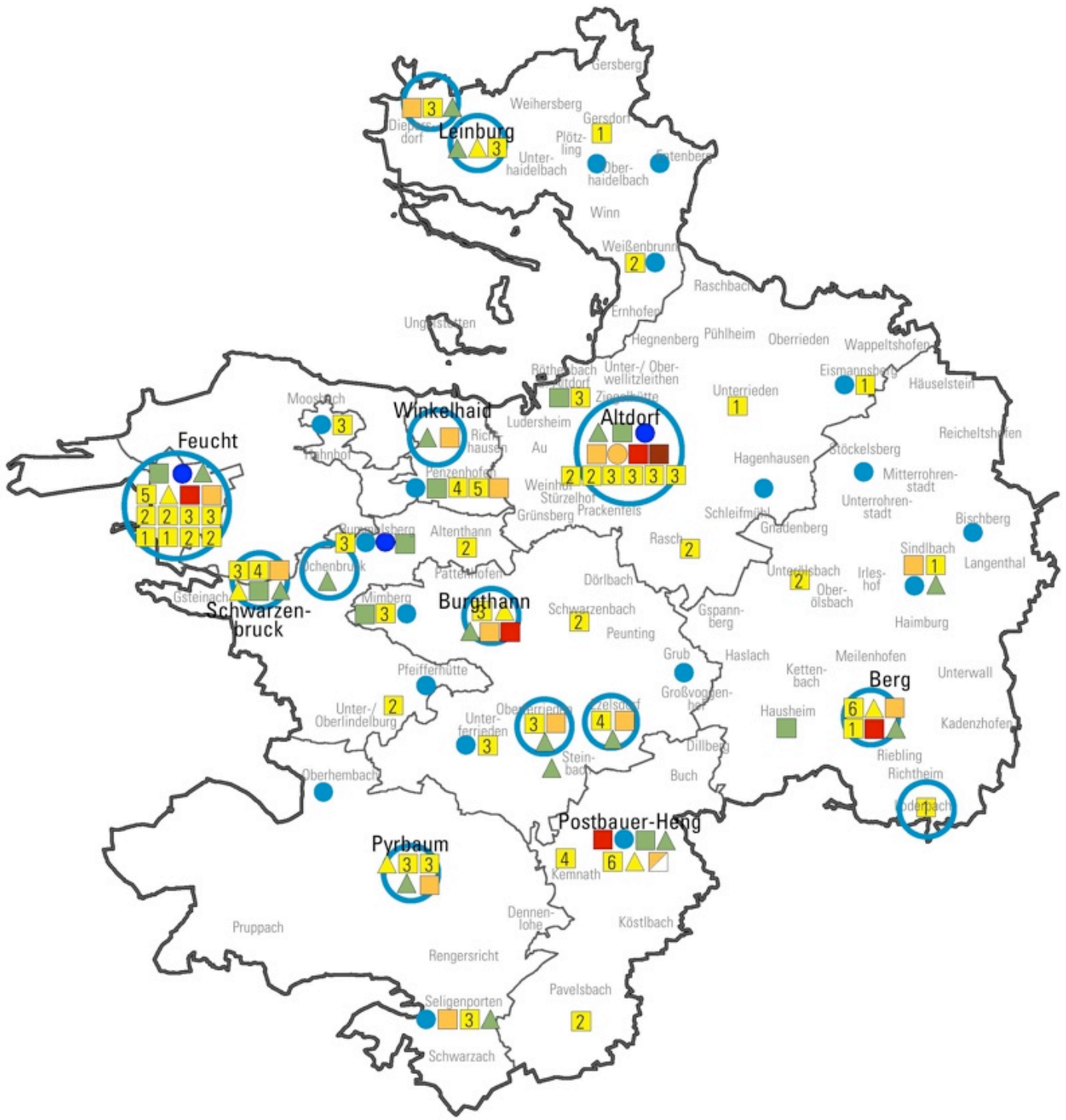
Altdorf

Feucht

Krankenhaus Rummelsberg

Schwerpunktbereiche Medizinische Versorgung

Schwarzenbruck: Krankenhaus Rummelsberg
Altdorf: Ärztehaus, Krankenhaus
Feucht: Ärztehaus, Medizinisches Versorgungszentrum

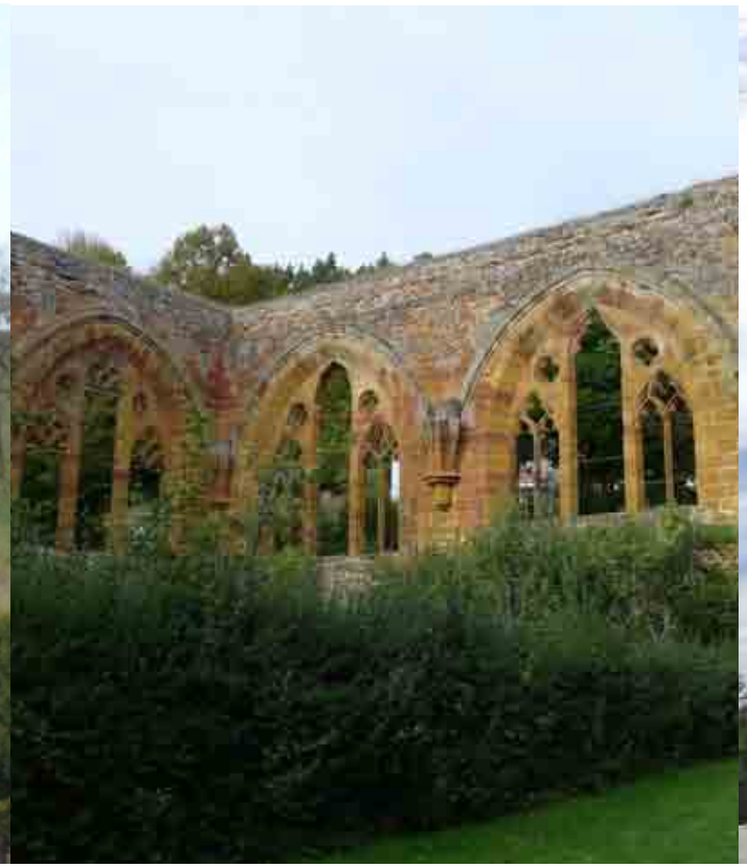


- 4 — Kindergarten / Kindertagesstätte mit Anzahl der Gruppen
- Einrichtungen der Jugendarbeit
- Grundschule
- Teil-Grundschule
- Förderschule
- Mittelschule / Realschule / Berufsschule
- Gymnasium

