

Inhalt

Erhaltung und Sanierung historischer Stadtmauern	9
Christine H. Bauer	
Die historische Stadtbefestigung im UNESCO-Welterbe „Altstadt von Goslar“	11
Christine H. Bauer	
Das schwächste Glied frei bewitterter historischer Ruinenmauern – die Mauerkrone	23
Günther Stanzl	
3D-Fotogrammetrie – Neue Dokumentationsmethoden für die Grundlagenermittlung in der Architekturvermessung	41
Andreas Bruschke	
Erkundung und Bewertung von Stützmauern mit Bauradar	49
Gabriele Patitz	
Material- und Schadensanalyse am historischen Mauerwerk	57
Lothar Goretzki	
Standssicherheit historischer Stütz- und Stadtmauern	67
Berthold Alsheimer	
Strategie einer erfolgreichen Sanierungsplanung	85
Andreas Bewer	
Statische Sicherung verwölbter und kipppgefährdeter Stützwände aus Naturstein	97
Ronald Betzold	
Sanierung der Stadtmauer in Goslar, Teilabschnitt 4 – Glockengießerstraße	105
Mario Kowalsky, Conrad Zeiske	
Untersuchungen zum Bestand und Zustand der Feldmauer an den Judenteichen in Goslar	109
Robert Sobott, Irene Traub-Sobott	
Langzeitprojekt im Weltkulturerbe Mittelrhein – Die Stadtbefestigung von Oberwesel	119
Günther Stanzl	
Bewahren identitätsstiftender historischer Stadt- und Stützmauern	131
Gabriele Patitz	
Wartung und Pflege der Stadt- und Feldmauern der Stadt Goslar	139
Robert Sobott, Irene Traub-Sobott	
Autorenverzeichnis	153