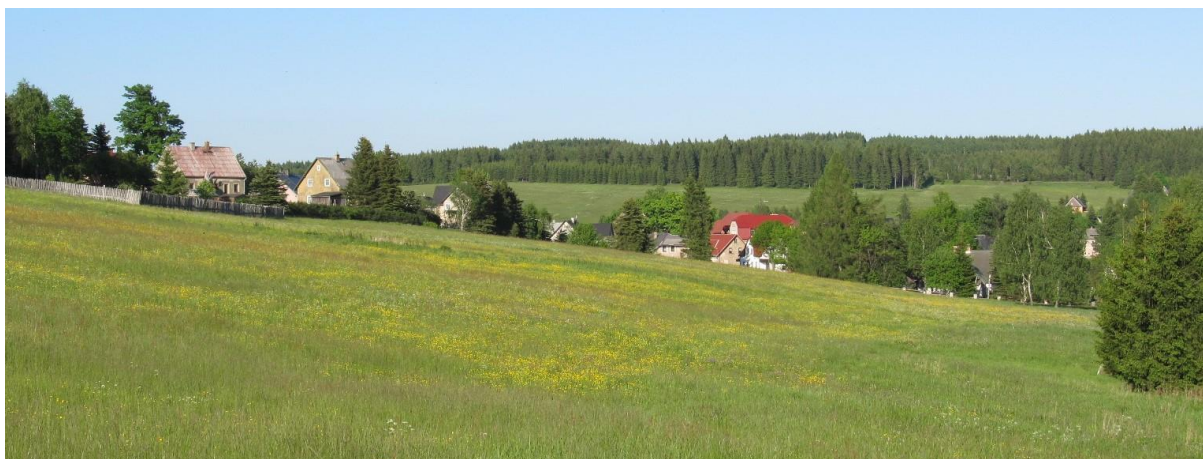


4. Workshop a exkurze / 4. Workshop und Exkursion

Kritické nerostné suroviny a recyklace materiálů

Kritische Mineralische Rohstoffe und Materialrecycling



Obec Kovářská v Krušných horách / Kovářská im Erzgebirge

Foto: Štěpánka Mrázová

Vážené dámy a pánové,
tímto Vás srdečně zveme na 4. workshop v rámci česko-saského projektu
„recomine SN-CZ-Plus“.

Plánovaná akce se uskuteční
v úterý 23. 9. a ve středu 24. 9. 2025 v Penzionu Kovářská v Krušných horách

Sehr geehrte Damen und Herren,
wir möchten Sie herzlich zu unserem 4. Workshop im Rahmen des sächsisch-
tschechischen Projekts "recomine SN-CZ-Plus" einladen.

Die geplante Veranstaltung findet
am Dienstag, den 23.09., und am Mittwoch, den 24.09.2025, in der Pension
Kovářská im Erzgebirge statt.

Adresa: Hamerská 9, 431 86 Kovářská
Ort: Hamerská 9, 431 86 Kovářská, Tschechien



Program 23. 9. 2025

Od 9:15 **Příjezd účastníků;** registrace; káva / **Ankunft der Teilnehmer;** Anmeldung; Kaffee

Moderování / Štěpánka Mrázová – Česká geologická služba

Moderation: Philipp Büttner, Maria Hess – Helmholtz Institut Freiberg für Ressourcentechnologie

10:00 **Přivítání a zahájení semináře / Begrüßung und Eröffnung des Seminars**

Štěpánka Mrázová – Česká geologická služba

10:10 **Geologie a významné mineralizace Krušných hor / Geologie und bedeutende Mineralisierung des Erzgebirges**

Karel Breiter – Černošice

10:30 **Prezentace společnosti, aktuální situace a strategický výhled fluoritového ložiska v Niederschlagu / Präsentation des Unternehmens, der aktuellen Situation und der strategischen Perspektiven für die Flussspatlagerstätte Niederschlag**

Jörg Richter – Fluoritwerke Erzgebirge

Diskuze, káva / Diskussion, Kaffee

11:10 **recomine-Projekt RepNEU: Zpracování a přetěžení cínových odpadních kalů z odkališť v Krušných horách pomocí inovativní pNEUmatické flotační technologie; strategie udržitelného zpracování a recyklační potenciál silikátových zbytků pro produkci kameniva a dlaždic pro stavebnictví / recomine-Projekt RepNEU: Remining durch Feinpartikel Aufbereitung von erzgebirgischen Zinnhalden mit innovativer pNEUmatischer Flotationstechnologie, nachhaltigeren Aufbereitungsstrategien und Verwertungspotenzial der silikatischen Reststoffe in Steinen und Pflastern**

Stefan Dirlich – Helmholtz Institut Freiberg für Ressourcentechnologie

11:30 **recomine-Projekt VeharstGlas: Využití haldových materiálů pro výrobu sklářských výrobků / recomine-Projekt VeharstGlas: Verwertung von Haldenreststoffen in Glasprodukten**

Stephan Sander – TU Bergakademie Freiberg

12:15 **Oběd / Mittagessen**

13:30 **Problematika důlních vod v životním cyklu dolu / Die Problematik des Grubenwassers im Lebenszyklus einer Mine**

Nad'a Rapantová – Česká geologická služba, Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

13:50 **Vliv technologie vrtání na kvalitativní hodnocení horninového masivu / Der Einfluss der Bohrtechnologie auf die qualitative Beurteilung von Felsmassiven**

Petr Waclawik – DIAMO, státní podnik

14:10 **Diskuze, káva / Diskussion, Kaffee**

14:30 **Potenciální zdroje kritických nerostných surovin EU (CRM) na území ČR / Potentielle Quellen kritischer Mineralien (CRM) in der Tschechischen Republik**

Jaromír Starý – Česká geologická služba

14:50 Rámcová klasifikace zdrojů OSN (UNFC) / Rahmenklassifikation der Vereinten Nationen für Ressourcen (UNFC)

Zbyněk Gabriel – Česká geologická služba

15:10 Diskuze, káva / Diskussion, Kaffee

15:20 Krušné hory a jejich světové hornické dědictví / Das Erzgebirge und sein weltweites Bergbauerbe

Michal Urban – Montanregion Krušné hory – Erzgebirge, o.p.s.

16:00 Informace o exkurzi 24. 9. 2025, představení lokalit / Informationen zur Exkursion am 24. 09.2025, Vorstellung der Standorte

Štěpánka Mrázová, Karel Breiter – Česká geologická služba

16:10 Diskuze / Diskussion

16:30 Ukončení semináře / Ende des Workshops



Foto: Štěpánka Mrázová