

INHALTSVERZEICHNIS

1. Einführung.....	3
1.1 Problemstellung	4
1.2 Stand der Forschung und Ziel der Arbeit.....	6
1.3 Forschungsfragen und Aufbau.....	9
1.4 Forschungsdesign und methodisches Vorgehen	13
2. Theoretischer Zugang aus der Transformationsforschung.....	17
2.1 Hintergrund und Merkmale der Transition Theory	18
2.2 Die Multi-Level-Perspective.....	20
2.3 Innovation – Systeminnovation – Transformation.....	25
2.4 Soziale Dimensionen der Transition Theory	28
2.4.1 Akteurshandeln in der Transition Theory.....	28
2.4.2 Soziale Innovationen in der Transition Theory.....	30
2.4.3 Soziale Veränderungen auf der Regime-Ebene.....	32
2.4.4 Soziale Veränderungen auf der Nischen-Ebene.....	34
2.5 Zwischenfazit.....	36
3. Theoretischer Zugang aus der Innovationsforschung	41
3.1 Sozialer Wandel als Bestandteil einer Transformation	42
3.2 Entstehungszusammenhänge sozialer und technischer Innovationen.....	44
3.3 Konzeptansätze sozialer Innovation	47
3.4 Zur Ambivalenz des Sozialen	49
3.5 Verständniskonzept und Definition sozialer Innovation	51
3.6 Erscheinungsformen sozialer Innovationen – Kontexte und Typen.....	55
3.6.1 Soziale Innovationen im zivilgesellschaftlichen Kontext	56
3.6.2 Soziale Innovationen im ökonomischen Kontext	58
3.6.3 Soziale Innovationen im politisch-administrativen Kontext	60
3.7 Funktionen sozialer Innovationen in Transformationsprozessen.....	62

XX

3.8	Bedingungen sozialer Innovatoren in Transformationsprozessen	66
3.8.1	Rollen sozialer Innovatoren in Transformationsprozessen	67
3.8.2	Förderliche Eigenschaften und Kompetenzen sozialer Innovatoren	69
3.8.3	Hemmende Faktoren sozialer Innovatoren.....	72
3.9	Zwischenfazit	74
4.	Energietransformation und soziale Innovationen	79
4.1	Entstehungshintergrund der Energiewende.....	80
4.2	Ziele und Strategien der Energiewende	84
4.3	Handlungsfelder der Energiewende	87
4.4	Energiewende als Systeminnovation, gesellschaftlicher Wandel und Transformation.....	92
4.5	Kriterien für soziale Innovation in der Energietransformation.....	97
4.6	Funktionen und Grenzen sozialer Innovationen in der Energietransformation	99
4.6.1	Funktionen sozialer Innovationen.....	101
4.6.2	Grenzen sozialer Innovationen	108
4.6.3	Analysekonzept zur Ermittlung von Funktionen und Grenzen in den Fallstudien sozialer Innovationen	113
4.7	Suchraster zur sozialen Innovation im Kontext der Energiewende	118
5.	Forschungsheuristik und Methodik der Fallstudienanalyse	123
5.1	Integrierte Perspektive auf soziale Innovationen aus der Transition- und Innovationsforschung	124
5.2	Akteurzentrierter Institutionalismus (AZI) als Untersuchungsansatz	126
5.2.1	Konzeption des AZI	127
5.2.2	Analytische Anwendung des AZI.....	130
5.3	Verständnisrahmen und Analysekonzept zur Ermittlung förderlicher und hinderlicher Faktoren in den Fallstudien sozialer Innovationen	135
5.4	Auswahl des Fallstudienraumes und methodisches Vorgehen der Fallstudienanalyse	140

