

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	ix
Tabellenverzeichnis	xi
Abkürzungsverzeichnis	xiii
Zusammenfassung	xvii
1 Einleitung und Problemaufriss	1
1.1 Klimapolitik als Herausforderung für fossile und industrielle Regionen sowie gesellschaftliche Normen	1
1.2 Realexperimente und Reallabore als handlungsorientierte und konstruktive Methoden der Nachhaltigkeitsforschung	4
1.3 Forschungslücke und Zugang	9
1.4 Zentrale Fragestellung	13
1.5 Aufbau der Arbeit	14
1.6 Projektkontext: Energiewende Ruhr	17
2 Bürger_innenbeteiligung an der Energiewende – politikwissenschaftliche und soziologische Grundlagen	19
2.1 Grundlagen der Partizipationsforschung	19
2.2 Klimaschutz und Energiewende in der Stadt	54
2.3 Die Energiewende als soziotechnische Transformation	62
2.4 Grundlagen der Transitions-Forschung	73
2.5 Reallabore und Realexperimente	100
3 Methodik und Konzeption der Analyse	119
3.1 Forschungsfragen und Hypothesen	119
3.2 Fallstudienzugang	124
3.3 Konzeption der Multi-Level-Konstellationsanalyse	128
3.4 Methoden der Feldforschung	143
4 Fallstudie: InnovationCity Ruhr Modellstadt Bottrop	155
4.1 Ziele von Innovation City	155
4.2 Zur Genese und Architektur von Innovation City	161
4.3 Forschungsergebnisse zum Beteiligungsprozess	196
4.4 Ausgangssituation in Bottrop	203

5	Von der Nische zum Roll-out – eine Multi-Level-Konstellationsanalyse.....	221
5.1	Zusammenfassende Ergebnisdarstellung der ML-KA	221
5.2	2009–2011: Nischenentwicklung – vom Wettbewerb zum Umzug ins ZIB	226
5.3	2011–2013: Etablierung – von neuen Allianzen zum Masterplan.....	235
5.4	2013–2015: Konsolidierung – vom Geschäftsmodell zur Serienreife.....	246
5.5	Reflexion der MLP-KA	256
6	Reflexion der der Feldforschung	265
6.1	Strategische Einordnung der Innovation City-Projekte.....	265
6.2	Einordnung der Projekte in das Modell der Energiewende-Beteiligung	267
6.3	Bewertung informeller Teilnehmungsmaßnahmen anhand der Partizipationsleiter nach Arnstein	269
6.4	Reflexion und Zwischenfazit: Aktivierung als Kern und Grenze von Innovation City	286
6.5	Einfluss sozialer Faktoren auf den Teilnehmungsprozess	290
6.6	Reflexion der Feldforschung.....	328
7	Fazit und Handlungsempfehlungen.....	335
7.1	Zusammenfassung der Ergebnisse	335
7.2	Synthese: das Reallabor Innovation City	340
7.3	Handlungsempfehlungen	344
7.4	Gesellschaftliche und wissenschaftliche Relevanz	348
7.5	Ausblick.....	350
	Literaturverzeichnis.....	353