- Zentrales Versorgungsangebot (mittel- bis langfristiger Bedarf)
- Lebensmittelversorgung (kurzfristiger Bedarf, z. B. Supermarkt, Discounter)
- Teilgrundversorgung (Bäcker und/oder Metzger, kleines Lebensmittelgeschäft)
- Gesundheit, med. Versorgung
- Betreuungsangebote für Senioren
- Krankenhaus

Feucht, Tucher Schloss

Burg Thann, Burgthann



Berg, Klosterruine Gnadenberg

Pyrbaum

Bedeutende Schlösser und Kirchen

Tucher Schloss, Feucht
Burg Thann, Burgthann
Kirche St. Georg in Pyrbaum
Kloster Gnadenberg, ehemaliges Birgittenkloster in Gnadenberg

HISTORISCHE ORTSKERNE

Feucht

Altdorf

Feucht

Altdorf

Museen und Austellungen

Altdorf: Universitätsmuseum, Hermann-Oberth-Raumfahrt-Museum
Feucht: Zeidelmuseum (Imkerei)
Burgthann: Ludwigs-Donau-Main-Kanalsmuseum, Heimatmuseum
Postbauer-Heng: Heimatmuseum, Dorfmuseum

Altdorf

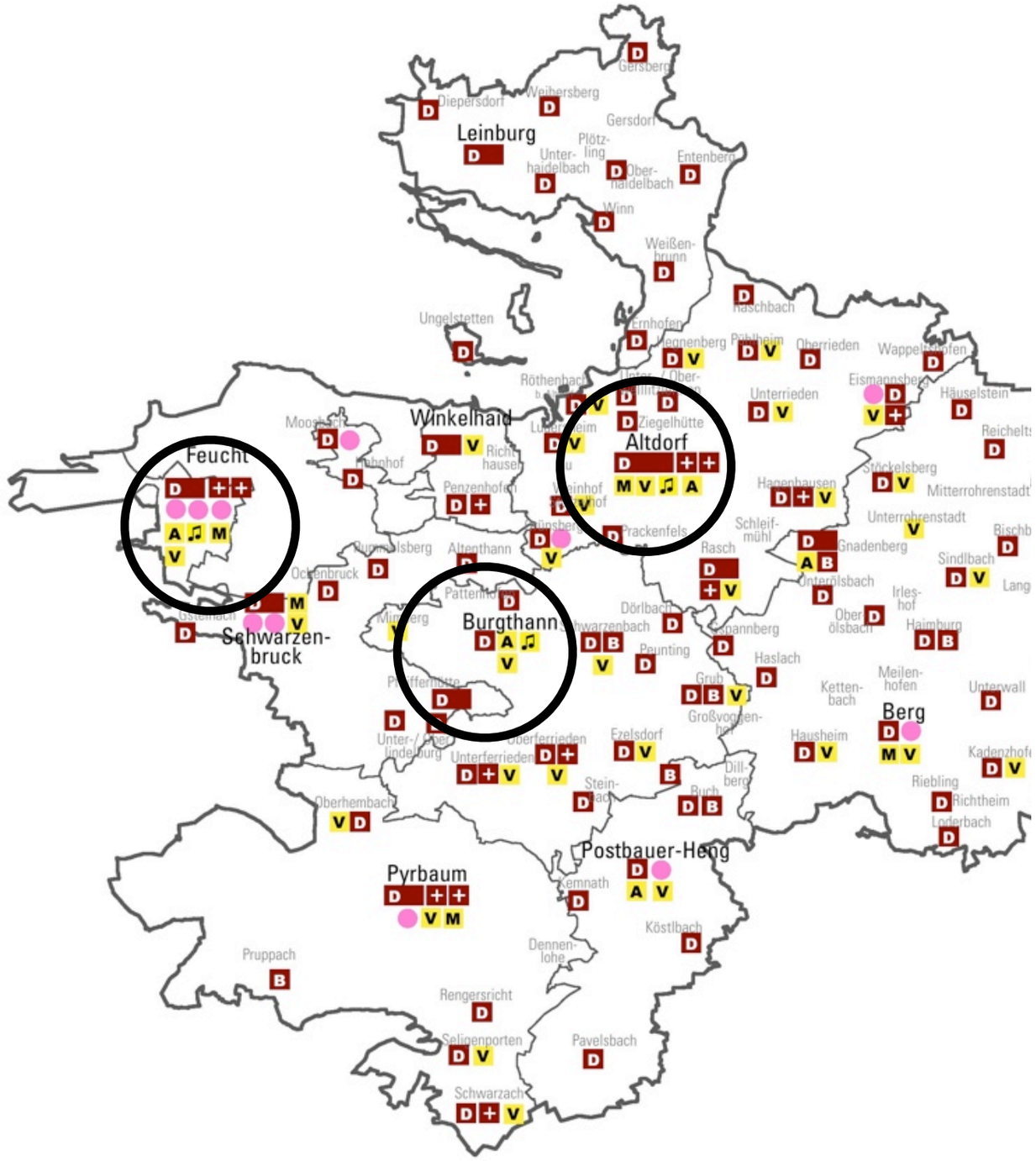
Burgthann

Feucht

Überregionale Veranstaltungen

Feucht: Reichswaldhalle
Burgthann: Eppelein-Festpiele, Jazz in der Burg
Altdorf: Wallensteinfestspiele

KULTUR UND EVENTS



Schloss, Kloster

Kirche, Kapelle

Gebäude- und Baudenkmäler

bedeutendes Bodendenkmal z.B. Ruine

Ausstellung, Museum

überregionale Kulturangebote
(Konzerte, Theater)

