



13. medzinárodné Erbe sympóziu
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

Weiss Sandra B.

The mines in the charters of King or Emperor Sigismund

Die Bergwerke in den Urkunden König bzw. Kaiser Sigismunds

„Udeľovanie léna baniam v ríšskych dokumentoch/bane v dokumentoch kráľa/cisára Žigmunda“.

Weiss Sandra B., M Mag., M.A., Universität Wien, Österreichische Akademie der Wissenschaften Wien, Österreich. sw@sandra-weiss.at

Abstract

„Anno 1417 gebe Sigismund Römischer König denen Grafen Volradt, Gebhardten und Bussen von Mansfeld einen Lehnbrief über den Bann ihrer Grafschaft, das Kupferwerk und Berggericht, welche in denen hie vor gedachten Gränzen liegen. Ferner über das Bergwerk und das Berggericht binnen denen Zugehörungen der Schlosse Arnstein, Rammelburgk und Morungen und das werntliche (weltlich) Gericht in den Dorffern Quenstedt und Helfta, und zwölf Hufen in dem Wald Clotzewitz (Kloschwitz), und was hie den andern Gütern mit recht von dem Kaiser und Reich zu Lehen haben sollen.

Anno 1437 bestätigte Kaiser Sigismund die von Kaiser Carl und von ihm selbst als Römischer König denen Grafen v. Mansfeld hie vor erteilte Lehnbriefe.“¹⁹

Sigismund which was born 1368 as a younger son of Charles IV. and his fourth wife, became 1411 Roman-German, 1387 Hungarian, 1420 Czech king and 1433 also Emperor and shaped the first half of the 15th century. During his reign happened the Council of Constance (1414-1418), which is again moved into focus of interest by the Jubilee - the project "Balancing Power: Sigismund's Politics in Constance 1414-1418" at which I'm participating at the Austrian Academy of Sciences in Vienna is also dealing with it. The Council was bettered by the schism, and the Hussite Wars (1419-1436) began, which were triggered by the burning of Jan Hus (1415). Sigismund was considered highly educated. He spoke several languages, including German, Italian, French and Latin, appreciated the joys of sovereign existence - unlike his father - and also participated in tournaments.

The project "Balancing Power" consists of three aims. One of those is investigating the Royal charter emissions and related informations connected with the frequencies of the visitors during the Council of Constance. „Wer in den Jahren zwischen 1414 und 1418 durch die Straßen und Gassen von Konstanz ging, erkannte nicht nur an der Geschäftigkeit und Zahl der Menschen, dass die Stadt ein großes Konzil in ihren Mauern beherbergte. Spektakuläre Akte machten darauf aufmerksam, dass sich hier geistliche und weltliche Vertreter der Christenheit aus allen Himmelsrichtungen versammelt hatten, um die großen Fragen der Einheit (causa unionis), der inneren Reform (causa reformationis) und des rechten Glaubens

¹⁹ Aus den Reichslehnsakten deutscher Expedition des Reichshofrates K. 203-1: Mansfeld, Fürst: Belehnung mit der Grafschaft Mansfeld und den Bergwerken Teil 2, Mappe 3.

Vgl. hierzu: http://www.regesta-imperii.de/regesten/13-16-0-friedrich-iii/nr/1444-08-19_1_0_13_16_0_15_15.html

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums



13. medzinárodné Erbe sympóziium
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

