

Der Beitrag der Regionalplanung zur Sicherung der ambulanten medizinischen Versorgung am Beispiel der Mecklenburgischen Seenplatte

Christoph von Kaufmann

Leiter des Amtes für Raumordnung und
Landesplanung Mecklenburgische Seenplatte

Symposium „Gesundheit im Ländlichen Raum“, Universität
Siegen – Fakultät II Bildung, Architektur, Künste in Kooperation
mit der Regionale Südwestfalen, 29.11.2013



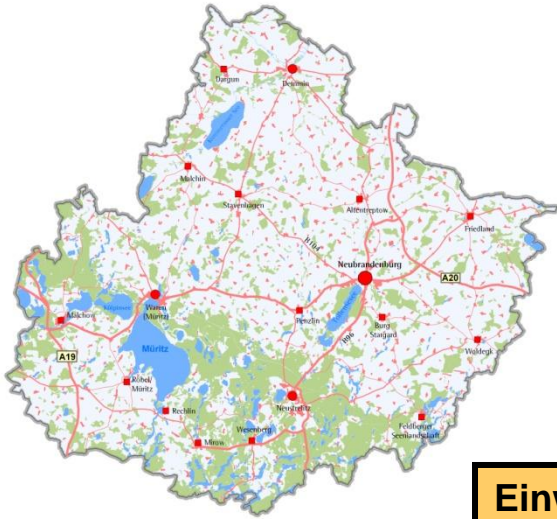
Lage und Administration der Region Mecklenburgische Seenplatte



Mecklenburg-Vorpommern



Disperse Siedlungsstruktur



Mecklenburgische Seenplatte (31.12.2011):

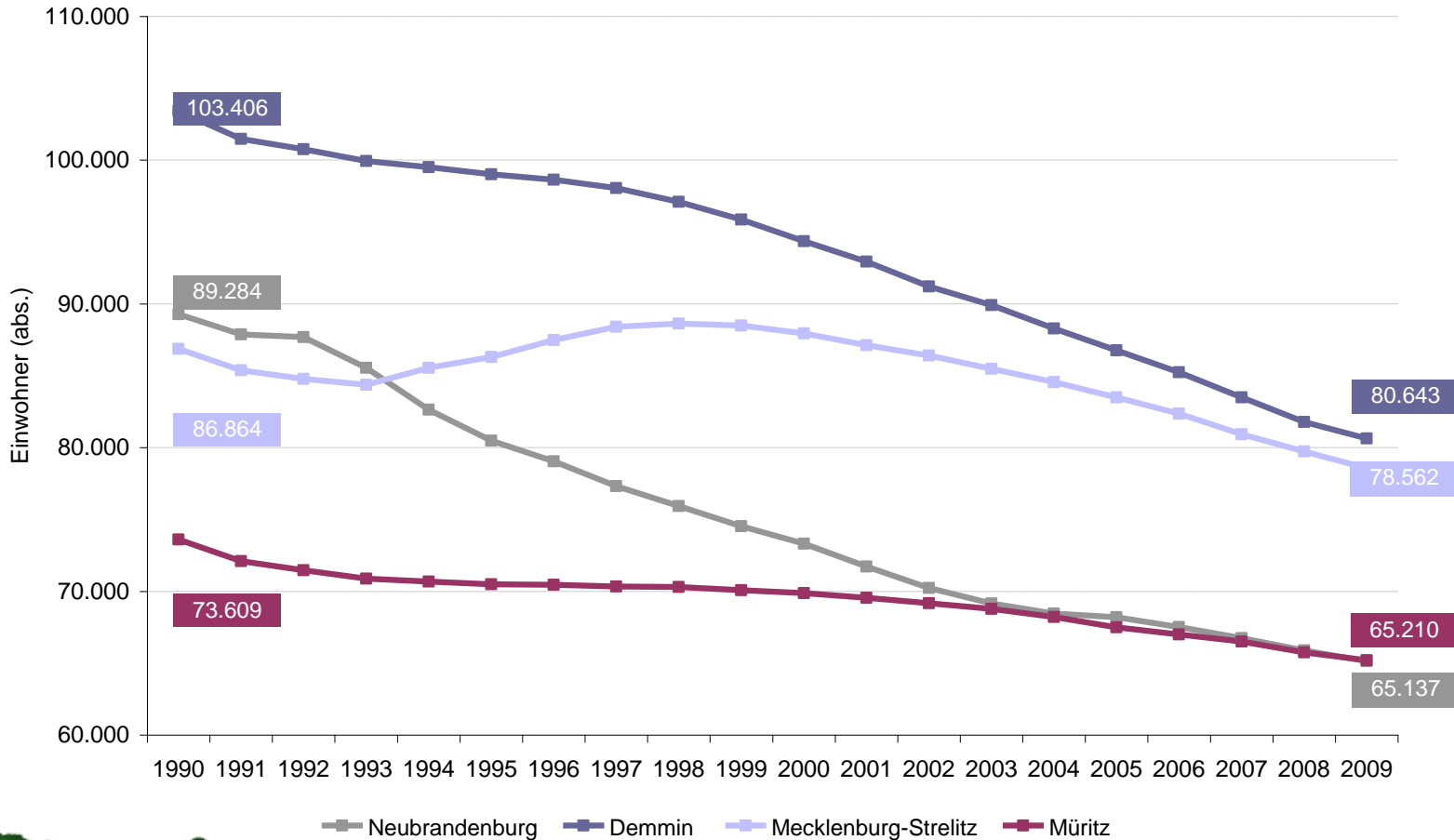
171 Gemeinden

44 % der Bevölkerung leben in den 4 größten Städten

Einwohner / Gemeinde	Anzahl der Gemeinden	Einwohner
< 500	80	24.711
500 < 2.000	73	58.685
2.000 < 5.000	7	25.502
5.000 < 10.000	7	42.680
10.000 < 50.000	3	54.112
> 50.000	1	64.995
	171	270.685



Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

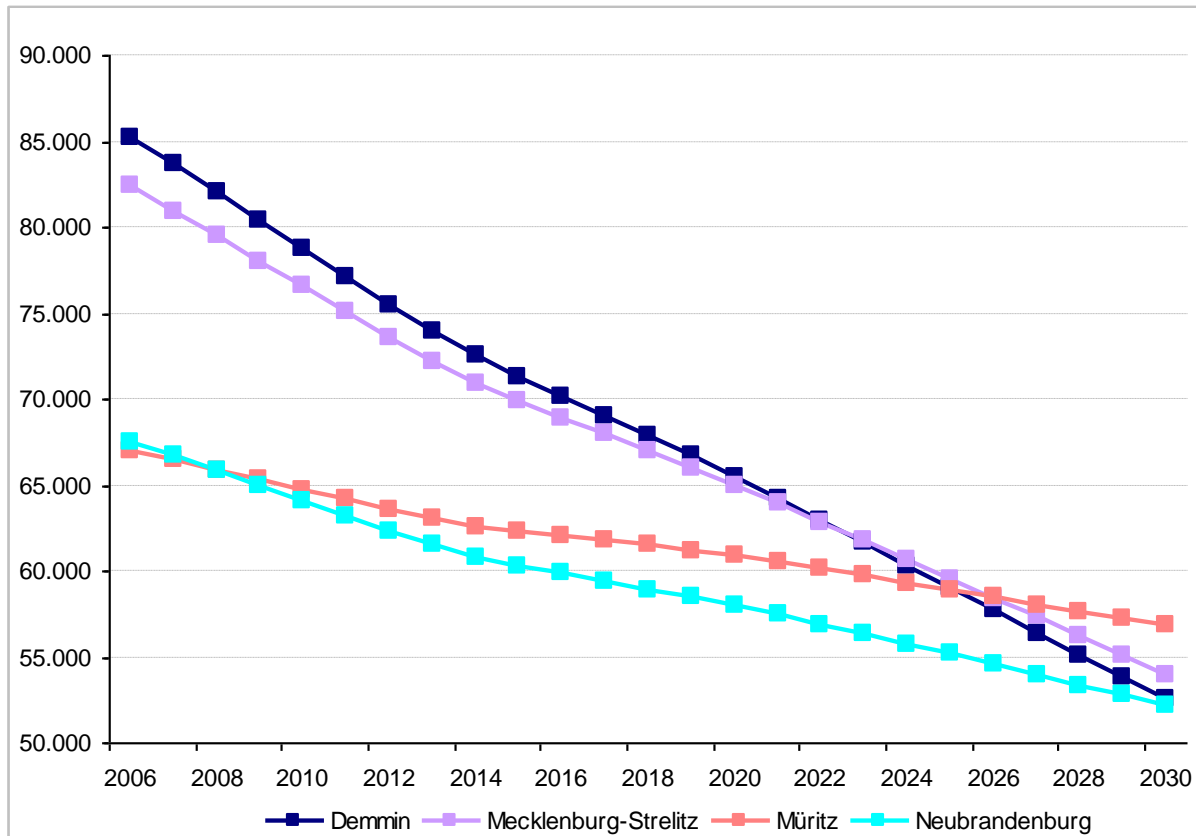


Bevölkerungsentwicklung

1990 bis 2009: ca. - 63.600 Einwohner (= - 18 %)



Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte



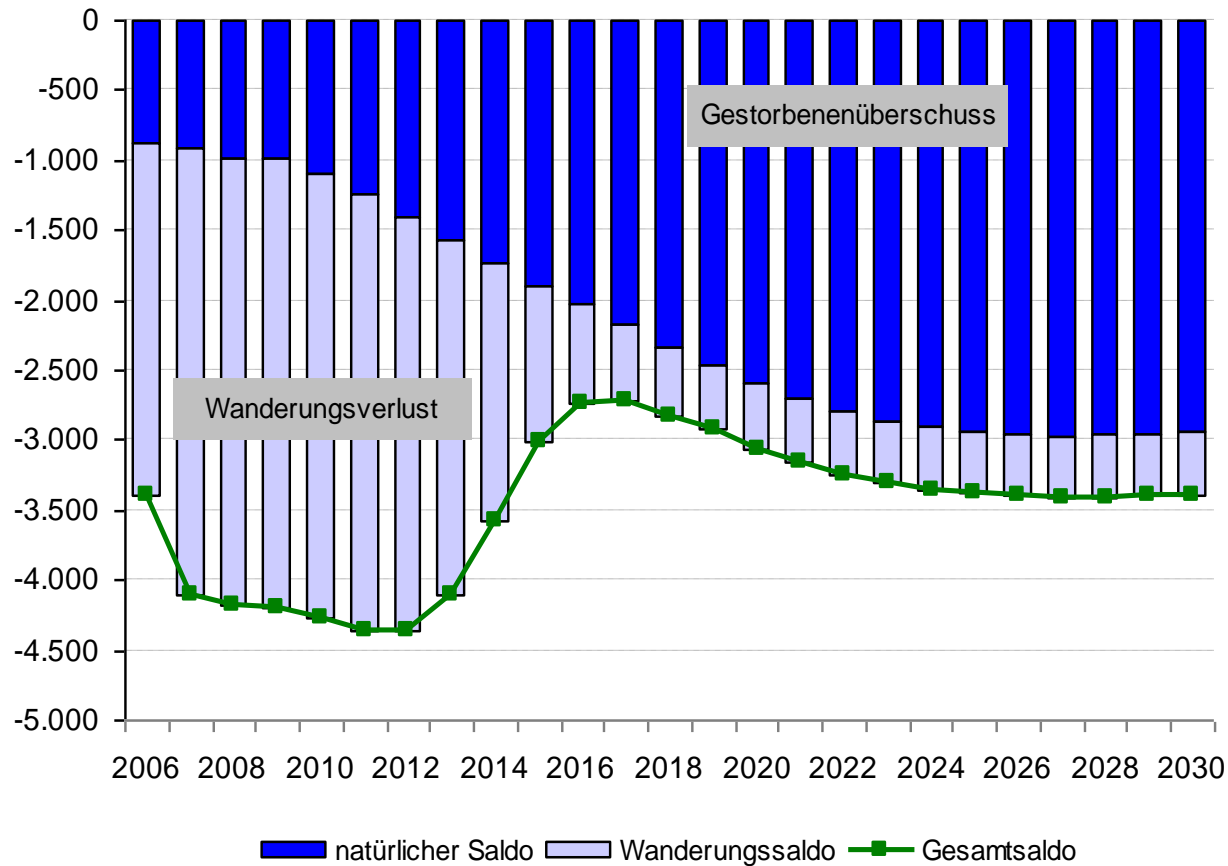
Bevölkerungsentwicklung

2006 bis 2030: - 86.750 Einwohner (= - 28,7 %)



Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

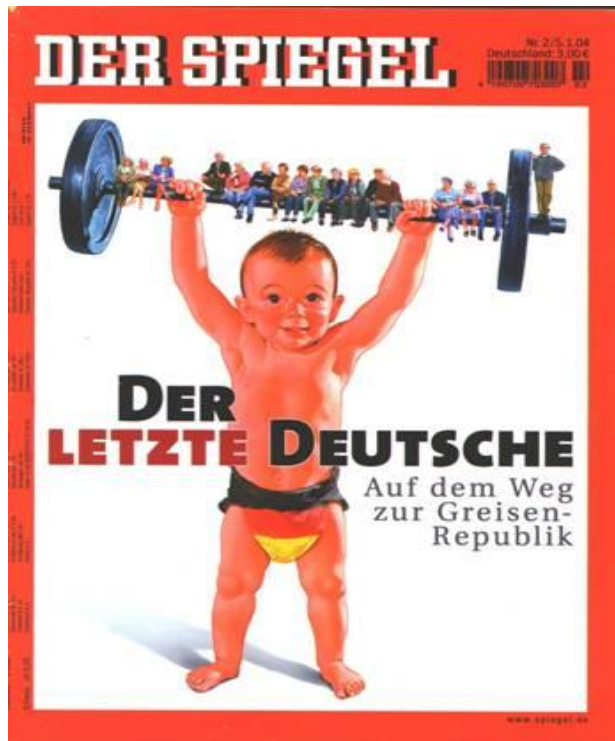
Prognose der Gesamtsalden der Einwohnerentwicklung in der Mecklenburgischen Seenplatte (2006-2030)



Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

zunehmende Überalterung der Bevölkerung in der Mecklenburgischen Seenplatte bis 2030:

- o Altersgruppe der über 65 Jährigen = + 48 %
- o Altersgruppe der 20–30 Jährigen = - 61%

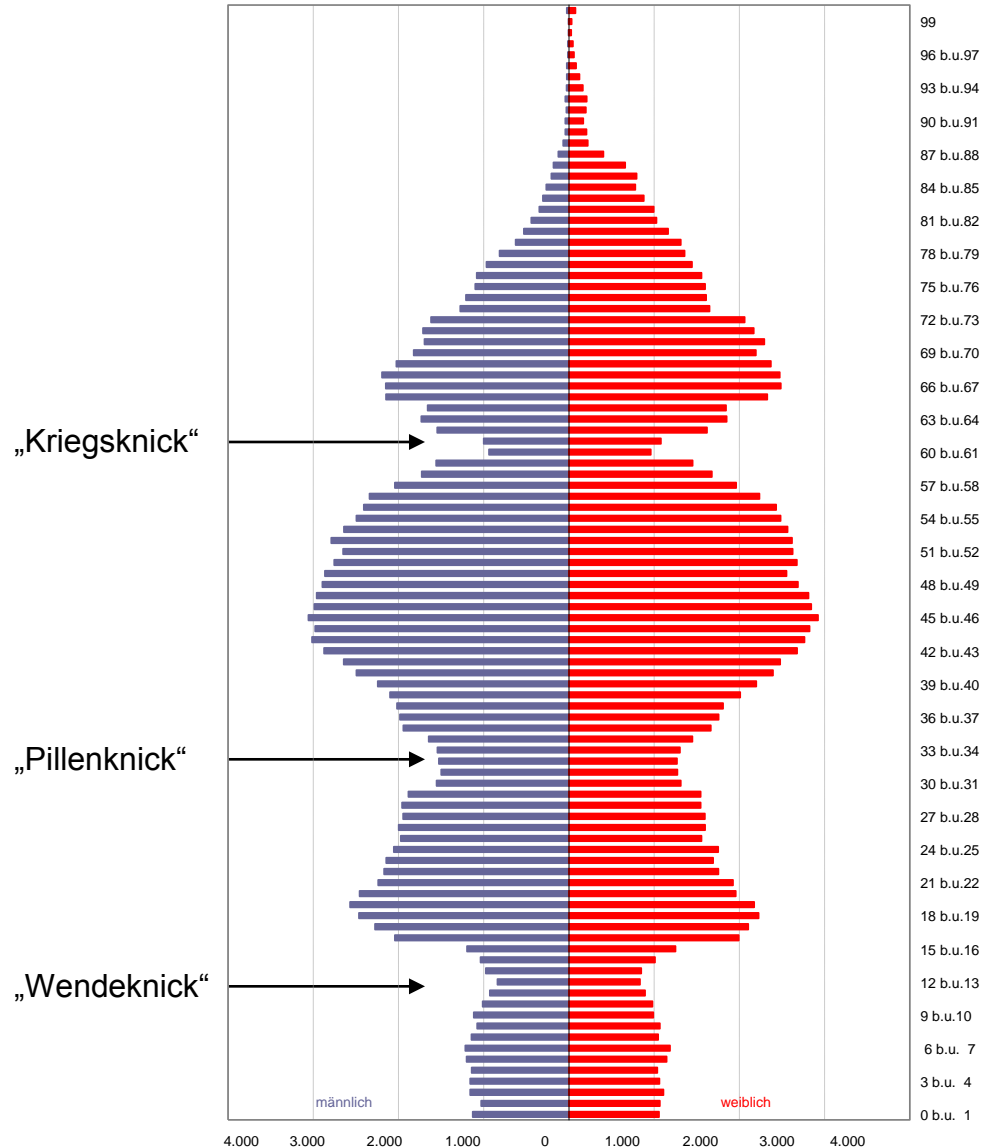


Nr. 2/05.01.2004



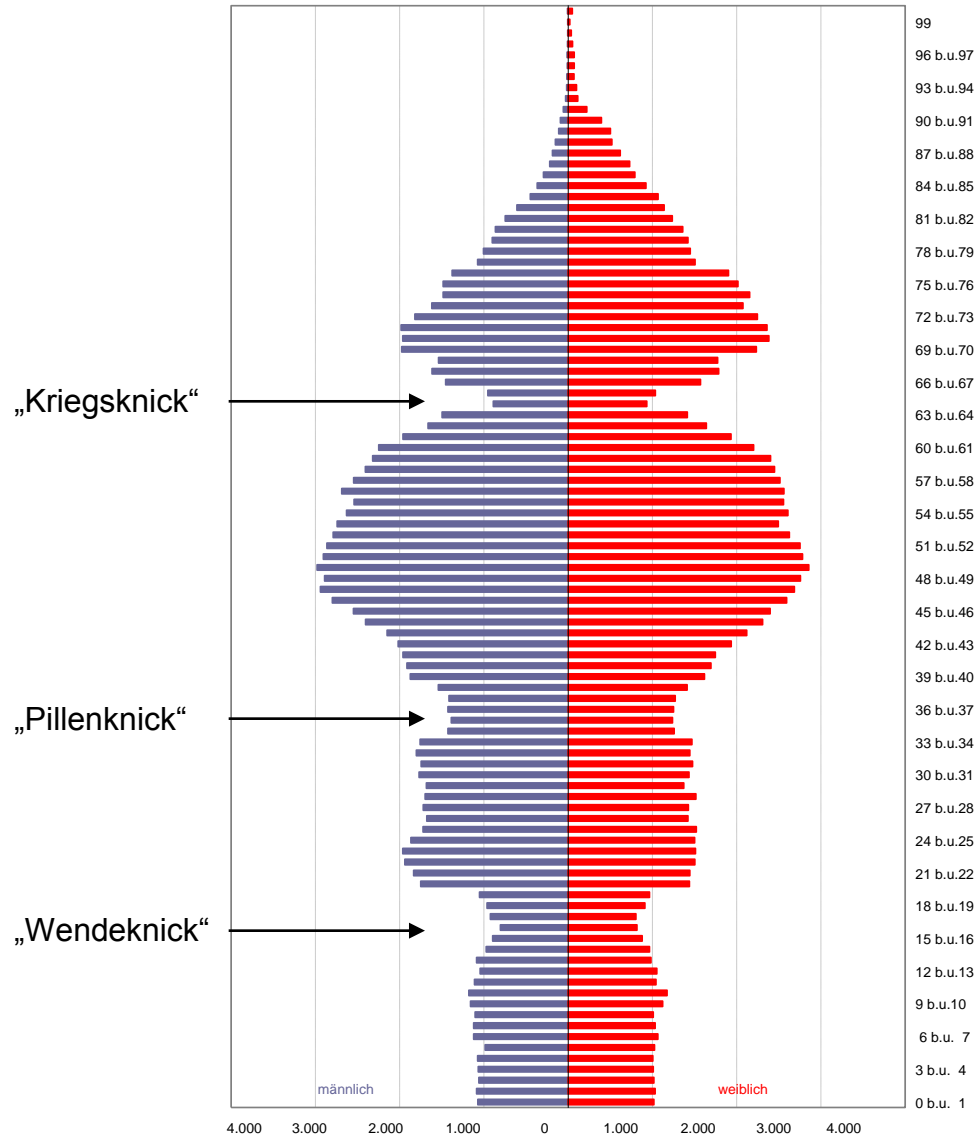
Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Bevölkerungspyramide Mecklenburgische Seenplatte **2006**



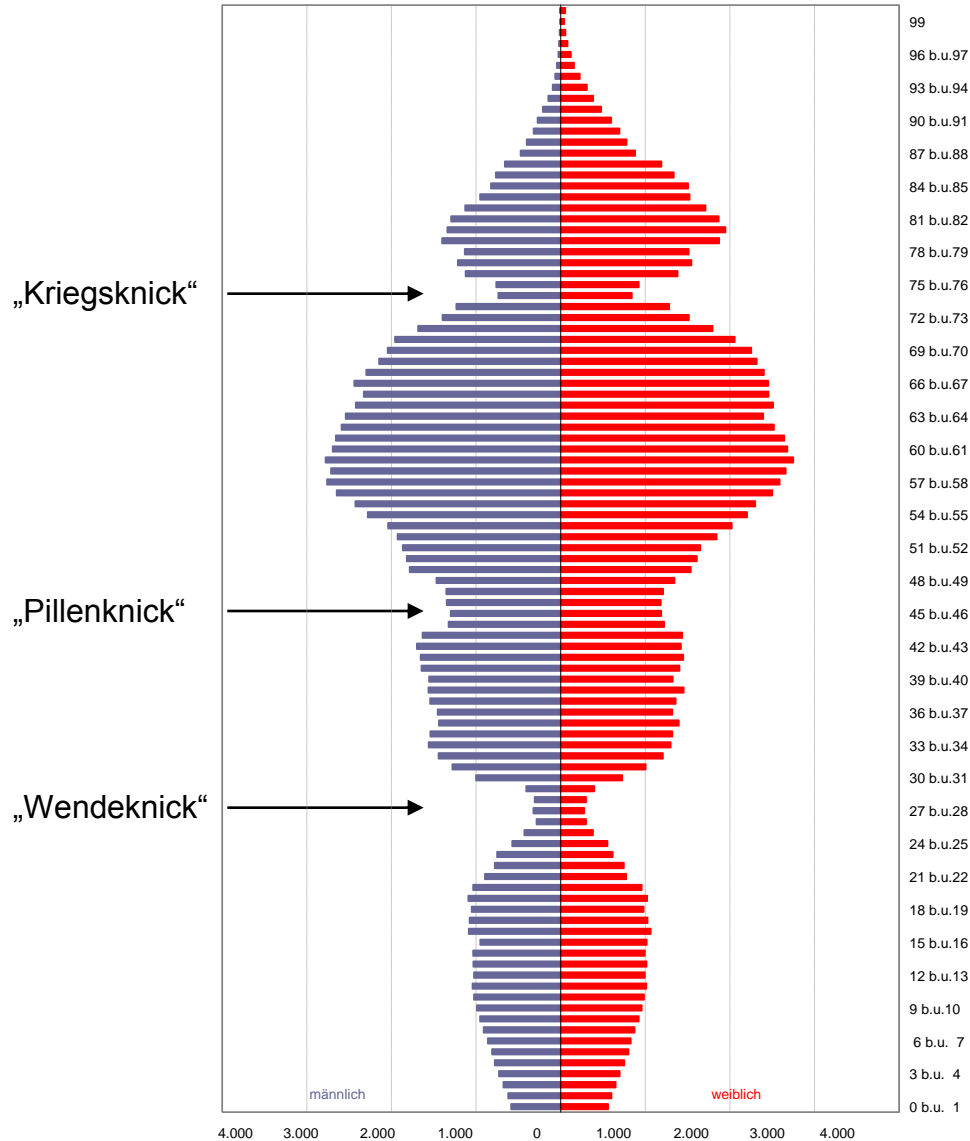
Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Bevölkerungspyramide Mecklenburgische Seenplatte 2010



Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Bevölkerungspyramide Mecklenburgische Seenplatte 2020



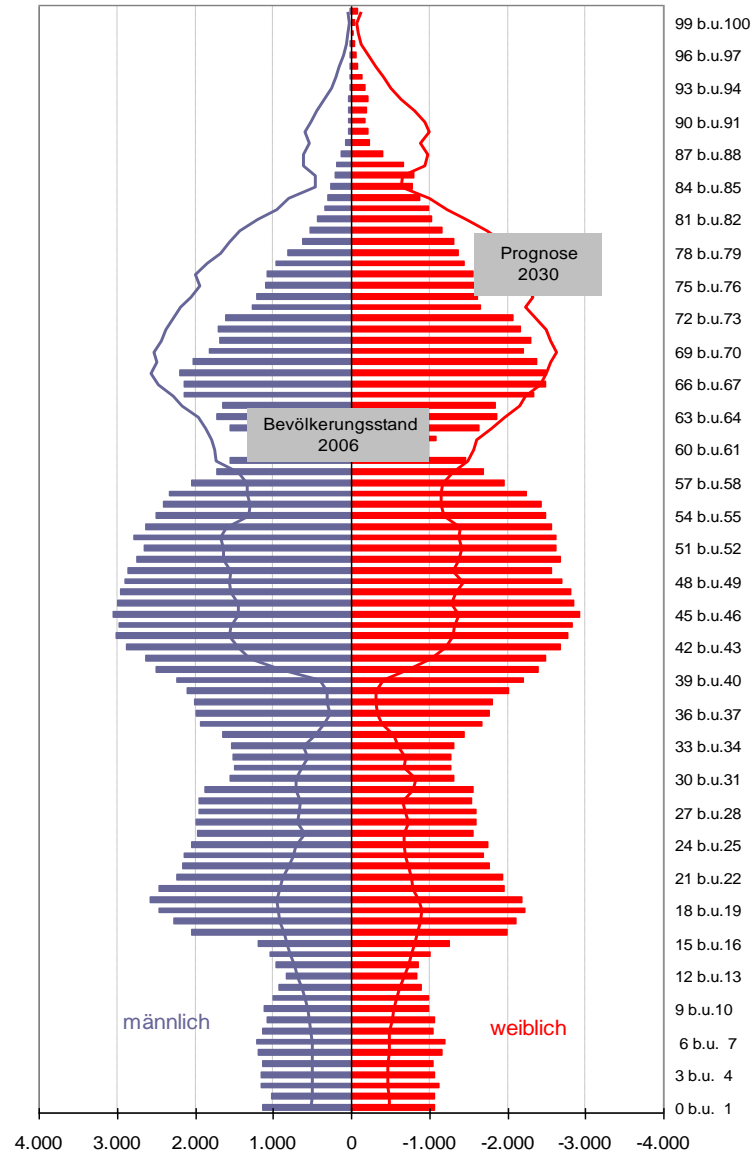
Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Bevölkerungspyramide Mecklenburgische Seenplatte **2030**