Markt

örtliche Veranstaltungen

Anzahl der Baudenkmäler (nach Bayerisches Landesamt für Denkmalpflege)

ca. 1 - 10

ca. 11 - 30

ca. 31 - 130

NATURRÄUME

Reichswald

Mittelfränkisches Becken

- Höhenlage zw. 300 m – 400 m
- Kiefernbestände des Reichswaldes
- geringe Bonität der Böden unter Wald

Wellige Landschaft bei Schwarzenbach

Vorland der mittleren Frankenalb

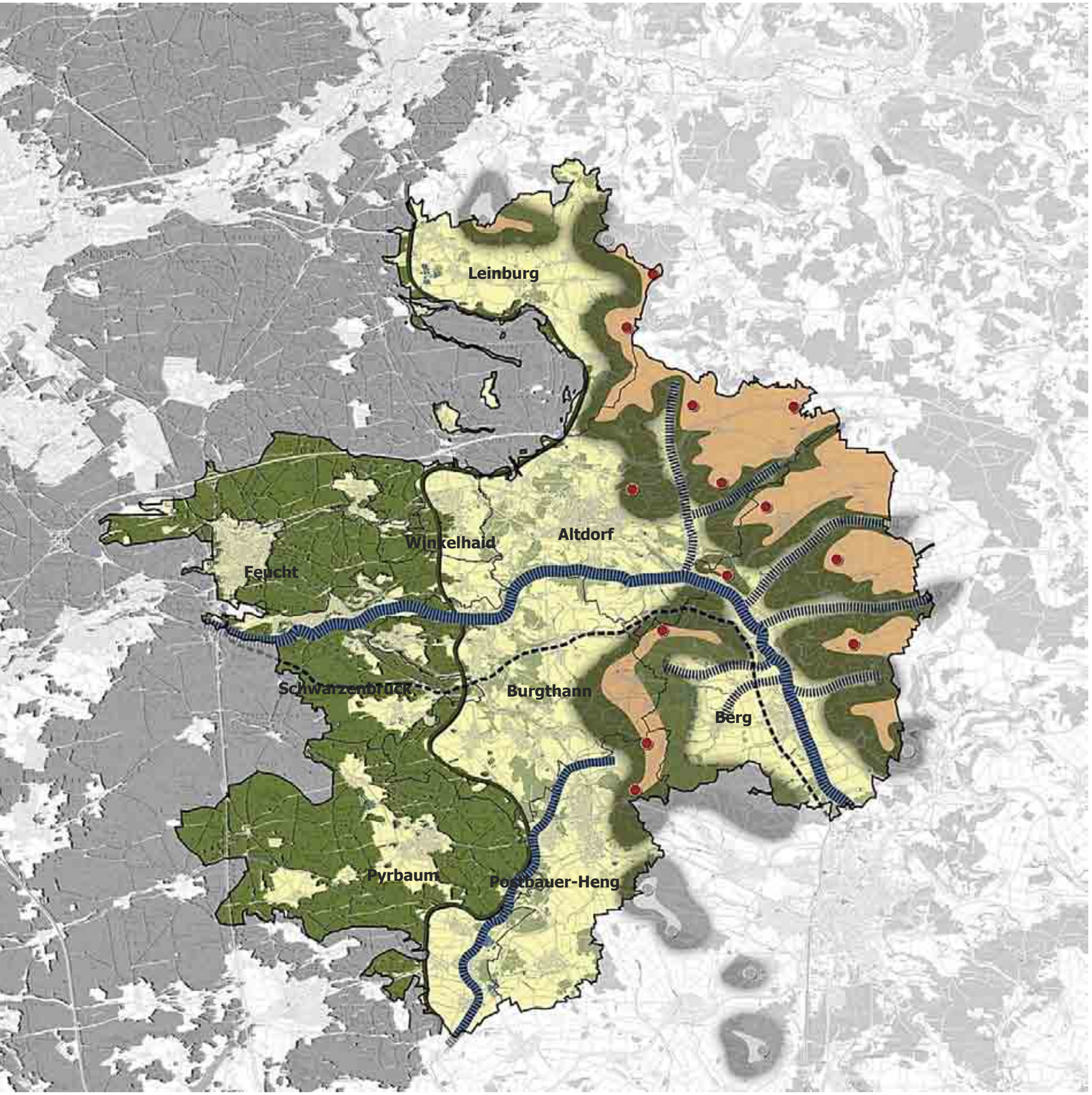
- Höhenlage zw. 400 m – 450 m
- Übergang zwischen Mittelfränkischem Becken und Steilstufe der Frankenalb
- wechselnde Bodenverhältnisse
- abwechslungsreiche Bodennutzung, kleinteilige Nutzungsstruktur

Albtrauf bei Berg

Mittlere Frankenalb

- Höhenlage bis 595 m
- wechselnde Bodenverhältnisse
- kleinteilige Nutzungsstruktur
- an steilen Hängen Wald
- hoher Grünlandanteil

