

Grundschulschließungen – Katalysator einer demographischen Abwärtsspirale?

Ergebnisse aus dem Projekt:

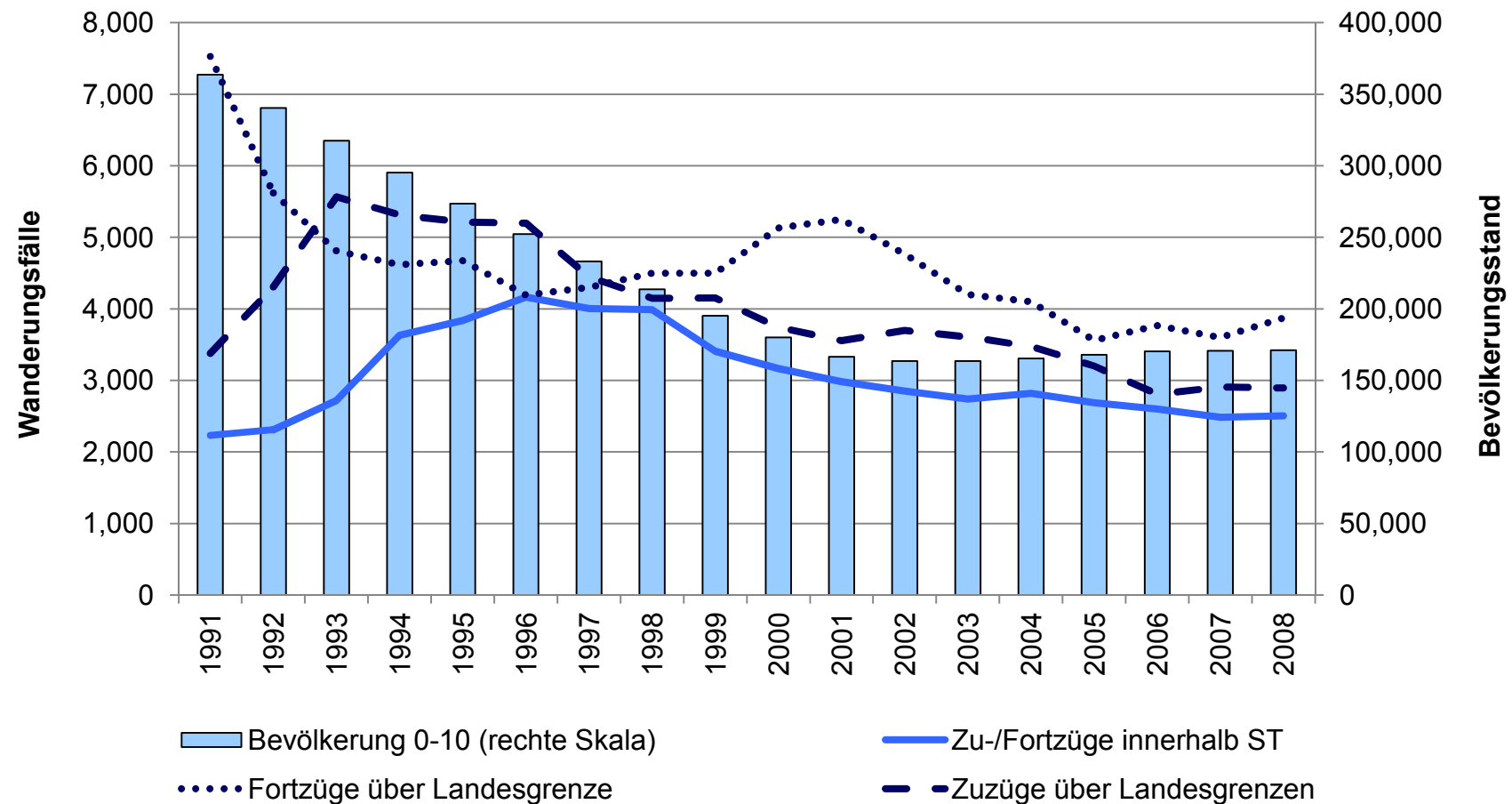
*Daseinsvorsorge und demographischer Wandel in peripheren Räumen
Sachsen-Anhalts: Wie gehen die Betroffenen mit dem Ausdünnen sozialer
Infrastruktur um?*

Präsentation anlässlich des Transferworkshops der
Expertenplattform Demografischer Wandel in Sachsen-
Anhalt am 27. Oktober 2011 in Magdeburg

