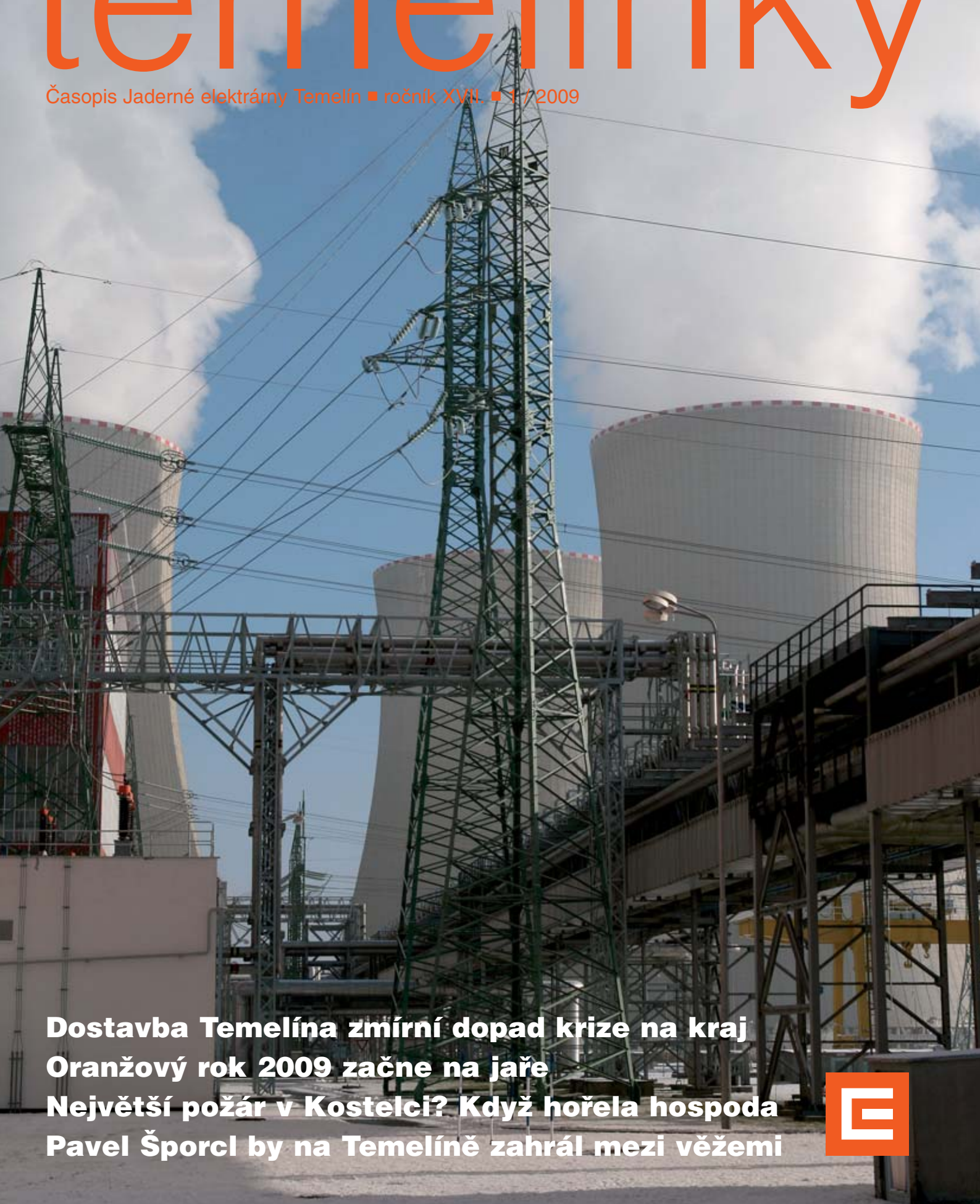


temelínky

Časopis Jaderné elektrárny Temelín ■ ročník XLII ■ 1 / 2009



**Dostavba Temelína zmírní dopad krize na kraj
Oranžový rok 2009 začne na jaře
Největší požár v Kostelci? Když hořela hospoda
Pavel Šporcl by na Temelíně zahrál mezi věžemi**



- 4 VYROBENÁ ELEKTRINA BY ZÁSOBOVALA KRAJ 34 MĚSÍCŮ
- 4 DRUHÝ BLOK LONI S REKORDEM
- 5 EIA NA NOVÉ BLOKY - SKONČILO ZJIŠŤOVACÍ ŘÍZENÍ



- 6 DOSTAVBA TEMELÍNA ZMÍRNÍ DOPAD KRIZE NA KRAJ



- 7 Odstávky 2009 za 153 dnů
- 8 HASIČSKÝ LIAZ Z ELEKTRÁRNY SLOUŽÍ V KOSTELCI
- 8 ORANŽOVÝ ROK 2009 ZAČNE NA JAŘE
- 9 NEJVĚTŠÍ POŽÁR V KOSTELCI? KDYŽ HOŘELA HOSPODA
- 10 V SRPNU V AREÁLU BASEBALLISTŮ ZAHRAJÍ BROUCI



- 11 KŘIVKY HOUSLÍ MALUJI RÁD
- 12 ČEZ LETOS VYČLENIL 8,6 MILIONŮ KČ NA „ZELENÉ PROJEKTY“

- 12 ENERGIE Z VĚTRU NA VZESTUPU
- 13 OD PŘEDKŮ KE MNĚ



- 13 IC TEMELÍN S REKORDEM
- 14 RENESANCE JÁDRA POTŘEBUJE DALŠÍ ODBORNÍKY
- 14 OBNOVITELNÉ ZDROJE - VÝKUPNÍ CENY STÁLE PŘÍJEMNÉ



- 15 V ORANŽOVÝCH BARVÁCH ČEZ BOJUJÍ STUDENTI
- 16 MYDLOVÁRSKÝ URAN MIZÍ
- 16 STAROSTKA SI POCHVALUJE
- 17 PAVEL ŠPORCL BY NA TEMELÍNĚ ZAHRÁL MEZI VĚŽEMI
- 18 NA KVILDĚ JE TO PARÁDA
- 19 PŘIJEDOU MINISTŘI, NA ZÁMKU GRUNTUJÍ

- 20 HRAJEME SI S TEMELÍNEM
- 20 TEMELÍN ZE VNITŘI? DOPORUČUJÍ

TEMELÍNKY

vydává Jaderná elektrárna Temelín ze Skupiny ČEZ. Adresa redakce: Jaderná elektrárna Temelín, oddělení komunikace, 373 05 Temelín
Telefon: 381 102 415, fax: 381 102 828. Číslo ISSN: 0139-6382. Fotografie: Václav Brom, Milan Pírgl, Pavel Hlouch, Bohumír Langmaier a Ateliér U Beránka. Elektronickou podobu Temelínek najdete na www.cez.cz

SLOVO ŠÉFREDAKTORA

Vážení čtenáři,

Temelínky tímto prvním letošním číslem vstupují do svého 17. ročníku. I v roce 2009 se vám budeme snažit přinášet informace o dění v obcích kolem elektrárny, ale i přímo v temelínské elektrárně či zajímavosti z české a zahraniční energetiky. Věřím, že si každý najdete zajímavé informace i pro sebe.

Rok 2009 nám ve světě nezačal příliš optimisticky. Denně nás média bombardují termíny hospodářská či finanční krize.

Ostatně slovo krize je v současné době asi nejfrekventovanější termín. Například při jeho zadání do internetového vyhledávače mi výsledek nabídl 15,3 milionů odkazů, a to je 16krát více než při zadání slova Temelín. Tam hledání nabídlo „pouhých“ 900 tisíc odkazů. Inu, krize je krize, ale jak z ní ven? Vláda sestavila pro její české vyřešení NERV (Národní ekonomická rada vlády) a ekonomické mozky si lámou hlavu co s tím? „Dejme lidem práci a oni si již poradí,“ nabízí přímočaré řešení zástupce ředitele elektrárny Temelín Antonín Ješátko v rozhovoru, který přinášíme v Temelínkách.

A jak může elektrárna Temelín přinést do kraje více práce? Dostavět další dva bloky! Investice v desítkách miliard přinese dostatek příležitostí již před zahájením vlastní stavby. Bude potřeba vylepšit infrastrukturu v oblastech silnic, bydlení, ale i ve školství. Ostatně k investování doma v Čechách vyzval v lednu ČEZ i ministr Martin Bursík, jehož strana paradoxně dokončení Temelína blokuje v koaliční smlouvě a jeho ministerstvo protahuje každý legislativní krok této „jaderné investice“.

Lidé potřebují práci a pak si s krizí poradí i bez NERVu (ů) a z internetového vyhledávače se slovo krize začne po milionech ztrácet. A velká investice v Temelíně může přijít se svou troškou do jihočeského mlýna. Přeji nám všem úspěšný rok 2009.

Prosím, posílejte nám dál své tipy na reportáže, dotazy či zajímavé fotografie na adresu: Oddělení komunikace JE Temelín, Václav Brom, 373 05 Temelín. Využít můžete i adresu elektronické pošty: vaclav.brom@cez.cz. Svůj námět můžete zavolat přímo na telefon 381 10 24 15.

Václav Brom, šéfredaktor Temelínek



FOTOPŘEHLÍDKA 2009

Fotografie bloků přes bazén rozstřiku je klasická spíše v létě, když probíhá chlazení přes trysky a někdy se povede duha. Nyní v zimě mě překvapil přelet hejna divokých kachen.

TÉMA „PŘEKVAPENÍ, ANEB TO JSEM NEČEKAL(A)“

Pro první kolo naší **FOTOPŘEHLÍDKY 2009** jsme se rozhodli vyhlásit stejné téma, které využijeme i pro dětskou soutěž: „**PŘEKVAPENÍ, ANEB TO JSEM NEČEKAL(A)**“.

„Protože sám fotografuji, tak dobře vím, že řada cvaknutí uzávěrky aparátu přináší faktor neznáma. Je dobře exponováno, trefil jsem správný výraz portrétovaného, neuletěl mi míč mimo záběr? A vím, že i když současné digitální aparáty tu míru **PŘEKVAPENÍ**, díky okamžitému zobrazení snímku na čím dál dokonalejších obrazovkách, hodně eliminují, tak

Námraza ochozů chladicích věží je zimní klasikou. Přesto jsem byl **PŘEKVAPEN** jak její silou, tak zajímavými tvary.



PŘEKVAPENÍ stále existují. Věřím, že i vy, naši čtenáři a šikovní fotografové, najdete řadu záběrů s **PŘEKVAPENÍM** a k tomu nám pošlete i krátký příběh, který se ke vzniku fotografie váže. Již se na vaše **PŘEKVAPIVÉ** obrázky těšíme,“ říká k soutěži šéfredaktor Temelínek Václav Brom. Každý z autorů může poslat jako přílohu mailu maximálně dvě fotografie ve formátu JPG o velikosti 1600 x 1200 dpi s uvedením svého jména, věku, adresy a samozřejmě krátkým příběhem či komentářem k fotografii. Uveřejněné fotografie oceníme **PŘEKVAPENÍM**. **Uzávěrka je 8. dubna 2009** a foto posílejte na mailovou adresu: vaclav.brom@cez.cz.

Jak mě v lednu překvapila elektrárna

„V lednu jsem využil jednoho z mála mrazivých, ale slunečných zimních dnů, abych si udělal několik zimních obrázků v areálu elektrárny Temelín. Třemi fotografiemi jsem byl **PŘEKVAPEN**,“ říká autor fotografií na této straně Václav Brom.



Rozdíl teplot mezi věžemi mě **PŘEKVAPIL** docela zajímavým zamlžením, které v těchto místech nebývá časté.

