

LITERATURA / LITERATUR

Montánněarcheologické sborníky, katalogy k výstavám / Montanarchäologische Sammelbände, Ausstellungskataloge

Derner, K. 2018: Středověké Hornictví a hutnictví na Přísečnicku ve středním Krušnohoří. Mittelalterlicher Bergbau und Hüttenwesen in der Region Preßnitz im mittleren Erzgebirge. Veröffentlichungen des Landesamtes für Archäologie Sachsen 68. ArchaeoMontan 5. Dresden: LfA Sachsen.

Hemker, Ch. (Hrsg.) 2020: Bergbau und Mobilität im Mittelalter. Archäologische, historische und naturwissenschaftliche Fallstudien zum (über-)regionalen Kultur- und Technologietransfer zwischen Montanrevieren. Hornictví a mobilita ve středověku. Případové studie k (nad)regionálnímu kulturnímu a technologickému transferu mezi hornickými revíry. Veröffentlichungen des Landesamtes für Archäologie Sachsen 73. ArchaeoMontan 7. Dresden: LfA Sachsen.

Hejhal, P. – Hrubý, P. (eds.) 2012: Stříbrná Jihlava 2010. Silberne Stadt Jihlava 2010. Silver town of Jihlava 2010. Mezinárodní konference k dějinám hornictví a důlních prací na Vysočině, 6.–9. října 2010. Muzeum Vysočiny Jihlava. Acta Rerum Naturalium 12. Jihlava: Muzeum Vysočiny Jihlava.

Hrubý, P. (ed.) 2007: Stříbrná Jihlava 2007. Studie k dějinám hornictví a důlních prací. Příspěvky z konference Stříbrná Jihlava 04.–07. 10. 2007 v Jihlavě. Věnováno Pavlu Rousovi k 60. narozeninám. Silberne Stadt Jihlava 2007. Studien zur Geschichte des Bergbaus und der Bergwerke. Beiträge aus der Konferenz Silberne Stadt Jihlava 04.–07.10. 2007 in Jihlava (Iglau). Festschrift für Pavel Rous zum 60. Geburtstag. Archeologické výzkumy na Vysočině. Supplementum 1, Jihlava/Brno: Muzeum Archaia Brno/Vysočiny Jihlava.

Hoffmann, Y. – Richter, U. (Hrsg.) 2013: Die Frühgeschichte Freibergs im überregionalen Vergleich. Städtische Frühgeschichte – Bergbau – früher Hausbau. Halle a. d. Saale: Mitteldeutscher Verlag.

Kommision Montanarchäologie des VLA (Hrsg.) 2022: Bergbau durch die Jahrtausende. Montanarchäologie in Deutschland. Archäologie in Deutschland. Sonderheft 23. Darmstadt: WGB.

Smolnik, R. (Hrsg.) 2011: Aufbruch unter Tage. Stand und Aufgaben der montanarchäologischen Forschung in Sachsen. Arbeits- und Forschungsberichte zur sächsischen Bodendenkmalpflege, Beiheft 22. Internationale Fachtagung Dippoldiswalde 9. bis 11. September 2010. Dresden: LfA Sachsen.

Smolnik, R. (Hrsg.) 2014a: ArchaeoMontan 2014. Ergebnisse und Perspektiven — Výsledky a výhledy. Arbeits- und Forschungsberichte zur sächsischen Bodendenkmalpflege. Beiheft 29. Mezinárodní konference Dippoldiswalde, 23. až 25. říjen 2014. Internationale Fachtagung Dippoldiswalde, 23. bis 25. Oktober 2014. Dresden: LfA Sachsen.

Smolnik, R. (Hrsg.) 2014b: Silberrausch und Berggeschrey. Archäologie des mittelalterlichen Bergbaus in Sachsen und Böhmen. Stříbrná horečka a volání hor. Archeologie středověkého hornictví v Sasku a Čechách. Wanderausstellung des Ziel 3-Projektes ArchaeoMontan. Museum Königliche Münze Jáchymov, Tschechische Republik 21. Juni 2014–28. September 2014 Museum Osterzgebirgsgalerie in Dippoldiswalde 24. Oktober 2014–29. März 2015. Putovní výstava projektu ArchaeoMontan. Muzeum Královská mincovna Jáchymov, Česká republika, 21. červen 2014–28. září 2014, Muzeum Osterzgebirgsgalerie v Dippoldiswalde 24. říjen 2014–29. březen 2015. Langenweißbach: Beier & Beran.