(causa fidei) in der lateinischen Kirche zu diskutieren und zu lösen. Vor der Entstehung der bürgerlichen Öffentlichkeit durch Zeitungen, Rundfunk oder Fernsehen beschränkte sich die Kenntnis gesellschaftlicher Ereignisse auf die überschaubare Zahl von Anwesenden vor Ort und nur mittelbar durch Boten, Briefe, Berichte und Gerüchte auf einen Kreis jenseits der Augen- und Ohrenzeugen. Umso wichtiger war es, Geschehen und Entscheidungen durch eindrucksvolle zeichenhafte Kommunikation den Anwesenden aus aller Herren Länder vor Augen zu führen. Auf diese Weise entstand eine Öffentlichkeit, die das Konzil über die Mauern der Stadt hinaus bekannt und zu einem auf ganz Europa ausstrahlenden Zentrum machte. Nicht zuletzt erlangten bestimmte Akte wie die Belehnungen von Reichsfürsten oder die Papstkrönung erst dadurch politische und auch rechtliche Wirksamkeit, dass die Anwesenden (der sog. Umstand) sie bezeugen konnten.“ During the Council of Constance Sigismund carried several investitures out. Some of these are in the Chronicle of Richental²⁰ named or described²¹. At these occasions, the visitors could publicly observe the actions of Sigismund as Supreme Head of the Empire. „Durch Sprechakte, zeichenhafte Handlungen und das Verlesen der Lehnurkunde wurde die hierarchische Ordnung des Reichs nicht nur dargestellt, sondern die Ableitung der fürstlichen Herrschaft vom König und die Legitimität königlicher Herrschaft förmlich hergestellt: Der Lehnsmann leistete den Lehnseid, begab sich zeichenhaft in die Hand seines Lehnsherrn und erhielt von ihm Investitursymbole als Zeichen seiner Herrschaftsrechte.“²²

One of these fees was the investiture of the Counts of Mansfeld with their legitimate fee which already was enfeoffed to Gebhardt von Mansfeld in 1364 by Emperor Charles IV. Gebhardt von Mansfeld personally applied for the investiture by the Emperor. With the fee charter count Gebhardt was invested with the spell of the county, the copper mines and mountain dishes inside locally fixed borders (the so-called "imperial mountain-border") in exchange to the usual oaths of the fides and servitio. The county – in its original boundaries of 1364 – was immediate to the empire, and the counts of Mansfeld as Empire estates executed sovereign rights.

Sigismund added some new fees additionally to the already known one to the fee charter, such as the mines, which belonged to one of the castles Arnstein²³, Rammelburg²⁴ and Morungen²⁵. This charter, issued on June 7th 1417, is one of the surviving charters of King / Emperor Sigismund concerning mines

²⁰ The Konstanz citizen Ulrich von Richental (ca. 1360-1437) wrote a history of the city during the Council of Constance. Compare here: Thomas Martin Buck: Der Konzilschronist Ulrich von Richental. Zur sozialen Logik eines spätmittelalterlichen Textes. In: Karl-Heinz Braun u.a.: Das Konstanzer Konzil. Weltereignis des Mittelalters. Essays. Seite 16-21.

²¹ Compare here: Thomas Martin Buck (Hg.): Chronik des Konstanzer Konzils 1414-1418 von Ulrich Richental.

²² Compare here: Gerrit Jasper Schenk: Zeremonielle und Rituale auf dem Konstanzer Konzil. In: Karl-Heinz Braun u.a.: Das Konstanzer Konzil. Weltereignis des Mittelalters. Essays. Seite 22-27. Both quotations were taken from this essay, Seite 22 und Seite 25.

²³ The rule Arnstein had been sold by the Count Ulrich von Regenstein to the counts of Mansfeld in 1387. 1442 had the Count the suzerainty of the Saxon electors recognized. After the death of the last member of the Count line in 1780 the government fell to the Electorate of Saxony.

²⁴ The castle Rammelburg came in 1400 through marriage partly in the possession of the Counts of Mansfeld, who then possessed from 1430 alone. Until 1602, the castle was owned by the counts, but the suzerainty was here now gone to the Elector of Saxony.

²⁵ The ownership of the castle Morungen and its accessories were always highly controversial. From 1323 the counts of Mansfeld were joint owners and from 1408 sole fee-taker. In 1439 it was decided by a truce that the castle along with dishes and mines were managed by the Counts of Mansfeld and the counts of Stolberg together. 1466 the Elector of Saxony was entrusted with the fee, which made the Counts of Mansfeld Wettin fee takers.