LANDSCHAFTSSTRUKTUR



- Waldflächen
- Offenland
- Albtrauf / Zeugenberge
- Hochflächen
- Hochpunkte

- Schwarzach
- Ludwig-Donau-Main-Kanal
- Zuflüsse Schwarzach

GEWÄSSER UND WASSERSCHUTZ

Schwarzach

Hauptgewässer

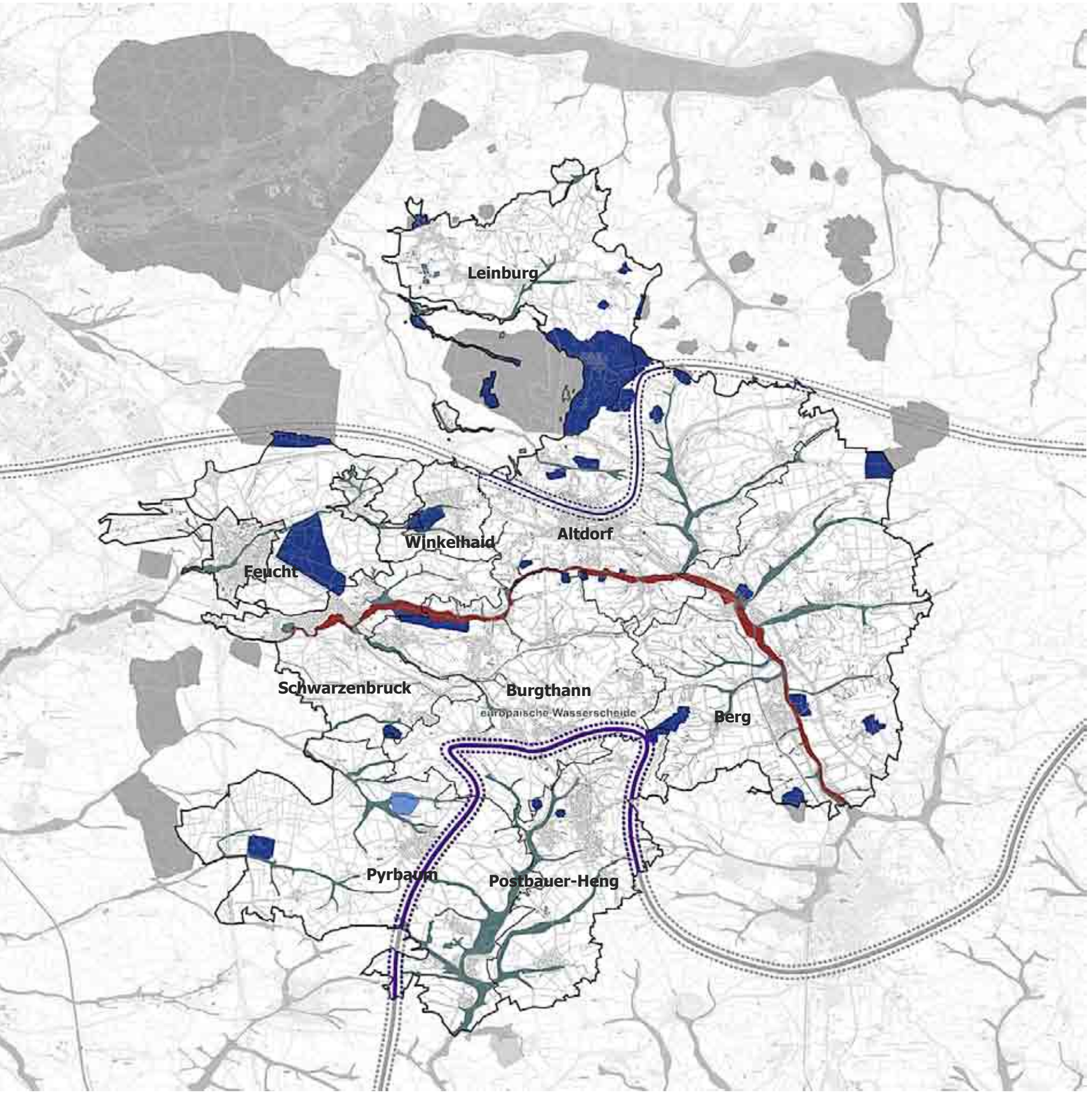
Bach in Unterrieden

Seitengewässer

Ludwig-Donau-Main-Kanal

Künstliche Gewässer

GEWÄSSER UND WASSERSCHUTZ



Überschwemmungsgebiete

Wasserschutzgebiete

Wasserschutzgebiete - Planung

Wasserscheide

Tallagen

Gewässer

NATUR- UND LANDSCHAFTSSCHUTZ

Schwarzspecht

Sanddünen

Eisvogel

Wälder

– Vogelschutzgebiet Nürnberger Reichswald