Smolnik, R. (Hrsg.) 2015: ArchaeoMontan 2015. Montanarchäologie im Osterzgebirge. Arbeits- und Forschungsberichte zur sächsischen Bodendenkmalpflege. Beiheft 30. Internationales Symposium Dresden, 2. Februar 2015. Dresden: LfA Sachsen.

Smolnik, R. – Goryczková, N. (Hrsg.) 2018: ArchaeoMontan 2018. Krušné hory v zájmu montánní archeologie. Mezinárodní konference Dippoldiswalde, 23. až 24. srpna 2018. Das Erzgebirge im Fokus der Montanarchäologie. Internationale Fachtagung Dippoldiswalde, 23. bis 24. August 2018. Arbeits- und Forschungsberichte der sächsischen Bodendenkmalpflege. Beiheft 32, Dresden/Loket: LfA Sachsen/NPÚ.

Historie hornictví v Krušných horách / Bergbaugeschichte im Erzgebirge

Agricola, G. 1556 (1561): De Re Metallica Libri XII. Basileae: Frobenius. Online: Münchener Digitalisierungs Zentrum, Digitale Bibliothek, <https://www.digitale-sammlungen.de/en/view/bsb11193455?page=,1>.

Agricola, G. 1556 (1580): Berckwerckbuch. Frankfurt/M.: Feyrabendt.

Agricola, G. 1556 (2007a): Jiřího Agricoly dvanáct knih o hornictví a hutnictví. Ostrava: Montanex.

Agricola, G. 1556 (2007b): De Re Metallica Libri XII. Zwölf Bücher vom Berg-und Hüttenwesen. Wiesbaden: Marix.

Balášová, M. – Burghardt, I. 2014: Das böhmische und das sächsisch-meißnische Bergrecht im Mittelalter. České a sasko-míšeňské horní právo ve středověku. In: Smolnik 2014b, 125–132.

Burghardt, I. 2018: Der Edel- und Buntmetallbergbau im meißnisch-sächsischen Erzgebirge (1350–1470). Verfassung – Betriebsorganisation – Unternehmensstrukturen. Veröffentlichungen des Landesamtes für Archäologie Sachsen 64. ArchaeoMontan 1. Dresden: LfA Sachsen.

Ermisch, H. 1887: Das sächsische Bergrecht des Mittelalters. Leipzig: Giesecke & Devrient.

Hoffmann, Y. – Richter, U. 2012: Entstehung und Blüte der Stadt Freiberg. Die bauliche Entwicklung der Bergstadt vom 12. bis zum Ende des 17. Jahrhunderts. Halle a. d. Saale: Mitteldeutscher Verlag.

Hoffmann, Y. – Balášová, M. 2014: Silberbergbau des 12.–14. Jahrhunderts im sächsischen Erzgebirge, Erzgebirgsvorland und im böhmischen Erzgebirge. Těžba stříbra ve 12.–14. století v saském Krušnohoří, v podhůří Krušných hor a na české straně Krušných hor. In: Smolnik 2014b, 49–56.

Jangl, J. (ed.), 2000: Ius Regale Montanorum aneb Právo královské horníkuov. Kutná hora: Kuttna.

Pošvář, J. 1978: Společenské vztahy v Ius Regale Montanorum. In: J. Majer (ed.), Studie z dějin hornictví 8. Studies in the history of mining 8, Praha: Národní technické muzeum, 15–26.

Richter, U. 2013: Die Besiedlung des Freiburger Raumes und die Entstehung der Stadt Freiberg. In: Hoffmann – Richter 2013, 13–32.

Urban, M. a kol. 2014: Horní města Krušných hor 1 (Karlovarský kraj). Sokolov: Fornica.

Urban, M. a kol. 2016: Horní města Krušných hor 2 (Ústecký kraj). Sokolov: Fornica.

Wagenbreth, O. – Wächtler, E. Hrsg. 1990: Bergbau im Erzgebirge. Technische Denkmale und Geschichte. Leipzig: Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie.

Grotzinger, J. – Press, F. – Jordan, T. – Siever, R. 2007: Understanding Earth – 5th edition. New York: Freeman/Mcmillan.

Montánní archeologie v Krušných horách / Montanarchäologie im Erzgebirge

Derner, K. – Lissek, P. 2018: Středověké hornictví v českém Krušnohoří. Das mittelalterliche Bergbauwesen im tschechischen Erzgebirge. In: Smolnik – Goryczková 2018, 209–240.

Göttlich, F. 2014: Arbeitsspuren im Altbergbau – Dreidimensional dokumentiert. Trojrozměrná dokumentace práce s hornickým náradím ve starých dolech. In: Smolnik 2014a, 81–93.

