

Inhalt

<i>Christiane Segers-Glocke</i>	Vorwort.....	5
<i>Lothar Klappauf</i>	Einleitung	6
Archäologie		
<i>Friedrich-Albert Linke</i>	Die Spur des „Alten Mannes“	7
<i>Friedrich-Albert Linke</i>	Spuren finden – archäologische Prospektion	12
<i>Rüdiger Schulz</i>	Spuren suchen mit der Geophysik	14
<i>Friedrich-Albert Linke</i>	Spuren lesen – Ausgrabungen	17
<i>Lothar Klappauf</i>	Spuren deuten – Frühe Montanwirtschaft im Harz	19
<i>Gregor Schlicksbier</i>	„... twischen beyden watern ...“ – Burgstelle und Verhüttungsplätze im Weiler Rhode	28
<i>Lothar Klappauf/Friedrich-Albert Linke/ Andreas Bingener</i>	Ausgrabungen am ehemaligen Brüdernkloster Goslar	37
<i>Wolfgang Brockner</i>	Archäometrische Untersuchungen an ausgewählten Grabungsfunden zur Erhellung der frühen Silbergewinnung in der Harzregion	39
Geologie und Naturraum		
<i>Matthias Deicke</i>	Geologie und Erzlagerstätten des Harzes	42
<i>Ulrich Willerding</i>	Die Landschaft Harz.....	47
Mensch und Umwelt		
Siedlung und Vegetation		
<i>Lutz Grunwald</i>	Der Oberharz und sein unmittelbares Vorland. Ein Abriss der Siedlungsgeschichte vor dem Einsetzen der schriftlichen Überlieferung im 8. Jahrhundert n. Chr.	55
<i>Ulrich Willerding</i>	Weitere paläo-ethnobotanische Ergebnisse über die Entwicklung der Vegetation im Oberharz seit dem Mittelalter	64
Ernährung und Subsistenz		
<i>Ulrich Willerding</i>	Ernährung	66
<i>Holger Schutkowski/Alexander Fabig/ Bernd Herrmann</i>	Nahrung und Subsistenz der Goslarer Hüttenleute anhand anthropologischer Untersuchungen.....	70
Belastungen von Mensch und Umwelt		
<i>Burkhard Frenzel/Heike Kempter</i>	Der Einfluss von Erzbergbau und Erzverhüttung auf die Umweltbedingungen des Harzes in der Vergangenheit	72
<i>Matthias Deicke/Hans Ruppert</i>	Frühe Metallgewinnung und Umweltbelastung im Harz – Umweltgeochemische Aspekte	78
<i>Marie-Luise Hillebrecht</i>	Der Wald als Energielieferant für das Berg- und Hüttenwesen	83
<i>Friedrich Balck</i>	Die Nutzung der Wasserkraft	87
<i>Holger Schutkowski/Alexander Fabig/ Bernd Herrmann</i>	Schwermetallbelastung bei Goslarer Hüttenleuten des 18. Jahrhunderts	96
<i>Barbara Bramanti/Susanne Hummel</i>	Genetische Variabilität und Arbeitstradition im Goslar des 18. Jahrhunderts	100

<i>Ulrich Willerding</i>	Landschaft – Ernährung – Entwicklung der Vegetation. Zusammenfassung und Ausblick	103
	Bergbau	
<i>Christoph Bartels</i>	Der Bergbau – Ein Überblick	106
<i>Heiko Steuer</i>	Die Ursprünge des Silber-Bergbaus im Mittelalter: Wirtschaft und Münzgeld	112
<i>Lothar Klappauf</i>	1000 Jahre Bergbau?	119
	Metalle, Metallerzeugung, Handel und Gewerbe	
<i>Harald Witthöft</i>	Die Rolle der Metalle in der Geschichte des frühen und hohen Mittelalters.....	121
<i>Hans-Gert Bachmann</i>	Zur Metallerzeugung im Harz während des Früh- und Hochmittelalters	127
<i>Christoph Bartels</i>	Die Metalle an der Wende zur Neuzeit.....	140
<i>Andreas Bingener</i>	Silber-, Kupfer-, Blei- und Vitriol-Handel in der Harzregion – Käufer, Märkte und Verkehrswege des Mittelalters	146
<i>Lothar Klappauf</i>	Zusammenfassung	153
	Daten zur Geschichte der Harzregion (Tabelle)	157
	Übersichtskarten	164
	Erläuterung ausgewählter Begriffe und Methoden	166
	Literatur	171
	Anschriften der Autoren	181