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums



13. medzinárodné Erbe sympóziu
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

or mining products that were rendered accessible at the *Regesta Imperii*²⁶. Additionally, the mining of copper is extended to all ores, mainly on gold and silver. For the counts of Mansfeld the imperial investiture with their mines ended 1457, because Emperor Friedrich III. transferred the overlord power over the mines to the Elector of Saxony and the Dukes of Saxony in 1466.

The mentioned charter of King Sigismund was followed by some more documents until his death in 1437, when the charter for the counts of Mansfeld was renewed. Only a small part of the occurring charters in Altmann²⁷ - around twenty charters - cover enfeoffments with mines (Schenk von Limburg, von Mansfeld, von Staufer zu Ehrenfels, von Nenningen, von Heideck). In other cases Sigismund allowed the construction of mines (von Liechtenstein, von Leiningen, von Cilly) or search for other metals and ores in an existing mine (mines in Mittelbronn and Durlangen) or authorized the reformation and revision of existing mines. Other documents were related to minting (von Rosenberg, von Schlick). A special case concerns the reinstatement of fugative miners from Kutna Hora in their old rights and regulations in 1437.

Metals, such as iron, copper, tin and silver were indispensable for the medieval economy, as the demand for raw materials continues to increase. Iron tools, chains, rings and chisels were necessary for the farmer to cope with his everyday life. Construction workers needed nails, bolts and brackets made of iron. While iron is also needed for the production of weapons, silver was used as a treasure or coinage metal since the Carolingian period. As long ago as the 12th century, there were capital-intensive and fully organized mines. In 1122 (Concordat of Worms) and in 1158 (the laws of Roncaglia²⁸) Friedrich I. Barbarossa got confirmed the right to obtain charges from silver mining. In consequence, the rulers and soon the local rulers let themselves (in 1356 the rights were transferred to the Electors by the Golden Bull of Emperor Charles IV.) pay the award of the mountain shelf by shares in the earnings. Legally the minerals such as copper, tin, zinc, lead and iron as well as gold, silver and salt were subjected to the royal mountain shelf.

²⁶ The *Regesta Imperii* is a chronologically arranged fundamental work that has set itself the task to create an inventory of all documentary and historiographical sources (if there isn't too much material as for Ludwig von Bayern, Friedrich III. or Wenzel) of the Holy Roman kings of the Carolingians to Maximilian I and the popes of the early and high middle Ages and make it accessible as *regestas* (full *regestas*). The project was initiated in 1829 by the German historian Johann Friedrich Böhm (1795-1863). The Academy of Sciences and Literature in Mainz and the Working Group *Regesta Imperii* at the Institute for Medieval Studies of the Austrian Academy of Sciences in Vienna have set a revision of *Regesta Imperii* as their goal.

²⁷ Böhm, J. F., *Regesta Imperii XI: Die Urkunden Kaiser Sigmunds 1410-1437*, bearb. von Altmann, Wilhelm - Nachdruck der Ausg. Innsbruck 1896-1900 - Hildesheim (1968).

²⁸ „*Regalia sunt: arimannie, vie publice, flumina navigabilia, et ex quibus fiunt navigabilia, portus, ripatica, vectigalia que vulgo dicuntur thelonea, monete, mulctarum penerumque compendia, bona vacantia, et que indignis legibus auferuntur, nisi que specialiter quibusdam conceduntur, et bona contrahentium incestas nuptias, condemnatorum et proscriptorum, secundum quod in novis constitutionibus cavetur: angariarum et parangariarum et plaustorum et navium prestationes, et extraordinaria collatio ad felicissimam regalis numinis expeditionem, potestas constituendorum magistratum ad iustitiam expediendam, argentarie, et palatia in civitatibus consuetis, piscationum redditus et salinarum, et bona committentium crimen maiestatis, et dimidium thesauri in loco Caesaris inventi vel loco religioso; si data opera, totum ad eum pertineat. Omnis jurisdictio et omnis districtus apud principem est et omnes iudices a principe administrationem accipere debent et iusiurandum prestare quale a lege constitutum est. Palacia et pretoria habere debet princeps in his locis in quibus ei placuerit. Tributum dabatur pro capite, tributum dabatur pro agro [...]*“

From the laws of Roncaglia.