Hemker, Ch. 2018: Das Erzgebirge im Fokus der Montanarchäologie. Krušné hory v centru zájmu montánní archeologie. In: Smolnik – Goryczková 2018, 9–76.

Hemker, Ch. – Elburg, R. 2012: ArchaeoMontan – Mittelalterlicher Bergbau in Sachsen und Böhmen. Aufgaben und Ziele des grenzübergreifenden Projektes. ArchaeoMontan – středověké hornictví v Sasku a Čechách. Úkoly a cíle přeshraničního projektu. In: Smolnik 2012, 7–17.

Elburg, R. – Hemker, CH. – Schmidt-Reimann, P. – Westphal, T. – Heußner, K.-U. 2014: Erkundung unter Tage – Neues aus alten Bergwerken. Výzkum v podzemí – nové objevy ze starých dolů. In: Smolnik 2014b, 85–114.

Malina, O. – Schneiderwinklová, P. – Augustýnová, M. – Černý, D. 2018: Středověká a novověká kolonizace v západním Krušnohoří – Hornictví jako příčina i následek. Mittelalterlicher und neuzeitlicher Landesausbau im Westteil des böhmischen Erzgebirges – Der Bergbau als Ursache und Auswirkung. In: Smolnik – Goryczková 2018, 349–388.

Schwabenicky, W. 2011: Mittelalterlicher Silberbergbau in Sachsen: Forschungsgrad - Probleme – Fragestellungen. In: Smolnik 2011, 7–36.

Schwabenicky, W. 2012: Wann begann im oberen Erzgebirge der Silberbergbau? Kdy se v centrálních Krušných horách začalo těžit stříbro? In: Smolnik 2012, 163–175.

Hornictví v Krušných horách má počátky už v době bronzové... / Der Bergbau im Erzgebirge hat seine Anfänge bereits in der Bronzezeit...

Bartelheim, M. – Niederschlag, E. 1997: Bronzezeitliche Zinnengewinnung im Erzgebirge? Archäologie aktuell im Freistaat Sachsen 4 (1996/1997), 60–66.

Hemker, Ch. – Schubert, M. 2022: Zinn. Seltener Rohstoff für neuen Werkstoff. In: Kommission Montanarchäologie des Verbandes der Landesarchäologen 2022, 25–30.

Tolksdorf, J. F. 2018: 7. Seifenbergbau. In: Tolksdorf 2018, 111–133.

Pozůstatky dolování pod zemí – středověký důl / Überreste des untertägigen Bergbaus – ein mittelalterliches Bergwerk

Drechsler, G. – Burghardt, I. 2018: Technologietransfer im sächsischen Erzgebirge der Frühen Neuzeit am Beispiel des Kehrrades von Bad Schlema. Technologický transfer v saském Krušnohoří v raném novověku na příkladu vratného vodního kola z Bad Schlema. In: Hemker 2020, 77–90.

Hemker, Ch. 2014: Aus mittelalterlichen Bergwerken ans Licht gebracht – ausgewählte Funde und Befunde aus Dippoldiswalde und Niederpöbel. Vyneseno na světlo ze středověkých dolů – vybrané montánněarcheologické movité a nemovité nálezy z Dippoldiswalde a Niederpöbelu. In: Smolnik 2014b, 97–106.

Lobbedey, U. 1998: Zeitstellung, Struktur und Bedeutung der Bergbausiedlung Altenberg. In: C. Dahm – U. Lobbedey – G. Weisgerber, Der Altenberg: Bergwerk und Siedlung aus dem 13. Jahrhundert im Siegerland. 1: Die Befunde. Denkmalpflege und Forschung in Westfalen 34, Bonn: Habelt, 21–31.

Schröder, F. 2014: Mittelalterlicher Prospektionsbergbau im Pöbeltal bei Schmiedeberg? Středověká prospekční činnost v údolí Pöbeltal u Schmiedebergu? In: Smolnik 2014a, 215–227.

Schröder, F. 2015: Die montanarchäologischen Ausgrabungen in Niederpöbel (2011–2013) – Befunde und Ergebnisse. Montánněarcheologický výzkum v Niederpöbelu (2011–2013). Souhrn: archeologické nálezy a výsledky. Summary: Archaeological investigations in a medieval mining site in Niederpöbel – excavations and results. In: Smolnik 2015, 23–165.

Scholz, V. 2012: Versuch einer beschreibenden Rekonstruktion der Bergbautechniken und Abbautechnologien im hochmittelalterlichen Bergbau von Dippoldiswalde. Pokus o popisnou rekonstrukci hornických technologií a technologií těžby ve vrcholně středověkém dolu v Dippoldiswalde. In: Smolnik 2012, 237–248.

