

OBSAH / INHALT

NEROSTNÉ BOHATSTVÍ KRUŠNOHOŘÍ A JEHO VYUŽITÍ V PRŮBĚHU VĚKŮ

1. Úvod.....	3
2. Přehled geologie západního Krušnohoří a přilehlé části Vogtlandu a Smrčin	4
3. Přehled hornické historie	6
3.1. Česká část Krušných hor a Smrčin.....	6
3.2. Geologický a hospodářský přehled ložisek nerostného bohatství a jeho využití v hřebenové části saského západního Krušnohoří a Vogtlandska	13
4. Současný stav těžby a ochrany nerostného bohatství.....	20
5. Perspektivy těžby a ochrany nerostných zdrojů	21

BODENSCHÄTZE DES ERZGEBIRGES UND IHRE NUTZUNG IM LAUFE DER ZEIT

1. Einleitung	25
2. Geologie im Westerzgebirge und im anliegenden Teil des Vogtlandes und des Fichtelgebirges	26
3. Bergbaugeschichte	28
3.1. Böhmischer Teil des Erzgebirges und des Fichtelgebirges	28
3.2. Geologische und lagerstättenwirtschaftliche Übersicht zu den Bodenschätzen und ihrer Nutzung im Kammgebirge des sächsischen West-Erzgebirges und des Vogtlandes	38
4. Aktueller Zustand des Bergbaus und die Bodenschatzschutzes.....	45
5. Perspektiven der Gewinnung von Bodenschätzen und deren Schutzes	47

Motto

„Doly v Krušných horách patřily po mnohá staletí k nejvýznamnějším producentům stříbra, cínu a železa. Kromě toho sehráli v různých časových obdobích prioritní hospodářskou roli výrobci mědi, kobaltu, niklu, olova, zinku, wolframu a uranu. Hornictví a s ním související bohatství silně ovlivňovalo hospodářský a politický vývoj Saska a Čech až do novověku.“ (Dr. Heinz A. Kollmann, první ředitel Přírodně-historického muzea Vídeň).

Motto

„Über viele Jahrhunderte hinweg gehörten die Bergwerke des Erzgebirges zu den bedeutendsten Silber-, Zinn- und Eisenproduzenten der Welt. Daneben spielte Kupfer, Kobalt, Nickel, Blei, Zink, Wolfram und Uran-Produzenten zu jeweils verschiedenen Zeitepochen eine bevorzugte wirtschaftliche Rolle. Vom Bergbau und die durch ihn eingebrachten Reichtümer wurde die wirtschaftliche und politische Bedeutung Sachsens und Böhmens bis in die Neuzeit hinein stark beeinflusst.“ (Dr. Heinz A. Kollmann, Erster Direktor des Naturhistorischen Museums von Wien).

