SAG MIR, WO DU WOHNST UND ICH SAG DIR, WIE DU WÄHLST?

Auswirkungen des Urbanitätsgrads auf die Wahl der

rechtspopulistischen FPÖ in der österreichischen Nationalratswahl 2017

ERKENNTNISINTERESSE & FORSCHUNGSFRAGE

- Aufstreben rechtspopulistischer Parteien
 - Nationalratswahl 2017: 26% FPÖ
- Nationale & regionale Unterschiede in Wahlergebnissen
- Gemeindeebene als Analyseeinheit

→ Forschungsfrage:

In welchem Zusammenhang steht der Urbanitätsgrad österreichischer Gemeinden mit der Wahl rechtspopulistischer Parteien?

RECHTSPOPULISTISCHES WÄHLERPOTENZIAL: REGIONALE KONTEXTFAKTOREN

- Urbanitätsgrad (Post-Materialismus):
 - Städtisch/entwickelt: Kosmopolitische, multikulturelle, freiheitliche Werte
 - Ländlich/weniger entwickelt: Traditionelle, konservative Werte

→ Hypothese:

Je geringer der Urbanitätsgrad einer Gemeinde, desto höher der Stimmenanteil der FPÖ bei der Nationalratswahl 2017

RECHTSPOPULISTISCHES WÄHLERPOTENZIAL: REGIONALE KONTEXTFAKTOREN

- Urbanitätsgrad (Post-Materialismus):
 - Städtisch/entwickelt: Kosmopolitische, multikulturelle, freiheitliche Werte
 - Ländlich/weniger entwickelt: Traditionelle, konservative Werte

→ Hypothese:

Je geringer der Urbanitätsgrad einer Gemeinde, desto höher der Stimmenanteil der FPÖ bei der Nationalratswahl 2017

- Weitere zentrale Einflussfaktoren
 - Arbeitslosigkeit
 - MigrantInnenanteile
 - Bildungsniveau
 - Altersstruktur

RECHTSPOPULISTISCHES WÄHLERPOTENZIAL: ÖSTERREICHISCHE GEMEINDEN ALS ANALYSEEINHEIT

- Feingliedrige Analyse auf lokaler Ebene (2122 Gemeinden)
- Differenzierte Typologie (11 Urbanitätsgrade)
- Annahme räumlicher Struktur: gegenseitige Beeinflussung umliegender Gemeinden
- → Spatial Weights Matrix: 25km Distanz

