



ČISTÁ
ENERGIE
ZÍTŘKA

Zpravodaj elektrárny Dukovany

2/26

časopis Skupiny ČEZ pro obyvatele
regionu Jaderné elektrárny Dukovany

Dukovany
směřují
k 80letému
provozu

Geotechnické
průzkumy
pro nový blok

Na kávě
s techničkami
Lenkou
a Danielou



Vážení obyvatelé regionu Jaderné elektrárny Dukovany,



do rukou se vám dostává druhé letošní číslo Zpravodaje, ve kterém vám přinášíme aktuální informace z elektrárny i z regionu, který společně tvoříme. Léto je obdobím velké energie – a to platí jak pro dění v elektrárně, tak pro množství akcí a aktivit, které probíhají v okolních obcích a městech.

V elektrárně se celoročně soustředujeme zejména na přípravu a provedení odstávek jednotlivých výrobních bloků. První z nich máme úspěšně za sebou. Aktuálně probíhá odstávka 4. výrobního bloku, která je jako obvykle zaměřena na pravidelné kontroly zařízení, výměnu paliva a rozsáhlou údržbu i modernizaci technologických systémů. Mezi významné činnosti patří například čištění parogenerátoru a rozsáhlé stavební práce na části vtokového objektu chladicího systému.

Vedle každodenního provozu se ale připravujeme také na budoucnost. Zahájili jsme kroky směřující k možnému provozu elektrárny až do osmdesátí let, vždy v plné záruce bezpečnosti, v souladu s platnými předpisy a pod přísným dohledem dozorných orgánů. Za zmínku jistě stojí i podpis dohody se společností Framatome a dalšími evropskými provozovateli o vývoji palivových souborů nové generace pro reaktory dukovanského typu. Podrobněji se o těchto tématech dočtete uvnitř časopisu.

Děkuji za vaši dlouhodobou podporu a přeji hezké letní dny plné setkávání a aktivit v našem regionu.

Jsem rád, že se ČEZ na řadě akcí podílí, a přispívá tak k rozvoji společenského a kulturního života v okolí elektrárny.

Roman Havlín

ředitel Jaderné elektrárny Dukovany

- 3** Dukovany směřují k 80letému provozu
- 4** Nový jaderný zdroj
- 5** Vývoj nového paliva pro JE Dukovany
Modernizace řídicího systému
- 6** Odstávka 4. bloku
WiN Czech v Jižní Koreji
- 7** Seminář OBK v Ivančicích
- 8** Den vody v elektrárnách ČEZ
- 9** Obec Petrůvky
- 10–11** Na kávě s techničkami
jaderné elektárny
- 12–15** Region
- 16** Tipy na léto v regionu
- 17** Soutěžení pro dospělé
Výtvarný koutek
- 18** Nabídka výrobků a služeb
v regionu
- 19** Soutěžení pro školáky

Zpravodaj EDU v on-line podobě www.zpravodajedu.cz nebo www.aktivnizona.cz



- I** **TITULNÍ STRANA** Techničky Daniela a Lenka na snímku Jana Suchardy
- I** **ZPRAVODAJ ELEKTRÁRNY DUKOVANY** Vydává ČEZ, a. s., Jaderná elektrárna Dukovany. Registrační číslo MK ČR E 11631. Pro Jadernou elektrárnu Dukovany připravuje PhDr. Jan Sucharda – JAS, Sokolská 368, 675 55 Hrotovice.
- I** **NAPIŠTE NÁM** zpravodajedu@cez.cz nebo jas@jas-hrotovice.com. Náklad 40 000 výtisků. ZDARMA.
- I** **INFORMAČNÍ CENTRUM DUKOVANY** OTEVÍRACÍ DOBA denně 9–16 hodin, červenec–srpen 9–17 hodin. Jaderná elektrárna Dukovany, Infocentrum, Dukovany 269, 675 50 Dukovany, Tel.: 561 105 519, E-mail: infocentrum.edu@cez.cz
GPS souřadnice: Loc: 49°5'19.133"N, 16°8'42.854"E

Dukovany směřují k osmdesátiletému provozu. ČEZ posiluje roli pilíře české energetiky

ČEZ odstartoval přípravný proces, který má umožnit dlouhodobý provoz Jaderné elektrárny Dukovany. Jde o krok, který významně posiluje energetickou bezpečnost České republiky a potvrzuje dlouhodobou strategii ČEZ jako stabilního a spolehlivého dodavatele nízkoemisní elektřiny i v době dynamických změn na energetickém trhu. K možnému delšímu provozu Jaderné elektrárny Temelín se nyní provádějí analýzy.