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums



13. medzinárodné Erbe sympóziu
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

During the 15th and 16th century the European mining flourished, headed by the mining of the Holy Roman Empire of the German nation.

Zusammenfassung

„Anno 1417 gebe Sigismund Römischer König denen Grafen Volradt, Gebhardten und Bussen von Mansfeld einen Lehnbrief über den Bann ihrer Grafschaft, das Kupferwerk und Berggericht, welche in denen hie vor gedachten Gränzen liegen. Ferner über das Bergwerk und das Berggericht binnen denen Zugehörungen der Schlosse Arnstein, Rammelburgk und Morungen und das werntliche (weltlich) Gericht in den Dorffern Quenstedt und Helfta, und zwölf Hufen in dem Wald Clotzewitz (Kloschwitz), und was hie den andern Gütern mit recht von dem Kaiser und Reich zu Lehen haben sollen.

Anno 1437 bestätigte Kaiser Sigismund die von Kaiser Carl und von ihm selbst als Römischer König denen Grafen v. Mansfeld hie vor erteilte Lehnbriefe.“²⁹

Der 1368 als jüngerer Sohn von Karl IV. und dessen vierten Ehefrau geborene, ab 1411 römisch-deutscher, ab 1387 ungarischer, seit 1420 böhmischer König und ab 1433 auch noch Kaiser Sigismund von Luxemburg prägte die erste Hälfte des 15. Jahrhunderts. In seine Regierungszeit fallen das Konstanzer Konzil (1414-1418), das durch das Jubiläum wieder in den Mittelpunkt des Interesses gerückt ist – auch das Projekt „Suche nach Machtausgleich. Sigismunds Politik 1414-1418“, an dem ich an der Akademie der Wissenschaften in Wien mitarbeite, beschäftigt sich damit – und durch das die Kirchenspaltung überwunden werden konnte, und die Hussitenkriege (1419-1436), denen die Verbrennung von Jan Hus (1415) vorausging. Sigismund galt als hochgebildet. Er sprach mehrere Sprachen, darunter auch Deutsch, Italienisch, Französisch und Latein, war auch den Freuden des Herrscherdaseins, im Gegensatz zu seinem Vater, nicht abgeneigt und nahm gerne an Turnieren teil.

Das Projekt „Suche nach Machtausgleich“ umfasst drei Zielsetzungen, wovon eine sich mit dem königlichen Urkundenausstoß und damit zusammenhängend den Besucherfrequenzen während des Konstanzer Konzils beschäftigt und diese untersucht. „Wer in den Jahren zwischen 1414 und 1418 durch die Straßen und Gassen von Konstanz ging, erkannte nicht nur an der Geschäftigkeit und Zahl der Menschen, dass die Stadt ein großes Konzil in ihren Mauern beherbergte. Spektakuläre Akte machten darauf aufmerksam, dass sich hier geistliche und weltliche Vertreter der Christenheit aus allen Himmelsrichtungen versammelt hatten, um die großen Fragen der Einheit (causa unionis), der inneren Reform (causa reformationis) und des rechten Glaubens (causa fidei) in der lateinischen Kirche zu diskutieren und zu lösen. Vor der Entstehung der bürgerlichen Öffentlichkeit durch Zeitungen, Rundfunk oder Fernsehen beschränkte sich die Kenntnis gesellschaftlicher Ereignisse auf die überschaubare Zahl von Anwesenden vor Ort und nur mittelbar durch Boten, Briefe, Berichte und Gerüchte auf einen Kreis jenseits der Augen- und Ohrenzeugen. Umso wichtiger war es, Geschehen und Entscheidungen durch eindrucksvolle zeichenhafte Kommunikation den Anwesenden aus aller Herren Länder vor Augen zu führen. Auf diese Weise entstand eine Öffentlichkeit, die das Konzil über die Mauern der Stadt hinaus bekannt und zu einem auf ganz Europa ausstrahlenden Zentrum machte. Nicht zuletzt erlangten bestimmte Akte wie die Belehnungen von Reichsfürsten oder die Papstkrönung erst