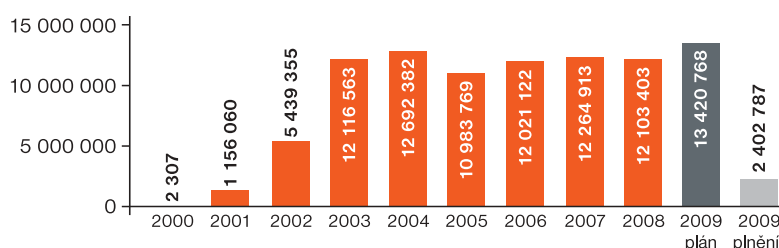
VYROBENÁ ELEKTŘINA BY ZÁSoboVALA KRAJ 34 MĚSÍCŮ

V roce 2008 vyrobila elektrárna Temelín 12,103 miliardy kWh elektrické energie, tedy čtvrtou nejvyšší výrobu v devítileté „výrobní“ historii. Vyrobená elektřina by stačila pokrýt spotřebu na území Jihočeského kraje po 34 měsících nebo zásobovat 10 let všechny jihočeské domácnosti.

Loňská produkce představuje cca 19,9 % z vyrobené elektřiny v elektrárnách společnosti ČEZ, pracujících v ČR. Od roku 2000 vyrobil Temelín 81,2 miliardy kWh elektřiny. Toto množství by stačilo k pokrytí spotřeby hlavního města Prahy po dobu 12,8 roku. „Na letošní rok plánujeme vyrobít 13,42 miliardy kWh. Během dalších tří let chceme zvyšovat roční výrobu tak, abychom do roku 2012 dosáhli cíle projektu BEZPEČNĚ 15TERA a ročně vyráběli 15 miliard kWh elektřiny,“ říká k výrobním cílům Temelína tiskový mluvčí Marek Sviták.

Václav Brom

Roční výroby elektřiny JE Temelín v letech 2000 - 2009 (údaje v MWh)



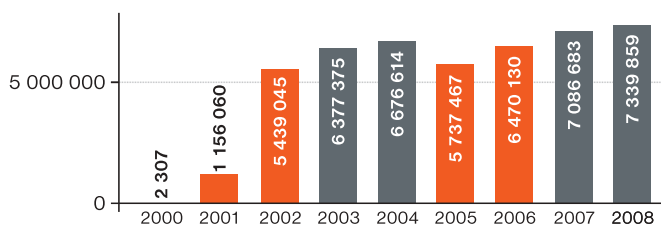
*) Plnění 2009, údaj o výrobě je k 19.2.2009

Zdroj grafu: Jaderná elektrárna Temelín, bilance výroby

DRUHÝ BLOK LONI S REKORDEM

Jaderná elektrárna Temelín v roce 2008 zůstala za plánovanou roční výrobou, přesto ve výrobě dosáhla rekordu. Její druhý blok vyrobil 7,34 miliardy kWh, což představuje historicky nejvyšší výrobu z jednoho bloku od roku 2000.

Nejvyšší roční výroby elektřiny z jednoho bloku JE Temelín v letech 2000 - 2008 (údaje v MWh)



Poznámka: 1. blok: 2000, 2001, 2002, 2005, 2006; **2. blok:** 2003, 2004, 2007, 2008

Zdroj grafu: Jaderná elektrárna Temelín, bilance výroby

Dosud nejvyšší výroba z jednoho bloku byla v roce 2007. Druhý blok vyrobil 7,08 miliardy kWh. „Pozitivně se ve výrobních výsledcích druhého bloku projevila modernizace vysokotlakých dílů turbin, provedená v roce 2007. Díky ní se zvýšila účinnost technologie v části výroby elektrické energie. Modernizované palivo nám

umožnilo prodloužit interval zkoušek pádu klastrů ze tří na šest měsíců. Rovněž třídní zkrácení odstávky pro výměnu paliva pomohlo k dosažení této historicky nejvyšší roční výroby z jednoho temelínského bloku,“ vypočítává důvody rekordního výsledku ředitel JE Temelín Miloš Štěpanovský.

Václav Brom



Ředitel JE Temelín Miloš Štěpanovský naplánoval na rok 2009 rekordní výrobu.

EIA NA NOVÉ BLOKY - SKONČILO ZJIŠŤOVACÍ ŘÍZENÍ

Začátkem července 2008 podala společnost ČEZ na ministerstvo životního prostředí (MŽP) žádost o posouzení vlivu případné dostavby Temelína na životní prostředí (EIA). Tím se spustilo několikaleté řízení, jehož smyslem je zjistit, popsat a komplexně vyhodnotit předpokládané vlivy případné výstavby dalších dvou bloků v areálu elektrárny Temelín na životní prostředí a veřejné zdraví.



Virtuální studie elektrárny Temelín s případnými dalšími bloky. Naznačené nové bloky (bílé) jsou jen symbolické. Jejich podoba se bude odvíjet od vybraného typu některého ze čtyř světových výrobců (MITSUBISHI, Atom Energoprojekt, Westinghouse, AREVA).

„Začátkem února ministerstvo životního prostředí informovalo o ukončení první fáze celého procesu, tzv. zjišťovacího řízení, které má shromáždit připomínky od veřejnosti. Ta bude mít i v dalším průběhu procesu řadu možností vyjádřit se k záměru a vznést své připomínky,“ uvádí Petr Závodský z útvaru Analýzy výstavby jaderných elektráren.

Stejně jako v případě procesu EIA na sklad vyhořelého paliva v elektrárně Temelín bude i tento proces mezinárodní. „Ministerstvo informovalo o zahájení procesu Německo a Rakousko, které se v souladu s mezinárodní legislativou do procesu zapojily. Předpokládáme, že z obou zemí obdržíme stovky připomínek,“ dodává Závodský.

Dokončení celého procesu EIA je možné předpokládat nejdříve na konci roku 2010. Bude-li poté rozhodnuto o realizaci projektu, je reálné uvést nové bloky do provozu někdy po roce 2020.

Václav Brom

PODROBNOSTI K VLASTNÍMU PROCESU EIA

- Proces posuzování vlivů záměrů na životní prostředí je založen na systematickém zkoumání a posuzování jejich možného působení na životní prostředí. Smyslem je zjistit, popsat a komplexně vyhodnotit předpokládané vlivy připravovaných záměrů na životní prostředí a veřejné zdraví ve všech rozhodujících souvislostech.
- Proces upravuje zákon č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- V rámci procesu EIA se zkoumá např. vliv na obyvatelstvo včetně sociálně ekonomických vlivů, vliv na ovzduší, vodu, půdu, ekosystémy, krajinu atd.
- Proces řídí Ministerstvo životního prostředí ČR.
- Proces EIA k uvažované dostavbě JE Temelín začal dnem 11.7. 2008, kdy ČEZ podal oznámení o záměru „Nový jaderný zdroj v lokalitě Temelín včetně vyvedení výkonu do rozvodny Kočín“ na Ministerstvo životního prostředí ČR.
- U podobných záměrů EIA trvá cca 2,5 roku.
- První fází EIA je zjišťovací řízení, následuje vypracování dokumentace záměru a posudku autorizovaným odborníkem, poté se uskuteční veřejné projednání a na závěr vydá Ministerstvo životního prostředí ČR své stanovisko.
- Ve všech uvedených fázích se k dostavbě Jaderné elektrárny Temelín může vyjádřit každý, kdo má zájem a své připomínky může sdělit písemně.
- Všechny dokumenty k záměru dostavby budou zveřejňovány na úředních deskách a na internetu www.cenia.cz/eia.
- Závěrečné stanovisko není správním rozhodnutím, ale odborným podkladem pro další povolení řízení (např. územní řízení, stavební řízení, vodoprávní řízení atd.).

DOSTAVBA TEMELÍNA ZMÍRNÍ DOPAD KRIZE NA KRAJ

V důsledku světové hospodářské a finanční krize hledají odborníci řešení a odpovědi na otázku: „Co s tím a jak z krize ven?“ Zástupce ředitele JE Temelín Antonín Ješátko nabízí pro jižní Čechy jednu z možností zmírnění dopadů krize, když říká: „Dejme lidem práci. Tu do kraje může přinést výstavba nových jaderných bloků na Temelíně, se kterou bude spojena řada investic. Ty pomohou zlepšení infrastruktury v kraji a především přinesou tolik potřebnou práci lidem.“

Pane inženýre, opravdu si myslíte, že se Temelín rozšíří? Vláda zatím jednoznačně nerozhodla.

Máte pravdu, ale v závěru ledna premiér Topolánek vyhlásil, že vláda na podzim 2009 předloží energetickou koncepci České republiky do roku 2050. Současně vzniká návrh „Programu energetické odolnosti ČR“, který mimo jiné reaguje na nedávný výpadek dodávek plynu z Ruska. Ten má počítat s využitím všech dostupných energetických zdrojů, tedy snad i jaderných. Věřím, že Temelín tak dostane vládní zelenou.

Společnost ČEZ již záměr dostavby Temelína fakticky vyhlásila loni v létě, když podala na ministerstvo životního prostředí žádost o posouzení vlivu případné dostavby na životní prostředí (EIA). Jak se EIA vlastně vyvíjí?

Zatím doběhlo tzv. zjišťovací řízení, které mělo shromáždit připomínky od veřejnosti. Ministerstvo informovalo o zahájení procesu Německo a Rakousko, které se v souladu s mezinárodní legislativou do procesu zapojily. Předpokládáme, že i z obou zemí obdržíme stovky připomínek, se kterými budeme pracovat při zpracování dokumentace do dalších fází legislativního procesu.

V souvislosti s legislativou procesu EIA tvrdí iniciativy, že není v souladu s evropským právem. Jak to vidíte?

Proces EIA v ČR je jedním z nejdůkladnějších a nejdelších řízení schvalování nových zdrojů v Evropě. Například kompletní schvalování jaderné elektrárny ve francouzském Flamanville trvalo od začátku procesu EIA po stavební povolení dva a půl roku. My na Temelíně jsme byli první v ČR, kteří absolvovali mezinárodní schvalovací proces EIA pro sklad vyhořelého paliva. Vezměte si, že žádost o proces EIA na tento sklad jsme podali v červenci 2003. Po pěti a půl letech však stále čekáme na vydání pravomocného stavebního povolení. To je dvakrát déle než v jiných demokratických zemích Evropy. A pokud by výsledek procesu EIA bylo navíc ještě možné napadnout soudně, jak žádají iniciativy, tak by docházelo k dalším obstrukcím a natahování,



Antonín Ješátko (druhý zprava) při otevření podzemních chodeb v Týně nad Vltavou. Na jejich zprovoznění se ČEZ významně finančně podílel.

které by investory odrazovaly od realizace jejich záměrů v ČR a ti by pak raději obrátili svoji pozornost do zahraničí, kde takové problémy nejsou. V celkovém součtu by na tom trátila Česká republika, a to ve všech odvětvích.

Důležitým hráčem v dalším rozhodování bude Jihočeský kraj. Jak se noví krajszí zastupitelé dívají na záměr ČEZ rozšířit Temelín?

Kdo sledoval krajskou předvolební kampaň, tak jistě zaznamenal, že kromě Strany zelených, která se nakonec do zastupitelstva nedostala, žádná strana nedeklarovala své odmítavé stanovisko k našemu záměru. Také první rozhovory s novými krajskými zastupiteli nesignalizují, že se tento předvolební trend po volbách nějak změnil. Samozřejmě zaznívají i legitimní dotazy k tomu, o čem si nyní povídáme - co z této investice bude kraj mít za užitek, co to kraji a lidem, kteří v něm žijí, přinese.

Vraťme se tedy k novým blokům a jejich přínosu pro kraj. Když si to spočítám, tak mi vychází začátek stavby bloků někdy v roce 2015. Krize je však nyní. Jak tedy výstavba Temelína může přinést práci regionu dříve?

Těch možností je celá řada. Již řadu let realizujeme náš sponzorský program. Například loni tak přišlo do regionu 56 milionů korun, ze kterých téměř polovina mířila do investic v obcích. Přinesla tedy práci firmám a zlepšila prostředí v obcích.

Zesílí ČEZ tok peněz do kraje, když dostavba Temelína dostane zelenou?

Ano, chceme tuto každoroční podporu obcí a kraje navýšit a nyní projednáváme možnosti tohoto navýšení již pro letošní rok. Ovšem ty „velké“ peníze, v návaznosti na možnou výstavbu, které především přinesou do kraje práci, hledáme jinde. V realizaci souvisejících investic při přípravě stavby.