„Naše jaderné elektrárny jsme dosud plánovali provozovat přibližně 60 let a každý den se přesvědčujeme, že jsou ve výborné kondici. Aktuální ekonomické a bezpečnostní analýzy nám potvrzují, že bude možné Dukovany provozovat déle. Osmdesátiletý provoz začíná být trendem i ve světě a řada bloků už má licenci na 80 let provozu. Vidíme to jako reálné i u nás, samozřejmě za předpokladu pravidelného vyhodnocování stavu zařízení a bezpečnosti provozu,“ uvedl generální ředitel Daniel Beneš. „Nijak to samozřejmě neovlivní projekt výstavby nového jaderného zdroje v Dukovanech i malých modulárních reaktorů. Spotřeba elektřiny rychle poroste a Česká republika bude potřebovat co nejvíc bezemisní elektřiny.“

ČEZ pravidelně vyhodnocuje budoucí provoz svých jaderných zdrojů pomocí tzv. technicko-ekonomického modelu, který posuzuje zejména technický stav klíčových komponent a očekávaný vývoj cen elektřiny i dalších vstupů. I na základě těchto analýz vyplývá jasný předpoklad dlouhodobého provozu Jaderné elektrárny Dukovany. K možnému delšímu provozu Jaderné elektrárny Temelín se nyní provádějí analýzy.

Investice, které udržují český průmysl ve špičkové kondici

České jaderné elektrárny každoročně investují přibližně sedm miliard korun do posilování bezpečnosti a modernizací. Tyto projekty vytvářejí tisíce pracovních příležitostí a přinášejí dlouhodobé zakázky i exportní potenciál českým firmám – od strojírenství až po vysoce specializované jaderné inženýrství. Osmdesátiletý provoz předpokládá rozsáhlé investice a modernizační programy. ČEZ tak nestojí jen za stabilní výrobou elektřiny, ale také významně podporuje technologickou úroveň českého průmyslu. Díky provozu jaderných elektráren si Česká republika udržuje unikátní know-how, kterým v Evropě disponuje jen omezený počet zemí.



Bezpečnost je základní podmínkou. ČEZ postupuje podle nejpřísnějších standardů

„Každý rok velmi detailně hodnotíme podmínky dalšího provozu a všechna klíčová rozhodnutí jsou pod dozorem SÚJB. V desetiletých cyklech naše jaderné elektrárny absolvují podrobné a náročné periodické hodnocení bezpečnosti. Podmínkou jakéhokoli rozhodnutí je důsledná příprava a perfektní znalost stavu zařízení,“ dodává člen představenstva a ředitel divize jaderná energetika Bohdan Zronek.

Modernizace pokračuje: nové systémy, vyšší výkon, vyšší spolehlivost

Bloky v Dukovanech (uvedené do provozu v letech 1985–1987) i v Temelíně (2000 a 2002) dosahují díky modernizacím výrazně vyšších výkonů než při spuštění – v Dukovanech kolem 512 MW, v Temelíně 1086 MW.

„Je to, jako kdybychom vybudovali další dukovanský blok“, dodává člen představenstva a ředitel divize jaderná energetika Bohdan Zronek.

ČEZ bude v modernizacích pokračovat i v následujících dekádách. V Dukovanech se připravuje obměna významných částí strojoven, včetně turbosoustrojí a generátorů. Obě elektrárny zároveň rozjíždějí rozsáhlé projekty modernizace řídicích a bezpečnostních systémů.

Tlakové nádoby reaktorů podléhají přísnému dlouhodobému monitoringu – jejich výměna není potřeba. Jejich technický stav je pravidelně vyhodnocován a splňuje všechny požadavky pro bezpečný provoz.

Geotechnické průzkumy v lokalitě výstavby máme hotové

Vrtné práce na zařízení staveniště a na výstavbové ploše budoucích nových dukovanských bloků po osmi měsících skončily.