²⁹ Aus den Reichslehnsakten deutscher Expedition des Reichshofrates K. 203-1: Mansfeld, Fürst: Belehnung mit der Grafschaft Mansfeld und den Bergwerken Teil 2, Mappe 3.

Vgl. hierzu: http://www.regesta-imperii.de/regesten/13-16-0-friedrich-iii/nr/1444-08-19_1_0_13_16_0_15_15.html

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums



13. medzinárodné Erbe sympóziu
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

dadurch politische und auch rechtliche Wirksamkeit, dass die Anwesenden (der sog. Umstand) sie bezeugen konnten.“ Während des Konstanzer Konzils nahm Sigismund mehrere Belehnungen vor. Einige davon werden in der Richental-Chronik³⁰ genannt bzw. beschrieben³¹. Zu diesen Gelegenheiten konnten die Besucher öffentlich die Handlungen Sigismunds als Reichsoberhaupt beobachten. „Durch Sprechakte, zeichenhafte Handlungen und das Verlesen der Lehnurkunde wurde die hierarchische Ordnung des Reichs nicht nur dargestellt, sondern die Ableitung der fürstlichen Herrschaft vom König und die Legitimität königlicher Herrschaft förmlich hergestellt: Der Lehnsmann leistete den Lehnseid, begab sich zeichenhafte in die Hand seines Lehnsherrn und erhielt von ihm Investitursymbole als Zeichen seiner Herrschaftsrechte.“³²

Bei einer dieser Belehnungen handelte es sich um die Belehnung der Grafen von Mansfeld mit den ihnen zustehenden Reichslehen, die bereits 1364 von Kaiser Karl IV. an Gebhardt von Mansfeld verliehen worden waren. Gebhardt von Mansfeld hatte sich persönlich zum Kaiser begeben, um um Belehnung anzusuchen. Im Lehnbrief werden der Bann der Grafschaft, die Kupferbergwerke und Berggerichte innerhalb einer örtlich umschriebenen Grenze (der sogenannten „kaiserlichen Berggrenze“) gegen das übliche Lehnversprechen der fides und servitio an den Grafen verliehen. Die Grafschaft war in ihrem ursprünglichen Gebietsumfang 1364 eine reichsunmittelbare Grafschaft, über die die Grafen von Mansfeld als Reichsstand die landesherrlichen Rechte ausübten.

Sigismund fügte in seinem Lehnbrief neben den bereits bekannten Lehen auch noch einige neue hinzu, wie die Bergwerke, die zu den Burgen Arnstein³³, Rammelburg³⁴ und Morungen³⁵ gehört haben. Diese am 7. Juni 1417 ausgestellte Lehnurkunde ist eine der überlieferten Urkunden von König/Kaiser Sigismund (und später auch von Kaiser Friedrich III.), die bei den Regesta Imperii³⁶ erschlossen wurden,

³⁰ Der Konstanzer Bürger Ulrich von Richental (ca. 1360-1437) verfasste eine Geschichte der Stadt Konstanz während des Konzils. Vgl. hierzu: Thomas Martin Buck: Der Konzilschronist Ulrich von Richental. Zur sozialen Logik eines spätmittelalterlichen Textes. In: Karl-Heinz Braun u.a.: Das Konstanzer Konzil. Weltereignis des Mittelalters. Essays. Seite 16-21.

³¹ Vgl. hierzu: Thomas Martin Buck (Hg.): Chronik des Konstanzer Konzils 1414-1418 von Ulrich Richental.