(Pokračování ze strany 6)

Tam bude potřebovat ČEZ investovat miliardy korun do infrastruktury. Právě tyto investice by mohly přinést lidem v kraji práci a Jihočeskému kraji pomoc při jeho rozvoji i zmírnění dopadů hospodářské krize.

O jakém časovém období se v rámci souvisejících investic dá mluvit?

Tyto přípravné práce musí předcházet výstavbě a současně se mohou realizovat po vládním rozhodnutí o dostavbě. Jak jsem řekl v úvodu, vláda chce svou energetickou koncepci vyhlásit na podzim 2009. My tedy musíme být připraveni na realizaci souvisejících investic již pro rok 2010.

Sladujete své představy i s vedením Jihočeského kraje?

Ano, bez této vzájemné komunikace a diskuze to není možné. S nově zvoleným vedením kraje jsme v kontaktu a snažíme se hledat akce, které mohou být průsečíkem zájmů kraje i našeho záměru. Uvědomme si, že investice do infrastruktury potřebují projekty, stavební povolení atd. Proto je potřeba se konkrétně dohodnout co nejdříve a zkusit letos první společné projekty připravit a takto připravení čekat na podzimní, věřme pozitivní, rozhodnutí vlády.

Můžete uvést nějaký příklad, kde se zájmy kraje i ČEZ mohou protnout?

Například víme, že pro provoz nových bloků budeme potřebovat 600 odborníků. Ti přijedou s rodinou i dětmi, které budou chodit do školek a škol. Potřebujeme tak pro ně místa v těchto zařízeních, která třeba potřebují vylepšit či rozšířit a my můžeme na tyto úpravy finančně přispět. Celou životnost elektrárny budeme potřebovat doplňovat odborníky. Kraj je zřizovatelem řady středních škol, které nám mohou v tomto pomoci, ale současně potřebují modernizaci.

zaci. Plány na tento rozvoj středních škol má kraj a my můžeme opět pomoci s jejich realizací.

Lidé, kteří budou stavět a provozovat Temelín, musí někde bydlet. Je to tak?

Ano. Systém bydlení je důležitý. Vždyť při výstavbě by v regionu přechodně bydlelo tři tisíce lidí. Víme, že budeme potřebovat posílit systém ubytování ke stávajícím kapacitám. Chceme však jít cestou několika menších ubytoven, které mohou následně sloužit například jako domovy pro seniory, startovací byty pro mladé rodiny, azylové domy a podobně. I tady naše plány diskutujeme s vedením kraje a probereme to i s obcemi v okolí elektrárny. Umíme si představit, že pomůžeme v obcích a městech kolem elektrárny zainvestovat inženýrské sítě pro individuální výstavbu a kromě domků „pro lidi z Temelína“ se v lokalitě otevře možnost stavět i „domácím“ zájemcům. A někdo musí potřebné ubytovny či domky postavit, tedy další práce pro lidi a firmy.

Problémem kraje je i stav komunikací.

My víme, že s výstavbou se přechodně zvýší zatížení některých silnic v kraji, ovšem nijak dramaticky. Kolem některých obcí přesto bude potřeba vybudovat obchvaty či zesílené výjezdy ze sídlišť. Jihočeský kraj má zpracovánu svou vizi oprav a budování komunikací. I zde hledáme možnosti, jak společně postupovat.

Dlouhodobě spolupracujete s obcemi v okolí elektrárny. I pro ně máte připravený program spolupráce?

Obce nyní mají jedinečnou šanci získávat evropské peníze z Regionálního operačního programu. Pro financování projektů však potřebují i svůj finanční podíl. A to je, při

napnutých rozpočtech především v menších obcích, častokrát kámen úrazu. Proto jsme připraveni pomoci jak organizačně, tak i finančně. Dva takové pilotní projekty se nyní připravují. První z nich se týká obce Temelín, která chce upravit svou náves a modernizovat fotbalové hřiště. K realizaci potřebuje 35 milionů korun. V březnu by obec přes krajský úřad měla požádat o dotaci z evropských fondů. Pokud se to podaří, tak jsme připraveni finančně pomoci a jednáme se starostou o způsobu a formě. Druhým zkušebním projektem je domov důchodců, který se připravuje v Neznašově. Využití dotací je všeobecně cesta, která může, při 50% dotaci, udělat z pěti milionů deset, a s naší pomocí je to model s minimálním dopadem do obecních rozpočtů, který chceme nyní prioritně ve spolupráci s obcemi rozvíjet.

Letošní rok se tedy bude na Temelíně, v záměru jeho rozšíření, lámat chleba?

Tak „natvrdo“ bych to neviděl, ale bude to určitě důležitý rok. Měl by v něm postoupit o krok proces EIA přípravou podrobné dokumentace vlivů záměru na životní prostředí, na podzim vláda řekne své energetické záměry do roku 2050. My se mezitím pokusíme nastavit nový model spolupráce s Jihočeským krajem a ověříme si i model financování akcí v obcích za pomoci našich i evropských peněz či krajských dotací, který testujeme v Temelíně a Neznašově. Na závěr se vrátím na začátek našeho rozhovoru. Velká energetická investice, kterou by rozšíření Temelína bezesporu bylo, může přinést lidem na jihu Čech práci a pomoci utlumit i dopady hospodářské krize v kraji. Je to příležitost a rok 2009 nám hodně napoví, jestli ji budeme moci využít.

Václav Brom

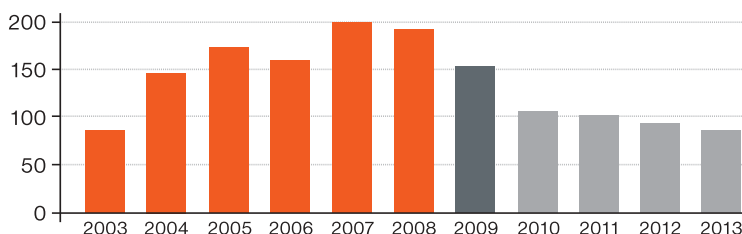
ODSTÁVKY 2009 ZA 153 DNŮ

Na rok 2009 má Temelín plánovaný dvě odstávky pro výměnu paliva. Na každém bloku proběhne jedna. Jejich celková délka je 153 dnů. První letošní výměna paliva bude provedena na druhém bloku a začne 25. dubna. Plánována je na 82 dnů. Druhá letošní odstávka bude zahájena 1. srpna na prvním bloku a její délka je 71 dnů.

V minulém roce plánovala elektrárna délku odstávek na 136 dnů. „Bohužel řešení technických potíží s turbínou na prvním bloku nám prodloužilo odstávku o dva měsíce. Naopak odstávka na druhém bloku byla ukončena s třídním předstihem. Přesto oba bloky dohromady nevyráběly dlouhých 191 dnů. Věřím, že letos se podobným potížím vyhneme a dvě plánované odstávky provedeme bezpečně, kvalitně a v plánovaných termínech. Tím si připravíme půdu pro splnění letošní plánované výroby 13,4 miliardy kWh elektřiny,“ přeje si ředitel elektrárny Miloš Štěpanovský.

Václav Brom

Graf odstávek bloků Temelína 2003 - 2013 (dny, součet oba bloky)



Poznámka: Roky 2003 - 2008 skutečnost, 2009 - 2013 plánované délky odstávek.

Zdroj grafu: Jaderná elektrárna Temelín

HASIČSKÝ LIAZ Z ELEKTRÁRNY SLOUŽÍ V KOSTELCI

Od února bude Sbor dobrovolných hasičů z Kostelce u Hluboké nad Vltavou vyjíždět na zásahy jiným požárním vozidlem. Cisternový vůz LIAZ KAROSA, který několik let využívali profesionální hasiči Jaderné elektrárny Temelín, jim darovala společnost ČEZ.

Dobrovolní hasiči z Kostelce jsou jedním ze šesti sborů, které působí ve správním území města Hluboká nad Vltavou.

Největším sborem jsou hlubočtí hasiči se šedesáti členy. Kostecký sbor má 58 členů. Dalších pět místních sborů je činných v přidružených obcích Kostelec, Bavorovice, Purkarec, Hroznějovice a Líšnice.

„Pro auto určitě najdeme uplatnění. Dosud jsme využívali starou cisternovou stříkačku Liaz trambus. Proto jsme rádi, že můžeme zasahovat novější a spolehlivější technikou. Rozhodně to přispěje ke zvýšení naší akceschopnosti,“ uvedl velitel sboru Petr Klomfar. „Je dobře, že elektrárna Temelín pomáhá posílit vybavenost složek integrovaného záchranného systému. Třebaže jsou naši hasiči pouze dobrovolníci, jejich zásahy mají profesionální úroveň. Kvalitní vybavení pomůže tuto úroveň ještě zvýšit,“ ocenil zlepšení akceschopnosti kosteleckých hasičů starosta Hluboké nad Vltavou Tomáš Jirsa.

Význam dobrovolných hasičů v rámci integrovaného záchranného systému si uvědomují i na Jaderné elektrárně Temelín. „Sbory dobrovolných hasičů často musí čelit krizovým situacím jako první. Jejich včasný a kvalitně provedený prvotní zásah je mnohokrát nezastupitelný,“ oceňuje úlohu dobrovolných hasičů v obcích zástupce ředitele JE Temelín Antonín Ješátko.

Podle generálního ředitele společnosti ČEZ Správa majetku Jana Kaliny se nejedná o první ani poslední vozidlo, které směřuje z Temelína do okolí elektrárny. „Loni podobné vozidlo získali dobrovolní hasiči v Protivíně. Počítáme, že v následujících letech budeme naši požární techniku modernizovat. Nahrazovaná vozidla by pak mohla najít své uplatnění právě u hasičů na území Jihočeského kraje. Přestože se nebude jednat o nová vozidla, chceme je předávat ve výborném technickém stavu,“ doplňuje Jan Kalina.

Stav vybavení jednotlivých sborů v okolí elektrárny, v návaznosti na plán vyřazování požární techniky na JE Temelín, byl konzultován i s krajským ředitelstvím HZS. „Máme nyní zpracován plán výměny požární techniky a jejího předávání obcím až do roku 2015. Další na řadě jsou například hasiči ve Dřitní, pak v Týně, ve Zlivi atd. Jde však o dlouhodobý plán a jednotlivé sbory



Hasičský vůz Liaz si od elektrárny Temelín převzal starosta hasičů v Kostelci Jan Čermín (první zprava) a velitel Petr Klomfar (druhý zprava).

si mezitím mohou pořídit novou techniku z dotací či prostředků obce, takže se jejich potřeba změní. Každopádně si myslíme, že

i tato cesta přispěje ke zlepšení vybavení sborů kolem elektrárny Temelín,“ říká na závěr tiskový mluvčí JE Temelín Václav Brom.

Markéta Mikešová

ORANŽOVÝ ROK 2009 ZAČNE NA JAŘE

V roce 2006 poprvé proběhl projekt podpory elektrárny Temelín sportovních, kulturních a společenských akcí ve 22 obcích, který dostal jméno Oranžový rok. O rok později proběhl Oranžový rok ve 28 obcích, loni již v 31 obcích kolem elektrárny.

Do loňského, třetího ročníku, se tak zapojilo 31 ze 32 oslovených měst a obcí z blízkého okolí naší elektrárny. V letošním roce by se na jaře měl rozběhnout již čtvrtý ročník Oranžového roku. „Na podporu akcí, které se v něm uskuteční, žádáme do rozpočtu útvaru Komunikace devět miliónů korun,“ říká tiskový mluvčí JE Temelín

Marek Sviták. Za tři předchozí roky si projekt získal v obcích kolem elektrárny popularitu a starostové si jeho přínos pro život ve svých obcích chválí. „Akce Oranžového roku patří u nás k oblíbeným, hojně navštěvovaným a dobrý ohlas mají především u mládeže,“ říká starosta obce Temelín Petr Macháček. „Loni jsme udělali 29 akcí pod

NEJVĚTŠÍ POŽÁR V KOSTELCI? KDYŽ HOŘELA HOSPODA

„Auto je v perfektním stavu a u nás v Kostelci ještě udělá spoustu práce. Kostelec leží mezi lesy na pravém břehu Vltavy s výhledem na elektrárnu Temelín, takže je trochu symbolické, že právě elektrárna nám techniku předává do užívání,“ říká starosta Sboru dobrovolných hasičů Kostelec Jan Čermín, který přijel s kolegy na Hlubokou hasičské auto LIAZ KAROSA převzít.