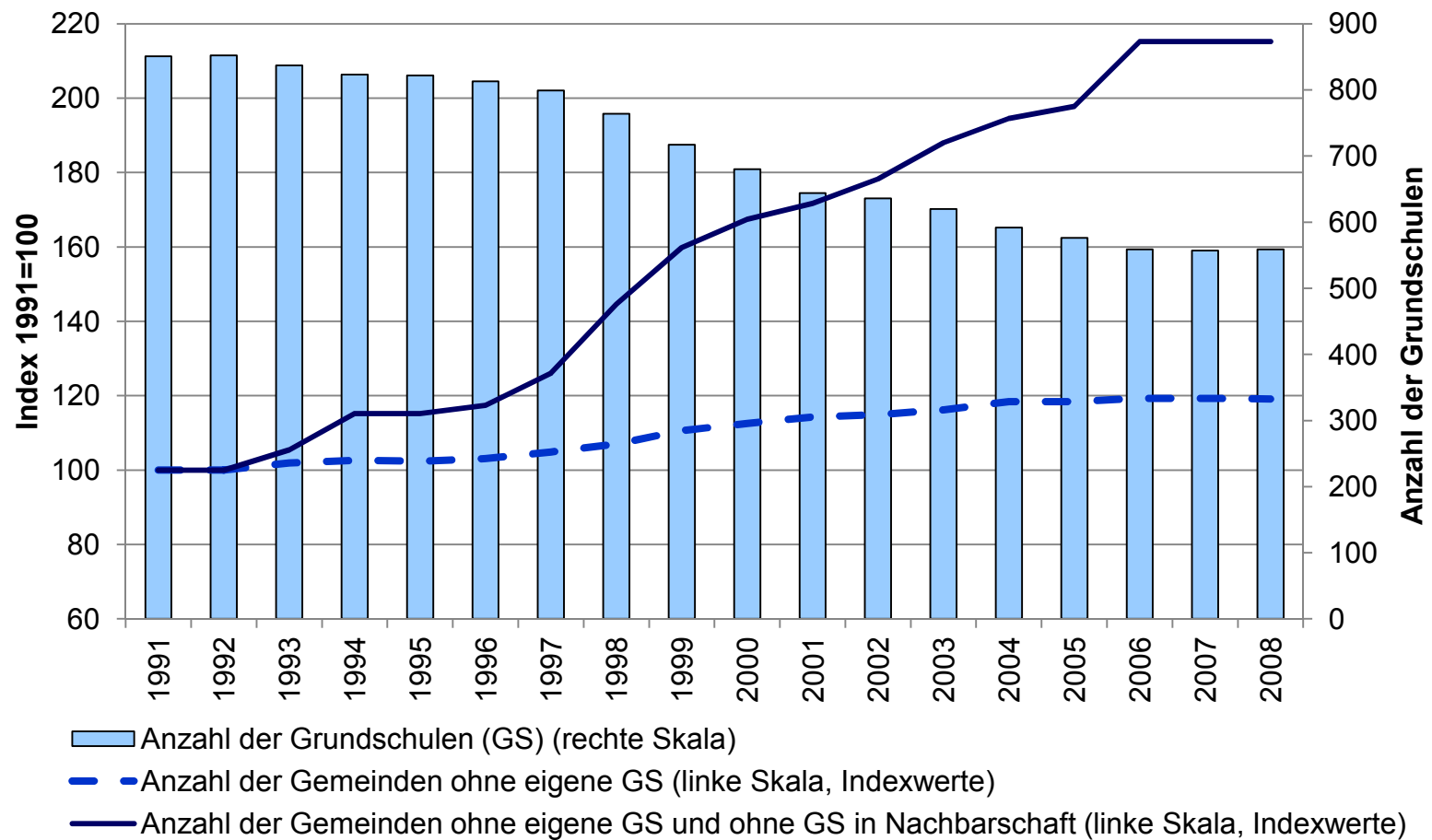
Projektüberblick

- Motivation: Schrumpfungsprozesse
 - Abwanderung & Geburtenrückgang
 - Anpassung der sozialen Infrastruktur
 - *Circulus vitiosus?*
- Wie wirken Grundschulschließungen auf die Familienwanderung zwischen Gemeinden Sachsen-Anhalts?