DATENGRUNDLAGE

Urbanitätsgrad + Kontrollvariablen

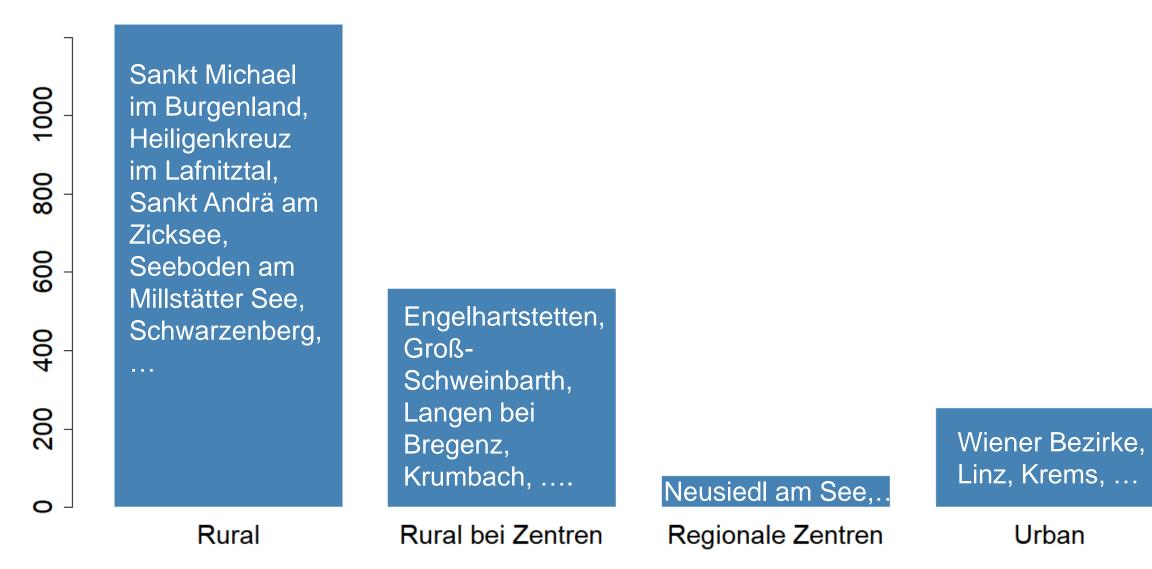


Die Informationsmanager

FPÖ-Stimmenanteil NRW 17 → Wahldatenbank

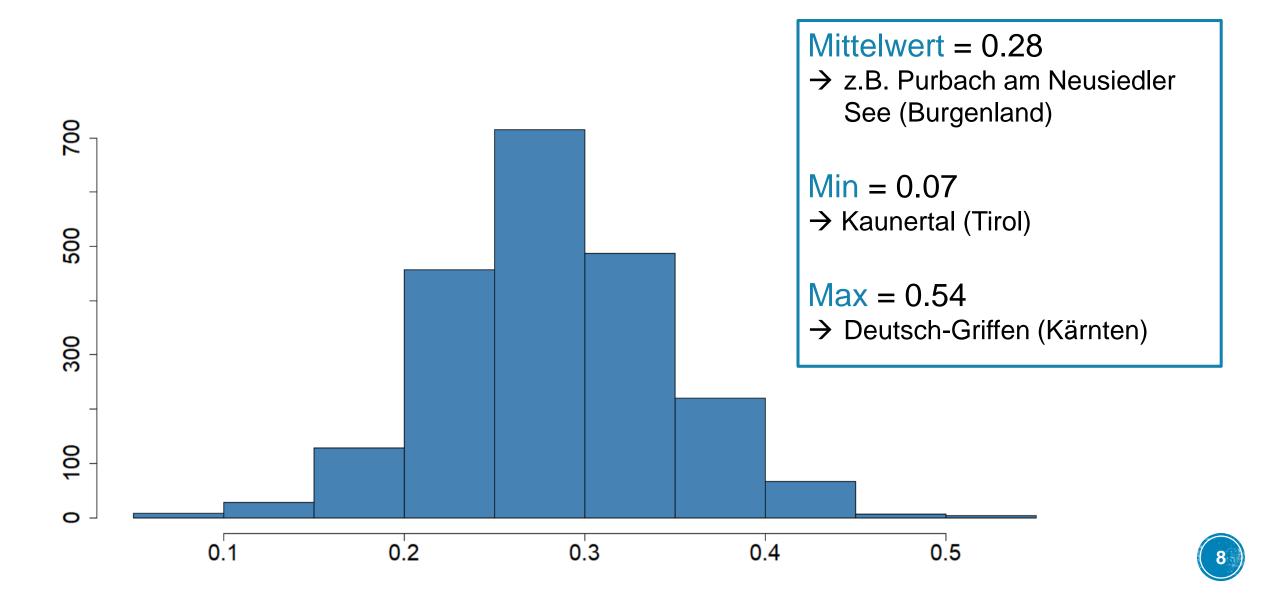
Name	Wahlberechtigte
▼ ▲	▼ ▲
Eisenstadt	10.628
Rust	1.564
Breitenbrunn am Neusiedler See	1.598
Donnerskirchen	1.520