Objemem dat, která poslouží i jako podklad pro povolování výstavby, se geoprůzkum v Dukovanech řadí k těm rozsáhlejším. Na území přibližně 200 hektarů, kde v roce 2029 vznikne staveniště a začnou vyrůstat nové jaderné bloky, bylo provedeno 306 inženýrsko-geologických vrtů, jejichž celková kumulovaná délka dosáhla 13 049 metrů. Dále bylo realizováno 352 penetračních (CPT) sond o celkové délce téměř 5 280 metrů a 19 geofyzikálních profilů, pomocí kterých se neinvazivně mapují fyzikální vlastnosti podloží.



Vzorky vyvrtané horniny

Unikátní byla i rychlost provedení. Obdobně rozsáhlé průzkumy přitom obvykle trvají i několik let. V době největšího nasazení se na průzkumu podílelo deset vrtných souprav, přičemž některé jely v nepřetržitém 24hodinovém režimu. Denně se v terénu pohybovalo kolem 50 pracovníků.

„Doplňkové geotechnické průzkumy dodají data projektantům pro optimální rozmístění a nejhodnější způsob výstavby jednotlivých budov a objektů budoucí elektrárny z hlediska bezpečnosti. Všechny informace také tvoří součást podkladů, které budeme příští rok předkládat Státnímu úřadu pro jadernou bezpečnost v rámci žádosti o povolení k výstavbě. To, že se podařilo takto rozsáhlý průzkum dokončit během pouhých 8 měsíců, je naprosto výjimečné a všem zapojeným patří obrovský dík,“ uvedl generální ředitel Elektrárna Dukovany II Petr Závodský.

Největší koncentrace vrtů byla logicky stanovena v místech, kde se budou nacházet budovy s reaktorem. Celkem prostory obou budoucích jaderných ostrovů prozkoumalo 28 vrtů hlubokých 140 metrů. Zároveň zejména vzorky z této oblasti procházejí dalším podrobným testováním v laboratořích v Česku a také v Itálii. Zkoumá se mimo jiné pevnost horniny, šíření seizmických vln, podrobné chemické složení podloží apod. Cílem je maximální bezpečnost a odolnost budoucích staveb. Laboratorní testy budou probíhat ještě několik měsíců, závěrečná podrobná zpráva včetně těchto dat pak bude hotová v srpnu.

TEXT | Alice Horáková, Elektrárna Dukovany II
FOTO | archiv EDU II

VEŘEJNÁ SOUTĚŽ – PRONÁJEM BISTRA

Společnost Elektrárna Dukovany II, a. s., vyhlašuje veřejnou soutěž na pronájem a provozování bistra v novostavbě administrativní budovy společnosti v lokalitě výstavby Nového jaderného zdroje Dukovany.

Předmětem soutěže je pronájem nebytových prostor včetně terasy o celkové výměře 155,22 m² za účelem provozování bistra (nápoje, snídaně, studené a teplé pokrmy) s možností poskytování doplňkových služeb (např. catering).

Předpokládaný termín převzetí prostor: 09/2026.

Podrobnější informace jsou uveřejněny na webových stránkách www.njzedu.cz v sekci Aktuality/Novinky z lokality



ČEZ se bude podílet na vývoji nového typu paliva pro reaktory dukovanského typu



Společný projekt vývoje jaderného paliva

Skupina ČEZ rozšiřuje svou účast na vývoji paliva pro své jaderné elektrárny. Nově podepsala dohodu se společností Framatome a dalšími evropskými provozovateli o vývoji palivových souborů nové generace pro reaktory dukovanského typu (VVER-440). Společný projekt pro dukovanský typ je tak dalším logickým krokem v oblasti diverzifikace dodavatelů, dlouhodobého zajištění paliva pro jaderné elektrárny a udržení a posílení nezbytného know how.

Technologie nové generace

„Dlouhodobá bezpečnost a efektivita našich jaderných elektráren je pro nás priorita. Zapojení do vývoje nového paliva je logickým pokračováním našich dosavadních aktivit v oblasti diverzifikace dodávek paliva a umožní nám lépe připravit Dukovany na provoz v dalších desetiletích,“ uvedl Bohdan Zronek, člen představenstva a ředitel divize jaderné energetiky Skupiny ČEZ.