³² Vgl. hierzu: Gerrit Jasper Schenk: Zeremonielle und Rituale auf dem Konstanzer Konzil. In: Karl-Heinz Braun u.a.: Das Konstanzer Konzil. Weltereignis des Mittelalters. Essays. Seite 22-27. Beide Zitate wurden diesem Aufsatz entnommen, Seite 22 und Seite 25.

³³ Die Herrschaft Arnstein war 1387 vom Graf Ulrich von Regenstein an die Grafen von Mansfeld verkauft worden. 1442 mussten die Grafen die Lehenshoheit des sächsischen Kurfürsten anerkennen. Nach dem Tod des letzten Angehörigen der Grafenlinie im Jahr 1780 fiel die Herrschaft an Kursachsen.

³⁴ Die Burg Rammelburg kam im Jahr 1400 durch Heirat zum Teil in den Besitz der Grafen von Mansfeld, die sie dann ab 1430 allein besaßen. Bis 1602 war die Burg im Besitz der Grafen, allerdings war auch hier die Lehenshoheit inzwischen an Kur-Sachsen gegangen.

³⁵ Um den Besitz der Burg Morungen samt Zubehör gab es immer wieder Streitigkeiten, ab 1323 waren die Grafen von Mansfeld Miteigentümer und ab 1408 alleinige Lehensnehmer. 1439 wurde durch einen Burgfrieden beschlossen, dass die Burg nebst Gerichten und Bergwerken durch die Grafen von Mansfeld und die Grafen von Stolberg gemeinsam verwaltet werden sollten. 1466 wurde der Kurfürst von Sachsen mit dem Lehen betraut, wodurch auch hier die Grafen von Mansfeld wettinische Lehensnehmer wurden.

³⁶ Bei den Regesta Imperii handelt es sich um ein chronologisch angeordnetes Grundlagenwerk, das sich zur Aufgabe gestellt hat ein Inventar aller urkundlichen und historiographischen Quellen (sofern das Material nicht zu viel wird wie bei Ludwig dem Bayern, Friedrich III. oder Wenzel) der römisch-deutschen Königen von den Karolingern bis zu Maximilian I. sowie der Päpste des frühen und hohen Mittelalters zu erstellen und als Regesten (Vollregst) zugänglich zu machen. Das Projekt wurde 1829 vom deutschen Historiker Johann Friedrich Böhmer (1795-1863) initialisiert. Die Akademie der Wissenschaften und der Literatur in Mainz und die Arbeitsgruppe

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums



13. medzinárodné Erbe sympóziium
13th International Symposium/13. "Erbe" - Symposium
15. - 20. júna 2015, Banská Štiavnica, Slovensko
15th- 20th June 2015 Banská Štiavnica, Slovakia

die Bergwerke oder deren geförderte Produkte betreffen. Außerdem wird der Abbau von Kupfer auf alle Erze v. a. auf Gold und Silber ausgeweitet. Ab 1457 erfolgte für die Grafen von Mansfeld keine kaiserliche Belehnung über ihre Bergwerke, da die Oberlehnsherrlichkeit über letztere von Kaiser Friedrich III. den Kurfürsten und Herzögen von Sachsen 1466 übertragen wurde.

Der genannten Urkunde von König Sigismund folgen noch einige Urkunden bis zu dessen Tode im Jahre 1437, als auch die Lehnsurkunde für die Grafen von Mansfeld erneuert wurde. Nur bei einem Teil der bei Altmann³⁷ vorkommenden etwa zwanzig Urkunden handelt es sich um Belehnungen mit Bergwerken (Schenk von Limburg, von Mansfeld, von Staufer zu Ehrenfels, von Nenningen, von Heideck). In anderen Fällen erlaubt Sigismund die Errichtung von Bergwerken (von Liechtenstein, von Leiningen, von Cilly) bzw. die Suche nach anderen Metallen und Erzen an einem bereits bestehenden Bergwerk (die Bergwerke zu Mittelbronn und Durlangen betreffend) oder bevollmächtigt zur Reformation bzw. Revision bestehender Bergwerke. Andere Urkunden betreffen die Geldprägung (von Rosenberg, von Schlick). Ein besonderer Fall betrifft die Wiedereinsetzung der flüchtigen Bergleute von Kuttenberg in ihre alten Rechte und Ordnungen im Jahr 1437.