Na co auto váš hasičský sbor využije?

U nás se často čistí studně, vyjíždíme k řadě drobných požárů, které zvládneme sami. A nyní budeme mít i kvalitní auto pro účast v soutěžích.

Jezdíte na soutěže?

Kostelec se soutěží zúčastňoval pravidelně, ale pravdou je, že v posledních několika letech se neúčastníme. Musím se však pochlubit naší mládeží, která se soutěží pravidelně účastní a ani za výsledky se nemuší stydět. Je to naše budoucnost, na kterou jsem hrdý. U mužů je nyní ten sportovní duch slabší, ale slibují, že s modernějším autem i oni začnou se soutěžit. Bylo by to jen dobře.

Kostelec má asi 250 obyvatel, ale každý čtvrtý je hasič. Je to pravda?

Ve sboru máme 58 členů, ale jsou v něm i lidé, kteří již v Kostelci třeba nebydlí, ale u hasičů zůstali. Když si to teď proberu, tak u nás je každý chlap hasič.

Přesto vám však před několika lety shořela hospoda, jak nezapomněl připomenout pan starosta Jirsa.

Je to tak tři, čtyři roky a byl to největší požár v Kostelci. Bylo to v zimě za mrazu minus

dvacet a při desítkách centimetrů sněhu. Hořela půda hospody a přesto, že jsme všichni byli na muzice přímo v hospodě,

MÍSTO PONÍKA MÁME DOSTIHOVÉHO KONĚ

„Do dnešního dne jsme v Kostelci jezdili „trambusem“, který má ještě vzduchové brzdy. Když to srovnám s autem Liaz, které jsme dostali od elektrárny Temelín, tak bych ho přirovnal k poníkovi a Liaz je ušlechtilý dostihový kůň z dobrého chovu,“ srovnává vozy velitel kosteleckých hasičů Petr Klomfar.

Pane Klomfare, jste s autem spokojený?

Myslím, že je ve výborném stavu. Trambus kus práce za ta léta udělal, ale například u vzduchových brzd, kdyby utekl vzduch, tak auto nezastavíte. Liaz má mnohem stabilnější hydrauliku. Má i kabinu, do které se vejde více hasičů, když jedeme k ohni, ale třeba i na soutěže.

Jak skončí „trambus“?

Pan starosta Jirsa auto předá Sboru dobrovolných hasičů v obci Žimutice, protože je v lepším stavu než jejich současné.

tak nikdo nic nepozoroval. Sníh na střeše to tlumil až do chvíle, kdy vyšlehly obrovské plameny. Nakonec jsme byli rádi, že jsme stačili vystěhovat lidi a zařízení hospody. Nakonec to byl tak veliký požár, že muselo přijet několik sborů a společně se nám podařilo oheň eliminovat tak, aby se nerozšířil na sousední domy. Tak to byl jednoznačně největší požár v Kostelci.

Přišli jste o hospodu, již máte novou?

Máme z prodejny smíšeného zboží, ale ta bohužel nemá sálek pro stovku lidí, jako měla původní. Hospoda dobrá, ale ten sálek Kostelci chybí.

Václav Brom

Liaz je trochu větší.

Vejde se vám do zbrojnice?

Určitě nevejde, ale v rozpočtu Hluboké jsou připraveny peníze na rekonstrukci naší zbrojnice a zvednutí stropu. To uděláme ještě letos.

Zdá se, že pan starosta Jirsa hasičům ve svém správním obvodu fandí a podporuje je?

Určitě a myslím, že je to i jeho srdeční záležitost. Jak se říká „hasičům ku radosti a občanům ku prospěchu“.

Václav Brom



hlavičkou Oranžového roku a podle účasti a ohlasů účastníků byly velmi zdařilé," souhlasil v posledních loňských Temelínkách i starosta Dřítňě Karel Lukáš. V loňském roce se spolupráce s Jihočeským

krajem i obcemi v nejbližším okolí elektrárny nevážala pouze na úspěšný projekt Oranžový rok. Díky pětimilionovému příspěvku Nadace ČEZ vzniklo na jihu Čech pět nových Oranžových dětských i spor-

tovních hřišť. Významnou částkou 22 milionů korun elektrárna pomohla řadě projektů v oblasti kultury, sportu a zejména cestovního ruchu a turistiky Jihočeského kraje. Například příznivci běhu na lyžích mohli navštívit Oranžové stopy na Šumavě, v České Kanadě či Blanském lese. Více než 19 milionů korun směřovalo od Nadace ČEZ a společnosti ČEZ na 70 projektů rozvoje infrastruktury do obcí v okolí elektrárny. Ledové kluziště již podruhé zpestřilo vánoční atmosféru na českobudějovickém náměstí.

„Loni se tak elektrárna na jihu Čech podílela na realizaci více než šesti stovek akcí a projektů částkou 56,1 milionu korun. Podpora bude pokračovat i v roce 2009. Jednotlivé projekty nyní posuzujeme a na jaře bude jasné, které a v jaké výši letos podpoříme,“ říká na závěr zástupce ředitele JE Temelín Antonín Ješátko.

Václav Brom

V SRPNU V AREÁLU BASEBALLISTŮ ZAHRAJÍ BEATLES

Hluboká Baseball & Softball Club si již na jihu Čech ve sportovních kruzích vybudoval dobré jméno. Loni, v rámci budování svého areálu, klub dokončil nové zázemí. „Naplnil se tak náš sen, ale i letos bude pokračovat naše snaha vybudovat na Hluboké jeden z nejhezčích baseballových areálů v republice,“ říká předseda klubu David Šťastný.



David Šťastný, předseda
Hluboká Baseball & Softball Clubu

Pane předsedo, ohlédněte se krátce za rokem 2008?

V roce 2008 se událo hrozně moc věcí. Dalo by se říci, že tento rok byl pro nás přelomový, především v souvislosti s novým zázemím.

Vloni jste dokončili a zprovozнили budovu klubového zázemí.

Co to pro klub znamenalo?

Pro klub znamenala výstavba nového zázemí úlevu a splnění několikaletého cíle i našeho snu. Na druhou stranu přinesla také plno starostí a zadlužení, ale s tím se snad popereme.

Skončila tím investiční činnost v areálu klubu? Je areál dokončen?

Jsme vášniví budovatelé a již od začátku se snažíme o to, aby Hluboká nad Vltavou

měla nejhezčí a nejkomplexnější areál v České republice. K dokonalosti nám chybí ještě dost, takže budeme postupně pracovat na dalších novinkách a vylepšení stávajících prvků pro návštěvníky, členy a přátele. **Slyšel jsem, že pro rok 2009 připravujete návštěvníkům areálu atraktivní a jedinečné překvapení. Největší veřejnou trampolínu. Můžete mi to upřesnit?** Ano, překvapení bude letos víc. Tento rok jsme měli štěstí a dostali jsme dotaci na rozvoj areálu ze Státního zemědělského intervenčního fondu, a to právě na obří trampolínu o rozměrech 13 x 10 metrů, dále na půjčovnu kolečkových bruslí, půjčovnu a dráhu na autíčka na ovládání a web kameru pro celý areál. Největší novinkou bude bezesporu výstavba první části lanového centra.

V srpnu v areálu vystoupí i Beatles.

Je to pravda?

Beatles revivals zahrají v areálu 7. srpna. Koncert bude součástí Hudebního festivalu na Hluboké. Po dlouhé době to bude opět koncert pod širým nebem u nás v areálu. Navíc bude pro veřejnost zdarma.

Co je hlavním cílem pro klub v letošním roce?

Jasným cílem je, aby se všichni naši členové a návštěvníci bavili sportem, aby klub dokázal, že patří mezi nejlepší týmy v ČR a aby se nám všem dařilo plnit naše sny.

V lednu jste zahájili rok 2009 tradičním plesem. Povedl se?

Ples se jako již tradičně povedl. Je to vždy takový start do nové sezony. Hráči, hráčky, přátelé a partneři se sejdou a společně se příjemně baví.

Světlem otřásá tzv. ekonomická krize. Váš klub je navázán na řadu partnerů, kteří mu finančně pomáhají.

Zaznamenal jste úbytek partnerů?

Myslím, že Českou republiku finanční krize ještě nezasáhla v plné míře. Jako každý občan, firma či sportovní klub se bojíme, co bude a jak vše dopadne. Náš klub má velké štěstí, že má tak silného generálního partnera, kterým je Jaderná elektrárna Temelín. Také ostatní partneři se i přes krizi stále snaží podporovat rozvoj nejen našeho výjimečného areálu, ale i aktivit, které nejsou zaměřené pouze na sport. Celkově tedy určitý úbytek je, ale není zatím nijak dramatický. Doufejme, že krize brzy odejde...

Na co se letos osobně těšíte a na jakou akci byste pozval veřejnost?

Já osobně se těším na všechny akce. Jak víte, náš klub pořádá akce jak pro děti a sportovce, tak pro občany s postižením, důchodce a další skupiny lidí. V tomto roce bude největší akcí Evropský týden sportu a relaxace žen v Hluboké nad Vltavou. Na to se asi těším nejvíc.

Václav Brom



KŘIVKY HOUSLÍ MALUJI RÁD

V únoru patřily výstavní prostory Městské galerie U Zlatého slunce v Týně nad Vltavou výstavě týnského rodáka Miroslava Petříka. Výstava obrazů, grafik a ex libris se uskutecnila k padesátým narozeninám autora. Miroslav Petřík patří do okruhu malířů „samouků“. Umělecká činnost ho neživí, protože jeho prací je „ředitelování“ Městského domu dětí a mládeže v Týně a sportovci ho znají i jako dlouholetého předsedu velmi úspěšného sportovního klubu juda. Sám se s Mírou znám desítky let, takže ani v následujícím rozhovoru nebudu předstírat vykání.

Mirku, jak dlouho již vlastně maluješ?

Jako každý, tedy od raného dětství. Vážný zájem o malování přišel až na průmyslovce v Písku, tedy asi před 30 lety, kde jsem začal chodit na hodiny k Františku Doubkovi. Teprve při těchto hodinách jsem zjistil, že malování je to, co mě bude bavit a baví stále. **Která technika a témata jsou pro tebe hlavní?**

Po radách pana Doubka, ale i dalších malířů jsem opustil pokusy s olejem. Začal jsem se více zaměřovat na kresbu a studie. Ať již šlo o portréty, postavy a různé předměty. Připravoval jsem se na zkoušky na umělecko-průmyslovou školu, kam mě ale nepřijali.

Motiv houslí vystavuješ v několika variantách i na své jubilejní výstavě. Zaujalo mě i to, že většina obrazů s motivem houslí je označena jako neprodejná. Proč housle?

Obrazy s motivem houslí mě provází od začátku mé tvorby. Ty, které tady vystavuji, mám tzv. „na semínko“. Víím, že kdybych je neměl na očích, tak něco podobného bych již ze sebe nedostal. Jsem rekreační malíř, který třeba měsíc nesáhne na tužku, a potřebuji mít u sebe věci, které mě znovu nastartují. A to jsou i některé obrázky, které jsou na výstavě označeny jako neprodejné a já říkám „startovací“ pro mé další malování. A proč motiv houslí? Jako malý jsem šest let na housle hrál, i když mi to moc nešlo, a tak jsem je chtěl umět alespoň dobře namalovat. Zalíbil se mi jejich tvar, který mi svou křivkou připomíná ženu a já tu podobnost vnímám velmi silně a rád tuto křivku maluji.

Hodně tvých obrázků je inspirováno městskou architekturou. Které město kreslíš nejraději?

Nazpaměť samozřejmě znám rodný Týn

nad Vltavou a také Český Krumlov. Tyto motivy proto nejčastěji využívám ve svých drobných grafikách.

Mezi sportovci, když se řekne Míra Petřík, tak je odezvou judo.

Jak jde dohromady judo a malování?