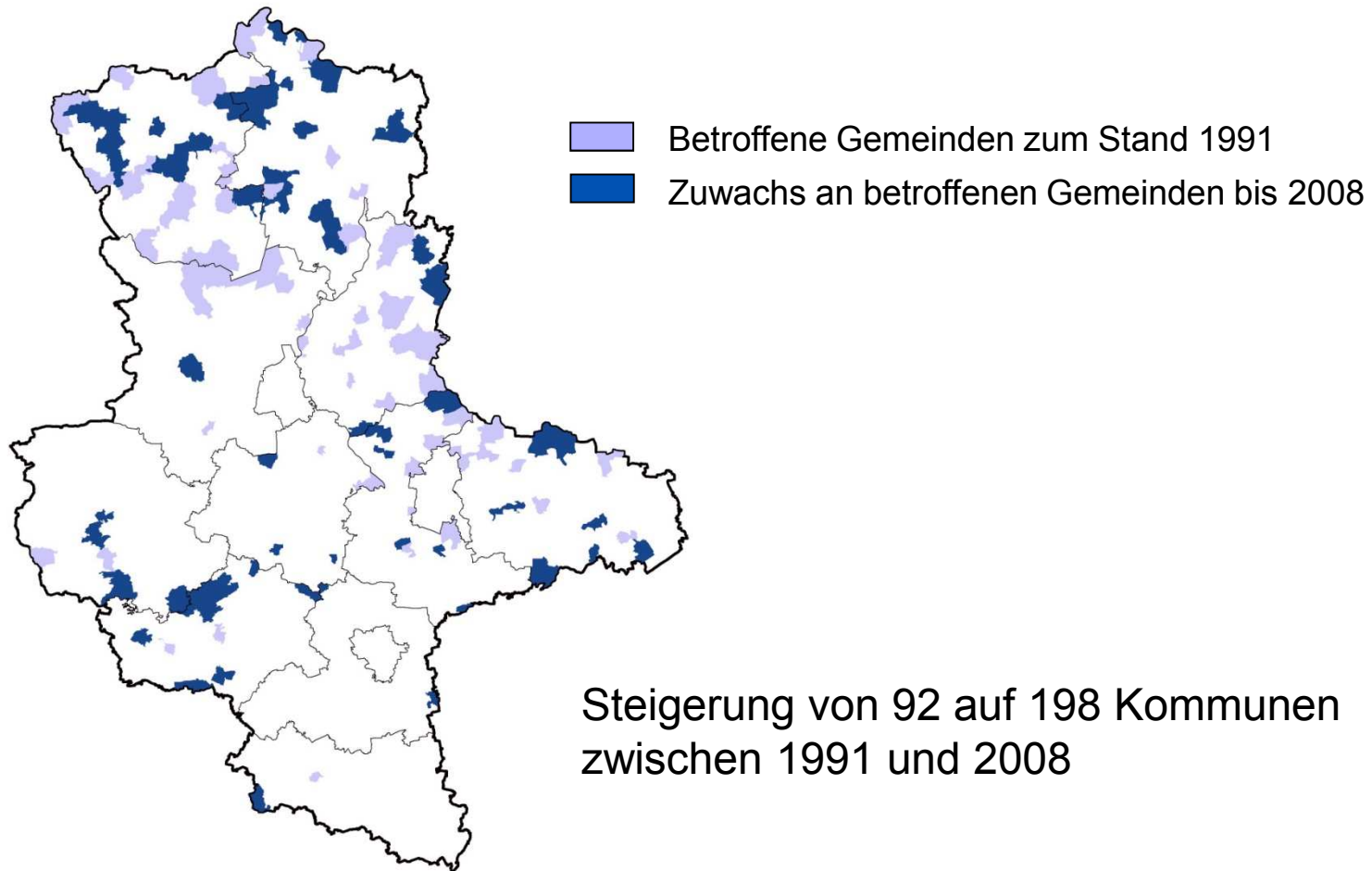
Bevölkerungsstand und Wanderungsbewegung der bis 10-Jährigen (Sachsen-Anhalt, 1991 bis 2008)



Grundschulen in Sachsen-Anhalt (1991 bis 2008)



Gemeinden ohne Grundschule und ohne Grundschule in Nachbarschaft (1991 bis 2008)



Empirische Analyse

- Wie reagiert die Wanderungsbewegung auf die Schließung von Schulen?
 - Schließung der letzten Schule
 - Schließung zwischen 1995 und 2006
 - Beobachtungszeitraum 1991 bis 2008
 - 98 Gemeinden
 - *Familienwanderungen innerhalb* Sachsen-Anhalts
 - Panel-Regressionsanalyse
 - Erwartungsbildung
 - Schließung wirkt bereits ein Jahr zuvor

Ergebnisse der Regressionsanalyse

- Wie ändert sich das Wanderungsverhalten junger Familien nach Schließung der letzten Grundschule?

Abhängige Variable Erklärende Variable	Zuzüge	Fortzüge	Saldo
Schule schließt	Zuzüge sinken	Fortzüge sinken	Kein Effekt
Kohortengröße	X	X	X
Gemeindespezifische Effekte	X	X	X
Periodenspezifische Effekte	X	X	X
Gemeinden	98	98	98
Beobachtungen	1794	1794	1794

Fazit

- Schulschließung: **Per Saldo** kein Effekt auf Wanderungsverhalten junger Familien nachweisbar
 - Keine Abwärtsspirale
 - Sekundäreffekt: Diffusion sinkt
 - Erklärung über Wohnungsmarkt?
- **Aber:** Mögliche Wirkung von Schulschließungen auf
 - Lebensqualität der betroffenen Schüler/Eltern (längere Schulwege)
 - Bildungserfolg (Einfluss häufiger Schulwechsel)
 - Soziale Funktion der Grundschule (Elternnetzwerke, Ankerpunkt des kommunalen Lebens)
 - Fertilität der ansässigen Bevölkerung
 - Abwanderung der künftigen Elterngeneration

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Zum Nachlesen:

Hyll, W./Schneider, L. (2011): Grundschulschließungen als Katalysator von Wanderungsbewegungen? *Wirtschaft im Wandel* 6/2011, 217-225

<http://www.iwh-halle.de/d/publik/wiwa/6-11-5.pdf>

Fragen und Anregungen an:

Gerhard.Heimpold@iwh-halle.de

Walter.Hyll@iwh-halle.de

Lutz.Schneider@iwh-halle.de