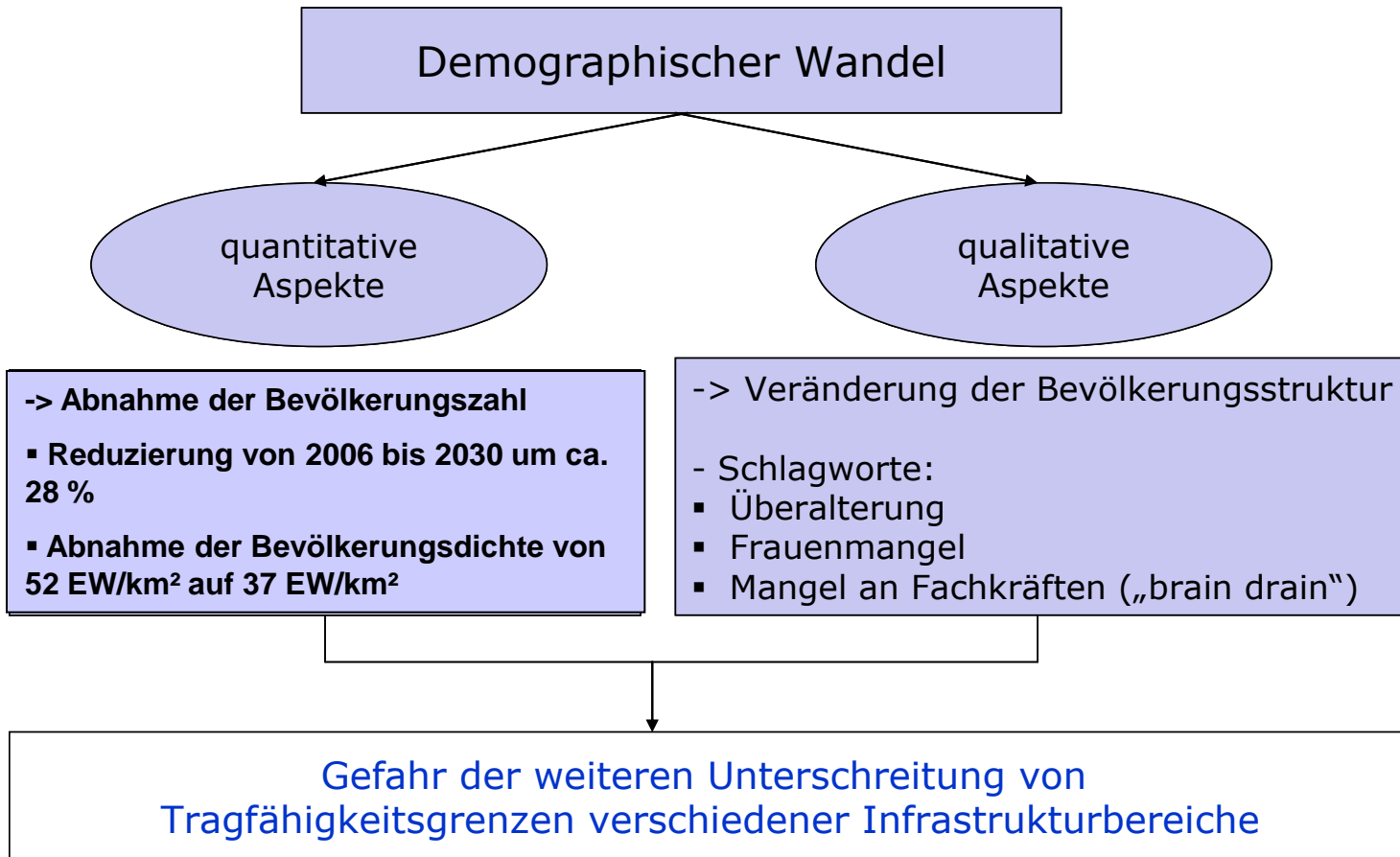


Der demographische Wandel in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Bevölkerungspyramide Mecklenburgische Seenplatte **2030** gegenüber **2006**



Der Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte



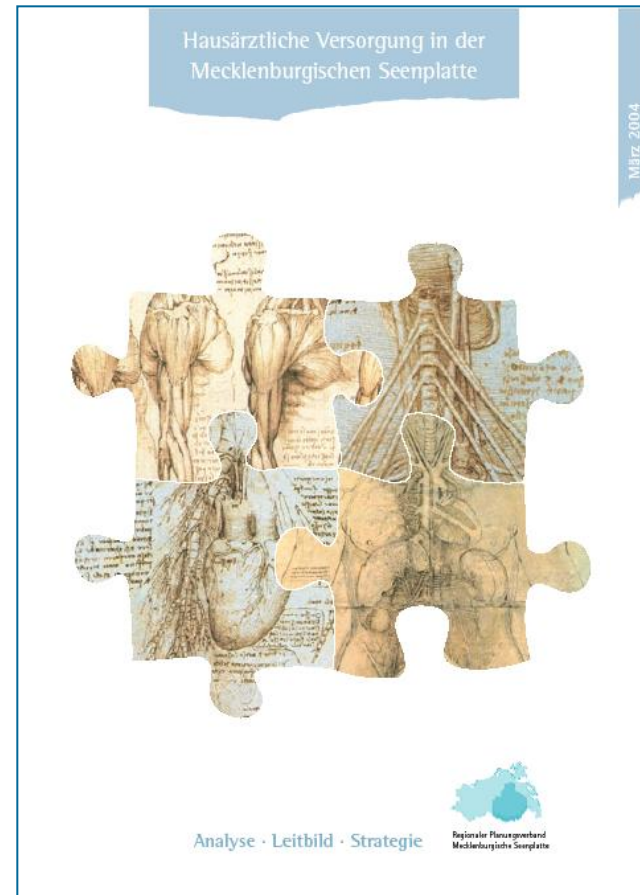
Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Handlungsfeld Medizinische Versorgung



Sicherung der Hausärztlichen Versorgung

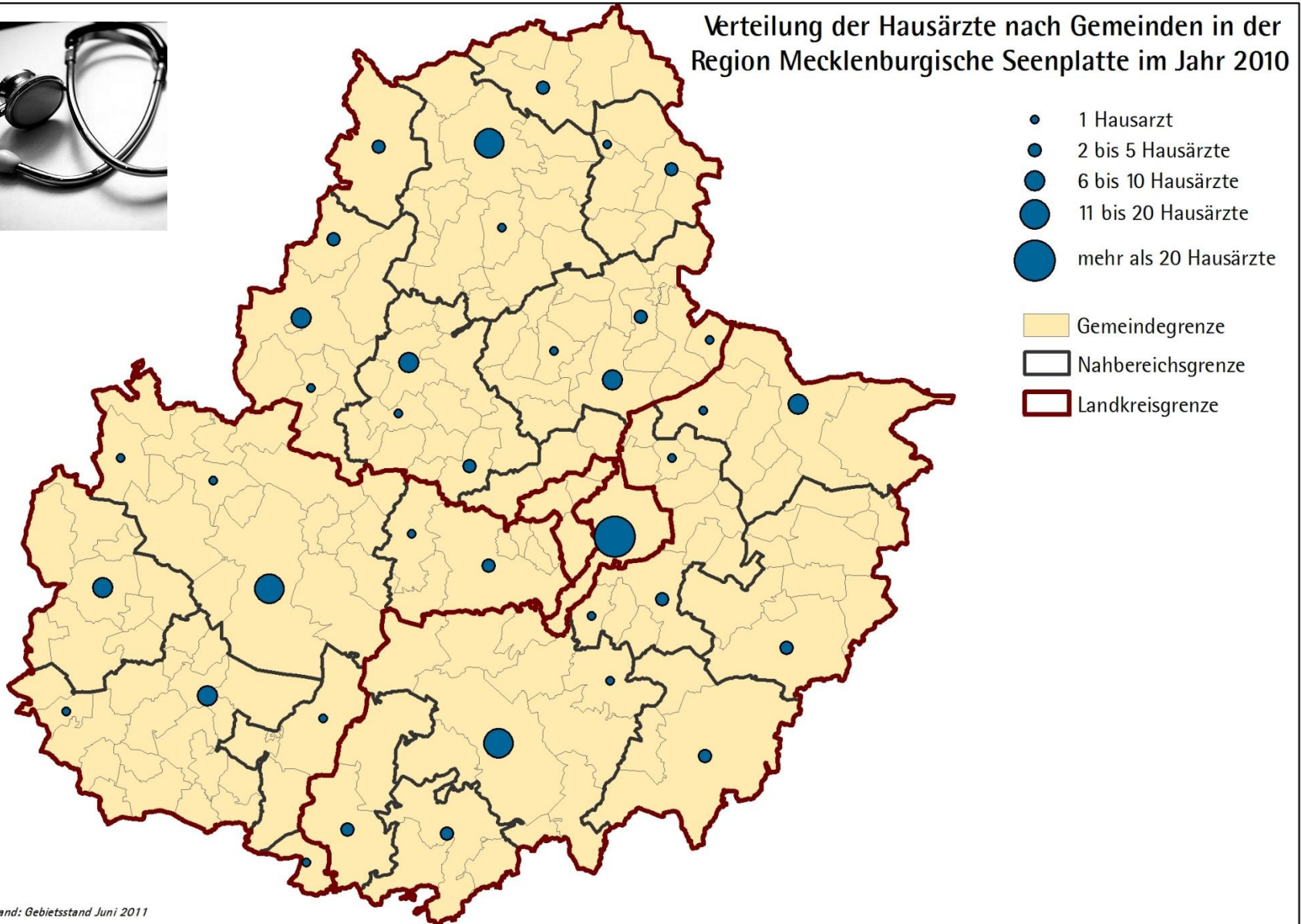
www.region-seenplatte.de



Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte



Verteilung der Hausärzte nach Gemeinden in der Region Mecklenburgische Seenplatte im Jahr 2010



Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Planungsbereiche Kassenärztliche Vereinigung (KV)

KBV-Bedarfsplanungsrichtlinie-Ärzte:
1.474 Einwohner pro Arzt pro
Planungsbereich



Abweichung vom KBV Richtlinienwert (Stand: 2008)

