

Inhalt

REGINA SMOLNIK			
Vorwort	5		
1. Sektion: Zum Stand der montanarchäologischen Forschung in Sachsen			
WOLFGANG SCHWABENICKY			
Mittelalterlicher Silberbergbau in Sachsen: Forschungsstand – Probleme – Fragestellungen	7		
CHRISTIANE HEMKER			
Montanarchäologie und Denkmalpflege in Sachsen	37		
HOLGER QUELLMALZ			
Ein junger Bergbauverein und die Zusammenarbeit mit den Behörden	49		
HELMUTH ALBRECHT			
Das Welterbe-Projekt Montanregion Erzgebirge und die Archäologie	53		
UWE RICHTER			
Der Freiberger Bergbau in der ersten Bergbauperiode: Grabungen – Funde – Denkmale	61		
STEPHAN ADLUNG			
Der mittelalterliche und frühneuzeitliche Bergbau im Freiberger Zentralrevier	69		
VOLKMAR GEUPEL			
Die Herren von Waldenburg und der Bergbau in ihren Herrschaften Greifenstein und Wolkenstein	75		
JENS KUGLER			
Überblick zur praktischen Arbeit mit Archivalien zum historischen Montanwesen in Sachsen	82		
ANDREAS KINNE, THOMAS HELM UND MATTHIAS RUMMER			
Frühneuzeitlicher Zinnseifenbergbau bei Carlsfeld, Erzgebirgskreis	86		
2. Sektion: Zum Stand der Untersuchungen der hochmittelalterlichen Bergbauanlagen von Dippoldiswalde			
JAN-MICHAEL LANGE UND MARTIN KADEN			
Zur Geologie und Mineralogie des Bergbaureviers von Dippoldiswalde	90		
YVES HOFFMANN			
Die Geschichte von Dippoldiswalde bis zum Beginn des 15. Jahrhunderts	95		
ANDREAS JANEK			
Quellenlage zum mittelalterlichen Bergbau in Dippoldiswalde	105		
VOLKMAR SCHOLZ			
Die Grubenbaue des hochmittelalterlichen Bergbaus von Dippoldiswalde vom ausgehenden 12. bis zur Mitte des 13. Jahrhunderts	111		
CHRISTIANE HEMKER			
Archäologie in Dippoldiswalde	117		
CHRISTIANE HEMKER UND MARC PILZ			
Die archäologische Untersuchung eines mittelalterlichen Schachtes in Dippoldiswalde – eine Herausforderung an Grabungstechnik, Dokumentation und Organisation	127		
SUSANN LENTZSCH			
Die Holzfunde aus den mittelalterlichen Bergwerken von Dippoldiswalde – Ein Vorbericht	135		
KARL-UWE HEUBNER			
Der Beitrag der Dendrochronologie zur Montanarchäologie in Dippoldiswalde	142		
STEPHAN GEBHARDT			
Die Fundbergung und Restaurierung von Hölzern	146		
FANET GÖTTLICH			
Methoden der Vermessung archäologischer Befunde im Dippoldiswalder Bergbau	151		

JENS KUGLER, JENS PFEIFER UND AXEL RÜTHRICH Dokumentation von hochmittelalterlichem Bergbau in Dippoldiswalde	157
---	-----

3. Sektion: Allgemeine Beiträge zur Montanarchäologie

MARTIN STRAßBURGER Montanarchäologie im Schwarzwald	160
--	-----

LOTHAR KLAPPAUF Montanarchäologie im Westharz	169
--	-----

BERND PÄFFGEN Montanarchäologie in Bayern	179
--	-----

PETR HEJHAL, PETR HRUBÝ UND KAREL MALÝ Drei Beispiele montanarchäologischer Untersuchungen im mittelalterlichen Montangebiet Českomoravská vrchovina (Böhmisch-Mährisches Bergland, Tschechien)	188
--	-----

TOMASZ STOLARCZYK Der Buntmetallbergbau in Niederschlesien vom 13. bis zum Anfang des 17. Jahrhunderts	200
--	-----

MARIE-CHRISTINE BAILLY-MAÎTRE Extraction and treatment of lead and silver ore in the Middle Ages (12 th –14 th centuries)	215
---	-----

FRANCIS PIERRE Étude de l'évolution des procédés de percement de la roche en mine	223
---	-----

Anhang

Autorenverzeichnis	233
Abbildungsnachweis	235