Další postup a plánované kroky

První fáze projektu zahrnuje detailní návrh jaderného paliva a přípravu výrobní dokumentace. Následovat budou materiálové zkoušky, hydraulické testy a výroba zkušebních palivových souborů. Současně probíhá sjednocování technických požadavků mezi zapojenými provozovateli, příprava na testování transportních obalů a analýzy dopadů na budoucí optimalizaci palivového cyklu.

TEXT | Jana Štefánková FOTO | Jan Sucharda

Dukovany zmodernizují řídicí systém

Vítězem tendru na výměnu klíčových prvků řídicího systému všech čtyř bloků se stalo konsorcium českých firem ZAT a I&C Energo. Desetiletý projekt je součástí rozsáhlé modernizace a zajištění efektivního a bezpečného dlouhodobého provozu první české jaderné elektrárny.



Strategická modernizace pro dlouhodobý provoz

Rozsáhlá modernizace zahrnuje kompletní obměnu blokových řídicích systémů primárního a sekundárního okruhu na všech čtyřech výrobních blocích. Jednou z klíčových podmínek je, že práce nesmí nijak negativně ovlivnit bezpečnost a stabilní provoz bloků.

Úloha ZAT při modernizaci

Společnost ZAT bude zodpovědná za dodávku řídicích systémů SandRA a technickou koncepci projektu, na které pracuje již od roku 2020. „Pro český jaderný průmysl jde o strategickou zakázku potvrzující kvalitu a konkurenceschopnost našich řešení. Modernizace prodlouží provoz platformy SandRA o další desítky let a přispěje také k rozvoji českého jaderného know-how,“ uvádí Ivo Tichý, výkonný ředitel a místopředseda představenstva ZAT, a. s.

Role I&C Energo a návaznost na předchozí modernizace

I&C Energo bude zajišťovat instalaci, uvedení do provozu a část inženýringu. Navazuje tak na svou dlouholetou zkušenost s údržbou systémů měření a regulace v Dukovanech.

„V Dukovanech působíme už od roku 1993 a podíleli jsme se na většině zásadních modernizací. Naše účast na této zakázce je logickým pokračováním dlouhodobé technické podpory pro české jaderné elektrárny,“ doplňuje Jiří Holinka, předseda představenstva a výkonný ředitel I&C Energo, a. s.

TEXT | Jana Štefánková FOTO | Jan Sucharda

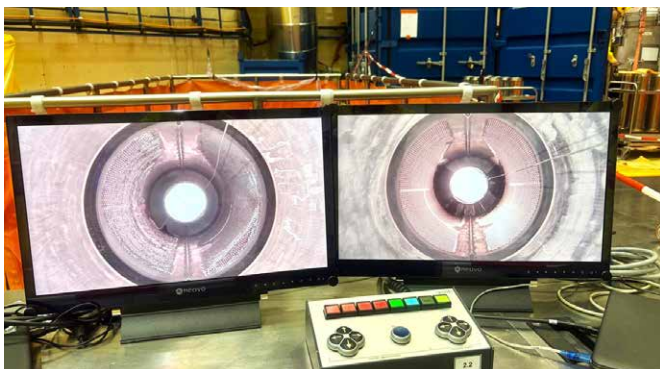
Čištění parogenerátoru 4. bloku

Energetici v Jaderné elektrárně Dukovany při odstávce čtvrtého bloku provedli čištění jednoho ze šesti parogenerátorů. Jde o jednu z významných činností souvisejících s plánovaným dlouhodobým provozem elektrárny.

! Klíčová role parogenerátorů pro bezpečný provoz

Parogenerátory patří mezi zásadní zařízení jaderné elektrárny. Fungují jako tepelné výměníky, ve kterých se teplo z primárního okruhu předává do sekundárního okruhu, kde vzniká pára pohánějící turbínu.

„Péče o parogenerátory patří mezi nejdůležitější činnosti při každé odstávce. Jde především o preventivní krok, který pomáhá zpomalit proces jejich stárnutí a ověřit technický stav zařízení pro další roky provozu,“ říká ředitel Jaderné elektrárny Dukovany Roman Havlín.



! Unikátní technologie a vysokotlaké vodní čištění

Unikátní projekt čištění parogenerátorů dukovanského typu vyvinuli odborníci ze Skupiny ČEZ, její dceřiné společnosti Škoda JS a francouzské firmy Framatome. Součástí řešení je speciální manipulátor i přesně definované pracovní postupy, jejichž cílem je odstranit z výměníků nežádoucí materiál.