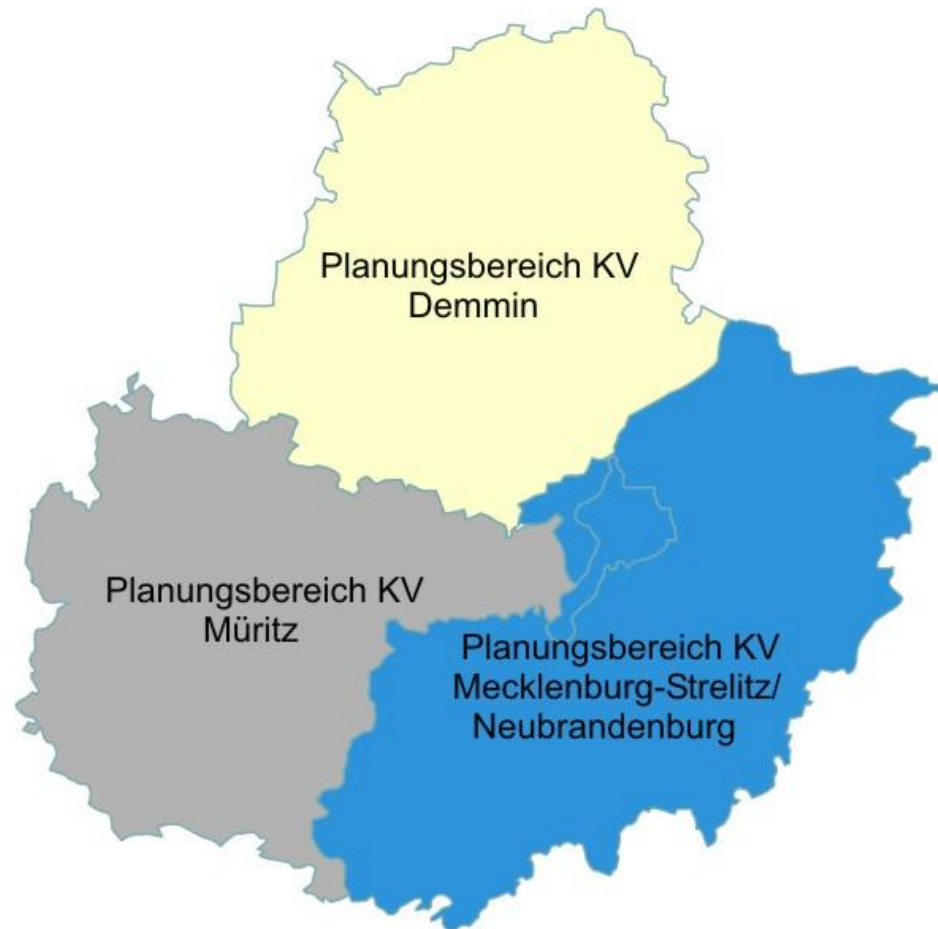
Demmin + 11 %

Müritz - 13 %

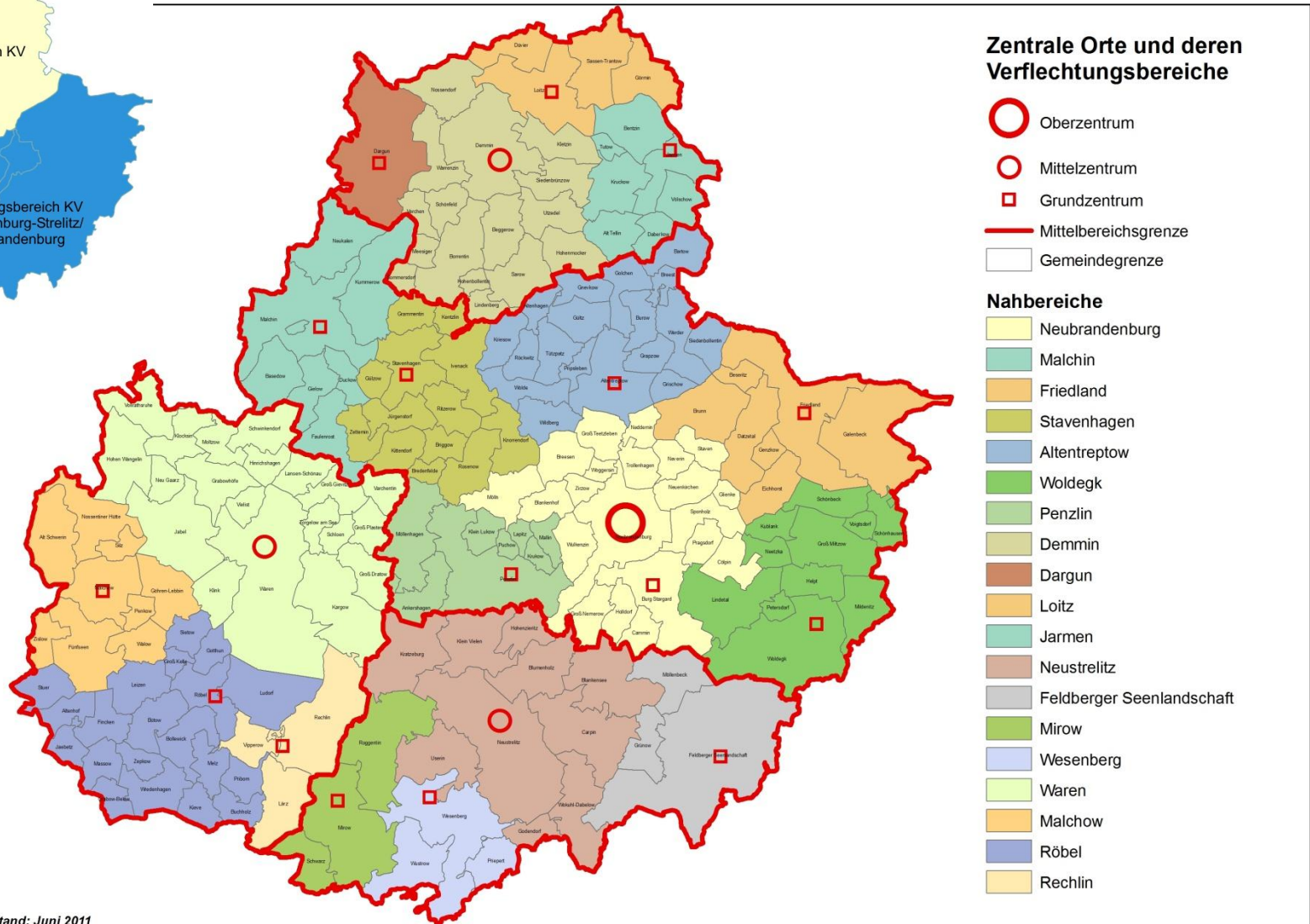
MST - 34 %

NB - 1 %

Reg. MSP - 7 %



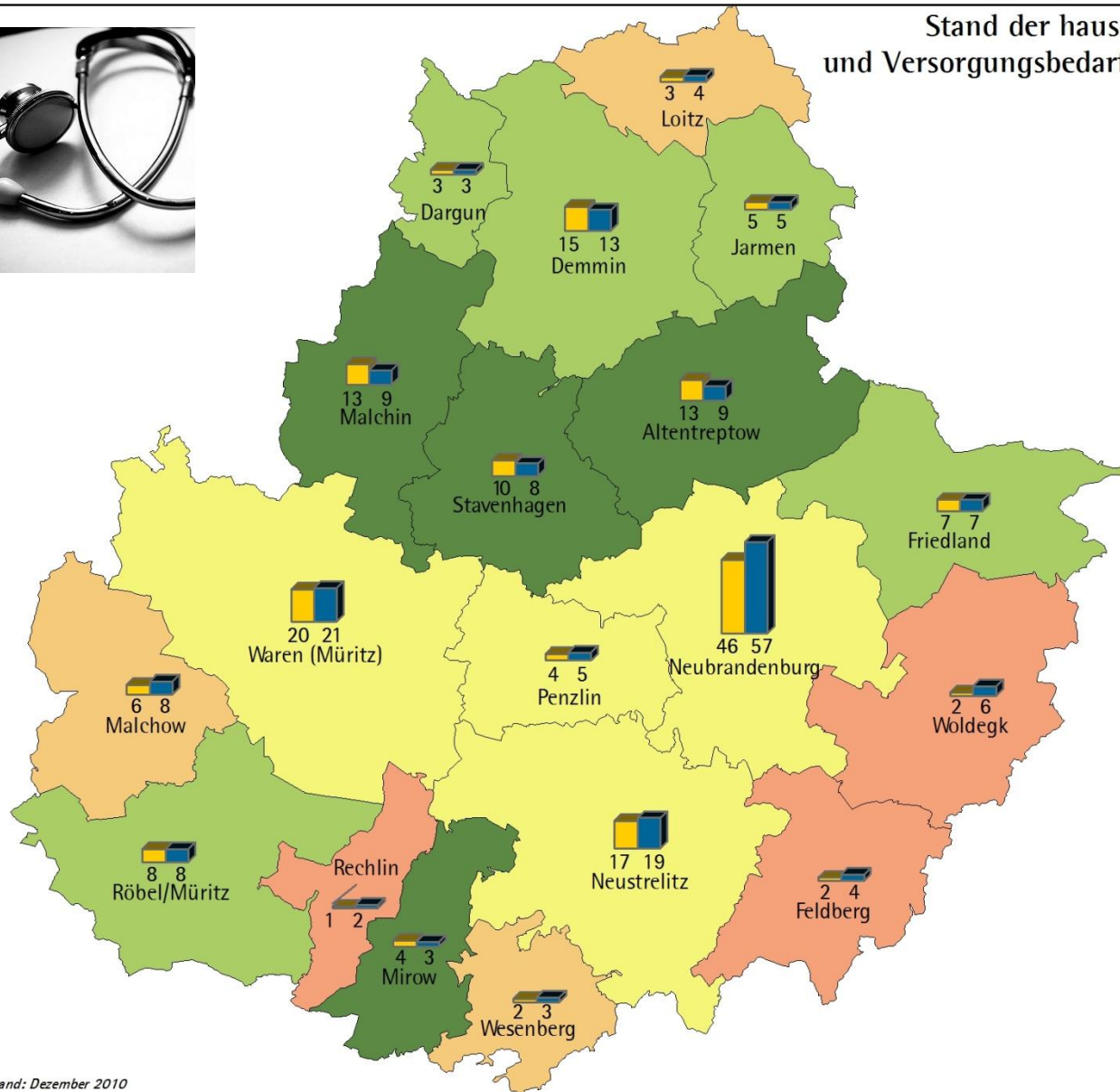
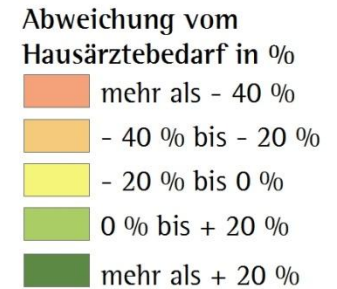
Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte



Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte



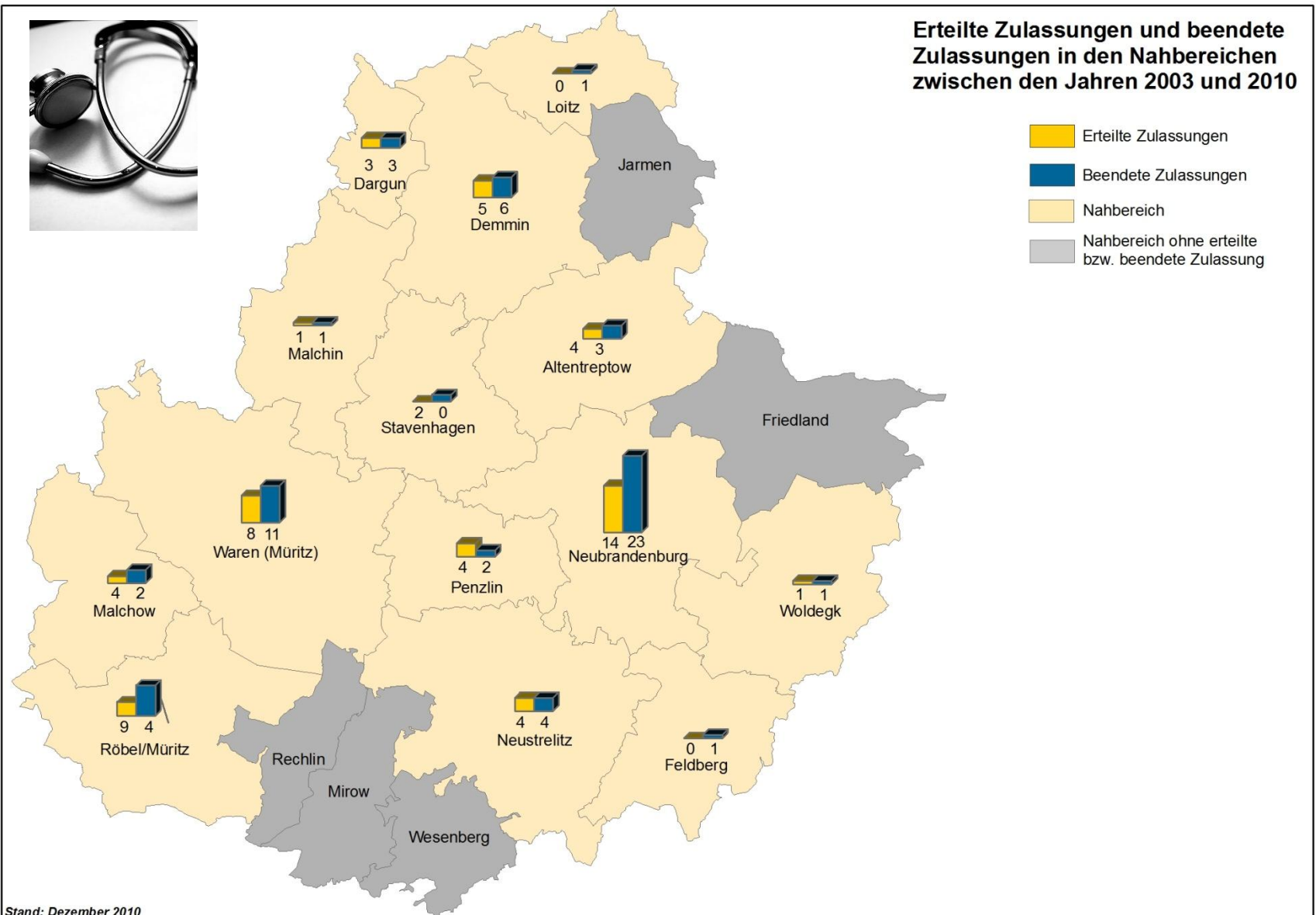
Stand der hausärztlichen Versorgung 12/2010
und Versorgungsbedarf laut Bedarfsplanungsrichtlinie
für Hausärzte der KV



Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte



Erteilte Zulassungen und beendete Zulassungen in den Nahbereichen zwischen den Jahren 2003 und 2010