Život horníků / Das Leben der Bergleute

Augustýnová, M. – Schneiderwinklová, P. – Malina, O. – Černý, D. 2018: Zaniklé sídliště Mückenbergr. Die wüst gefallene Siedlung Mückenbergr. In: Smolnik – Goryczková 2018, 241–268.

Derner K. 2018: Hornické sídliště na Kremsigeru. Die Bergbausiedlung auf Kremsiger. In: Derner 2018, 217–379.

Gabriel, F. – Kursová, L. 2012: Středověká sídla pravděpodobně související s dolováním v severních Čechách. Middle aged settlements probably connected with mining in the north of Czech. In: Hejhal – Hrubý 2012, 243–250.

Kenzler, H. 2008: Struktur und Entwicklung der Bergstadt auf dem Treppenhauer. Ergebnisse der archäologischen Untersuchungen von 2005 bis 2007. Arbeits- und Forschungsberichte zur sächsischen Bodendenkmalpflege 50, 236–306.

Richter, U. 2011: Der Freiburger Bergbau in der ersten Bergbauperiode. Grabungen – Funde – Denkmale. In: Smolnik 2011, 61–68.

Schubert, M. – Burghardt, I. – Tolksdorf, J. F. – Schröder, F. – Hönig, H. – Křivánek, R. 2018: Eine neu entdeckte mittelalterliche Bergbausiedlung im „Vorderen Grünwald“ bei Schönfeld in der Kammlage des Osterzgebirges. Nově objevené středověké hornické sídliště v poloze „Vorderer Grünwald“ u Schönfeldu na hřebeni východní části Krušných hor. In: Smolnik – Goryczková 2018, 175–207.

Schwabenicky, W. 2009: Der mittelalterliche Silberbergbau im Erzgebirgsvorland und im westlichen Erzgebirge: Unter besonderer Berücksichtigung der Ausgrabungen in der wüsten Bergstadt Bleiberg bei Frankenberg. Chemnitz: Gumnior.

Úprava rud a hutnictví / Erzaufbereitung und Verhüttung

Adam-Staron, K. 2005: Vom Probierrwesen. In: Agricola- Forschungszentrum Chemnitz (Hrsg.), Rundbrief 2005. 14. Agricola Gespräch Gedenken zum 450. Todestage Georgius Agricolae (Chemnitz 2005), 1–11.

Bock, S. – Hrubý, P. – Malý, K. 2018: Die Münze im Franziskanerkloster zu Annaberg – Erste archäometallurgische Ergebnisse. Mincovna ve františkánském klášteře v Annabergu – První výsledky archeometalurgického studia. In: Smolnik – Goryczková 2018, 269–278.

Crkal, J. 2018: Středověké hutnictví a hamernictví na Přísečnicku – Mittellalterliches Hütten- und Hammerwesen. In: Derner 2018, 137–216.

Hrubý, P. – Malý, K. – Schubert, M. 2015: Metallurgische Funde aus der Bergbausiedlung in Dippoldiswalde – „Roter Hirsch“. Shrnutí: Metalurgické nálezy z hornického sídliště v Dippoldiswalde – „Roter Hirsch“. Summary: Metallurgic finds from the mining settlement in Dippoldiswalde – „Roter Hirsch“. In: Smolnik 2015, 215–226.

Schubert, M. 2016: Buntmetallurgische Werkstätten in mittelalterlichen Bergbaustädten im Erzgebirge, Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Archäologie des Mittelalters und der Neuzeit 29, Ressourcen, 161–174.

Vaněk, V. – Velebil, D. 2007: Staré hutnictví stříbra. Altes Silberhüttenwesen. In: Hrubý 2007, 188–205.

Volf, M. 2020: Nové archeologické poznatky o Jáchymovu v období druhého zvolání. Neue Erkenntnisse zur Bergstadt St. Joachimsthal (Jáchymov) zur Zeit des Zweiten Berggeschreys anhand archäologischer Untersuchungen. In: Hemker 2020, 135–157.

Hornictví a životní prostředí / Bergbau und Umwelt

Cappenberg, K. – Schubert, M. – Hemker, Ch. 2020: Landschaftsveränderungen in Montanregionen. Mindestens 900

Jahre „human impact“ im Erzgebirge. In: M. Untermann (Hrsg.): Die konstruierte Landschaft. Befunde und Funde zu anthropogenen Geländeänderungen in Mittelalter und früher Neuzeit. Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Archäologie des Mittelalters und der Neuzeit 33, Paderborn: DGAMN, 179–192.