6.	Die Energiewende im Kreis Steinfurt – Fallstudienraum	147
6.1	Struktur des Kreises Steinfurt.....	148
6.2	Kompetenzbereiche und Entscheidungsstrukturen	150
6.3	Handlungsorientierung des Kreises im Kontext der Energiewende	153
	6.3.1 Vorgehen und Ziele.....	154
	6.3.2 Selbstverständnis und partizipatives Vorgehen.....	157
6.4	Handlungsfelder der Steinfurter Energiewende.....	160
	6.4.1 Strategische Ansätze und Instrumente zum Ausbau und der Nutzung erneuerbarerEnergiequellen.....	161
	6.4.2 Strategische Ansätze und Instrumente zur Energieeinsparung und Energiesuffizienz	168
	6.4.3 Strategische Ansätze und Instrumente in der Energieeffizienz und Sektorkopplung	171
6.5	Beispiele sozialer Innovationen und Auswahl empirischer Fälle.....	173
7.	Fallstudienanalysen sozialer Innovationen im Kreis Steinfurt.....	182
7.1	BEGST – Bürgerenergiegenossenschaft Steinfurt	184
	7.1.1 Entstehungskontext	185
	7.1.2 Erfolgsfaktoren und Barrieren im Entstehungs- und Arbeitsprozess.....	188
	7.1.3 Ausprägungen und Merkmale von Funktionen und Grenzen im Prozess der kommunalen Energiewende	192
7.2	Energielandwerker eG	196
	7.2.1 Entstehungskontext	196
	7.2.2 Erfolgsfaktoren und Barrieren im Entstehungs- und Arbeitsprozess.....	199
	7.2.3 Ausprägungen und Merkmale von Funktionen und Grenzen im Prozess der kommunalen Energiewende	203
7.3	Leitlinien Bürgerwind und Servicestelle Windenergie.....	207
	7.3.1 Entstehungskontext	208
	7.3.2 Erfolgsfaktoren und Barrieren im Entstehungs- und Arbeitsprozess.....	211
	7.3.3 Ausprägungen und Merkmale von Funktionen und Grenzen im Prozess der kommunalen Energiewende	214
7.4	Energieland2050 e. V.....	217
	7.4.1 Entstehungskontext	218

7.4.2	Erfolgsfaktoren und Barrieren im Entstehungs- und Arbeitsprozess.....	220
7.4.3	Ausprägungen und Merkmale von Funktionen und Grenzen im Prozess der kommunalen Energiewende	225
7.5	Klimaschutzbürger und Energieland2050-Botschafter	229
7.5.1	Entstehungskontext	230
7.5.2	Erfolgsfaktoren und Barrieren im Entstehungs- und Arbeitsprozess.....	233
7.5.3	Ausprägungen und Merkmale von Funktionen und Grenzen im Prozess der kommunalen Energiewende	237
7.6	Auswertung der Erfolgsfaktoren und Barrieren für die Entstehungs- und Arbeitsprozesse sozialer Innovationen.....	240
7.6.1	Erfolgsfaktoren sozialer Innovationen	243
7.6.1.1	Förderliche Einflussfaktoren im nicht institutionellen Kontext sozialer Innovationen	243
7.6.1.2	Förderliche Einflussfaktoren im institutionellen Kontext sozialer Innovationen	247
7.6.1.3	Förderliche Handlungsorientierung sozialer Innovatoren	250
7.6.1.4	Förderliche Handlungsressourcen sozialer Innovatoren.....	253
7.6.2	Barrieren sozialer Innovationen.....	254
7.6.2.1	Externe Barrieren sozialer Innovationen.....	255
7.6.2.2	Institutionelle Barrieren sozialer Innovationen.....	255
7.6.2.3	Hemmende Handlungsorientierung sozialer Innovatoren.....	257
7.6.2.4	Hemmende Handlungsressourcen sozialer Innovatoren	258
7.7	Auswertung der Funktionen und Grenzen sozialer Innovationen im Anwendungsfeld der kommunalen Energietransformation	260
7.7.1	Funktionen in den Fällen sozialer Innovation	263
7.7.1.1	Ökologie.....	263
7.7.1.2	Sozio-Kultur.....	264
7.7.1.3	Organisation und Ökonomie	269
7.7.1.4	Politik	273
7.7.2	Grenzen in den Fällen sozialer Innovation	276
7.7.2.1	Ökologie	277
7.7.2.2	Sozio-Kultur.....	277
7.7.2.3	Organisation und Ökonomie	279
7.7.2.4	Politik	281