„I když se v tomto systému používá velmi čistá voda, úsady jsou běžnou součástí dlouhodobého provozu těchto zařízení. My se jich, velmi zjednodušeně řečeno, zbavujeme pomocí unikátního vysokotlakého vodního čištění,“ uvedl Jan Hráček ze společnosti Škoda JS.

! Součást strategie dlouhodobého provozu až 80 let

Společnost ČEZ plánuje provoz Jaderné elektrárny Dukovany až na hranici 80 let. Tomu odpovídá rozsáhlý program modernizací, kontrol a komplexní údržby klíčových zařízení.

TEXT | Jana Štefánková | FOTO archiv ČEZ

Zpravodaj se čte i v Jižní Koreji



Více než 500 žen z jaderných oblastí celého světa se na přelomu března a dubna sešlo na mezinárodní konferenci sdružení Ženy v jádře v Jižní Koreji. Při konferenci WiN (Women in Nuclear) Global v korejském Kjongdžu probíraly odborná témata týkající se provozu elektráren, radiační ochrany, ale i výstavby nových jaderných bloků a malých modulárních reaktorů (SMR). Odbornice z Argentiny, Austrálie, Konga, Tádžikistánu, Japonska či Švýcarska a dalších desítek zemí debatovaly mimo jiné nad tím, jak do jaderných oborů přilákat mladé techniky nebo jak zvládat mezigenerační rozdíly v kolektivu. Důležitá je podle nich také aktivní a otevřená komunikace s okolím elektrárny.



Velmi proto zaujal náš Zpravodaj Elektrárny Dukovany, který na konferenci přivezly zástupkyně českého sdružení WiN Czech, Larisa Dubská a Linda Navrátilová. Zpravodaj potěšil i studenty jaderné energetiky z Česka, kteří v Koreji studují a jsou mezi nimi i stipendisté a budoucí zaměstnanci ČEZ.

Více info na www.winczech.cz

TEXT | Linda Navrátilová,
místopředsedkyně WiN Czech
FOTO | archiv WiN Czech

Seminář OBK při JE Dukovany proběhl letos v Ivančicích

Spolupráce, komunikace a důvěra. Právě tato trojice pojmů se opakovaně objevovala v prezentacích i vystoupeních řečníků letošního semináře Občanské bezpečnostní komise (OBK) při Jaderné elektrárně Dukovany. Do reprezentativních prostor zrekonstruovaného Besedního domu v Ivančicích dorazilo koncem dubna téměř sto účastníků – především starostů obcí z dukovanského regionu a dalších zájemců o jadernou energetiku z řad sdružení, krajů i firem.



! Nutnost úzké spolupráce mezi společnostmi zajišťujícími provoz stávajících dukovanských bloků, přípravu výstavby nových jaderných zdrojů či provoz úložiště nízko- a středněaktivních radioaktivních odpadů a obcemi či regionálními sdruženími zazněla v příspěvcích zástupců regionu Petry Jílkové, předsedkyně Ekoregionu 5, a Vladimíra Korka, předsedy Energoregionu 2020.

! Význam otevřené a srozumitelné komunikace zdůraznil také ředitel Jaderné elektrárny Dukovany Roman Havlín a předseda Státního úřadu pro jadernou bezpečnost Štěpán Kochánek. Ten ocenil dlouhodobou práci OBK jako důležitého prostředníka mezi provozovatelem, odbornou jadernou komunitou a veřejností. Připomněl význam jasného předávání technických informací i aktivního získávání zpětné vazby od obyvatel v okolí elektrárny. Zároveň potvrdil, že z pohledu dozorného orgánu je Jaderná elektrárna Dukovany ve velmi dobrém technickém stavu a při dodržování bezpečnostních opatření, plánovaných modernizací a investic ji lze provozovat ještě několik dalších desetiletí. Tento závěr odpovídá i strategii Skupiny ČEZ, která počítá s osmdesátiletým provozem stávajících bloků.

Právě tomuto tématu se ve své prezentaci věnoval také Roman Havlín. Přiblížil jak významné události z uplynulého roku, tak plány, které si elektrárna vytyčila do roku 2026. Připomněl mimo jiné mimořádný výsledek, kdy se zaměstnancům obou

českých jaderných elektráren – Dukovan i Temelína – v roce 2025 podařilo překonat historický milník a společně vyrobit 32 TWh elektřiny.