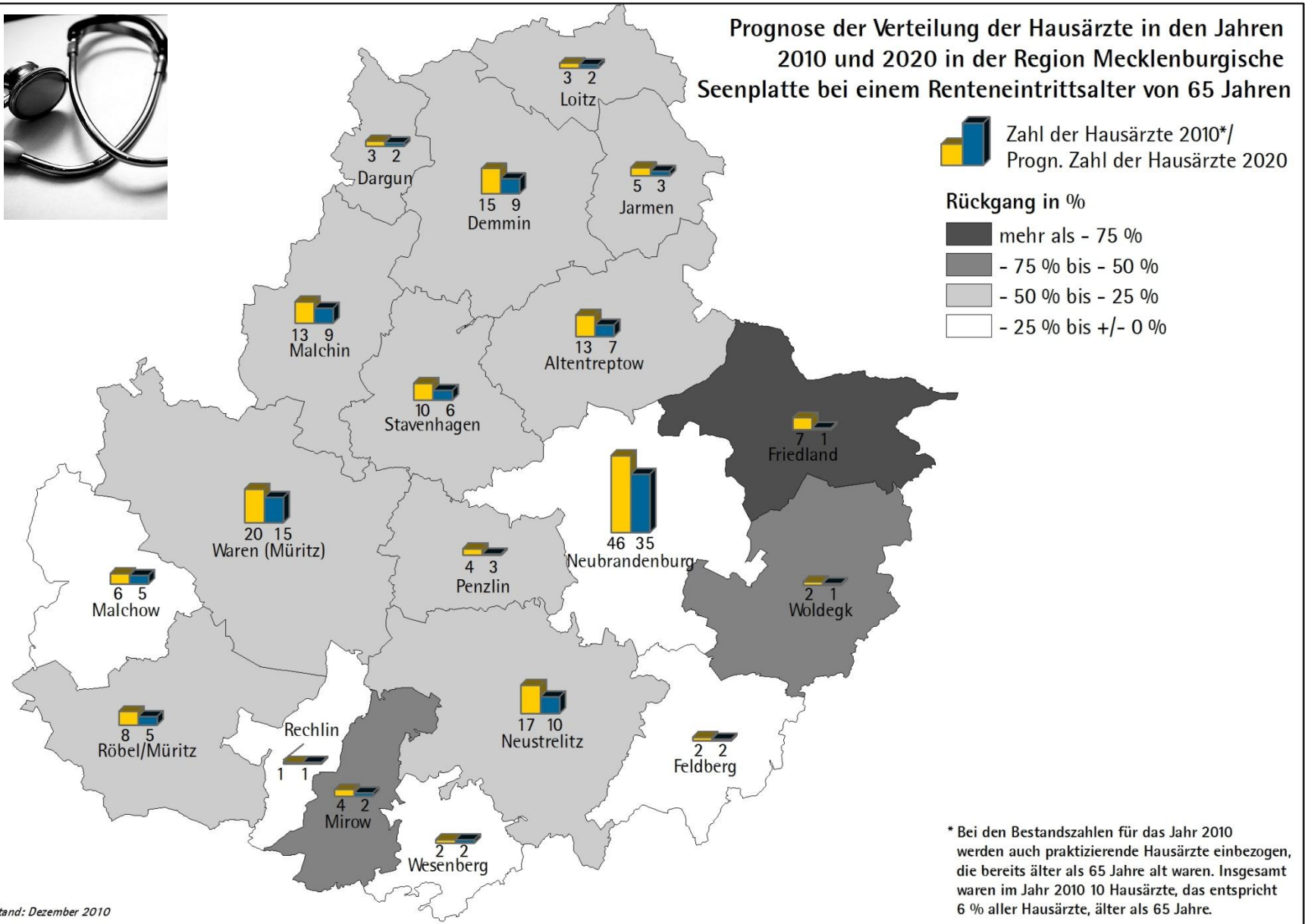


Stand: Dezember 2010

Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte





Prognose der Verteilung der Hausärzte in den Jahren 2010 und 2020 in der Region Mecklenburgische Seenplatte bei einem Renteneintrittsalter von 65 Jahren







Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte

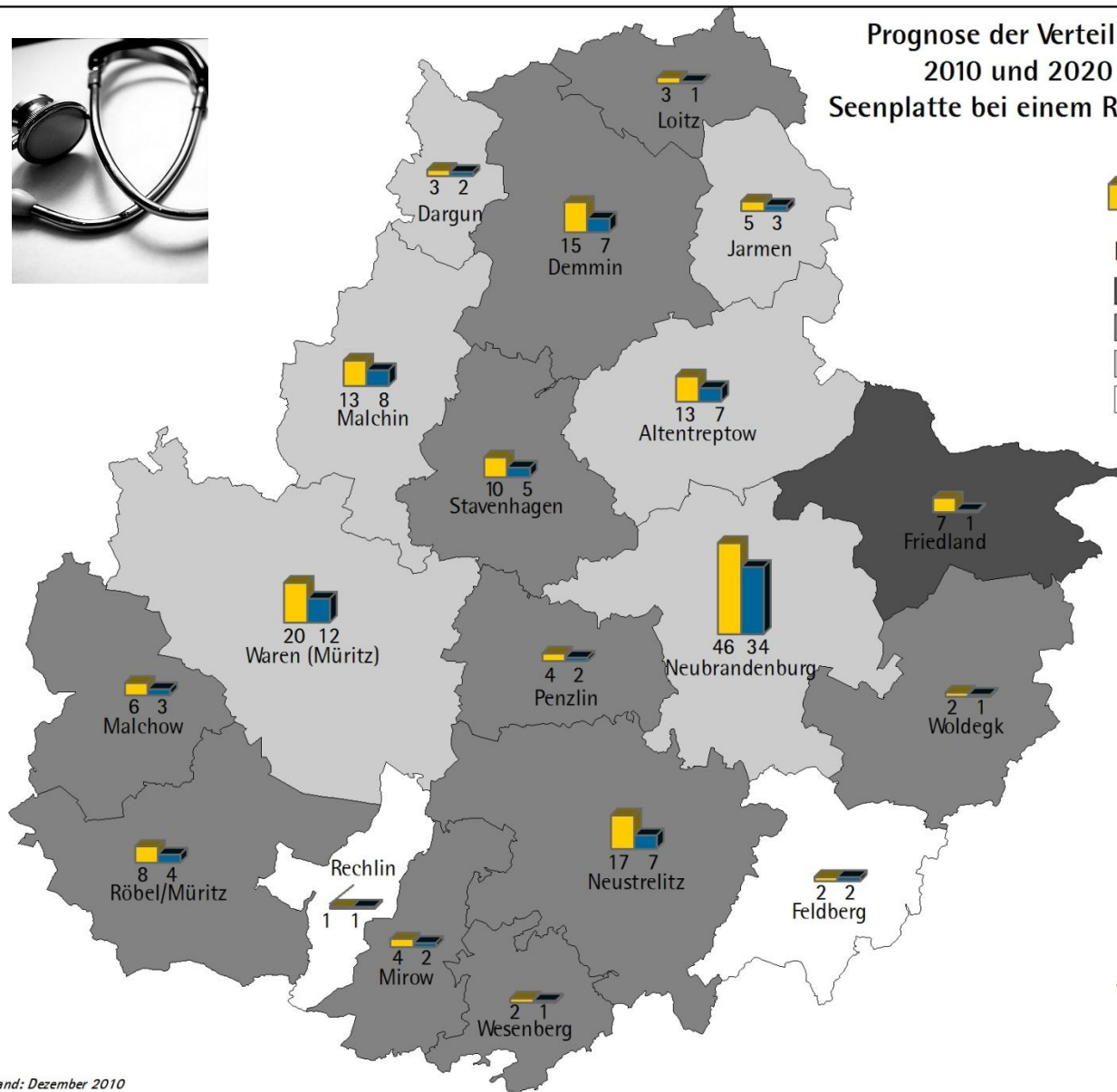


Prognose der Verteilung der Hausärzte in den Jahren 2010 und 2020 in der Region Mecklenburgische Seenplatte bei einem Renteneintrittsalter von 62 Jahren

 Zahl der Hausärzte 2010* /  Progn. Zahl der Hausärzte 2020

Rückgang in %

-  mehr als - 75 %
-  - 75 % bis - 50 %
-  - 50 % bis - 25 %
-  - 25 % bis +/- 0 %



* Bei den Bestandszahlen für das Jahr 2010 werden auch praktizierende Hausärzte einbezogen, die bereits älter als 62 Jahre alt waren. Insgesamt waren im Jahr 2010 22 Hausärzte, das entspricht 12 % aller Hausärzte, älter als 62 Jahre.

Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte

Leitbild: „Zentrale Gesundheitshäuser für den ländlichen Raum“



- In den Zentralen Orten entstehen Gesundheitshäuser zur Sicherstellung der ambulanten medizinischen Versorgung des zentralörtlichen Nahbereichs;
- Eine Kopplung mit anderen Dienstleistungsfunktionen des Zentralen Ortes ist möglich (z.B. Altenpflegestation).
- In einem zentralen Gesundheitshaus arbeiten mehrere Hausärzte zusammen. Die Anzahl richtet sich nach der Einwohnerzahl im Nahbereich des Zentralen Ortes;
- Zentrale Gesundheitshäuser können unterschiedliche Betreiber- und Nutzerformen haben (Eigenständig, Angestellter, Praxisgemeinschaften etc.);
- Gemeinden mit zentralörtlicher Funktion verstehen sich als Partner und Beteiligte bei der Problemlösung im Bereich der ambulanten medizinischen Versorgung; sie bieten geeignete Immobilien zu günstigen Konditionen an (ungenutzte Schulen etc.);



Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte

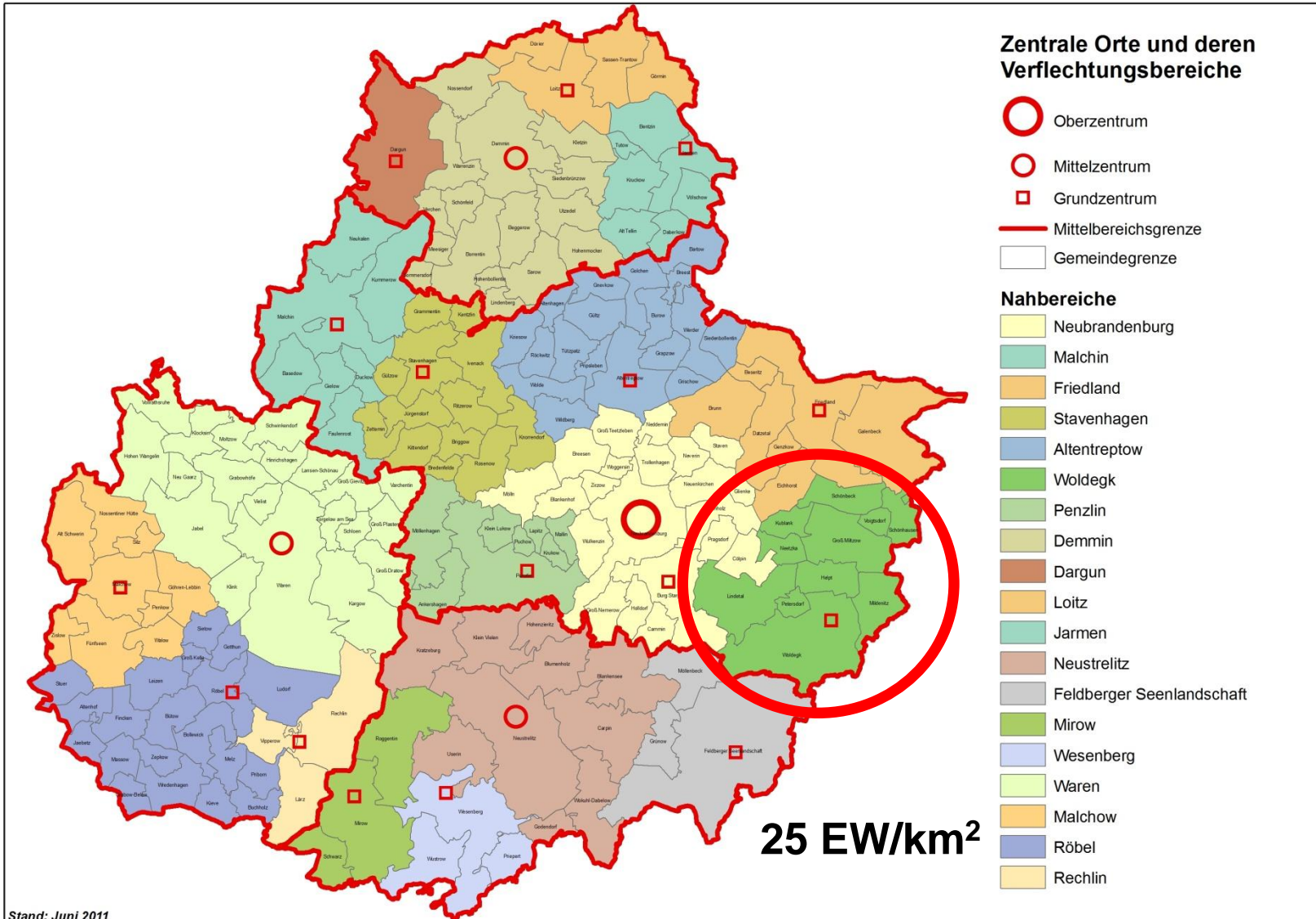
Leitbild: „Zentrale Gesundheitshäuser für den ländlichen Raum“ (Fortsetzung)