DESKRIPTIVE STATISTIK: URBANITÄTSGRAD

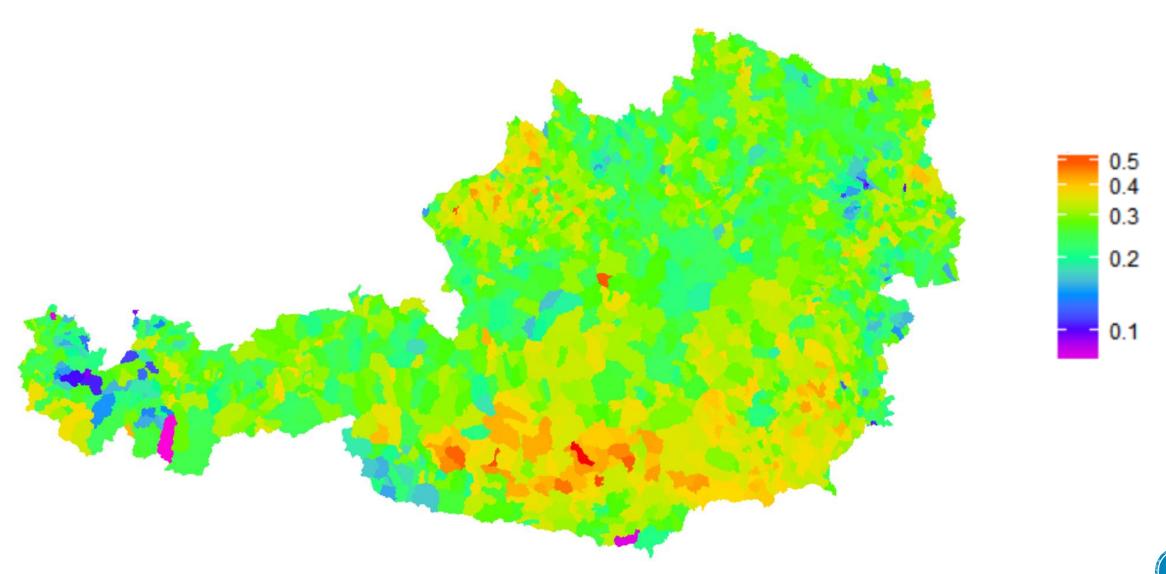


Urban

DESKRIPTIVE STATISTIK: FPÖ STIMMENANTEIL



DESKRIPTIVE STATISTIK: FPÖ-ANTEIL RÄUMLICH



Dependent va	ariable:
--------------	----------

	Share	FP0
4.		

(1) (2)

Urbanity degree 2 Urbanity degree 3 Urbanity degree 4 Unemployment Share migrants Share young people (15-29) Share old people (>65)	-0.001 (0.003) 0.005 (0.007) 0.003 (0.005) 0.002*** (0.0005) -0.002*** (0.0002) -0.003*** (0.001) -0.003*** (0.001)	0.010*** (0.003) -0.0004 (0.005) 0.016*** (0.004) 0.003*** (0.0005) -0.001*** (0.0002) -0.0005 (0.001) -0.005*** (0.0005)
Share low education	0.003*** (0.001)	0.004*** (0.0004)
Rust(Burgenland) Eisenstadt-Umgebund(Burgenland) Wien 23.(Liesing) [113 omitted]		0.101 (0.063) 0.035 (0.045) 0.042 (0.063)
Constant	0.333*** (0.021)	0.217*** (0.048)
Observations	2,091	2,091
R2	0.089	0.524
Adjusted R2	0.086	0.494
Residual Std. Error	0.060 (df = 2082)	0.044 (df = 1967)
F Statistic	25.461*** (df = 8; 2082)	17.591*** (df = 123; 1967)

Note:

*p<0.1; **p<0.05; ***p<0.01

Dependent variable:

Share	FP(

(1) (2)

Urbanity degree 2 Urbanity degree 3 Urbanity degree 4 Unemployment Share migrants Share young people (15-29) Share old people (>65) Share low education Rust(Burgenland) Eisenstadt-Umgebund(Burgenland)		0.010*** (0.003) -0.0004 (0.005) 0.016*** (0.004) 0.003*** (0.0005) -0.001*** (0.0002) -0.0005 (0.001) -0.005*** (0.0005) 0.004*** (0.0004) 0.101 (0.063) 0.035 (0.045)	
Wien 23.(Liesing) [113 omitted] Constant	0.333*** (0.021)	0.042 (0.063) 0.217*** (0.048)	
Observations R2 Adjusted R2 Residual Std. Error F Statistic	2,091 0.089 0.086 0.060 (df = 2082) 25.461*** (df = 8; 2082)	2,091 0.524 0.494 0.044 (df = 1967) 17.591*** (df = 123; 1967)	