! Druhá část semináře se zaměřila na budoucnost dukovanské lokality, další rozvoj jaderné energetiky a otázky související s koncem palivového cyklu. Strategii Skupiny ČEZ v oblasti jádra, včetně zapojení do vývoje malých modulárních reaktorů, představil Tomáš Pleskač, člen představenstva a ředitel divize Nová energetika.

Aktuální harmonogram a postup přípravy nových bloků v Dukovanech přiblížil Petr Závodský, generální ředitel společnosti Elektrárna Dukovany II, která je nyní z 80 % vlastněna státem.

Energetické koncepci České republiky se věnoval Tomáš Ehler, vrchní ředitel sekce jaderné energetiky a nových technologií Ministerstva průmyslu a obchodu ČR.

Téma konce palivového cyklu a nakládání s použitým jaderným palivem doplnil ředitel Správy úložišť radioaktivních odpadů Lukáš Vondrovič.

Více informací, včetně dostupných prezentací ze semináře, je k dispozici na www.obkjedu.cz.

TEXT | Zdeňka Ošmerová

FOTO | Jan Sucharda

U příležitosti Světového dne vody nahlédli lidé do útrob vodních elektráren ČEZ

Mimořádný zájem: volná místa zmizela během jediného dne

Přečerpávací vodní elektrárna Dalešice, ale také např. elektrárna Kníničky na brněnské přehradě zvané Prygl zažily mimořádný nápor zájemců. Speciální prohlídky připravené u příležitosti Světového dne vody přilákaly stovky návštěvníků, kteří měli jedinečnou možnost nahlédnout do jinak nepřístupných prostor.

„Běžně nepřístupné technologie jsou vždy velkým lákadlem. Vidíme to i na dotazech, které se týkají prakticky všech aspektů provozu – od celkového fungování až po technické detaily,“ říká Dana Janovská, vedoucí infocenter Dukovany a Temelín.



V dalešické elektrárně

Prohlídka 80 metrů pod hladinou a 165 schodů dolů

Návštěvníci Dalešické přehrady se v doprovodu průvodců podívali nejen do strojovny, ale také k masivním vodním přivaděčům ukrytým 80 metrů pod hladinou přehrady. Součástí trasy byl i fyzicky náročný sestup po 165 schodech k těmto přivaděčům, který patří k nejatraktivnějším částem celé prohlídky. Kromě technologií se návštěvníci dozvěděli i to, jak zásadní roli hraje celé vodní dílo v energetické soustavě a v zásobování Jaderné elektrárny Dukovany.

Dalešice každoročně vyrobí množství bezemisní elektřiny odpovídající spotřebě více než 117 tisíc domácností a zároveň pomáhají vyrovnávat rychlé změny mezi výrobou a spotřebou v přenosové soustavě. Dvojice nádrží Dalešice–Mohelno je také klíčovou zásobárnou vody pro Jadernou elektrárnu Dukovany a oblíbenou rekreační oblastí.

Elektrárna Kníničky, která je běžně návštěvníkům nepřístupná, prošla v posledních letech rozsáhlou modernizací, aby i v měnící se energetice 21. století zůstala důležitým prvkem české energetické soustavy.



V elektrárně Kníničky

Spolu s vyrovnávací elektrárnou v městské části Brno-Komín jde o spolehlivé lokální zdroje ekologické elektřiny, které pokrývají spotřebu tisíců domácností. Díky rozsáhlým modernizacím a pečlivé údržbě jsou i tyto elektrárny spolehlivou součástí energetické sítě v regionu.

Čistá elektřina pro další tisíce domácností, prodloužení životnosti o další dekády, spolehlivější, bezpečnější a ekologičtější provoz a významná úspora cenné vody – to jsou hlavní výsledky dosavadní modernizace zhruba čtyřiceti soustrojí na více než dvaceti vodních elektrárnách Skupiny ČEZ (např. Lipně, Dlouhých stráních, Slapech, Kamýku, Mohelnu, Dalešicích a vybraných malých vodních elektrárnách). Vodní zdroje tak navýší svou průměrnou účinnost cca o 4–10 %. Celkový výkon modernizovaných soustrojí činí více než 1400 MW, tj. zhruba ¾ výkonu Jaderné elektrárny Dukovany. Díky dosavadním investicím zhruba za 5 miliard korun budou elektrárny připraveny na bezemisní výrobu ekologicky čisté elektřiny v následujících desítkách let, bezpečné dodávky pro budoucí generace a výrobu stejného objemu elektřiny z nižšího množství stále vzácnější vody. Další vodní elektrárny čeká modernizace v následujících letech.