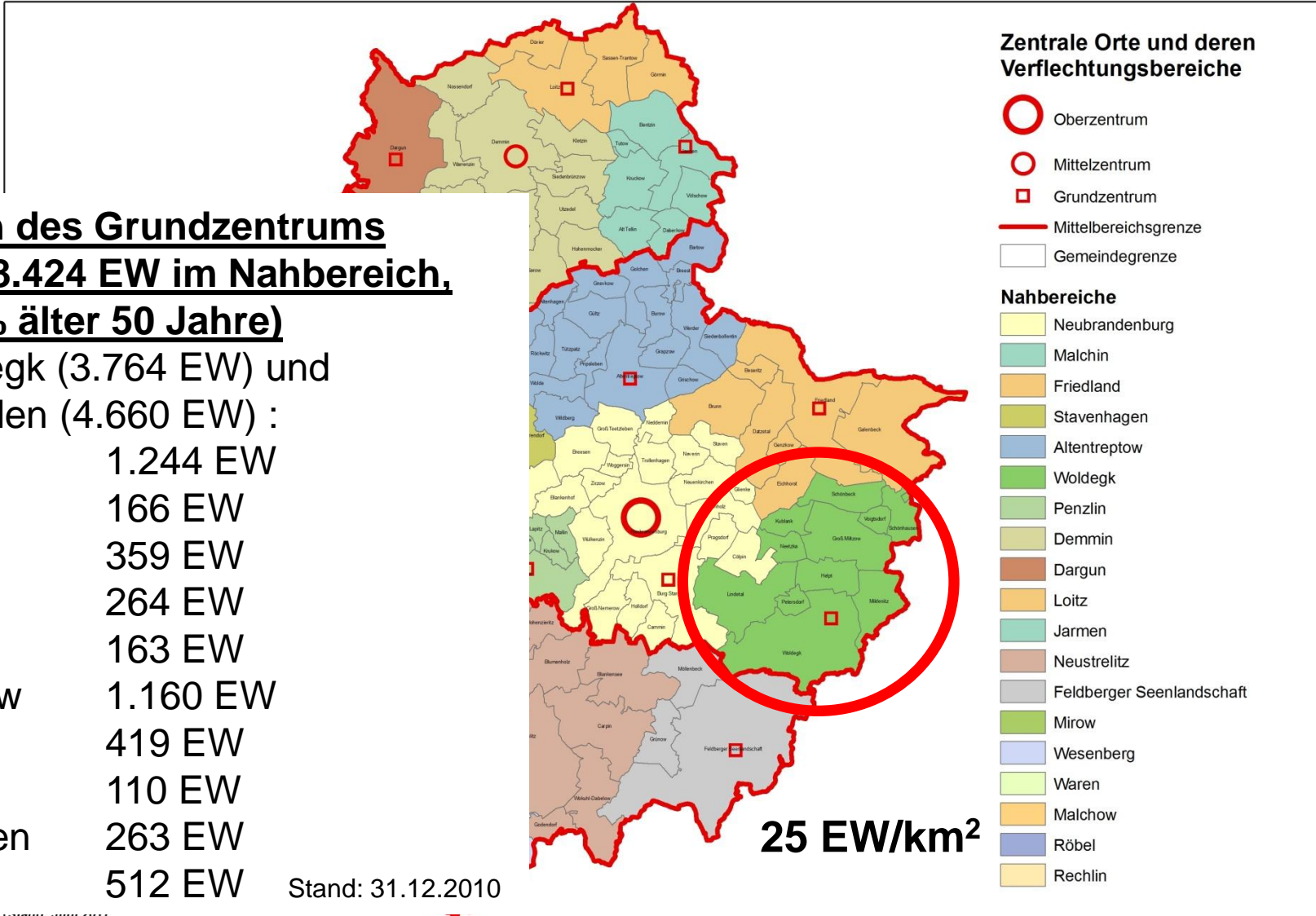
- Für die Gründung eines Gesundheitshauses stehen Existenzgründerdarlehen und Fördermittel für die Schaffung der räumlichen Voraussetzungen zur Verfügung;
- Die Gemeinde entwickelt gemeinsam mit der KV Anwerbestrategien für Ärzte. Sie stellt Medizinstudenten für die Zeit eines Praktikums am Ort eine kostenlose Unterkunft zur Verfügung. Die KV leistet zusätzlich eine Aufwandsentschädigung (z.B. Taschengeld);
- Die Einrichtung von Gesundheitshäusern wird flankiert durch eine Honorarangleichung Ost-West, durch höhere Abrechnungsmöglichkeiten in unterversorgten Gebieten, eine Modifizierung der Wegepauschalen in räumlich besonders großen Versorgungsbereichen und die Förderung einer verstärkten Ausbildung im Bereich Allgemeinmedizin.



Konzept für ein „Zentrales Gesundheitshaus“ in Woldegk



Konzept für ein „Zentrales Gesundheitshaus“ in Woldegk

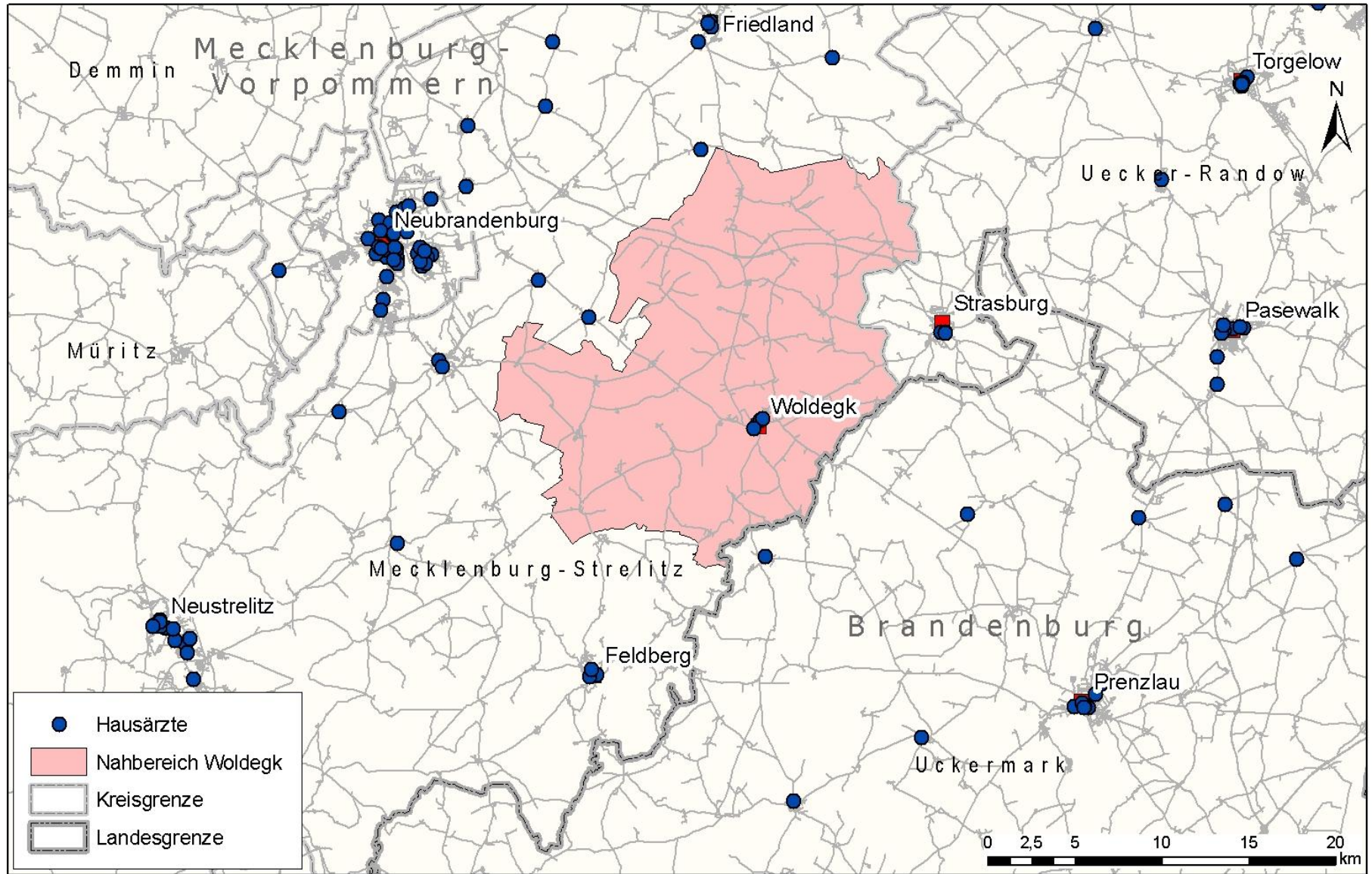


Nahbereich des Grundzentrums Woldegk (8.424 EW im Nahbereich, davon 45 % älter 50 Jahre)

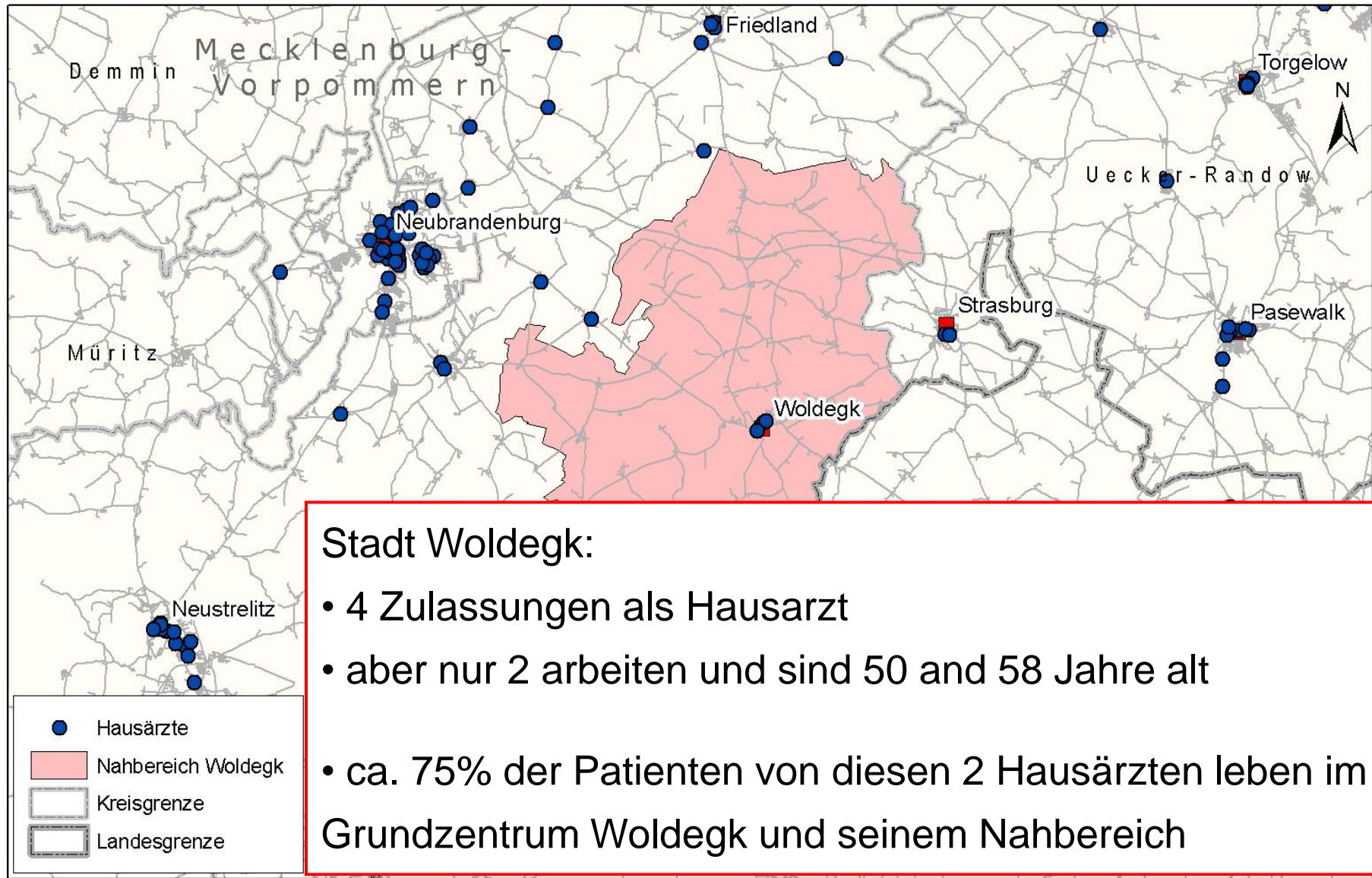
Stadt Woldegk (3.764 EW) und
10 Gemeinden (4.660 EW) :

Lindetal	1.244 EW
Petersdorf	166 EW
Helpt	359 EW
Neetzka	264 EW
Kublank	163 EW
Groß Miltzow	1.160 EW
Schönbeck	419 EW
Voigtsdorf	110 EW
Schönhausen	263 EW
Mildenitz	512 EW

Stand: 31.12.2010



Entwurf und Kartographie: Claudia Berlin
Quelle: Tele Atlas



Entwurf und Kartographie: Claudia Berlin
Quelle: Tele Atlas

Prognose von Fallzahlen ausgewählter Erkrankungen im Nahbereich Woldegk

	2009		2020		Veränderung	
	Fallzahlen		Fallzahlen			
	absolut	% der Bevölkerung	absolut	% der Bevölkerung	absolut	in %
Diabetes	599	9,0	648	12,1	49	8,1
Hypertonie	3.222	48,6	3.010	56,3	-212	-6,6
Schlaganfall	164	2,5	172	3,2	8	4,7
Myokardinfarkt	216	3,3	230	4,3	13	6,2
Demenz	85	4,9	115	5,9	30	35,0



	Aktuell im Nahbereich vorhanden	Bedarf nach Bedarfsplanung	
		2009	2020
Hausärzte	2	5,99	4,67
Anästhesisten	0	0,06	0,05
Augenärzte	1	0,35	0,27
Chirurgen	0	0,18	0,14
Fachärztl. Internisten	0	0,28	0,22
Frauenärzte	0	0,32	0,25
HNO-Ärzte	0	0,23	0,18
Hautärzte	1	0,15	0,11
Kinderärzte	0	0,33	0,26
Nervenärzte	0	0,19	0,15
Orthopäden	0	0,28	0,22
Psychotherapeuten	0	0,38	0,3
Radiologen	0	0,06	0,05
Urologen	0	0,16	0,12

	Aktuell im Nahbereich vorhanden	Bedarf nach Bedarfsplanung	
		2009	2020
Hausärzte	2	5,99	4,67
	0	0,06	0,05
	1	0,35	0,27
	0	0,18	0,14
	0	0,28	0,22
	0	0,32	0,25
	0	0,23	0,18
	1	0,15	0,11
	0	0,33	0,26
	0	0,19	0,15
Orthopäden	0	0,28	0,22
Psychotherapeuten	0	0,38	0,3
Radiologen	0	0,06	0,05
Urologen	0	0,16	0,12

Zentrales Gesundheitshaus Woldegk:

- Hausarzt
- Gemeinsame Praxisräume, Fachärzte aus Krankenhäusern der Region:
 - *Frauenarzt (1,5 Tage/Woche)*
 - *Kinderarzt (2 Tage/Woche)*
 - *Neurologe (1 Tag/Woche)*
 - *Psychotherapeut (2 Tage/Woche)*
 - *HNO-Arzt (1 Tag/Woche)*
 - *Orthopäde (1,5 Tage/Woche)*
 - *Internist (1 Tag/Woche)*

Infrastruktur:

Koordinator(in):

- zentrale Empfangstheke
- Sekretariat
- Facharztbesuche, Patientenbus
- gemeinsamer Einkauf
- gemeinsame Nutzung Geräte
- Gemeinsame IT-Infrastruktur
- Telemedizinzentrale (Logistik der Systeme, inhaltliche Betreuung, Schulung von Patienten und Angehörigen)



Weitere Leistungen:

- Sozial-psychiatrischer Dienst
- Außenstelle Pflegestützpunkt
- MFA mit Schwerpunktqualifizierung (gemeinsame Delegationsmöglichkeit ansässiger Ärzte)
- AGnES-Kraft
- AGnES mit Praxisräumen (Beispiel Sachsen-Anhalt)?
→ Telemedizin
- Physiotherapiepraxis
- Gemeinsam genutzte Räume (ambulant geriatrische Reha, Physiotherapie, Patientenschulungen, ...)
- Koordinierte Termine in Krankenhäusern und Fachpraxen („Patientenbus“)

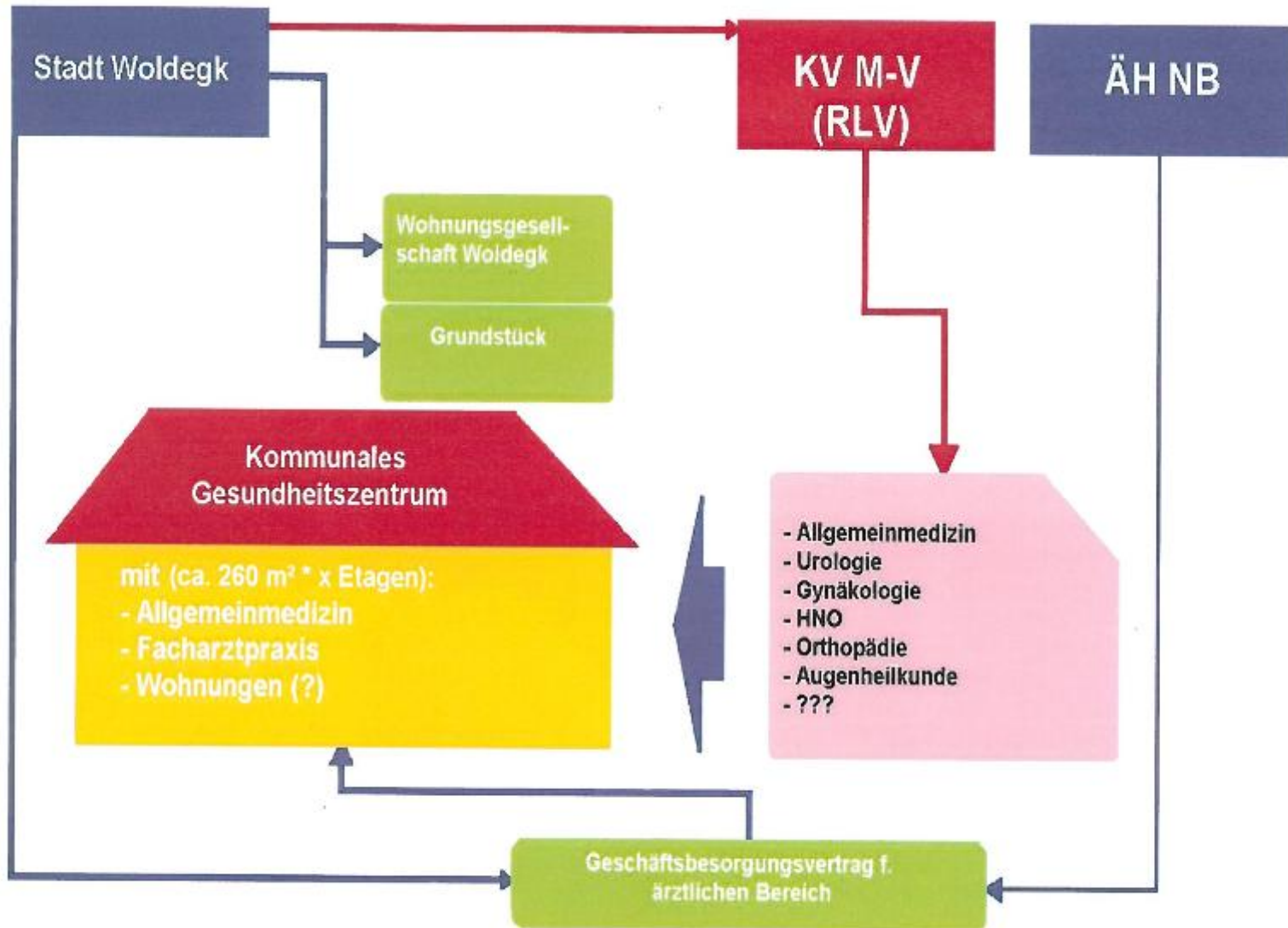


Weitere Umsetzungsschritte:

- **Die Stadt Woldegk baut das “Zentrale Gesundheitshaus” als öffentliche Einrichtung und beauftragt die Städtische Wohnungsgesellschaft Woldegk mit der Bewirtschaftung des Gebäudes. In das Gebäude werden auch barrierefreie Wohnungen integriert.**
- **Die Organisation des Gesundheitshauses übernimmt die Verwaltungsgesellschaft ambulante Medizin GmbH (VAM), die bereits das Ärztehaus in Neubrandenburg mit 45 Ärzten seit mehr als 20 Jahren erfolgreich führt.**
- **Die KV Mecklenburg-Vorpommern trägt das Pilotprojekt mit und erteilt die Lizenzen.**



Organisation (Entwurf):

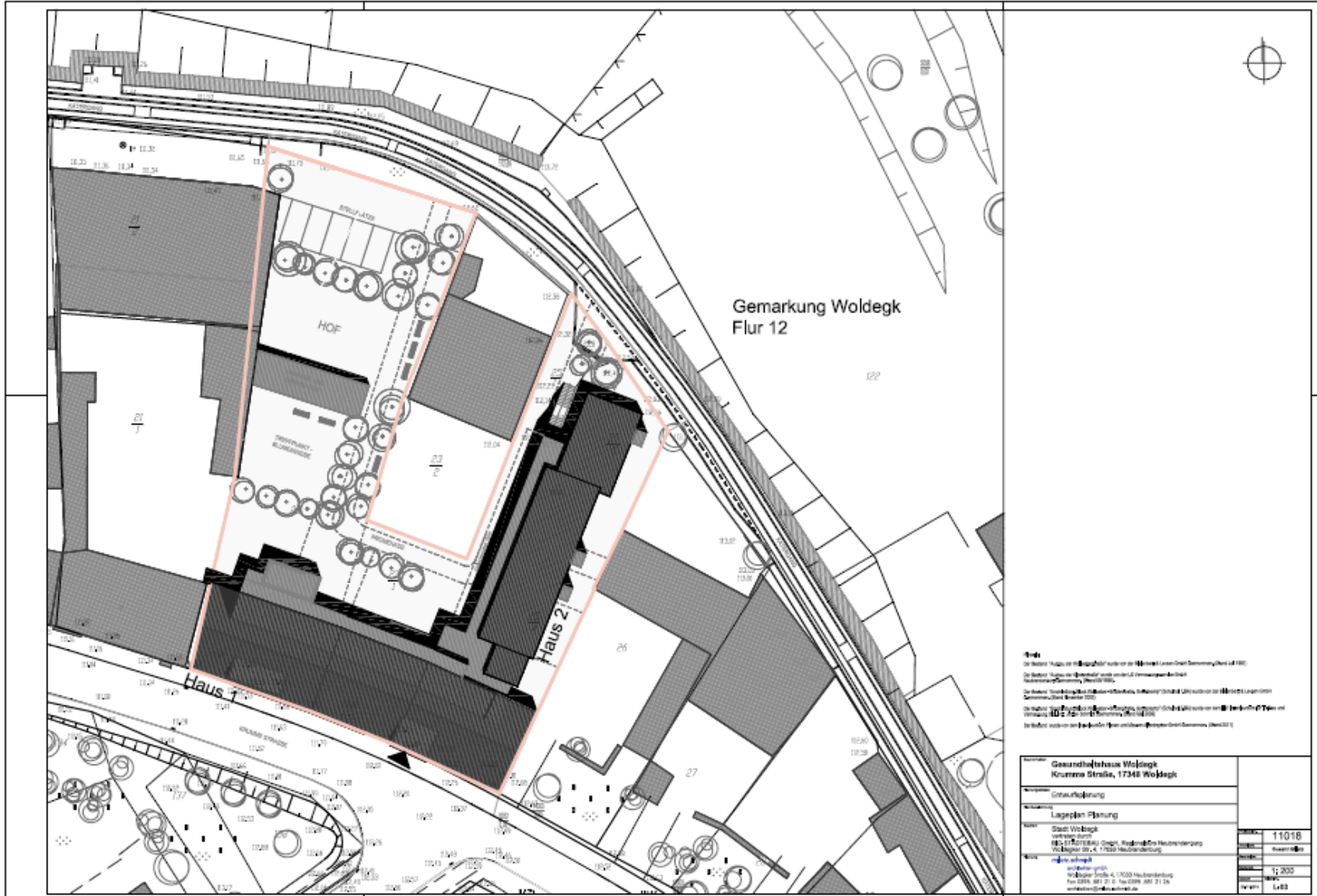


Lage des Zentralen Gesundheitshauses Woldegk



Lageplan – Planung

milatz schmidt architekten GmbH

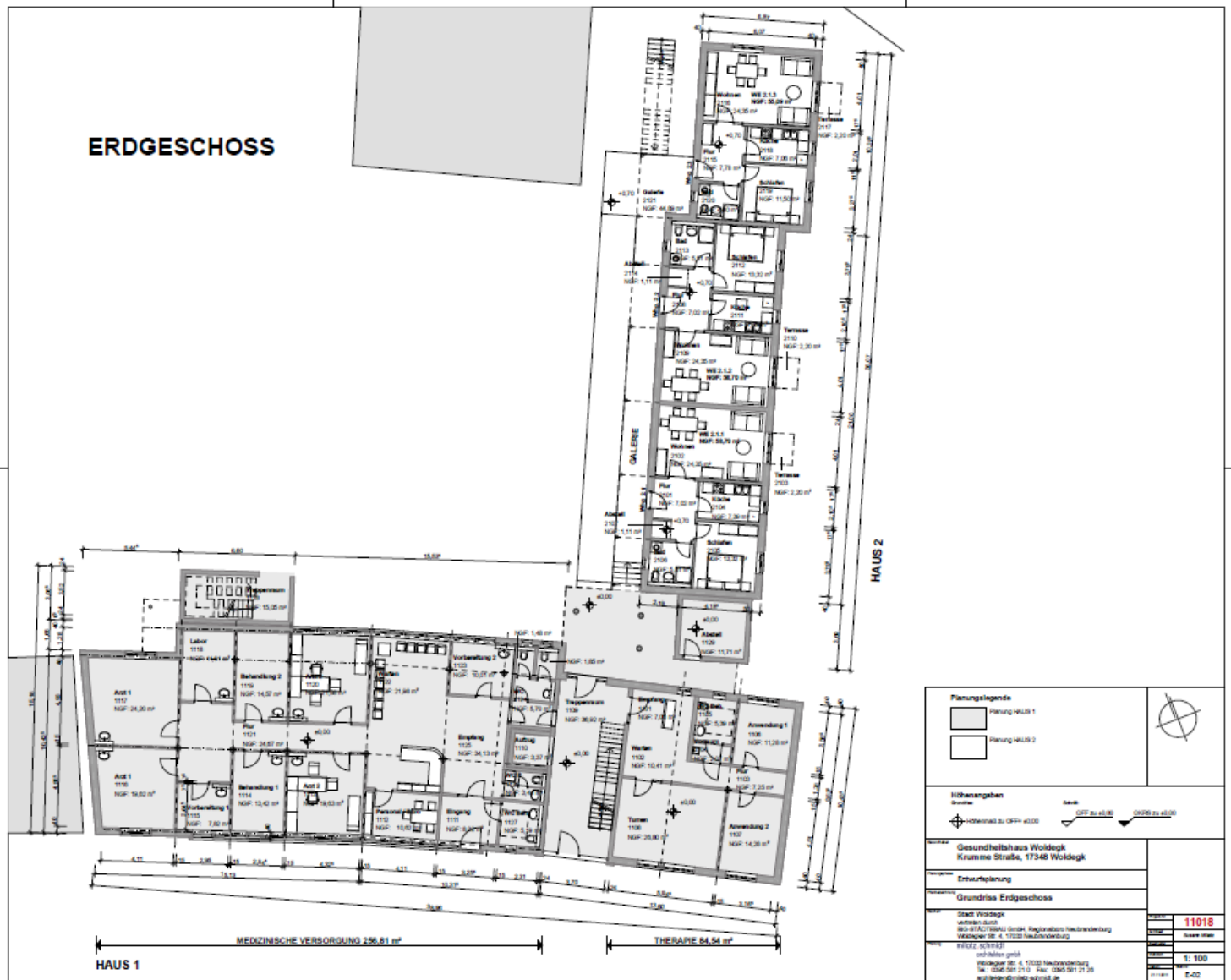


Die Rechte an diesem Projekt sind Eigentum der **milatz schmidt architekten GmbH**.
 Die Rechte an diesem Projekt sind Eigentum der **milatz schmidt architekten GmbH**.
 Die Rechte an diesem Projekt sind Eigentum der **milatz schmidt architekten GmbH**.
 Die Rechte an diesem Projekt sind Eigentum der **milatz schmidt architekten GmbH**.
 Die Rechte an diesem Projekt sind Eigentum der **milatz schmidt architekten GmbH**.

