

Název příspěvku:**Projekty na podporu Evropské surovinové iniciativy,
úloha sdružení evropských geologických služeb
Eurogeosurveys a pozice ČR**

**Pro konferenci:
SUROVINOVÁ POLITIKA a SUROVINOVÁ BEZPEČNOST ČR
PRAHA 10. 12. 2012**

Autor: Petr Rambousek**Abstrakt:**

(cíle, metody, výsledky a závěr příspěvku; max. 1 normostrana/1800 znaků)
Letos uplynuly 4 roky od zveřejnění projevu bývalého komisaře EU G. Verheugena setkání Německého svazu průmyslu v Berlíně, který se stal zdůvodněním komuniké Evropské rady a parlamentu č. 699(2008) ze dne 4.11. 2008 Iniciativa v oblasti surovin, známé jako Evropská surovinová iniciativa (RMI). Její podstatou je nastínění strategie v pokrytí evropské spotřeby kritickými nerostnými surovinami a udržení evropského těžařského průmyslu jako významného sektoru pro evropskou ekonomiku a zaměstnanost. Je zaměřena na neenergetické suroviny. Strategie se opírá o 3 zásadní okruhy – pilíře, koordinuje ji DG (Generální ředitelství) pro podnikání a průmysl (ENTR), hlavními partnery v Komisi jsou DG pro výzkum a inovace (RTD) a DG pro rozvojovou pomoc a evropskou spolupráci (DEVCO). Významná úloha byla přidělena evropským sdružením pro těžbu a metalurgii Euromines a evropskému sdružení národních geologických služeb – Eurogeosurveys. Prvním krokem bylo ve dvou pracovních komisích vymezení okruhu kritických surovin a mapování zkušeností z národních surovinových politik, optimálních postupů při osvojování ložisek nerostných surovin a zvyšování úrovně znalostí o zdrojích nerostných surovin s uplatněním informatiky a nových technik průzkumu. V těchto mantinelech jsou vyčleňovány prostředky pro výzkum a nebo přímou resortní podporu na podpůrné projekty. Konkrétnější směřování části těchto prostředků určuje Evropská technologická platforma a jí podřízené specializované subplatformy. V rámci prvního pilíře RMI – rovného přístupu k surovinám na mimoevropském trhu je hlavní pozornost soustředěna na Afriku (jsou podporovány i další kontakty – Grónsko, Rusko, Spojené státy a národní iniciativy). Zde byl realizován projekt AEGOS s podporou Eurogeosurveys a afrických geologických služeb, zaměřený na informační podchycení nerostných zdrojů zúčastněných afrických zemích, aplikaci dálkového průzkumu Země a vymezení perspektivních oblastí pro průzkum a těžbu. Částí svého zaměření na Jižní Afriku a Kirgizii a tam realizovaný monitoring impaktů těžby a její udržitelnosti se projekt EO-MINERS, aplikující citlivé techniky dálkového průzkumu.

kontakt: **TOP EXPO CZ, s.r.o., Belgická 38, 120 00 Praha 2**
+420 725 405 055, konference@top-expo.cz

Druhý pilíř, zaměřený na národní surovinové zdroje byl podpořen projekty SARM – vyhodnocení zdrojů písků a kameniva v jihovýchodní Evropě, EUROGEOSOURCES – vyhodnocení evropských zdrojů pro energii a průmyslové nerosty a PROMINE sledující inovační technologie pro průzkum, těžbu a využití nerostných surovin. Tyto projekty byly opět vedeny geologickými službami pod hlavičkou Eurogeosurveys. V současnosti probíhají řízení na realizaci dalších projektů zaměřených především na vytvoření evropské informační sítě o nerostných surovinách a celoevropské bilanci jejich zásob. Mimo to jsou připravě témata zaměřená na kritické suroviny včetně prvků vzácných zemin. Třetí pilíř, zaměřený recyklaci a náhradu surovin je ve stádiu rozpracovaných projektů, v budoucnu se s recyklací počítá jako významným průmyslovým odvětvím. Česká republika prostřednictvím České geologické služby aktivně řeší projekty 1. pilíře AEGOS a EO-MINERS, v současnosti je zapojena do příprav evropského informačního systému a bilance nerostných surovin. Současně se podílí na přípravě evropské strategie v oblasti geologie a surovinového výzkumu Horizon 2020.

Kontakt:

Jméno přednášejícího (s tituly): RNDr. Petr Rambousek

název a adresa organizace: Česká geologická služba, Klárov 3, 118 21 Praha 1

pozice: ložiskový geolog, člen Expertní skupiny pro nerostné suroviny při Eurogeosurveys, Brusel

telefon: 724 073 011

e-mail: petr.rambousek@geology.cz

Abstrakt prosím zašlete nejpozději

12. 11. 2012

Powerpointovou prezentaci zašlete prosím nejpozději

7. 12. 2012

kontakt: **TOP EXPO CZ, s.r.o., Belgická 38, 120 00 Praha 2**

+420 725 405 055, konference@top-expo.cz

Kontaktní adresa: konference@top-expo.cz

kontakt: **TOP EXPO CZ, s.r.o.**, Belgická 38, 120 00 Praha 2
+420 725 405 055, konference@top-expo.cz