Mezi judisty je spousta výtvarníků. Nejznámější je asi František Kolman. Judo je sport hodně kreativní a tvořivý. Já začal nejdříve malovat a poté dělat judo a zdá se mi, že to spojení je fantastické. Jsem rád, když moji judisté například chodí ke mně na výtvarku, nebo hrají na nějaký hudební nástroj.

Relaxuješ při malování nebo při judu?

Při judu. K malování potřebuji mít klid a být odpočatý. Možná i proto jsem toho zatím zas až tolik nenamaloval. Nosím hodně nápadů v sobě, a tak než mi utečou, musím se do tvorby pořádně opřít.

Máš letos připravený nějaký zajímavý výtvarný projekt?

Čeká mě soubor Ex libris, který budu připravovat na zářijový sjezd výtvarníků v Táboře. Deset sběratelů si objednalo deset

jihocheských motivů. Budu například dělat Krumlov, Klokoty či Třeboň a je to pro mě velká pocta, že budu cyklus připravovat. Navíc jsem navrhl sjezdové logo. Letos bych se chtěl více věnovat i barevným kompozicím měst - zde vystavuji Týn a Bechyni. V těchto kompozicích se snažím sladit barevné plošky do rezonance, je to někdy docela náročné, ale když se kompozice povede, tak z ní mám velkou radost.

Výstava v Týně je jubilejní k tvým padesátinám. Jaká máš přání do své druhé tvůrčí padesátky?

Především hodně síly a pohody na další tvorbu. Přál bych si, aby prostředí, ve kterém se pohybuji, bylo tvůrčí a inspirovalo mě k další tvorbě. Věřím, že ten „životní obrázek“ mám ještě před sebou a třeba překvapím návštěvníky galerie při výstavě k dalším kulatinám za deset let, jestli dostanu příležitost v Týně vystavovat. Za letošní příležitost zde vystavovat děkuji Marii Hanušové a starostovi Karlu Hájkovi.

Václav Brom



ČEZ LETOS VYČLENIL 8,6 MIL. KORUN NA „ZELENÉ PROJEKTY“

Do konce loňského roku se na stole Rady Zelené energie sešlo 120 žádostí, jejichž autoři se ucházejí o grant na podporu projektů zaměřených na využívání obnovitelných zdrojů energie. Celkem 81 přihlášek přišlo do kategorie osvěty, 14 v oblasti výzkumu a 25 v oblasti výstavby. Na realizaci nejlepších z nich letos věnuje Skupina ČEZ z Fondu Zelené energie 8,6 milionu korun.



„Množství přihlášek do letošního grantového řízení nás přesvědčilo, že zájem o projekt Zelená energie Skupiny ČEZ, resp. o využívání obnovitelných zdrojů energie, neochabuje, ale naopak vzrůstá,“ uvedl předseda Rady Zelené energie profesor Josef Tlustý, vedoucí katedry energetiky FEL ČVUT. A dodává: „Celková částka, kterou Skupina ČEZ dosud podpořila 29 projektů, dosáhla hodnoty více než 10 milionů korun. V loňském roce patřil k nejúspěšnějším řešitelům projektů Zelené energie Hospic Dobrého Pastýře, který vybavil hospic zařízením na solární ohřev teplé užitkové vody. Finanční hodnota předpokládané úspory za rok provozu činí přibližně 80 - 100 tisíc korun.“

Podmínky pro získání grantu

Stejně jako v loňském roce získají finanční příspěvek z Fondu Zelené energie pouze projekty zaměřené na financování vědy a vzdělávání v oblasti využívání obnovitelných zdrojů, na související výzkum a vývoj, školství, výstavbu zařízení apod. Šanci mají projekty neziskového charakteru - vědecké

institute, školy, neziskové organizace, občanská sdružení, obecně prospěšné společnosti, ústavy sociální péče, domovy důchodců, nadace, obce nebo kraje. O definitivním výběru projektů, které letos získají grant, rozhodne Rada do konce března.

Složení Rady Zelené energie

V současné době jsou členy Rady Zelené energie: Prof. Ing. Josef Tlustý, CSc., vedoucí katedry elektroenergetiky FEL ČVUT (předseda Rady), RNDr. Libor Ambrozek, předseda Českého svazu ochránců přírody, Čestmír Klos, redaktor týdeníku Euro, Ing. Josef Sedlák, generální ředitel společnosti ČEZ Obnovitelné zdroje, s.r.o., Ing. Jindřich Horáček, Ph.D., vedoucí správy CHKO Český les a Ing. Roman Portužák, ředitel odboru ekologické energetiky Ministerstva průmyslu a obchodu ČR.

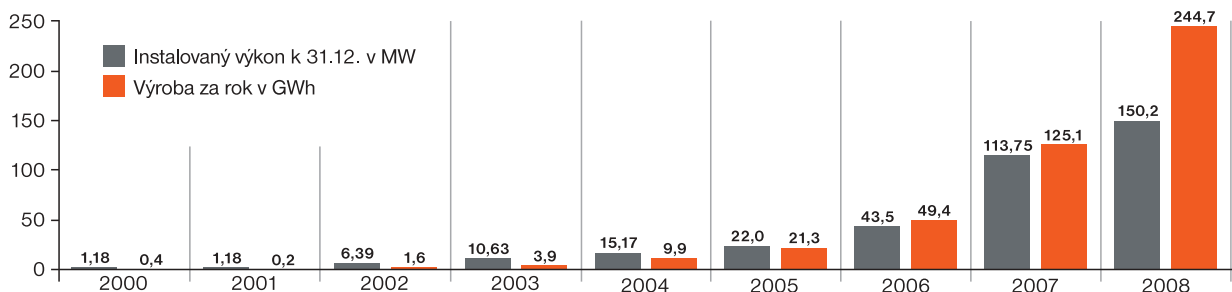
Podrobnější informace jsou k dispozici na internetové adrese: www.zelenaenergie.cz

Václav Brom

ENERGIE Z VĚTRU NA VZESTUPU

V loňském roce bylo na území ČR v provozu 150,2 MW instalovaného výkonu větrných elektráren. Ty vyrobily 244 milionů kWh elektřiny, což je dvojnásobek výroby z roku 2007. Meziročně se i zdvojnásobil instalovaný výkon větrných turbín. Pokračuje tak strmý růst větrné energetiky u nás. I přes tento raketový vzestup se loni větrná energetika podílela na výrobě elektřiny v ČR pouze 0,29 %.

Vývoj instalovaného výkonu a výroby větrných elektráren v ČR 2000 - 2008



Zdroj grafu: ERÚ měsíční zprávy o provozu ES, prosinec 2008



Šárka Molnárová představí na výstavě především své šperky.

Šárka Molnárová měla určitě umělecké geny po kom zdědit. Její praděda Josef Krejčí byl Mistr malování skla. Děda, také Josef Krejčí, byl nejdříve malířem skleněných stínidel na osvětlení a přes patentované vynálezy se propracoval až k řediteli sklárny v Janštejně na Vysočině. Jeho bratr, Miloš Krejčí, byl zaměstnaný ve studiu Bratři v triku, kde vytvářel animované postavy a vydal několik kreslených knih pro děti. „Pak jsem přišla na řadu já s pískovanými zrcadly, olejovými obrazy, malovanými obrazy na sklo a šperky z korálků,“ říká Šárka Molnárová.

OD PŘEDKŮ KE MNĚ

Tak se jmenuje výstava pískovaných zrcadel, olejových obrazů, obrazů na skle a šperků z korálků, která bude od začátku března do konce dubna k vidění v Informačním centru JE Temelín. Vystavovat svá díla, ale i práce svých předků, bude Šárka Molnárová, která je současně i průvodkyní na elektrárně Temelín. „Šárka vytváří zajímavé a pěkné umělecké předměty, ale může se také pochlubit i díly svých prarodičů. Proto jsme jí nabídli možnost vystavovat na informačním centru. Jsem ráda, že nabídku přijala. Věřím, že výstava potěší i stovky návštěvníků, kteří během března a dubna informačním centrem projdou,“ říká vedoucí Informačního centra JE Temelín Jana Gribbinová.

Již od dětství ji nejvíce bavilo kreslení, ruční práce a muzika. Od druhé třídy se učila na zobcovou flétnu a navštěvovala Pěvecký sbor Oldřicha Turka. Ve třinácti letech začala hrát na příčnou flétnu a zpívala v komorním sboru. „Na Střední zdravotní škole v Budějovicích jsem stále více zjišťovala, že se mímám s profesí, kterou bych chtěla do budoucna dělat. Ve třídě jsem při hodinách kreslila své spolužačky a doma malovala obrazy olejovými barvami. Na mém prvním pracovišti, kterým byla koronární jednotka českobudějovické nemocnice, vznikly obrázky z nemocničního prostředí i první krajinky,“ vysvětluje Šárka Molnárová. A tak nebylo divu, že po sedmi letech opustila nemocnici a začala podnikat v pískování skla. „Absolvovala jsem také kurzy airbrush, kresba portréta a výrobky z polymerové hmoty Fimo. V současné době se nejvíce zabývám výrobou šperků z korálků,“ doplňuje Šárka Molnárová.

„V roce 1996 se mi narodil syn Martin a za



16 měsíců dcera Gabriela. Po mateřské dovolené jsem v roce 2000 nastoupila do Informačního centra elektrárny Temelín jako průvodkyně. Od března jsem u nás na „zámečku“ dostala možnost i vystavovat. Za tuto příležitost děkuji a věřím, že se lidem bude výstava líbit,“ říká závěrem Šárka Molnárová.

Václav Brom

IC TEMELÍN S REKORDEM

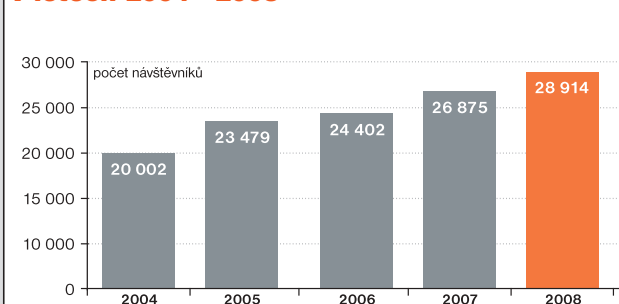
V průběhu roku 2008 přijel na Informační centrum JE Temelín rekordní počet 28 914 návštěvníků. Je to o dva tisíce lidí (8 %) více než v roce 2007, kdy si temelínské infocentrum prohlédlo do té doby nejvíce - 26 875 lidí.

Od roku 1991 elektrárnu Temelín navštívilo prostřednictvím informačního centra 332 523 návštěvníků, ze kterých bylo 20 717 (6,23 %) zahraničních. V loňském roce došlo k největšímu nárůstu skupinových návštěvníků (skupina minimálně pěti osob, kteří si informační centrum přijedou prohlédnout po předchozí rezervaci). Těch loni přijelo 6 594, což je o necelou čtvrtinu více než v roce 2007. Základem návštěvníků dlouhodobě zůstávají žáci a studenti základních, středních a vysokých škol, kterých loni přijelo 15 203, tedy více jak polovina z celkového počtu. Z toho středoškoláků bylo 6 161 a vysokoškoláků 858.

Rekordní zájem zaznamenala elektrárna také u zahraničních návštěvníků, kterých na Temelín přijelo 2 134 (o 129 více než v dosud rekordním roce 2006).

Markéta Mikešová

Graf srovnání návštěvnosti IC JE Temelín v letech 2004 - 2008



Zdroj grafu: databáze návštěvníků Informačního centra JE Temelín

RENESEANCE JÁDRA POTŘEBUJE DALŠÍ ODBORNÍKY

I to zaznělo na lednové besedě s 300 studenty středních škol v Českých Budějovicích. Jak zajistit bezpečnost dodávek energií? Jak se poprat se změnami klimatu? Jak zajistit energii pro rozvojové státy? To jsou podle předsedkyně Státního úřadu pro jadernou bezpečnost Dany Drábové hlavní energetické výzvy, kterým bude lidstvo čelit v 21. století.

