CALLA®

lokalita Hrádek

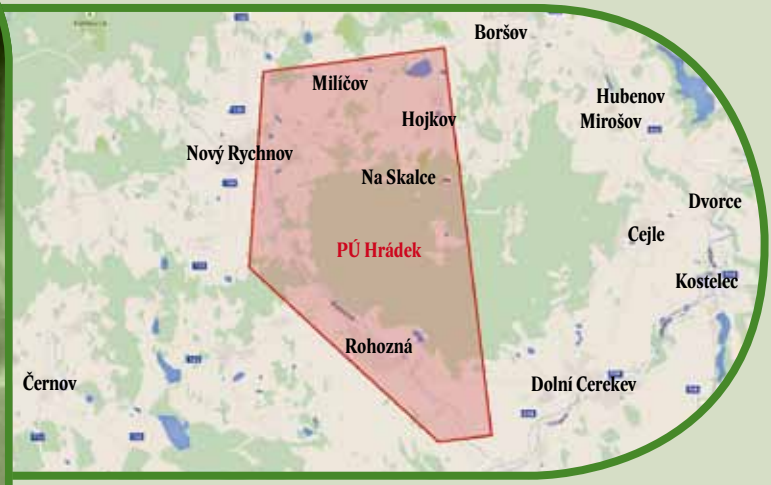
Radioaktivní odpady za našimi humny?

Jaderné elektrárny Dukovany a Temelín vytvoří v průběhu svého plánovaného provozu přibližně čtyři tisíce tun vyhořelého jaderného paliva. Při prodlužování provozu Dukovan nebo stavbě nových reaktorů, jej bude ještě více, až deset tisíc tun. Tento vysoce radioaktivní, ale také toxický a teplo produkující odpad je nezbytné dokonale izolovat od všeho živého na statisíce let. Česká vláda i další státy prosazují definitivní pohřbení do zemských hlubin.

Správa úložišť radioaktivních odpadů nyní vybírá vhodné místo pro hlubinné úložiště na sedmi místech České republiky. Jedna z vybraných lokalit pro úložiště nazvaná Hrádek leží na území obcí **Dolní Cerekev, Cejle, Hojkov, Milíčov, Nový Rychnov** a **Rohozná** na rozhraní okresů Jihlava a Pelhřimov v Kraji Vysočina. Vzhledem k rychlému sledu plánovaných prací by se již do roku 2025 mohl Hrádek stát finální lokalitou, na které se v r. 2030 začne hloubit podzemní laboratoř a v r. 2050 i úložiště.

Průzkumné území pro hledání úložiště se zde má rozkládat na ploše 25,2 km^2. Zasahuje několik cenných chráněných území, například národní přírodní památku Hojkovské rašeliniště, přírodní rezervaci Na Oklice a několik vyhlášených přírodních památek. V území je přírodní park Čeřínek a též lokality chráněné evropskou soustavou Natura 2000. Významné jsou podzemní zdroje pitné vody.

Průzkumné území pro úložiště



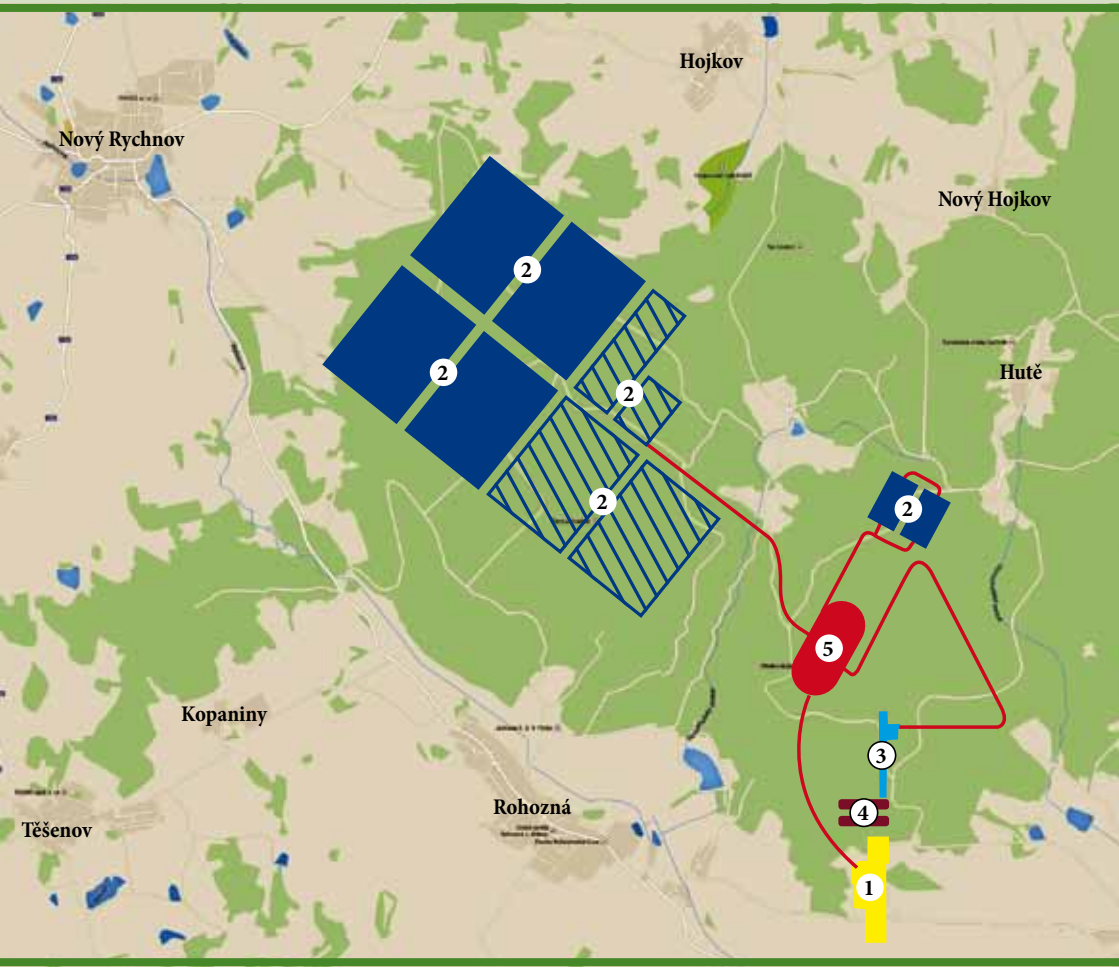
Jaké dopady může přinést úložiště pro vybraný region?