Kočár, P. — Kočárová, R. — Petr, L. — Crkal, J. — Derner, K. 2014: Rostlinné makrozbytky z vrcholně středověkých hornických lokalit Krušných hor. Pflanzenreste aus den hochmittelalterlichen Bergbaustandorten im Erzgebirge. In: Smolnik 2014a, 119–135.

Kočár, P. — Kočárová, R. — Petr, L. 2018: Změny vegetace v hornickém revíru Přísečnice. Vegetationswandel im Bergrevier Preßnitz. In: Derner 2018, 47–78.

Tolksdorf, J. F. 2018: Mittelalterlicher Bergbau und Umwelt im Erzgebirge. Eine interdisziplinäre Untersuchung. Veröffentlichungen des Landesamtes für Archäologie Sachsen 67. ArchaeoMontan 4. Dresden: LfA Sachsen.

Tolksdorf, J. F. — Elburg, R. — Hönig, H. — Knapp, H. 2015: Geomontanarchäologie: Konzepte und Erfahrungen aus dem Bergbauareal von Niederpöbel. Souhrn: Geomontánní archeologie: koncepce a zkušenosti z důlního areálu Niederpöbel. Summary: Geoarchaeology of mining landscapes: Concepts and experiences from the Niederpöbel area. In: Smolnik 2015, 189–205.

Tolksdorf, J. F. — Bertuch, M. 2018: Die Besiedlungsphasen des Osterzgebirges aus landschaftsarchäologischer Perspektive. Fáze osidlování východního Krušnohoří z pohledu krajinné archeologie. In: Smolnik — Goryczková 2018, 335–348.

Středověké hornictví v Dippoldiswalde / Mittelalterlicher Bergbau in Dippoldiswalde

Hemker, Ch. — Hoffmann, Y. — Scholz, V. 2012: Silvermining at Dippoldiswalde during the medieval mining period in Saxony. První doba stříbrorudného hornictví v Dippoldiswalde/Sasko. In: Hejhal — Hrubý 2012, 79–98.

Hemker, Ch. — Schubert, M. 2022: Silber. Aufstieg eines Edelmetals. In: Kommission Montanarchäologie des Verbandes der Landenarchäologen 2022, 46–62.

Hoffmann, Y. 2014: Vom Waldhufendorf zur Bergstadt — Dippoldiswalde in der 1. Bergbauperiode. Od lesní lánové vsi po hornické město — Dippoldiswalde v prvním hornickém období. In: Smolnik 2014b, 63–70.

Hoffmann, Y. 2013: Die hochmittelalterliche Bergstadt Dippoldiswalde. Gemeinsamkeiten und Unterschiede zu Freiberg. In: Hoffmann — Richter 2013, 137–152.

Schubert, M. — Wegner, M. 2014: Die Grabung Roter Hirsch — Erste Ergebnisse zur hochmittelalterlichen Siedlung der Dippoldiswalder Bergleute. Archeologický výzkum lokality Roter Hirsch — první výsledky studia sídliště středověkých horníků z Dippoldiswalde. In: Smolnik 2014a, 195–212.

Schubert, M. — Wegner, M. 2015: Die Grabung Roter Hirsch — Hochmittelalterliche Wohn- und Werkstätte der Dippoldiswalder Bergleute. Shrnutí: Archeologický výzkum Roter Hirsch - vrcholně středověké sídliště a pracovní areál horníků z Dippoldiswalde. Summary: The excavation Roter Hirsch - high medieval dwellings and workshops of the Dippoldiswalde miners. In: Smolnik 2015, 203–240.

Tolksdorf, J. F. — Schröder, F. — Hönig, H. — Schubert, M. — Hemker, Ch. 2018: Wohin mit dem Grubenwasser? Wasserhaltung im mittelalterlichen Bergbaubetrieb in Dippoldiswalde. In: Arbeits- und Forschungsberichte zur sächsischen Bodendenkmalpflege. Beiheft 33. Ausgrabungen in Sachsen 6. Dresden: LfA Sachsen, 381–386.

Také/viz výše (auch/siehe oben): Hemker 2014, Scholz 2012.

Hornická krajina obce Měděnec a vrchu Mědník / Die Bergbaulandschaft der Bergstadt Kupferberg (Měděnec) und der Kupferhübel (Mědník)

Urban, M. — Crkal, J. 2021: Po stopách historie obce Měděnec a okolí. Ostrov: Obec Měděnec.

Také/viz výše (auch/siehe oben): Urban 2016.