„Musíme si také položit otázku o roli, jakou bude hrát jaderná energetika při řešení energetického hlavolamu,“ uvedla Dana Drábová během své besedy konané v aule Jihočeské univerzity se studenty Střední průmyslové školy strojní a elektrotechnické v Českých Budějovicích a Střední odborné školy elektrotechnické v Hluboké nad Vltavou. Ve světě je v současnosti v provozu 439 reaktorů, 35 se staví a dalších devět desítek je plánováno. Dlouhodobě se o jaderné energetice diskutuje zejména v souvislosti

s řešením klimatických změn. Velkým tématem poslední doby se stala bezpečnost dodávek elektřiny. To, že energetika a i jaderná energetika je pro absolventy perspektivním oborem, si myslí i předsedkyně Dana Drábová.

„Nový jaderný blok znamená především obrovský závazek. Od plánu přes licenční a povolovací proces, výstavbu, vlastní provoz a následné vyřazování elektrárny z provozu uplyne více jak 100 let. To jsou téměř čtyři generace odborníků, které po celé toto období musí zajistit maximální jadernou bezpečnost. K tomu provozovatel potřebuje získat kvalifikované odborníky,“ nastínila studentům Drábová.

Potřebu doplňovat personální stavy si na Temelíně uvědomují. „Dlouhodobě spolupracujeme s českými školami. Vedle vysokých škol se zaměřujeme také na jihočeská gymnázia a střední školy technického směru. Právě absolventi těchto škol by do budoucna mohli být nastupujícím provozním personálem naší jaderné elektrárny. Kromě besed pro studenty například pořádáme odborné stáže přímo na elektrárně, při kterých mohou nasát atmosféru provozu jihočeské jaderné elektrárny,“ vysvětlil Pavel Šimák, vedoucí personálního oddělení JE Temelín.



Dana Drábová a Pavel Šimák domlouvají strategii na besedu s českobudějovickými studenty.

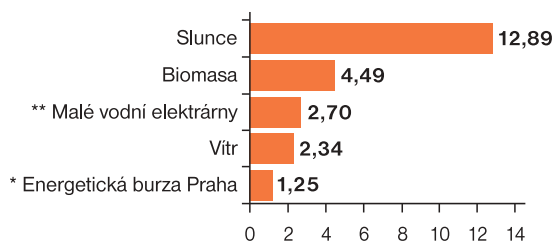
V letošním roce najde na Temelíně práci několik desítek nových zaměstnanců. „Především hledáme vysokoškoláky s technickým vzděláním v oblasti strojní, elektro a stavební. Máme zájem o specialisty s praxí. Úspěšní uchazeči najdou své uplatnění zejména v technických, provozních a bezpečnostních útvarech,“ dodal Šimák.

Marek Sviták

OBNOVITELNÉ ZDROJE - VÝKUPNÍ CENY STÁLE PŘÍJEMNÉ

Každoročně stanovuje Energetický regulační úřad garantované ceny elektřiny, která se vyrobí v obnovitelných zdrojích (OZE) na území ČR. Tato cena je výrobci garantována po dobu dvaceti let a současně je stanoveno provozovateli energetické sítě od výrobce z OZE tuto elektřinu vykupovat. Přestože se pro rok 2009 ceny této elektřiny opět snížily, je výkupní cena nejlevnější elektřiny z větru pořád dvakrát vyšší než byla například cena na Energetické burze Praha pro březen, dosažená na začátku února (viz graf).

Výkupní ceny elektřiny z obnovitelných zdrojů na rok 2009 (Kč/kWh)



Poznámka:

*) Energetická burza Praha - prodej elektřiny na březen 2009 a aktuální kurz EURO ze 6. února 2009
**) Malé vodní elektrárny - vodní elektrárny do 10 MWe instalovaného výkonu

Zdroj grafu: ERÚ měsíční zprávy o provozu ES, prosinec 2008

STUDENTI BOJUJÍ V ORANŽOVÝCH BARVÁCH ČEZ

Zástupci dvou týmů soutěže Global Management Challenge, jejichž patronem je ČEZ, si prohlédli Temelín a budou bojovat o postup do národního finále.

Global Management Challenge je největší studentskou soutěží na světě v oblasti simulace strategie řízení společnosti. Poprvé se tato soutěž v ČR uskutečnila v roce 2001. Cílem snažení studentů je dosáhnout co nejvyšší ceny za akcii a nejlepšího tržního postavení na základě dosaženého zisku. Toto kritérium určí vítěznou společnost na trhu a vítězný tým soutěže. „Společnost ČEZ se stala, v letošní 8. edici soutěže, patronem 15 týmů složených z vysokoškolských studentů. Do druhého kola se nám dostaly tři týmy, které nyní bojují o postup do národního finále,“ říká Olga Jánská z Rozvoje lidských zdrojů ČEZ, která pozvala na exkurzi do provozu Jaderné elektrárny Temelín studenty ze dvou soutěžních týmů. Na elektrárně si studenti prohlédli informační centrum, diskutovali o možnostech svého pracovního uplatnění s Pavlem Šimákem z útvaru Lidských zdrojů. Následovala návštěva simulátoru, prohlídka strojovny a den na Temelíně zakončili obědem v závodní jídelně mezi zaměstnanci elektrárny.

Vítěz pojede do Lisabonu

Do prvního kola soutěže Global Management Challenge se přihlásilo 174 týmů, které tvořilo 641 studentů z 20 českých vysokých škol. Do druhého kola se probojovalo 64 nejlepších týmů a z nich do národního finále postoupí osm nejlepších. Vítěz národního finále bude ČR a svého patrona reprezentovat na světovém finále, které se uskuteční v Lisabonu. Letos proběhlo světové finále v dubnu v Bukurešti a ČR zde reprezentoval tým VŠE, který skončil ve skupině čtvrtý a do osmičlenného závěrečného kola se neprobojoval. „Před dvěma lety však tým, také s patronátem společnosti ČEZ, získal ve světovém finále druhé místo, což je zatím největší úspěch ČR v této soutěži,“ říká Olga Jánská. A doplňuje přínosy soutěže pro ČEZ: „Díky této prestižní soutěži máme se studenty možnost navázat spolupráci ještě v průběhu studií a sledovat jejich počínání v soutěži. Jsme hrdí na to, že někteří úspěšní soutěžící z minulých let u nás již pracují.“



Studenti si na simulátoru v Temelíně vyzkoušeli i odstavení bloku. Vpravo Pavol Kumičák, uprostřed Petr Woldán.

Chceme do národního finále

Zástupci dvou týmů, které v soutěži reprezentují patrona ČEZ, si 9. února prohlédli elektrárnu Temelín a jejich mluvčí nám odpověděli na dvě otázky.

1. Vaše ambice a cíle v soutěži Global Management Challenge?

2. Co vás zaujalo v Temelíně a umíte si představit své profesní působení v energetice?

Pavol Kumičák, Matematicko-fyzikální fakulta UK Praha, Tým Heleniny oči

1. Náš tým v soutěži bojuje již třetí rok. Minulý rok jsme se dostali až do národního finále. Letos jsme z druhého místa v základním kole postoupili do kola druhého a nyní zkusíme postoupit do národního finále. Myslím, že máme dost zkušeností na to, abychom uspěli a v národním finále reprezentovali ČEZ jako svého patrona. **2.** Jaderná elektrárna je snem každého technicky uvažujícího chlapce. Dnes jsme na simulátoru, ale i u turbíny a chladicích věží. Již víme, že Temelín je obrovská energetická fabrika. Jsem rád, že nám náš patron prohlídku největší české elektrárny umožnil a mohli jsme tak vidět velkou energetiku na vlastní oči. U nás na Slovensku se znovu oživil příklon k jaderné energetice, ostatně i ČEZ se chce podílet na výstavbě nových slovenských bloků. Také v Čechách

se začíná mluvit o stavbě nových bloků zde na Temelíně. Jaderná energetika nabízí zajímavou, odbornou práci s dlouholetou perspektivou a nadstandardním odměňováním. Je to možnost, která mě profesně láká a určitě ji budu po ukončení školy vážně zvažovat.

Petr Woldán, Fakulta elektrotechniky ČVUT Praha, Tým Woldán&Žáček

1. Postup z prvního kola bereme jako úspěch. A to i vzhledem k tomu, že nás lidé, kteří se zúčastnili v minulých letech, od soutěže odrazovali a říkali, že jako nováčci nemáme šanci. Nakonec jsme postoupili celkem hladce, když jsme do posledního pátého rozhodnutí svou skupinu vedli. Nyní zkusíme tento velký úspěch potvrdit i postupem do národního finále.

2. Já v energetice a především v jaderné energetice rozhodně vidím perspektivu. Elektřina z „jádra“ mi připadá jako nejčistší způsob výroby. Myslím, že v ČR, ale i v Evropě se v této oblasti rýsuje spousta zajímavé práce a i příležitosti pro uplatnění mých znalostí ze studia na elektrotechnické fakultě. ČEZ je v oblasti pracovního uplatnění velmi perspektivní firma, která v energetice podniká i v zahraničí, a proto by bylo fajn najít u patrona našeho týmu budoucí profesní uplatnění.

Václav Brom

MYDLOVARSKÝ URAN MIZÍ

Jeden z neblahých pozůstatků bývalého režimu - skládka nebezpečného odpadu po chemické úpravě uranové rudy v okolí Mydlov var se stane minulostí. Během následujících dvou let by měly zmizet objekty bývalé továrny MAPE a na jejím místě se má zazelenat les. Podnik, který má likvidaci na starosti, na to dostal z Evropské unie 256 milionů euro (téměř 7 miliard korun).

To je jistě dobrá zpráva, avšak starosta Mydlov var Petr Ciglbauer upozorňuje na těžkosti, které to jeho i okolním obcím přináší. „V letošním roce by přes nás měla projet nákladní auta s neuvěřitelným milionem tun nákladu. V obcích trpí především vodovody, plynovody a kanalizace, které jsou poškozeny otřesy při projíždění těžkých vozů,“ uvedl Ciglbauer.



Petr Ciglbauer, starosta Mydlov var

Své si samozřejmě také odnášejí silnice, které vyžadují častější opravy. Jejich vlastníkem je sice Jihočeský kraj, jenže jeho zastupci namítají, že likvidace tzv. ekologické zátěže je státní akcí a stát by se měl také postarat o rekonstrukci vozovek. „Trpí tím občané nejen Mydlov var, ale i Dívčic, Munic, Zlivi, Nákří a Dřítň,“ řekl starosta.

Za dva roky budou podle něj obec i místní občané jenom počítat škody na obecním i soukromém majetku. „Potíž je v tom, že z těchto evropských peněz nelze použít ani korunu na poničenou infrastrukturu. Ovšem je jasné, že to nakonec budeme muset nějak vyřešit a vlastní peníze by nám na to nestačily,“ zdůraznil Ciglbauer.

Průmysl se na území Mydlov var postupně rozvíjel během dvacátého století. Těžil se tady lignit a byla postavena první jihočeská tepelná elektrárna. Zlom však nastal v padesátých letech, kdy tady vznikla úprava rud a odpad se potom skladoval v okolí. To krásné jihočeské krajině velmi ublížilo. Zanikly mimo jiné čtyři rybníky, spousta zeleně, remízky, pole a místo toho se tady objevily škvárové výsypky a obrovské jámy po těžbě lignitu, které byly zaplaveny zbytky uranových rud. Jeden čas dokonce tehdejší mocní uvažovali o tom, že Mydlovary budou zbourány a lignit pod nimi bude vytěžen. To se nestalo. Přesto však místní lidé trpěli, když vesnici pravidelně zasypávalo velké

množství popílku. „Tehdy byla tendence vybudovat v jižních Čechách průmysl, ovšem nechápu, proč zrovna tady vznikla továrna, která tak těžce poškodila životní prostředí,“ míní starosta.

Naštěstí v roce 1992 MAPE ukončilo činnost a v roce 2000 skončilo i nekalitní spalování hnědého uhlí ve zdejší teplárně.