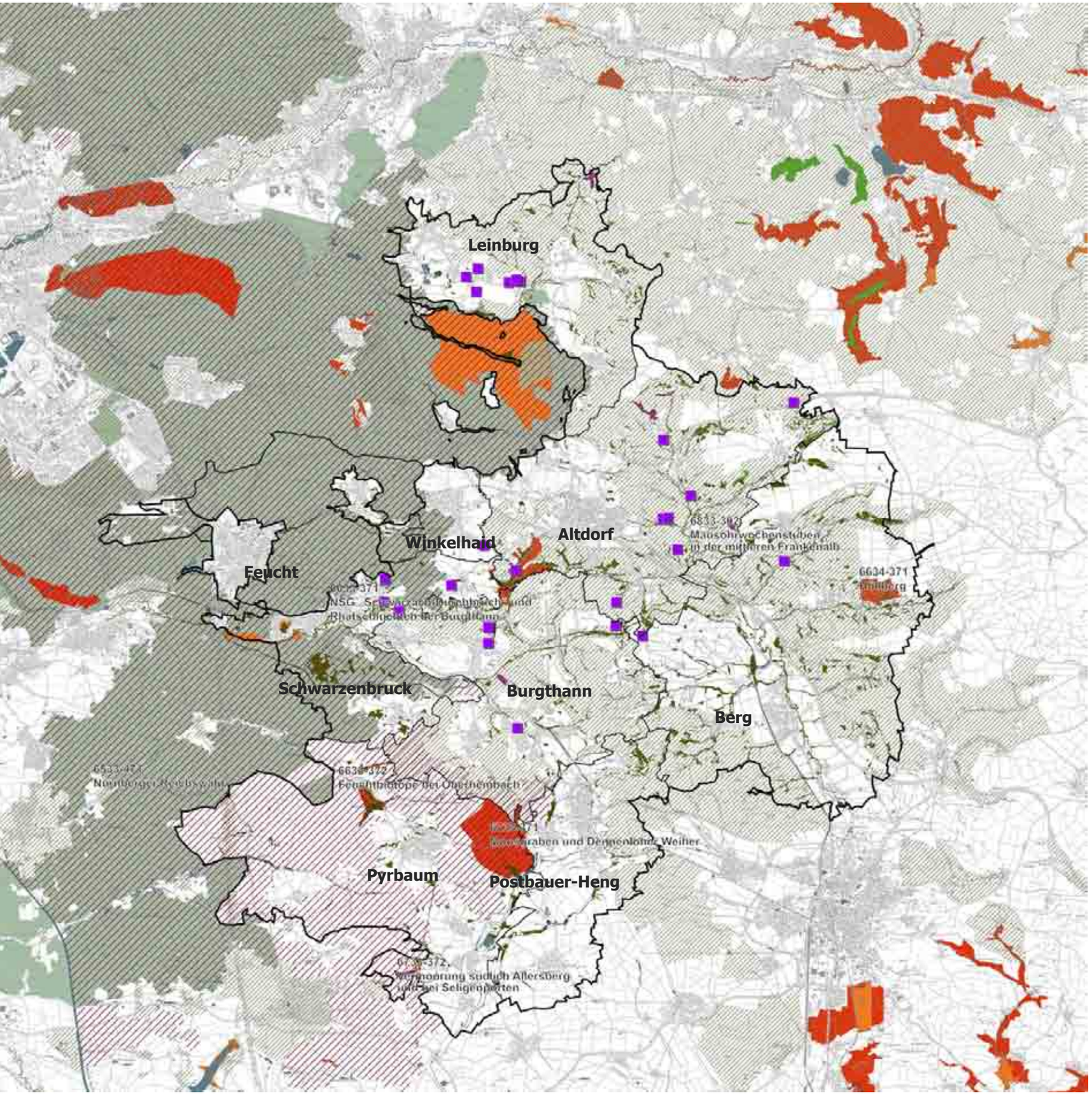
Trockenstandorte

– Leinburger Dünengebiet
– ehemalige Sand-Abbaustellen bei Weißenbrunn
– Freileitungstrassen

Gewässerlebensräume

– Schwarzach
– Gsteinacher Moor
– Sandgrube bei Heinleinshof
– Moosgraben und Dennenloher Weiher
– Kalksteinbruch Höllberg

NATUR- UND LANDSCHAFTSSCHUTZ



- FFH-Gebiete
- SPA-Gebiete
- Naturschutzgebiete
- Naturdenkmäler (Symbol)
- Naturdenkmäler (Flächen)
- Landschaftsschutzgebiete
- geschützter Landschaftsbestandteil
- Biotope
- Bannwald
- Bannwald ausgewiesen (Oberpfalz)
- Schutzwald
- Naturwaldreservat

