

Inhaltsverzeichnis

1. Geleitworte	12
2. Vorwort des Autors	16
3. Städtebauliche und soziale Strukturen von Holz (alt)	18
3.1 Städtebauliche Strukturen von Holz	18
3.2 Ortsspezifische Merkmale von Holz	19
3.3 Soziale Strukturen von Holz	21
3.4 Erläuterung des empfundenen Heimatgefühls	24
3.4.1 Definition des Heimatempfindens	24
3.4.2 Bedeutung der Heimat im Falle einer Umsiedlung	24
4. Braunkohle im niederrheinischen Revier	26
4.1 Entstehung der niederrheinischen Braunkohle	26
4.2 Entwicklung der Braunkohlenindustrie im nördlichen Revier	28
4.3 Braunkohlenförderung nach dem wirtschaftlichen Aufschwung in der zweiten Hälfte des 20. Jahrhunderts	30
4.4 Betriebssysteme und Techniken im modernen Tagebau	32
5. Proteste der Einwohner gegen das Abbauvorhaben Garzweiler II	38
5.1 Erste Protestaktionen gegen Garzweiler II in den 80er Jahren	38
5.2 Von Protesten der Bevölkerung über Bürgeranhörungen zu ersten Reaktionen der Regierung	39
5.3 Eine Genehmigung mit Hindernissen	43
6. Von der Planung der Umsiedlung zu einem neuen Dorf	54
6.1 Berufung eines Mitwirkungskonzeptes für die Bevölkerung in Form eines Bürgerbeirates	54
6.2 Ergebnisse ausführlicher Haushaltsbefragungen und Standortfindung für den Ort „Neu-Holz“	56

6.3	Erste Planungsschritte und Maßnahmen zum Erhalt des gewohnten Ortsbildes	58
6.4	Besichtigung verschiedener Baugebiete und Erarbeitung einer „Vorentwurfsplanung“ für den neuen Ort	59
6.4.1	Besichtigung Golzheimer Siedlung Düsseldorf	59
6.4.2	Besichtigung des Baugebietes Köln-Egelspfad	59
6.4.3	Besichtigung des Wohngebietes Heugem-Südost	59
6.4.4	Mittel zur Information der Bevölkerung	60
6.4.5	Erarbeitung einer Vorentwurfsplanung für den neuen Ort	60
6.5	Bürgerberatung und „Jüchen-Erklärung“ als Grundlage für zukünftige Entschädigungsverhandlungen	63
6.6	Erstellung eines „Gestaltungsleitbildes“ für das neue Dorf	66
6.7	Ökologische Ausgleichsflächen am Umsiedlungsstandort	73
6.8	Lage und Versorgung des zukünftigen Ortes	73
6.8.1	Holz sollte weiterhin ein eigenständiges Dorf bleiben	73
6.8.2	Energieversorgung der Umsiedlungsorte mit „Nahwärme“	74
6.9	Vorbereitung, Durchführung und Ergebnis einer „Grundstücksvormerkung“ und Fertigstellung der Straßenplanungen	74
6.9.1	Vorbereitung der Grundstücksvormerkung	75
6.9.2	Durchführung der Grundstücksvormerkung	76
6.9.3	Ergebnis der Grundstücksvormerkung	76
6.9.4	Fertigstellung der Straßenplanungen für Neu-Holz	77
6.10	Über den ersten Spatenstich zu einem neuen Ort	80
6.10.1	Planung eines evangelischen Friedhofes	85
6.10.2	Planungen zur Gestaltung des neuen Dorfmittelpunktes und Endzeitstimmung im alten Ort	86
6.10.3	Standorte von Wegekreuzen	88
6.10.4	Wohnqualität im neuen Ort	89
6.11	Rückbau des alten Dorfes	89
6.12	Auflösung des Bürgerbeirates	89

7. Archäologische Grabungen im Zuge der Umsiedlung	91
7.1 Gewonnene Erkenntnisse aus der Grabung am zukünftigen Umsiedlungsstandort	91
7.2 Grabungen im Raum Alt-Holz	93
8. Umsiedlungsphase und Einebnung des alten Dorfes	95
8.1 Ablauf der Entschädigungsverhandlungen	95
8.2 Vandalismus, Verwahrlosung und Abriss des alten Ortes	97
8.3 Unterbrechung von Autobahnen	106
9. Städtebauliche und soziale Strukturen von Holz (neu)	107
9.1 Straßenführung im neuen Ort	107
9.2 Das Zentrum des neuen Dorfes	107
9.3 Soziale Strukturen von Neu-Holz	108
10. Die Umsiedlung der Holzer Kapelle.	111
10.1 Die Holzer Kapelle in der Umsiedlungsphase	112
10.2 Bau einer neuen Kapelle am Umsiedlungsstandort	113
10.3 Einweihung der neuen Kapelle	114
10.4 Die Kapelle nach der Umsiedlung	115
10.5 Gestaltung des Kapellenplatzes in Neu-Holz	117
11. Die Geschichte des Wahrzeichens des alten Ortes	119
11.1 Bewilligung eines Darlehens zum Bau eines Wasserwerks	119
11.2 Der Bau des Wasserwerks	120
11.3 Abschluss der Bauarbeiten	124
11.4 Inbetriebnahme des Wasserwerks	124
11.5 Über Veränderungen am Wasserwerk bis zur Einstellung des Betriebs	125
11.6 Der Wasserturm in der Umsiedlungsphase	129
11.7 Sprengung des Wasserturms und geschichtliches Ende der alten Ortslage Holz	131

12. Abschluss der Umsiedlung	134
13. Auswirkungen des Großraumprojekts auf die Gemeinde Jüchen und auf die Umwelt	135
13.1 Auswirkungen des Tagebaus Garzweiler auf die Gemeinde Jüchen	135
13.2 Auswirkungen des Tagebaus Garzweiler auf die Umwelt	136
13.2.1 Absenkung des Grundwasserspiegels	136
13.2.2 Auswirkungen des Energiebezugs aus Braunkohle auf das Klima	137
13.2.3 Auswirkungen des Tagebaus auf Lebensräume der Tierwelt	138
14. Anhang	140
14.1 Schlusswort des Autors	140
14.2 Danksagung des Autors	143
14.3 Zeittafel	145
14.4 Liste der vom Abbau betroffenen Ortschaften	146
14.5 Quellen- und Literaturverzeichnis	148
14.6 Abbildungsnachweis	163