A tak život v Mydlovarech se i přes všechny těžkosti zlepšuje. Podle starosty má hodně zdejších občanů vůli a chuť mnohé změnit a to se i daří. Zároveň vyzdvihl i spolupráci s temelínskou elektrárnou. „Díky jejím penězům, které dostáváme, se nám podařilo uskutečnit projekty, které bychom jinak museli odsunout na pozdější dobu,“ dodal Ciglbauer. Místním se tak podařilo upravit prostory nad knihovnou a obchodem. Sem chodí cvičit zdejší ženy a zájemci si tady mohou zahrát i stolní tenis. „Dále se nám podařilo opravit autobusovou zastávku, postavit část veřejného osvětlení a zdejší sběrný dvůr vybavit kontejnery na tříděný odpad. Peníze z Temelína nám rovněž pomohly zřídit obecní bezdrátový rozhlas,“ řekl starosta.

A co si naplánovaly Mydlovary v nejbližší době? „Považuji za důležité, abych nové krajské vedení seznámil s problémy, které nás tady trápí, hlavně tedy s problematikou staré ekologické zátěže,“ dodal na závěr starosta Ciglbauer.

Pavel Hlouch

STAROSTKA SI POCHVALUJE

Největší sluneční, odborně řečeno fotovoltaická, elektrárna ve střední a východní Evropě leží na poli nedaleko Dívčic. Zdejší starostka Milada Pokorná je s ní spokojená.

„Je to čistý zdroj na výrobu elektrické energie, podle mého názoru lepší než třeba tepelná elektrárna, která znečišťuje ovzduší. Navíc se po dvaceti letech dá rozebrat a na tom místě budou znovu pole. Chci ovšem zdůraznit, že toto zařízení se solárními panely se nachází na soukromých a nikoliv obecních pozemcích, a proto žádné peníze za pronájem od majitelů elektrárny neinkasujeme. Někteří lidé si totiž myslí opak a bývají z toho nedorozumění,“ řekla.

Provoz sluneční elektrárny se však přesto obci vyplácí. „Od jejích majitelů dostaneme 290 tisíc korun na obecní rozhlas. Dalších sto tisíc korun jsme dostali od vedení temelínské elektrárny a zbytek pokryjeme



Milada Pokorná, starostka Dívčic

z vlastních peněz. Celkem toto bezdrátové zařízení bude stát 420 tisíc korun a pokryje všech šest našich osad. To výrazně urychlí informování našich občanů o mimořádných

událostech, například o havárii vodovodu,“ objasnila Pokorná. Nový rozhlas by měli mít Dívčičtí k dispozici v květnu.

Solární panely nové elektrárny zabírají plochu devíti hektarů a její roční výkon je 2,9 MW. To stačí na zásobování zhruba patnácti set domácností.

Fotovoltaické elektrárny mají své výhody. Při jejich provozu nevznikají škodlivé emise oxidu uhličitého ani jiných látek. Provoz zařízení je nehlukný, stavba nenarušuje půdní fond, protože panely leží volně na půdě a stavba neruší ráz krajiny.

Na druhé straně je ovšem takto vyrobená elektřina dražší než z klasických zdrojů a stát ji vykupuje za dotované ceny.

Pavel Hlouch

PAVEL ŠPORCL BY NA TEMELÍNĚ ZAHRÁL MEZI VĚŽEMI

Rok 2009 už přinesl houslovému virtuosovi Pavlu Šporcovi úspěchy ve Francii, tleskali mu v Bruselu na plese u příležitosti zahájení předsednictví České republiky Radě Evropské unie. Plánuje koncerty v Japonsku, možná zamíří do Rio de Janeira. V diáři má ale také například 11. března vystoupení v Betlémské kapli v Praze na benefičním koncertu na podporu krizové a poradenské Linky pro ženy a dívky. V českobudějovické koncertní síni Otakara Jeremiáše by měl 16. března v cyklu pro rodiče s dětmi opět dokázat, že svět klasické hudby není světem nudným...



Pavel Šporcl si zahrál i na Loveckém záměčku Ohrada v Hluboké nad Vltavou.

V rakouském Welsu jste v červnu 2006 hrál při otevření jedné z největších spaloven v Evropě. Co vás k tomu vedlo?

Bylo to krásné vystoupení v netradičním prostředí a příležitost potkat nové lidi. Snažím se i tímto způsobem prezentovat klasickou hudbu. Nic, za co bych se měl stydět. Naopak, dost jsem hlásal do světa, že jsem hrál ve spalovně. To je stejné, jako kdybych hrál při otevření nového pavilonu v pivovaru nebo v automobilce.

Hrál jste i na vlakovém nádraží v Českých Budějovicích při happeningu s kamarádem, sochařem Petrem Schelem.

Jednalo se o společný happening, kdy Petr vystavoval sochy a já hrál. Dokázal dokonce domluvit, že přestanou po nějakou dobu vysílat hlášení o odjezdech a příjezdech vlaků. Já hrál Bacha a nádraží plné lidí poslouchalo. Moc rád na to vzpomínám.

Zahrál byste třeba v areálu Jaderné elektrárny Temelín?

Proč ne? Je to hezký prostor a já se snažím hudbu spojit i s novými věcmi.

Které místo byste si v temelínské elektrárně vybral konkrétně a jaké skladby?

Nikdy jsem v temelínské elektrárně nebyl, takže těžko říct, ale hodilo by se tam prakticky cokoliv. Třeba velký galakonzert s orchestrem mezi chladicími věžemi.

Když projíždíte kolem Temelína, jak na vás působí?

Elektrárna už je tam dlouho, na obrovské věže jsem si prostě zvyknul. Když projíždím pod nimi, mám samozřejmě respekt, připadám si jako malinkatý človíček, ale že bych se bál, to ne. Spíš je to údiv i obdiv, protože štěpení a dalším záležitostí moc nerozumím, ale technické věci mě zajímají.

A co zamýšlené rozšíření této elektrárny?

Určitě bych hlasoval pro, stejně jako jsem pro americký radar. Myslím si, že jaderná energetika je důležitá, že budoucnost je v jaderných elektrárnách, ať se to někomu

líbí nebo ne. Kde jinde by se nový blok nebo dokonce nové dva bloky měly stavět než v Temelíně? Uhlí a jiných přírodních zdrojů bude čím dál méně, zatímco elektřiny budeme potřebovat čím dál víc. Pokud jsem dobře četl, dokonce i ve Francii už označují jadernou energetiku jako zelenou, takže není důvod, proč u nás by to mělo být jinak.

Když jsme u elektřiny, stále platí, že byste chtěl zrealizovat projekt s elektronickými houslemi?

Ano, mám je už i koupené, dají se s nimi provádět neskutečné věci. Ale času je tak žalostně málo, tudíž v realizaci zatím nic nového. Myslel jsem si, že v létě 2007 to začnu zkoušet, až budu mít tři týdny volno. To se nám ale zrovna narodila dcera Violetka, takže zase časový posun, ale jednou projekt s elektronickými houslemi udělám určitě.

Zdárně pokračujete v mimožánrových odbočenkách. Nové CD Gipsy Way, které jste nahrál se slovenskou romskou cimbalovou muzikou Romano Stilo, získalo Zlatou desku Supraphonu. Stoupla vaše popularita v řadách Romů?

Nemám tušení, žádný Rom mi nenapsal e-mail. Ani jsem nedostal žádný telefonát či SMS, takže nevím. Smysl téhle desky vidím i v tom, ukázat přes moji osobu, že romská či cikánská hudba je krásná a mohou ji poslouchat všichni.

Už houslový virtuos pocítil dopady hospodářské krize?

Myslím, že jsme teprve na počátku krize. Uvidíme, jak to bude v létě, na podzim a příští rok. V zahraničí mi zatím kvůli krizi zrušili jeden koncert a co se týče prodeje desek, také je brzy na nějaké závěry. Asi jako každý nebudu utrácet tolik jako dřív. Ona krize jako taková není vůbec špatná. Člověk si utříbí myšlenky a zjistí, co je důležité, co ne. O to víc budeme utrácet za dva roky. A pak: v krizích lidem přece pomáhá hudba.

Václav Beneda



NA KVILDĚ JE TO PARÁDA

Sněžná rolba, kterou od Jaderné elektrárny Temelín ze Skupiny ČEZ získala v lednu 2006 Tělovýchovná jednota Kvilda, odstartovala kvalitativně vyšší úroveň stop pro běžkaře. Od té doby tzv. Oranžovou stopou srdcem Šumavy projely tisíce spokojených lyžařů. Přínos turistickému ruchu oceňují běžkaři na moderních lyžích i ti, kteří si na Kvildsko přijíždějí užít recese na historických ski a v dobových kostýmech.

„Na Kvildě je to paráda. A když vyjde počasí jako dneska, platí to dvojnásob. Akorát do mých lyží - jasanek postupně prosakuje mokrý sníh,“ popsala Dagmar Bartošová z Veterán ski-župy Josefa Šimona Alše Lyžce z Písku, která vyrazila první únorový víkend na tradiční závody v krasojízdě i v běhu.

„Stopy jsou tady super. Prostě nádhera,“ nešetřil chválou Jiří Topinka z Prahy, který neváhal osobně poděkovat obsluze rolby. „V posledních letech se kvalita stop vylepšila. Letos se mi zdají úplně nejlepší. Předtím je lidi často museli prošlapávat, hlavně na Bučinu a k pramenům Vltavy. Osobně jsem čekal, až přijede nějaký autobus, vyhrnou se natěšení běžkaři a vyšlápnou je. V hlubokém sněhu se mi nechtělo šlapat samotnému. Jezdím sem osmadvacet let a neměnil bych,“ dodal.

Také starosta Kvildy Václav Vostradovský potvrdil, že Jaderná elektrárna Temelín nákupem rolby výrazně pomohla ke zkvalitnění turistického a sportovního využití: „Tato investice nastartovala novou etapu. Zkoušeli jsme marně získat nejrůznější dotační tituly, pak se našťěstí povedla tato věc. Oranžová stopa je opravdu kvalitnější díky počínání společnosti ČEZ. Nejedná se jen o nákup rolby, ale také o příspěvek na samotný provoz. Mezi Kvildou a Horskou Kvildou rolba jezdí každý den, partie směrem k pramenům Vltavy a Černé hoře minimálně dvakrát třikrát týdně.“

Obec Kvilda navíc vrací do podpory turistiky více peněz z vybraného parkovného. Bohužel ne všichni podnikatelé si uvědomují závislost na návštěvnících a do příspěvků na podporu turistického zázemí se jim příliš nechce. „Sehnat peníze na údržbu stop není vůbec jednoduché. Částečně nám pomáhají peníze z Evropské unie. Místní podnikatelé by měli pochopit, že udržet a sehnat návštěvníky nelze jen přes

nabídku ubytovacích kapacit,“ zdůraznila členka TJ Kvilda a zastupitelka obce Dana Zývalová.

Letošní rok znamená pro TJ Kvilda novinku. Rolba od Jaderné elektrárny Temelín přešla do jejího majetku. „Po dobu leasingu přinášela spolupráce také provozní prostředky - zhruba 50 až 60 tisíc korun ročně na údržbu místních tratí. Vlastnit rolbu je hezké, ale musíme počítat s tím, že stárne, objeví se poruchy, a tudíž náklady spojené s opravami. Proto generujeme fond oprav z vydělaných peněz za stopy najeté za úplatku pro objednatel. Letos máme už malinko smutnější zkušenost spojenou s nedostatkem sněhu. Při couvnutí se nám povedlo ohnout pístnice na stopařích. Jedna stojí třicet tisíc, takže výměna by nás přišla na šedesát tisíc, což je v podstatě výdělek z celé sezony. Zatím se nám daří realizovat opravy s místními lidmi, tudíž nemusíme nakupovat nové věci,“ vylíčil před cestou do terénu Václav Hřebek. Až na drobnosti podle něj rolba slouží bezproblémově, a to

při maximálním využití: „Pomáháme sousedním obcím v údržbě tratí, upravujeme i místní sjezdovku. Bez rolby by to tu prostě nešlo. Dříve sem dojížděla velká mašina ze Srní, která měla problémy s průjezdem i s časovou dostupností. Na Kvildsko zajišťovala, jen když zbýval čas. V té době jsme za to byli rádi, protože kvalita stop byla relativně uspokojivá, ale nyní jsme na daleko větší frekvenci údržby běžeckých tratí a jejich kvalita šla samozřejmě nahoru.“

Starosta Kvildy Václav Vostradovský by rád ve spolupráci se společností ČEZ pokračoval: „V rámci dalších aktivit a rozšíření služeb máme připravený projekt propojení turistické trasy mezi Kvildami, aby pěší nemuseli využívat místní komunikace. Chceme vylepšit terén pro rolbu a zpevnit dálnici pro běžkaře, která tu je v zimních měsících. Aby si lidé mohli vyjet do stopy i k večeru, bylo by dobré pořídit osvětlení. Nápady máme, pokud některý z nich získá podporu, bude to jenom dobře.“

Václav Beneda



„Bez rolby by to tu prostě nešlo,“ říká Václav Hřebek z TJ Kvilda.