Hotel in Berg

Ferienwohnung in Mimberg

Camping Heiligenmühle

Übernachtungsangebot

Schwarzenbruck
Altdorf
Berg
Leinburg
Burgthann

Diepersdorf, Gaststätte mit Hausschlachtung

Entenberg, Wirtsgarten

Regionale Küche

Gaststättenangebot

Weissenbrunn, Baden

Bischberg, Motorsport

Reiten

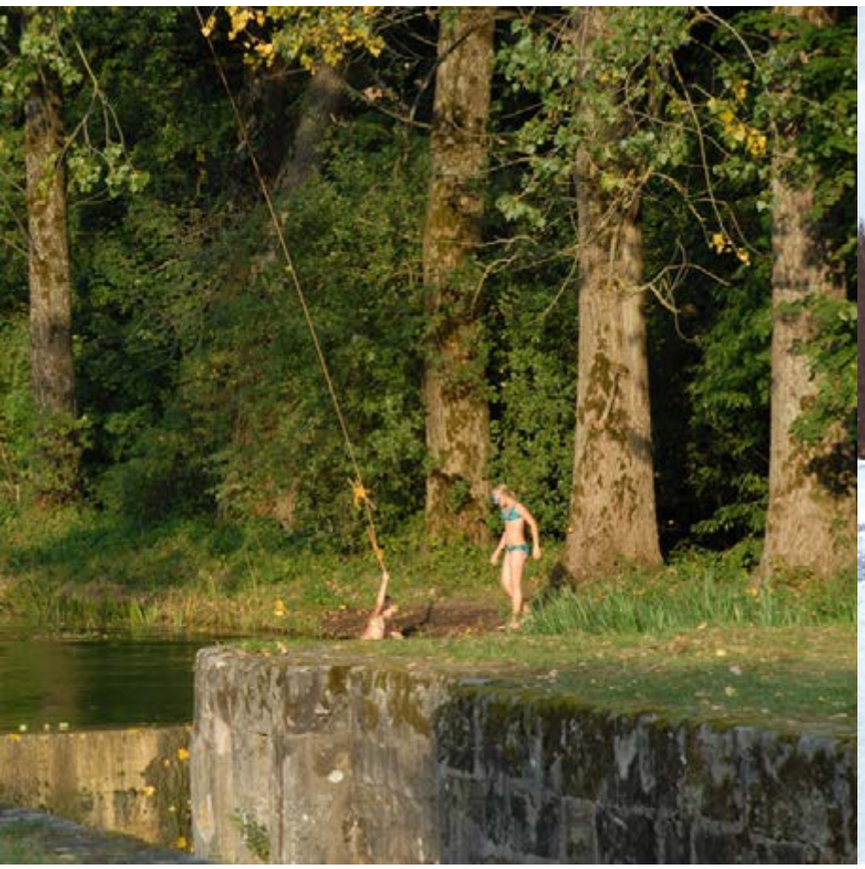
Freizeitangebot

Feucht, Bogenschießen

Burgthann, Pétanque

Pyrbaum, Fußball

Vereinssport



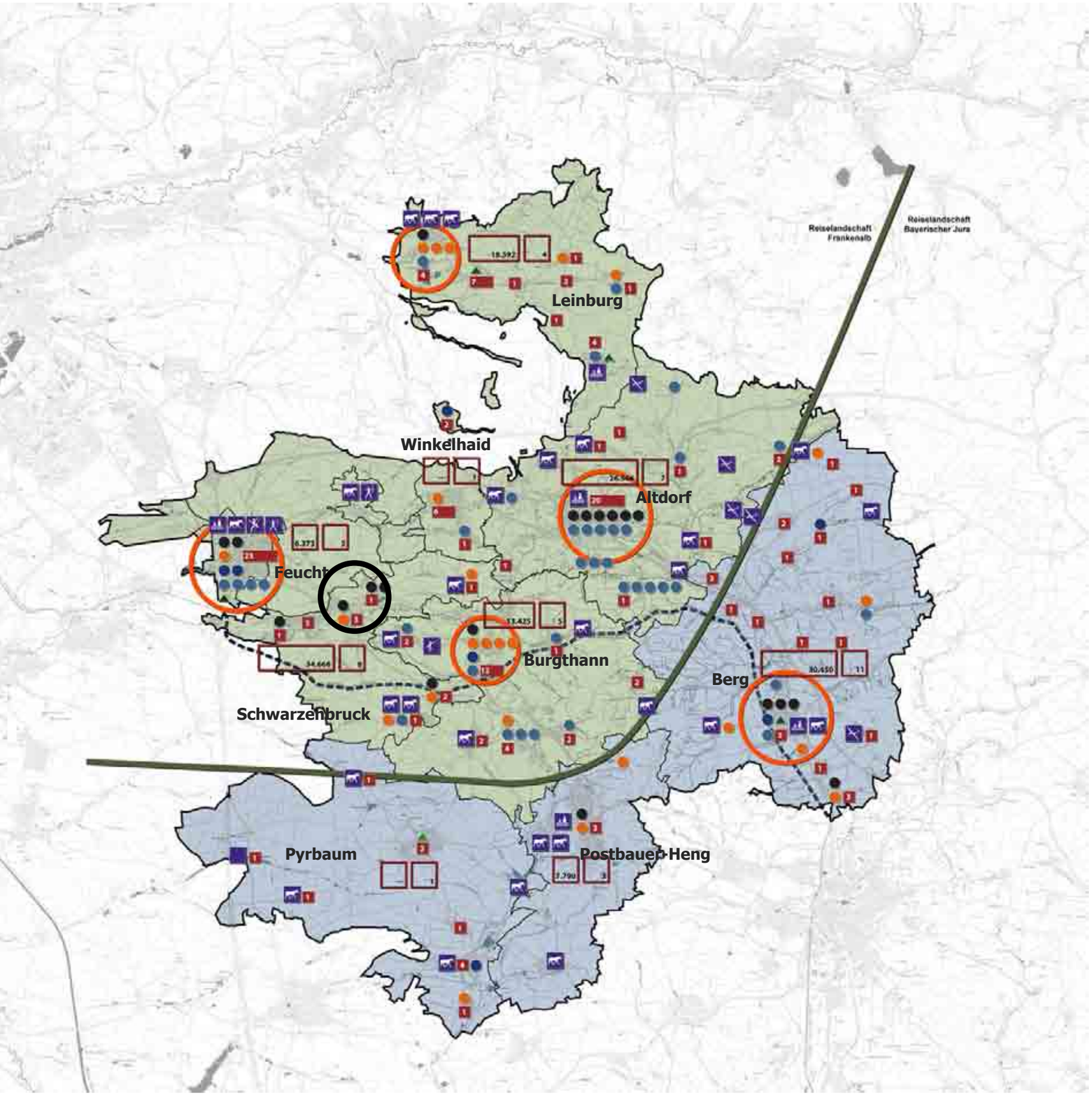
Erfrischung

Eisstockschießen

Brückkanal

Ludwig-Donau-Main-Kanal

FREIZEIT UND TOURISMUS



- Hotel
- Pension
- Gasthaus mit Übernachtung
- Ferienwohnung
- Wohnmobilstellplatz
- Campingplatz
- Zeltplatz
- 4 Gaststätte

- Reitsport
- Freibad
- Flugplatz
- Kletterpark
- Bogenschiessen
- Pétanque
- Ludwig-Donau-Main-Kanal

- Anzahl der Übernachtungsgäste / Anzahl der Beherbergungsgebiete
  (Quelle: Statistk kommunal 2011)
- touristische Schwerpunkte

