

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 |