Geundheitshaus Woldegk Krumme Straße, 17348 Woldegk	
Gewerbeplanung	
Lageplan Planung	
Blatt:	11018
Datum:	29.11.2013
Maßstab:	1:200
Zeichner:	LMB

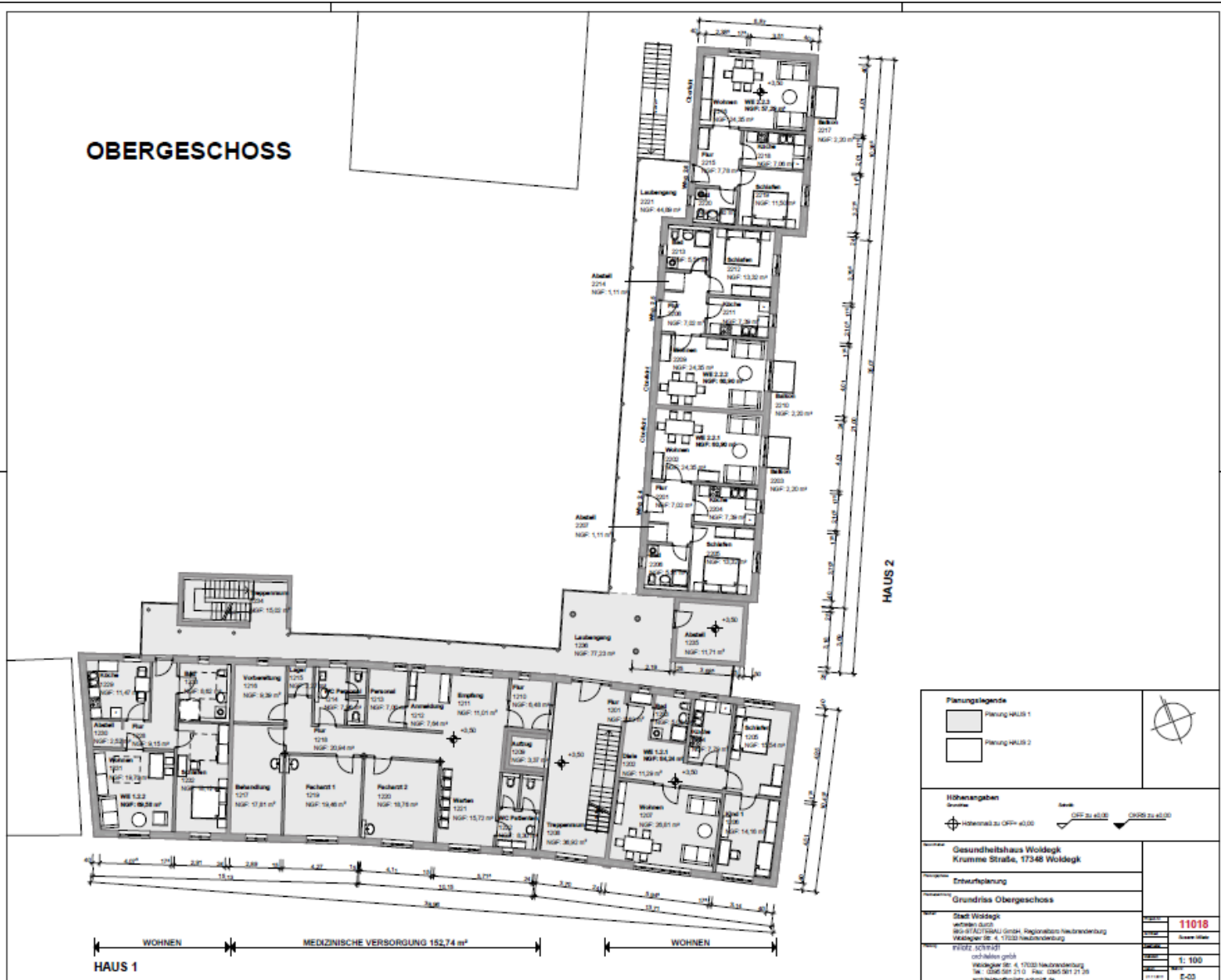
Grundriss EG

milatz schmidt architekten GmbH



Grundriss OG

milatz schmidt architekten GmbH

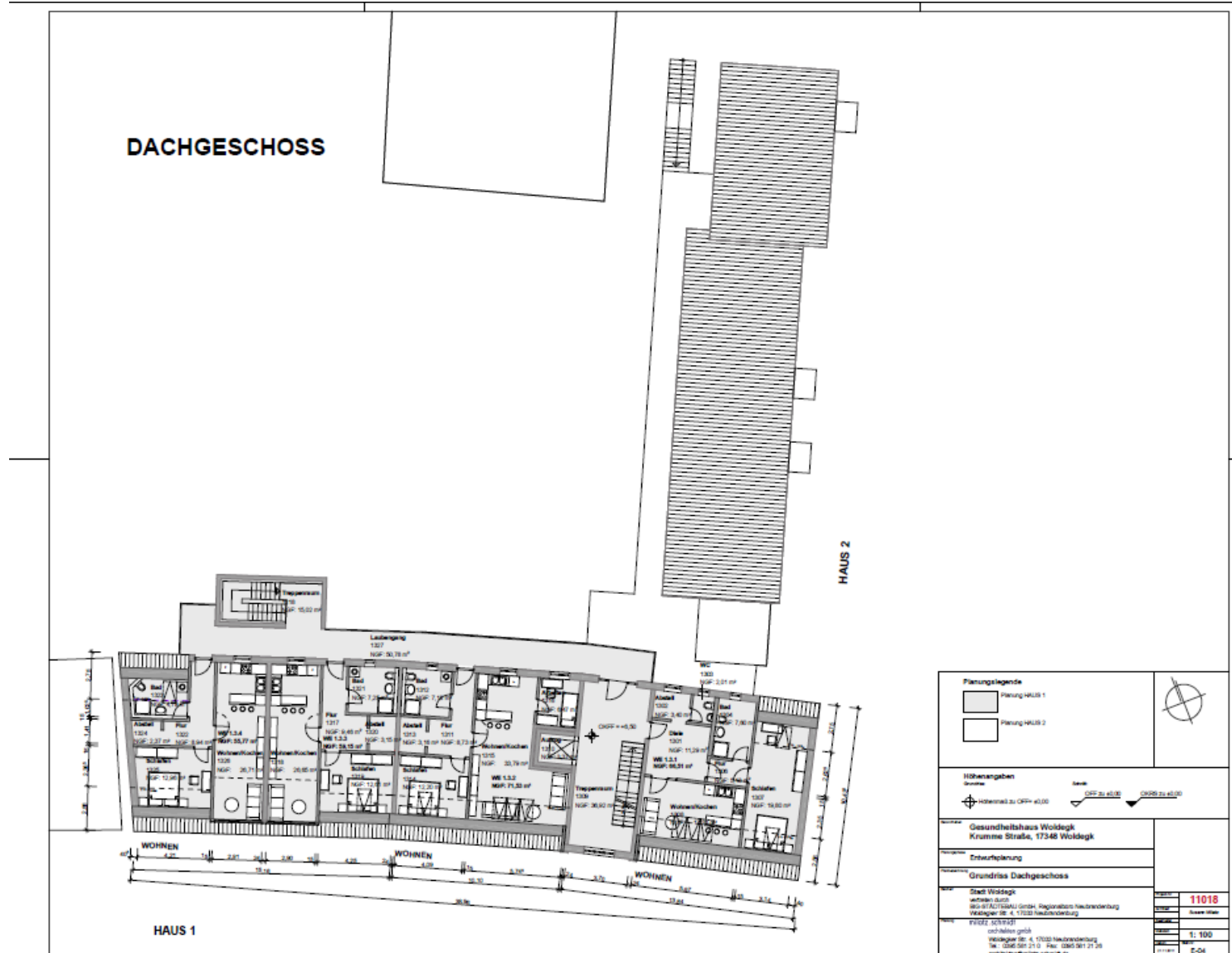


Planungslegende ■ Planung HAUS 1 □ Planung HAUS 2		
Höhenangaben Grundriss: $\pm 0,00$ zu $\pm 0,00$ ∇ $\pm 0,10$ zu $\pm 0,00$ ∇ $\pm 0,20$ zu $\pm 0,00$		
Projektname: Gesundheitshaus Woldegk Adresse: Krumme Straße, 17348 Woldegk		
Entwurfsplanung: Grundriss Obergeschoss		
Standort: Stadt Woldegk Auftraggeber: milatz schmidt architekten GmbH , Regionalbüro Neubrandenburg Auftraggeber: St. E. 17333 Neubrandenburg		Blatt: 11018 Datum: 2013 Maßstab: 1:100 Zeichnung: E-03
Projekt: 17333 Zeichnung: milatz schmidt architekten GmbH Auftraggeber: St. E. 17333 Neubrandenburg Telefon: 0384 081 21 10 Fax: 0384 081 21 20 E-Mail: architektur@milatz-schmidt.de		



Grundriss DG

milatz schmidt architekten GmbH



Auszug aus Steckbrief

milatz schmidt architekten GmbH

Medizinische Versorgung	<u>Haus 1 EG</u> <ul style="list-style-type: none"> - Allgemeinmedizin, 2 Arztarbeitsplätze ca. 256 m² - Therapiebereich, ca. 85 m² <u>Haus 1 OG</u> <ul style="list-style-type: none"> - Facharztpraxis ca. 150m²
Barrierefreie Wohnungen	<u>Haus 1 OG</u> <ul style="list-style-type: none"> - 2 Wohnungen (3- Raumwohnung a 84m², 2- Raumwohnung a 69 m²) <u>Haus 1 DG</u> <ul style="list-style-type: none"> - 4 Wohnungen (3- Raumwohnung a 71 m², 2- Raumwohnungen a 55 bis 66 m²) <u>Haus 2 EG/ OG</u> <ul style="list-style-type: none"> - 6 Wohnungen (2- Raumwohnungen 57 bis 60 m²)
Kosten	<ul style="list-style-type: none"> - <u>Gesamt - 3,06 Mio €</u> - Haus 1 - 2,23 Mio € (davon 1,23 Mio € mediz. Versorgung) - Haus 2 - 0,83 Mio €
Flächen	<ul style="list-style-type: none"> - <u>Gesamt - 2.040 m²</u> - Haus 1 - 1.600 m² (davon 890 m² mediz. Versorg.) - Haus 2 - 440 m²



Sanierungsgebiet „Altstadt“ Neubau Gesundheitshaus – Krumme Straße 31

Bauherrengemeinschaft
Stadt Woldegk –
Woldegker Wohnungs-
verwaltungsgesellschaft mbH
über: Amt Woldegk
Karl-Liebnecht-Platz 1
17348 Woldegk
Tel 03963 25650

Planung / Bauleitung
milatz.schmidt
architekten gmbh
Woldegker Straße 4
17033 Neubrandenburg
Tel 0395 581210
architekten@milatz-schmidt.de

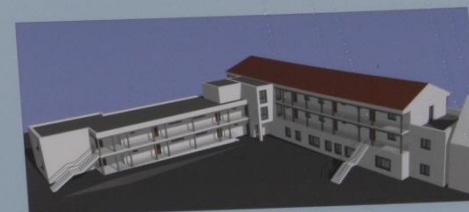
Statik
Planungsbüro ift
Mühlenholzstraße 6
17033 Neubrandenburg
Tel 0395 570821-0
info@ift-nb.de

Haustechnik
ibm haustechnik manjah GmbH
August-Milarch-Straße 1
17033 Neubrandenburg
Tel 0395 42293980
info@ibm-ht.de



SIGEKO
Ingenieurbüro für
Baumanagement
Feldstraße 3
17033 Neubrandenburg
Tel 0395 5683212
info@stoll-tiefbaumanagement.de

Freianlagen
Garten- und Landschaftsplanung
Michael Tänzer
Rehbockstraße 27
30176 Hannover
Tel 0511 1231544
info@taenzer-gruenplanung.de



Treuhänderischer Sanierungsträger
BIG-STÄDTEBAU GmbH
Regionalbüro Neubrandenburg
Woldegker Straße 4
17033 Neubrandenburg
Tel 0395 45538-0
neubrandenburg@big-bau.de



Gründungsarbeiten, Pfahlgründung

Gerüstbau

Prüfstatische

Dr.- Ing. He
Schillerstra
Tel. 0395 -
info@ing-

Baugru

Seidler &
Lindenst
Tel. 0395
Seidler-

Vermes

Vermes
Baustr
Tel. 03
vbbus

Tiefb

Inger
Sass
Tel.
ib.si

Da

Da













Die Sicherung der Daseinsvorsorge in der Region Mecklenburgische Seenplatte



Bevölkerungsrückgang in der Mecklenburgischen Seenplatte:
„Aktiv Gestalten statt Passiv Erleiden“

**mehr Information im Downloadbereich
unter**

www.region-seenplatte.de





NEUES TV-FORMAT: BAUER SUCHT LANDARZT



Kontakt

Amt für Raumordnung und Landesplanung
Mecklenburgische Seenplatte

Helmut-Just-Straße 2 - 4
17036 Neubrandenburg

Christoph v. Kaufmann
Tel.: 0395 / 777 551-109
eMail: christoph.kaufmann@afrlms.mv-regierung.de

Internet: www.region-seenplatte.de