PŘIJEDOU MINISTŘI, NA ZÁMKU GRUNTUJÍ

Neformální zasedání ministrů zahraničních věcí patří do kalendáře vrcholných akcí souvisejících s půlročním předsednictvím České republiky Radě Evropské unie. Uskuteční se 27. a 28. března v Hluboké nad Vltavou, která se ocitne v centru zájmu minimálně evropských médií. Setkání špiček evropské diplomacie přináší šanci, aby se Hluboká předvedla v nejlepším světle.

Obavě ze spekulativního nákupu hotelových kapacit předešlo Město Hluboká tím, že na poslední březnový týden zablokovalo pro vládu všechny vhodné kapacity.

Zajistilo tak dvě stovky pokojů ve čtyřhvězdičkových hotelích. Zahraniční delegace v rámci doprovodného programu navštíví například hlubockou oboru nebo lihovar v Poněšicích. Jako pozornost Jihočeského kraje si význační hosté z Hluboké odvezou věrné kopie vzácného Vimperského prvotisku, který v roce 1484 vyrobil ve Vimperku tiskař Johannes Alakraw z Pasova.

Pro obyvatele Hluboké a její návštěvníky bude setkání ministrů znamenat dopravní omezení, navíc pro ně zůstane celý březen uzavřen hlubocký zámek včetně nádvoří. Ministři zahraničí zemí Evropské unie totiž budou jednat právě na zámku Hluboká, kde už před rokem lidé z Úřadu vlády a Ministerstva zahraničí ČR okukovali a proměřovali místnosti. „Dnes už nepoznáte, že před měsícem tudy vedla nastrojená hlavní prohlídková trasa nazvaná Reprezentační pokoje,“ konstatoval kastelán zámku Hluboká ing. Miroslav Pavlíček začátkem února, když nám ukazoval prostory, které se opět zapíší do evropských dějin: přijímací salon, knihovna, velká jídelna, mramorový sál, kuřácký salonek, malá jídelna, čítárna, Hamiltonův kabinet, oblékárna i ložnice kněžny Eleonory... Vykládané parketové vzory z několika druhů dřev, dřevěné táfování s bohatě řezanými prvky, ostění, zdobené stropy - snad největší plocha svého druhu v památkových objektech v jižních Čechách. Nedivme se, že všichni zainteresovaní pracovníci Národního památkového ústavu mají obavy, aby vytápění místností dřevěným prvkům neuškodilo. „Zámek je po zimě, i když nebyla nijak úporná, přece jenom prochladnutý. Musíme udělat všechno pro to, aby se dřevěné obložení nepoškodilo. Temperovat na požadovaných dvacet stupňů se musí postupně. Firma, kterou si v této záležitosti najal Úřad vlády, dostala od odborných pracovníků Národního památkového ústavu jasná pravidla, jak má postupovat. Teplota bude stoupat postupně o jeden stupeň za den. Intenzita vytápění se bude odvíjet od venkovního



Gruntuje se poctivě, aby se zámek ukázal Evropě v plném lesku.

prostředí,“ uvedl ing. Miroslav Pavlíček. Monitorovací systém Hanywell bude pečlivě sledovat kromě teplot také vývoj vlhkosti prostředí. „Optimální hodnota se pohybuje kolem 55 procent, vlhkost nesmí klesnout pod 40 procent,“ upozornil ing. Pavlíček. Interiéry zámku bylo nutné připravit podle požadavků pracovníků z Úřadu vlády. A tak se na zámku nejen smečilo a gruntovalo, to se ostatně děje každou zimu, ale větší část mobiliárních předmětů byla přestěhována do depozitářů. „Odstěhovali jsme ze sálů především sedací nábytek, stoly a keramiku. S těžkými předměty, jako jsou některé stoly a klavíry, nám pomohla specializovaná firma vybavená správnými pomůckami, které tady nemáme. Vše už máme pečlivě uložené v depozitářích. Dbali jsme na to, aby se předměty nepoškodily, aby mezi nimi zůstaly uličky a na další detaily, abychom je mohli v pořádku vrátit zpět,“ ujistil ing. Pavlíček.

Úřad vlády si doveze do interiérů zámku vlastní vybavení: konferenční stoly, koberce, počítačovou techniku a řadu dalších potřebných náležitostí. V zámeckém prostředí se budou pohybovat pracovníci firm, které zajistí komplexní servis pro diplomaty a jejich doprovod. Není divu, že si hlubocký kastelán se svými pracovníky oddechne, až evropský kolotoč skončí. Pak ale budou muset nastěhovat veškeré předměty z depozitářů zpátky tak, aby prohlídkové trasy mohli opět ukázat návštěvníkům. „Máme fotodokumentaci a lokační seznamy, podle kterých není problém vrátit předměty na původní místa. Do depozitářů jsme vše ukládali podle určitého řádu. Ovšem provádět turisty 1. dubna určitě nezačneme. Plánujeme, že hlavní trasu stihneme nastrojit do Velikonoc a trasu Soukromé apartmány o týden později,“ uzavřel kastelán Hluboké ing. Miroslav Pavlíček.

Václav Beneda

HRAJEME SI S TEMELÍNEM



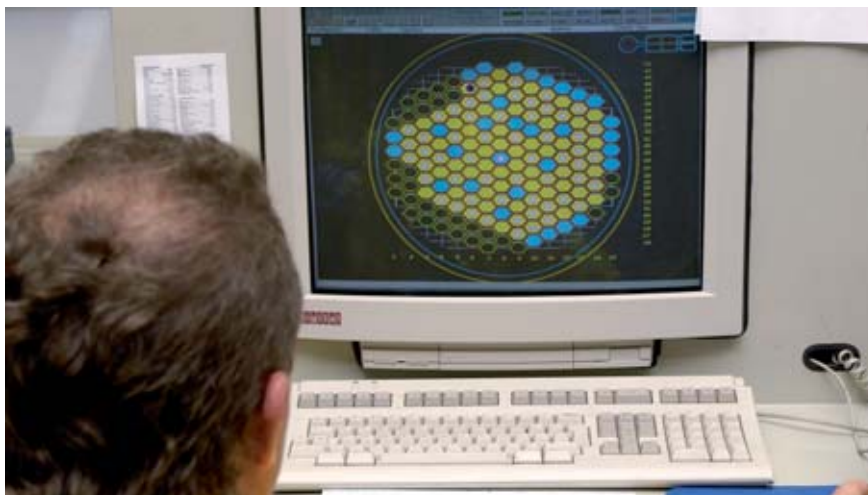
V posledním - vánočním - čísle Temelínek v loňském roce jsme nevyhlásili dětskou soutěž. V prvním letošním čísle však navážeme na dobrou zkušenost z minulých let a vyhlašujeme první **LITERÁRNĚ MALÍŘSKOU SOUTĚŽ**. Té se může zúčastnit mládež od 3 do 18 let. Jako téma jsme zvolili: „**PŘEKVAPENÍ, ANEB TO JSEM NEČEKAL(A)**“. Každý z nás zažil nějaké příjemné nebo nepříjemné překvapení. Podělte se o něj se čtenáři Temelínek. Můžete poslat obrázek, nebo nám svůj příběh s **PŘEKVAPENÍM** napsat jako povídku, básničku... Nejzajímavější práce budou otištěny ve druhém čísle a jejich autoři od nás dostanou **PŘEKVAPENÍ**. **Uzávěrka je ve středu 8. dubna 2009.** Svá díla posílejte na adresu: JE Temelín, Václav Brom, oddělení komunikace, 373 05 Temelín. Na obálku napište: **HRAJEME SI S TEMELÍNEM - SOUTĚŽ 1.**

NAPSALI JSTE NÁM TEMELÍN ZE VNITŘ? DOPORUČUJI

Zážitek, na který se nezapomíná. Tak hodnotím, jako člověk humanitně vzdělaný, prohlídku temelínské jaderné elektrárny zevnitř. Díky tomu, že byl první blok odstavený kvůli výměně čtvrtiny paliva, jsem se podíval až do samotného srdce elektrárny, tedy i přímo nad jaderný reaktor.

Přímo na reaktorovém sále pod kopulí kontejneru probíhala výměna palivových souborů. Od nich nás dělilo pouze několik metrů vody. Prý kdybych tady stál hodinu, tak bych obdržel podobnou dávku jako při hodinovém letu dopravním letadlem. Uvidíme, řekl jsem si s tím, že si dozimetr zkontroluji při svém návratu.

Nahlédnutí do reaktoru předcházelo důkladné poučení o pravidlech mého pohybu v tzv. kontrolovaném pásmu. Že je opravdu kontrolované, jsem se několikrát přesvědčil a již vím, že na bezpečnost je v Temelíně kladen velký důraz. Před návštěvou reaktorového sálu jsme se museli kompletně převléknout do žlutých montérek. Dostali jsme i ponožky, boty, žluté ochranné přilby a především dozimetry s přednastavenou maximální výší dávky záření. Po jejím získání by měl žlutý dozimetr začít pískat. Nepískal, protože i po více jak hodině u reaktoru na něm svítila nula. Modrá hladina čiré vody, nerezová tyč zavážecího stroje se svítícím reflektorem a šestiúhelníkový průřez vnitřku reaktoru. Tak to je pohled do otevřeného reaktoru. Vlastní výměnu palivových souborů v reaktoru řídí přes počítač trojice pracovníků, kteří sedí o patro výše. Na monitoru jsem viděl, jak vše funguje a soubory s jaderným palivem dosedají na určená místa. Plán zavážky uměl barevně rozlišit soubory nové od těch, které zůstávají z minulých let. Jak jsem se dozvěděl, tak jaderná elektrárna eviduje každý palivový soubor od výroby, přes její pozici v aktivní zóně, umístění v bazénu vyhořelého paliva vedle reaktoru a evidence bude pokračovat i bě-



hem ukládání paliva ve skladech přechodných a po 60 letech i trvalých.

Při odchodu z reaktorového sálu jsem musel absolvovat tři dozimetrické kontroly. Ty potvrdily můj „nulový“ údaj z dozimetru a já se mohl v klidu jít převléci do civilu a pokračovat v prohlídce Temelína.

Druhá zastávka byla na strojovně, kde pracuje turbogenerátor o výkonu tisíc megawattů. V Temelíně mají takové dva a dohromady dodávají do sítě téměř pětinu elektrické energie vyrobené v Česku.

Poslední zastávkou byla návštěva blokové dozorny, tedy mozku a řídicího centra jaderné elektrárny. Odtud zajišťuje čtyřčlenná posádka provoz bloku. Právě operátoři mají před sebou na řídicím panelu červená tlačítka (k mému překvapení je jich na čelním panelu několik), která jsou schopna

do čtyř vteřin zastavit reaktor. Stát se pracovníkem blokové dozorny, to není jen tak. Hodně kandidátů na post operátora nezvládne již úvodní psychotesty. A i když projdou, tak je čekají dva roky přípravy a teprve potom mohou adepti složit státní zkoušku a nastoupit do práce na samostatné směny. Ani poté však zkouškám před komisí odborníků jaderného dozoru neutečou a pravidelně musí své „papíry“ na Temelín obhajovat.

Jsem technický laik, přesto si z Temelína odnáším dojem, že tady pracují zkušení odborníci, kteří dobře vědí, co dělají. A tak, pokud se vám naskytne nabídka prohlédnout si Temelín zevnitř, neváhejte a jděte.

Jan Ziegler
České Budějovice