Hlubinné úložiště nezvratně ovlivní život v obcích a širším regionu a to na věky. Dokonce již ve fázi průzkumů, neboť může odrazovat od bydlení a podnikání v dané oblasti. Protože jde v podstatě o hlubinný důl, pozdější příliv nových pracovníků může ohrozit dnešní sociální podobu malých, na zemědělství a rekreaci orientovaných vsí. Bude vybudována rozsáhlá infrastruktura v podobě přístupových cest, vedení vysokého napětí a dalších staveb. Stavba přinese vyšší zatížení dopravou, prašnost i hluk. Velkým rizikem je ztráta podzemních vod v důsledku vrtů a ražby podzemních prostor. Samotný provoz úložiště bude obyvatele vystavovat riziku nehody při jaderných transportech a nebezpečí úniků radioaktivních látek z horké komory. Už jen z čistě psychologických důvodů může poklesnout důvěra v zemědělskou produkci z této lokality a rekreační hodnota oblasti.

Vybrané obce a jejich obyvatelé však dnes mají jen velmi omezené možnosti, jak hájit své oprávněné zájmy. Chybí společenská debata o řešení problému jaderných odpadů, jasná a neměnná procesní pravidla a vyváženější postavení obyvatel obcí ke státu zakotvené v zákoně.

lokalita Hrádek

Možné umístění budoucího úložiště



Povrchový areál [1] hlubinného úložiště má mít více než 23 hektarů. Podzemní část [2] s ukládacími vrty v hloubce 500 metrů zabere 440 hektarů, tedy jako 700 fotbalových hřišť. Součástí úložiště bude i jaderné zařízení pro překládání odpadů do nových obalů, zvané horká komora [3] a může tu být i sklad vyhořelého paliva [4]. Samozřejmostí je těžní jáma a další provozní objekty [5].

Hledáte další informace o úložišti? Chcete se zapojit?

Kontakty na spolky, které se zabývají problematikou úložiště:

2. Alternativa
Dolní Cerekev, část Nový Svět 78, 588 51 Batelov
kontaktní osoba: Ludmila Fučíková
e-mail: lida.fuc@post.cz, tel.: 720 664 440, www.mestysdolnicerekev.cz

Bezjaderná vysočina
Fügnerova 479, 394 03 Horní Cerekev
kontaktní osoba: Ing. Jana Vitnerová
e-mail: vitnerova@seznam.cz, tel.: 775 315 818, www.bezjadernavysocina.cz

o.s. Čistá Rohozná
Adresa: Rohozná 165, 588 44 Rohozná
kontaktní osoba: Zdena Mikešová
e-mail: zmikesova@seznam.cz, tel.: 724 855 755

Javořice o.s.
Jana Husi 290, 588 56 Telč
kontaktní osoba: Mgr. Hana V. Konvalinková
e-mail: hana.konvalinkova@post.cz, tel.: 604 842 626, www.osjavorice.webnode.cz

Spolek KUŠ, občanské sdružení pro multikulturní a environmentální výchovu
Tyršova 583, 588 13 Polná
kontaktní osoba: MgA. Matěj Kolář
e-mail: groban@seznam.cz, tel.: 776 357 898, www.rohozna.net

Další informace k problematice úložiště na internetu:

www.nechcemeuloziste.cz www.temelin.cz

Vydala Calla – Sdružení pro záchranu prostředí
Fráni Šrámka 35, 370 01 České Budějovice, IČO: 62536761
tel.: 384 971 930, e-mail: calla@calla.cz, www.calla.cz, číslo účtu: 3202800544/0600.
Grafická úprava: LarvaGrafik; Tisk: Tiskárna PROTISK, s.r.o.

Projekt „Silnější hlas obyvatel Vysočiny při hledání hlubinného úložiště“ je podpořen grantem z Islandu, Lichtenštejnska a Norska v rámci EHP fondů. www.fondnno.cz, www.eeagrants.cz

fond pro NNO | NROS | nadace partnerství | ICELAND LIECHTENSTEIN NORWAY eea grants