

## »ArchaeoTin - Archäologie im Welterbe. Zinnbergbaulandschaften«

beim 3. Tag der Montanarchäologie am 6. Juni 2025

in der Zinngrube Ehrenfriedersdorf, Am Sauberg 1 in 09427 Ehrenfriedersdorf

Seit Juli 2023 erforschen mehr als 20 WissenschaftlerInnen von sieben Projektpartnern aus Sachsen, Bayern und Tschechien gemeinsam und grenzübergreifend den prähistorischen sowie den mittelalterlichen Zinnbergbau in der UNESCO-Welterbe Montanregion Erzgebirge/Krušnohoří.

In ausgewählten Zinnbergbauregionen erfolgt dies multidisziplinär mithilfe naturwissenschaftlicher und montanarchäologischer Methoden, um primär dem wenig erforschten Seifenbergbau auf Zinn auf die Spur zu kommen. Erste archäologische Nachweise deuten bereits die Rolle des erzgebirgischen Zinns als Lieferant für die europäische Bronzezeitproduktion und der damit verbundenen kulturellen Entwicklung über einen Zeitraum von 4000 Jahren an. Geforscht wird ebenso zu den Abbau- und Produktionsprozessen, den Lebensbedingungen, zu Handel, Macht und Kontrolle sowie zum Einfluss des Zinnbergbaus auf Umwelt und Klima und auf die Entwicklung von Landschaft und Wald.

Die Ergebnisse werden ab dem 14. November 2025 in der multimedialen Wanderausstellung „Zinn & Sein. Eine archäologische Spurensuche im Erzgebirge“ im Museum Zinngrube Ehrenfriedersdorf präsentiert.

**ArchaeoTin – Archeologie ve světovém dědictví. Krajiny dobývání cínu  
u příležitosti 3. dne hornické archeologie 6. června 2025**

Od července 2023 více než 20 vědců ze sedmi projektových partnerů ze Saska, Bavorska a České republiky společně zkoumá pravěkou a středověkou těžbu cínu v hornické oblasti Krušných hor (Erzgebirge), která je na seznamu světového dědictví UNESCO. Ve vybraných oblastech těžby cínu se tak děje multidisziplinárním způsobem s využitím přírodovědných metod a montánní archeologie, a to především za účelem bádání o málo prozkoumaných rýžovištích cínu. První archeologické doklady již naznačují roli cínu z Krušných hor jako dodavatele pro výrobu bronzu v Evropě a s tím spojený kulturní vývoj po dobu 4000 let. Probíhá také výzkum těžebních a výrobních procesů, životních podmínek, obchodu, moci a kontroly, jakož i vlivu těžby cínu na životní prostředí a klima a na vývoj krajiny a lesa. Výsledky budou prezentovány od 14. listopadu 2025 na multimediální putovní výstavě „Cín & bytí. Archeologické hledání stop v Krušných horách“ v Muzeu cínového dolu v Ehrenfriedersdorf.

Das Projekt ArchaeoTin. Archäologie im Welterbe – Zinnbergbaulandschaften wird mit 3,5 Millionen Euro durch das Programm Interreg Sachsen – Tschechien 2021–2027 aus dem Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE) gefördert.

Projekt ArchaeoTin. Archeologie ve světovém dědictví – krajiny dobývání cínu je financován částkou 3,5 milionu eur z programu Interreg Sasko – Česká republika 2021–2027 z Evropského fondu pro regionální rozvoj (ERDF).

Das Simultandolmetschen ins Deutsche und Tschechische wird gewährleistet

Um Anmeldung wird gebeten bis einschließlich 30.04.2025 unter folgendem Link:

<https://buergerbeteiligung.sachsen.de/portal/lfa/beteiligung/themen/1049639>



## Tagungsprogramm

- 09:00 Uhr Eröffnung des Tagungsbüros
- 10:00 – 10:30 Uhr **Eröffnung/Grußworte**  
*zahájení/pozdravy*
- 10:30 – 11:30 Uhr C. Hemker: Montanarchäologie im Erzgebirge und das ArchaeoTin-Projekt: Aufgaben, Ziele, Ergebnisse  
*Montánní archeologie v Krušných horách a projekt ArchaeoTin: úkoly, cíle, výsledky*
- B. Meißner/L. Kursová: (Yes) Tin Can! Die Wanderausstellung Zinn & Sein – Multimediale Wissensvermittlung von Forschungsergebnissen im ArchaeoTin Projekt  
*(Yes) Tin Can! Putovní výstava Zinn & Sein - multimediální zprostředkování výsledků výzkumu v rámci projektu ArchaeoTin*
- M. Schubert: Bronzezeitliche und mittelalterliche Befunde in den Zinnseifen des sächsischen Erzgebirges  
*Nálezy z doby bronzové a ze středověku z rýžovišť cínu v saském Krušnohoří*
- 11:30 – 12:00 Uhr **Kaffeepause**  
*přestávka na kávu*
- K. Derner: Mittelalterlicher Bergbau im böhmischen Erzgebirge – 13 Jahre grenzübergreifende montanarchäologische Forschung  
*Středověké hornictví v českém Krušnohoří - 13 let přeshraničního montánně archeologického výzkumu*
- K. Massy/J. Blažek: Die Bedeutung von Zinn aus dem Erzgebirge für die Bronzezeit Europas  
*Význam cínu z Krušných hor pro dobu bronzovou v Evropě*
- K. Šabatová: Studien zur Bronzezeit in Tschechien: Siedlungsgebiete, Umwelt und Ressourcen im Kontext der Rohstoffnutzung  
*Studie o době bronzové v Česku: Sídlištní oblasti, životní prostředí a zdroje v kontextu využívání surovin*
- 13:00 – 14:00 Uhr **Mittagspause**  
*přestávka na oběd*
- 14:00 – 16:30 Uhr P. March/V. Zábranský: Historische Studien zum Zinnbergbau im Mittelalter: Macht, Kontrolle und Handel  
*Historické studie o těžbě cínu ve středověku: moc, kontrola a obchod*
- P. Hrubý/K. Malý: Geochemie und Archäometrie im Dienste der Forschung des (prä)historischen Zinnbergbaus: Methoden und Ergebnisse  
*Geochemie a archeometrie ve službách výzkumu (pre)historické těžby cínu: metody a výsledky*
- G. Neubauer: Erste Ergebnisse systematischer Untersuchungen historischer Meilerplätze im Greifenbachtal  
*První výsledky systematického výzkumu historických milířů v údolí Greifenbach*
- M. Peters/T. Kappelmeyer: Vegetationsgeschichte aus dem Moor bei Schellerhau  
*Historie vegetace na rašeliništi u Schellerhau*

### Präsentationen

**Sneak-Preview:** Wanderausstellung Zinn & Sein. Eine archäologische Spurensuche im Erzgebirge

**3D-Animationen:** Bronzezeitlicher Zinnseifenbergbau; mittelalterlicher Unter Tage-Bergbau

**Augmented Reality:** Virtueller Gang durch ein Bergwerk

**Methodenfilm:** Dem mittelalterlichen Bergbau auf der Spur

**Info-Stände:** UNESCO-Welterbe Montanregion Erzgebirge/Krušnohoří, Tourismusverband Erzgebirge

**Büchertisch:** u.a. zu Montanarchäologie und -geschichte

**Posterpräsentation:** u.a. Interreg Projekt „Fragiles Erbe“ / „Krucze dziedzictwo“ - Denkmäler und die Folgen des

Klimawandels / Zabytki archeologiczne a skutki zmian klimatu