- Tourismusverband Frankenalb
- Tourismusverband Ostbayern
- Reiselandschaft

Radler

Beschilderung

Wanderer

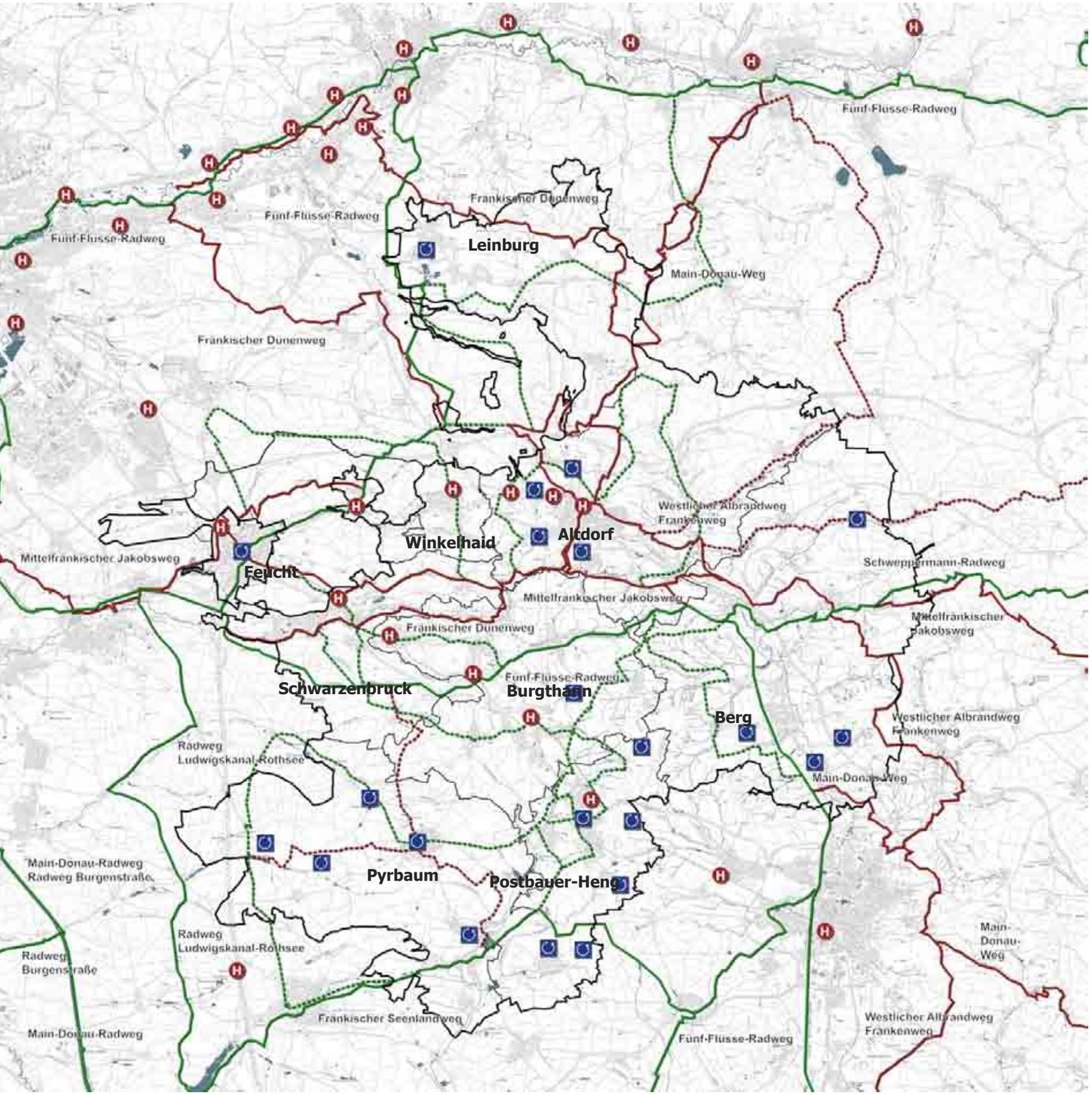
Bedeutende Radwege

Fünf-Flüsse-Radweg
Schweppermann-Radweg
Fränkischer Seenlandweg

Bedeutende Wanderwege

Main-Donau-Weg
Mittelfränkischer Jakobsweg
Frankenweg, Westlicher Albrandweg
Fränkischer Dünenweg

WEGENETZ



überregionale Radwege

überregionale Wanderwege

Radwege

Wanderwege

kommunale Rundwanderwege

Haltestellen ÖPNV

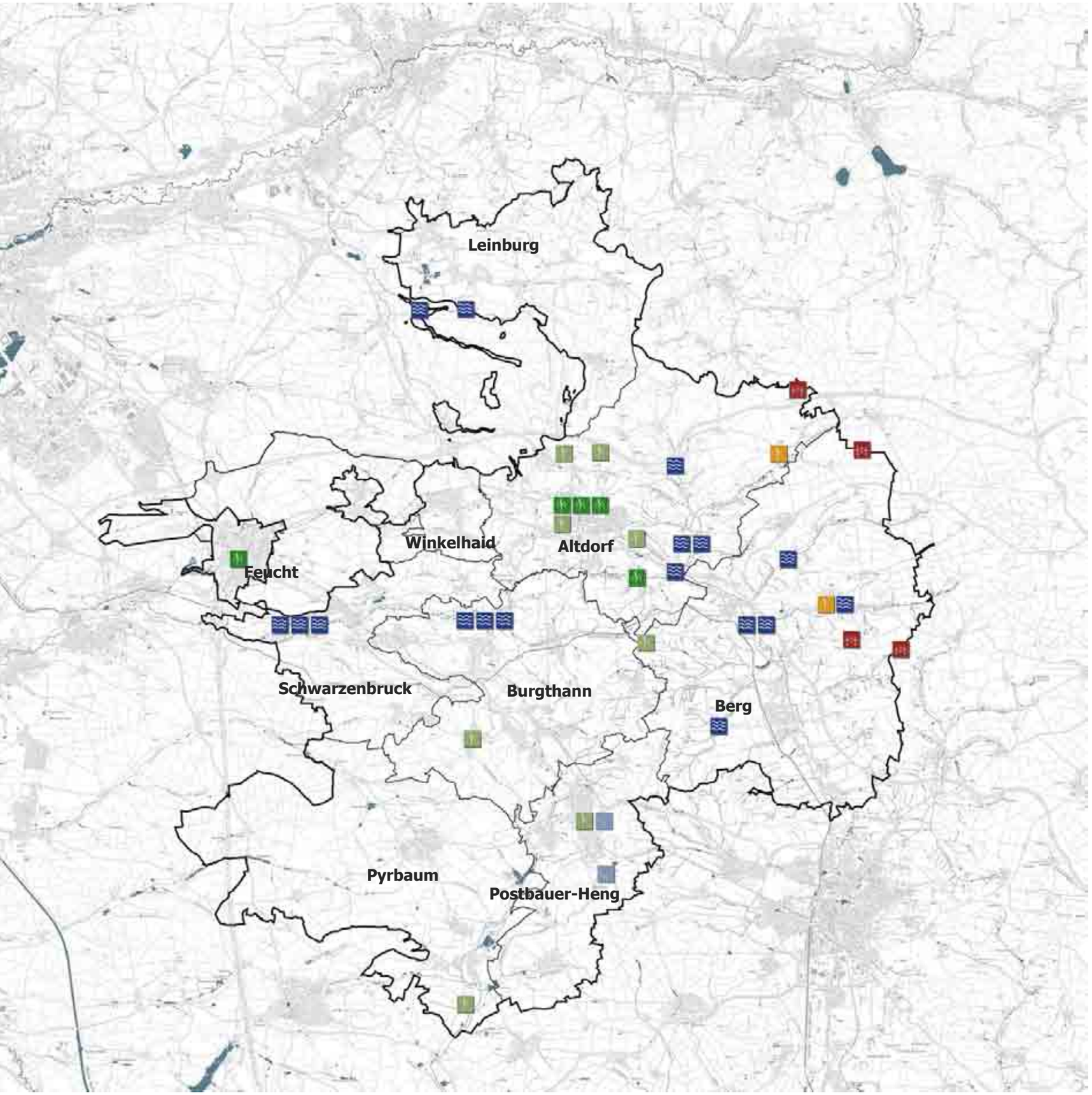
REGENERATIVE ENERGIEN

Schwarzach, Wasserkraftanlage

Albhochflächen, Biogasanlage Gebertshof

Albhochflächen, Windenergie

REGENERATIVE ENERGIEN



- Windenergie
- Wasserkraftanlagen
- Biogasanlagen
- Biomasseheizwerk
- sonstige Biomasseanlagen
- Freiflächenphotovoltaik