Note:

LAGRANGE MULTIPLIER TEST

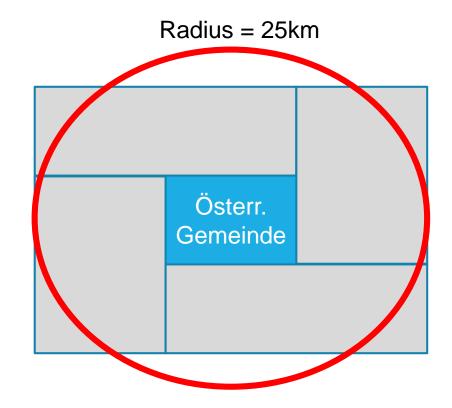
Statistc	df p-va	alue	
LMerr	0.5478	1	0.4592
	32.852		
LMlag	4	1	0
	18.056		
RLMerr	4	1	0
RLMlag	50.361	1	0
C	50.908		
SARMA	8	2	0

Comparison: LM vs LM (fixed effects) vs. Spatial Lag	
Dependent variable:	

	Share FPÖ OLS (1) (2)		Share FPÖ spatial autoregressive (3)
Urbanity degree 2 Urbanity degree 3 urbanity degree 4 Unemployment Share migrants Share young people (15-29) Share old people (>65) Share low education Rust(Burgenland) Eisenstadt-Umgebund(Burgenland) Wien 23.(Liesing) [113 omitted] Constant	-0.001 (0.003) 0.005 (0.007) 0.003 (0.005) 0.002*** (0.0005) -0.002*** (0.0002) -0.003*** (0.001) -0.003*** (0.001) 0.003*** (0.0003)	0.010*** (0.003) -0.0004 (0.005) 0.016*** (0.004) 0.003*** (0.0005) -0.001*** (0.0002) -0.0005 (0.001) -0.005*** (0.0005) 0.004*** (0.0004) 0.101 (0.063) 0.035 (0.045) 0.042 (0.063) 0.217*** (0.048)	0.010*** (0.003) -0.0003 (0.005) 0.015*** (0.004) 0.003*** (0.0005) -0.001*** (0.0002) -0.001 (0.001) -0.005*** (0.0004) 0.004*** (0.0003) 0.107* (0.060) 0.036 (0.044) 0.058 (0.060) 0.119** (0.048)
Observations R2 Adjusted R2 Log Likelihood sigma2 Akaike Inf. Crit. Residual Std. Error F Statistic Wald Test LR Test	*	2,091 0.524 0.494 0.044 (df = 1967) 17.591*** (df = 123; 1967)	2,091 3,628.661 0.002 -7,005.322 38.073*** (df = 1) 30.975*** (df = 1)

*p<0.1; **p<0.05; ***p<0.01 Note:

	Direct	Indirect	Total
Urbanity degree 2	0.01	0.006	0.015
Urbanity degree 3	-0.0003	-0.0002	-0.001
Urbanity degree 4	0.015	0.009	0.024
Unemployment	0.003	0.001	0.004
Share migrants	-0.001	-0.0004	-0.001
Share young people (15-29)	-0.001	-0.0003	-0.001
Share old people (>65)	-0.005	-0.003	-0.008
Share low education	0.004	0.002	0.006
[116 omitted]			



- 116 omitted
- 1. Direkte Effekte sind überall rund doppelt so stark wie indirekte Effekte
- 2. Wirkungsrichtung verändert sich nicht

ERGEBNISSE

- Hauptergebnisse:
 - Urbanitätsgrad verläuft quasi in entgegengesetzte Richtung wie erwartet
 - → Falsifizierung der Hypothese:

Je höher der Urbanitätsgrad, desto höher der FPÖ Wähleranteil

- Mögliche Erklärungsansätze:
 - Urbanitätsgrad vs. Bevölkerungsdichte
 - Fokus auf FPÖ, also im Grunde nur Aussage, dass rechtsextreme Wähler nicht unbedingt mit diesen Variablen zusammenhängen