Metalle in Form von Eisen, Kupfer, Zinn und Silber waren für die mittelalterliche Wirtschaft unverzichtbar, da der Bedarf an Rohstoffen immer weiter stieg. Eisenwerkzeuge, Ketten, Ringe und Stemmeisen waren für den Bauern notwendig, um seinen Alltag zu bewältigen. Bauarbeiter benötigten Nägel, Riegel und Klammern aus Eisen. Während Eisen auch noch zur Herstellung von Waffen benötigt wurde, findet sich Silber seit der Zeit der Karolinger in der Verwendung als Schatz- und Münzmetall. Bereits ab dem 12. Jahrhundert finden sich kapitalintensive und durchorganisierte Bergwerke. Bereits Friedrich I. Barbarossa ließ sich 1122 (Wormser Konkordat) und 1158 in den Gesetzen von Roncaglia³⁸ das Recht auf Abgaben u.a. aus dem Silberbergbau bestätigen. In Folge davon ließen sich die Herrscher und bald auch die Landesfürsten (1356 gingen die Rechte durch die Goldene Bulle Kaiser Karls IV. auch auf die Kurfürsten über) die Verleihung des Bergregals durch Anteile am Ertrag bezahlen. Rechtlich waren die Mineralien wie Kupfer, Zinn, Zink, Blei und Eisen, aber auch Gold, Silber und Salz dem königlichen Bergregal unterworfen.

Während des 15. und 16. Jahrhunderts erlebte der europäische Bergbau eine Blütezeit, dabei stand der Bergbau im Heiligen Römischen Reich Deutscher Nation europaweit an der Spitze.

Regesta Imperii am Institut für Mittelalterforschung der Österreichischen Akademie der Wissenschaften in Wien haben sich eine Neubearbeitung der Regesta Imperii zum Ziel gesetzt.

³⁷ Böhmer, J. F., Regesta Imperii XI: Die Urkunden Kaiser Sigmunds 1410–1437, bearb. von Altmann, Wilhelm - Nachdruck der Ausg. Innsbruck 1896-1900 – Hildesheim (1968).

³⁸ „*Regalia sunt: arimannie, vie publice, flumina navigabilia, et ex quibus fiunt navigabilia, portus, ripatica, vectigalia que vulgo dicuntur thelonea, monete, mulctarum penerumque compendia, bona vacantia, et que indignis legibus auferuntur, nisi que specialiter quibusdam conceduntur, et bona contrahentium incestas nuptias, condemnatorum et proscriptorum, secundum quod in novis constitutionibus cavetur: angariarum et parangariarum et plaustorum et navium prestationes, et extraordinaria collatio ad felicissimam regalis numinis expeditionem, potestas constituendorum magistratum ad iustitiam expediendam, argentarie, et palatia in civitatibus consuetis, piscationum redditus et salinarum, et bona committentium crimen maiestatis, et dimidium thesauri in loco Caesaris inventi vel loco religioso; si data opera, totum ad eum pertineat. Omnis jurisdictio et omnis districtus apud principem est et omnes iudices a principe administrationem accipere debent et iusiurandum prestare quale a lege constitutum est. Palacia et pretoria habere debet princeps in his locis in quibus ei placuerit. Tributum dabatur pro capite, tributum dabatur pro agro [...]*“

aus den Gesetzen von Roncaglia.

Kultúrne dedičstvo v geológii, baníctve a hutníctve
Knižnice - archívy - múzeá
Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
Libraries - Archives - Museums