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT

Landwirtschaft

Landschaftspflege

Kulturlandschaft

Verbesserung der Agrarstruktur

Flurneuordnung (Wald und Feld)
Lückenschlüsse Wegebau
Landschaftspflege und Kulturlandschaft

Label

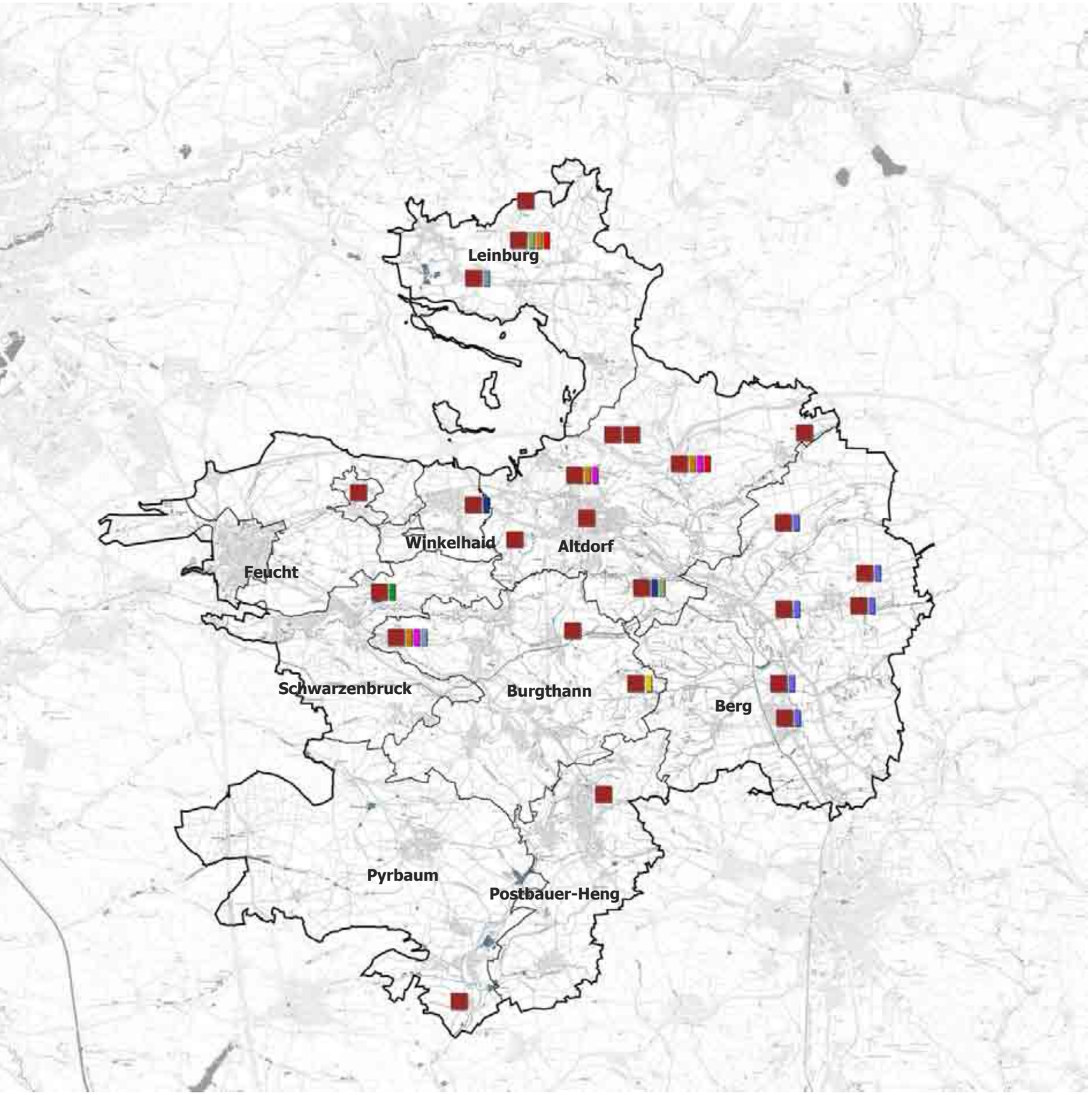
Hofladen

Verkostung

Diversifizierung in der Landwirtschaft

neue Produkte / Vermarktung
Dienstleistungen
Übernachtung / Freizeitangebot

DIREKTVERMARKTER



Direktvermarkter

Obstprodukte
(Äpfel, Birnen, Kirschen, Zwetschgen)

Gemüseprodukte
(Kartoffeln, Spargel, Blattsalate, Tomaten)

Fleisch- und Wurstwaren
(Schwein, Rind, Huhn, Lamm, Schaf, Hirsch, Reh, Wildschwein)

Milchprodukte

Honig

Brände und Liköre

Dinkelprodukte, Mehl, Getreide

Label

- Bauernmärkte in Bayern
- Heimat auf´m Teller
- offene Staltür
- Qualität & Sicherheit für Lebensmittel
- geprüfte Qualität Bayern
- Deutscher Imkerhonig
- Einkaufen auf dem Bauernhof
- IG Ihre Regionalgärtnerei
- Biobetrieb Naturland

KLOSTER LANGHEIM FEBRUAR 2012

KLOSTER LANGHEIM FEBRUAR 2012

Erwartungen / Befürchtungen

Stärken und Schwächen

Wichtige Themen für die Zusammenarbeit

- Tourismus
- Demographie
- Wirtschaft / Arbeit
- Siedlungsentwicklung
- Energie
- Handel / Nahversorgung
- Lebensqualität
- Infrastruktur
- Natur und Landschaft
- Kultur

zukunftsregion
schwarzachtalplus

Ergebnisse und Infos demnächst unter:

www.schwarzachtalplus.de