8.	Soziale Innovationen als integraler Bestandteil der Energietransformation im Kreis Steinfurt	289
8.1	Merkmale der Energiewende im Kreis Steinfurt als Transformationsprozess	291
8.2	Förderliche Rahmenbedingungen und Umgang mit Widerständen.....	294
8.3	Theoretische Rückbindung der Fälle sozialer Innovationen im Kreis Steinfurt mit der Transition Theory und der Innovationsforschung	301
8.4	Interpretation der Erfolgsfaktoren und Barrieren für die Entstehungs- und Arbeitsprozesse sozialer Innovationen	305
8.4.1	Erfolgsfaktoren und Barrieren im nicht institutionellen Kontext sozialer Innovationen	306
8.4.2	Erfolgsfaktoren und Barrieren im institutionellen Kontext sozialer Innovationen	310
8.4.3	Förderliche und hemmende Handlungsorientierung sozialer Innovatoren	314
8.4.4	Förderliche und hemmende Handlungsressourcen sozialer Innovatoren	317
8.4.5	Gesamtbeurteilung.....	318
8.5	Interpretation der Funktionen und Grenzen sozialer Innovationen nach Kategorien im Kontext der kommunalen Energietransformation.....	322
8.5.1	Ökologie.....	324
8.5.2	Sozio-Kultur.....	324
8.5.3	Organisation und Ökonomie.....	327
8.5.4	Politik.....	329
8.5.5	Gesamtbeurteilung.....	332
9.	Fazit.....	339
9.1	Zusammenfassung der Ergebnisse und inhaltliches Fazit.....	339
9.1.1	Verständnisrahmen der Transition Theory für Transformationsprozesse und soziale Innovationen	340
9.1.2	Merkmale innovativer Akteure und Formen sozialer Innovation im Kontext der kommunalen Energietransformation.....	347
9.1.3	Erfolgsfaktoren und Barrieren für die Entstehungs- und Arbeitsprozesse sozialer Innovationen in der kommunalen Energietransformation.....	354

9.1.4 Funktionen und Grenzen sozialer Innovationen in der kommunalen Energietransformation.....	362
9.2 Methodisches Fazit.....	368
9.3 Ausblick und weiterer Forschungsbedarf	370
10. Quellenverzeichnis	374
11. Anhänge.....	406
Anhang 1 Tabelle A1: Übersicht über die qualitativen Interviews im Kreis Steinfurt	406

Die Anhänge 2-6 finden Sie im Internet unter der Adresse:

www.oekom.de/hsn99-anhang

Anhang 2 Tabelle A2: Übersicht der Fallstudienresultate zu den Erfolgs- faktoren sozialer Innovationen im zivilgesellschaftlichen Kontext in der Energietransformation im Kreis Steinfurt	s.o.
Anhang 3 Tabelle A3: Übersicht der Fallstudienresultate zu den Erfolgs- faktoren sozialer Innovationen im politisch-administrativen Kontext in der Energietransformation im Kreis Steinfurt.....	s.o.
Anhang 4 Tabelle A4: Übersicht der Fallstudienresultate zu den Barrieren sozialer Innovationen im zivilgesellschaftlichen und im politisch-administrativen Kontext in der Energietransformation im Kreis Steinfurt	s.o.
Anhang 5 Tabelle A5: Übersicht der Fallstudienresultate zu den Ausprägungen und Merkmalen in den Funktionen sozialer Innovationen im Kontext der Energietransformation im Kreis Steinfurt	s.o.
Anhang 6 Tabelle A6: Übersicht der Fallstudienresultate zu den Ausprägungen und Merkmalen in den Grenzen sozialer Innovationen im Kontext der Energietransformation im Kreis Steinfurt	s.o.
Anhang 7 A7: Exemplarischer Interviewleitfaden	409