Petrůvky

Petrůvky nepatří mezi velké obce, které lákají na množství památek nebo bohatý seznam služeb. Nabízejí však klid, dobrou dostupnost do Třebíče, aktivní obecní život a lidi, kteří se dokážou semknout, když je potřeba něco udělat. Jaroslav Novotný je starostou už třetí volební období. Petrůvky mají dnes zhruba 140 obyvatel. Ještě před třídvaceti lety jich přitom bylo asi osmdesát.



Spolky? Hlavně hasiči a lidé, kteří přiloží ruku k dílu

V Petrůvkách zůstává komunitní život opřený hlavně o hasiče a o neoficiální partu rybářů, kteří se starají o obecní rybník. Často jde přitom o stejné lidi, kteří sedí v zastupitelstvu, pomáhají na akcích a řeší chod obce. Na první pohled by se mohlo zdát, že je spolkový život skromný. Jenže když začne starosta vypočítávat, co všechno se během roku v obci odehraje, obrázek je rázem jiný. Výroční hasičská schůze, Den matek, pálení čarodějnic, velikonoční hrkání, Den dětí, sportovní zakončení prázdnin pro děti i rodiče, setkání s občany, rozsvěcení vánočního stromu nebo kulturní posezení. Děti i dospělí k sobě přitahuje knihovna. Tvoří zde z keramiky, vyrábějí velikonoční a vánoční výzdobu. Oblíbená je Noc s Andersenem a také letní prázdninový kemp. Našla se i parta tenistů, kteří hrají každoroční turnaj Petrůvky Open. „Radost mám z hasičského družstva žen, které se účastní extraligy i okresní ligy. Letos pořádají okrskovou hasičskou soutěž,” doplňuje starosta.

Kulturní sál i zázemí pro sport

Srdcem obce je bývalá škola. Právě zde dnes sídlí obecní úřad a přes chodbu je i menší kulturní sál s přístavbou, kam se vejde až kolem sto padesáti lidí. Právě tady se odehrávají obecní akce, zábavy i setkání. Další zázemí nabízí sportovní areál. Kromě víceúčelového hřiště na tenis, nohejbal nebo volejbal tam najdou lidé také workoutovou část, dětské herní prvky, odrazovou stěnu i horolezeckou stěnu.

Velké plány pod zemí i na návsi

Ve staré části obce se připravuje výstavba kanalizace. Projekt už má stavební povolení a obec ho předala svazku vodovodů a kanalizací. S tím souvisí i další úpravy. Do země má zamířit elektrické vedení, obec chce řešit nové veřejné osvětlení a jedná také o optické síti. Proměna čeká i návěs. „Koupili jsme dvě nemovitosti,



z nichž jedna dlouhodobě chátrala. V budoucnu by tu měly vzniknout čtyři nové rodinné domy v řadové zástavbě, která má respektovat charakter návsi,” popisuje starosta.

Příspěvky za skládku komunálního odpadu

S Petrůvkami se nevyhnutelně pojí také blízkost skládky komunálního odpadu. Starosta otevřeně říká, že někdy je její přítomnost cítit. Záleží hlavně na směru větru. Na druhou stranu má skládka pro obec i ekonomický přínos. Petrůvky dostávají část poplatků z uloženého komunálního odpadu. Pro malou obec to znamená důležitý příjem, díky kterému si může dovolit některé investice i bez dotací. V obci se neplatí poplatek za odpad ani ze psů. I to je jedna z výhod, které místní mají.

Co se v obci podařilo

Když starosta přemýšlí nad tím, co se v posledních letech povedlo, zmiňuje hlavně sportovní areál. Právě ten považuje za jednu z nejvýraznějších investic. Vedle toho obec opravila dvě silnice, hráz rybníka, modernizovala osvětlení a pustila se i do úprav kulturního domu. Vysázeli stromy u polních cest.

Když se lidé spojí, jde to

Možná nejvíc o Petrůvkách vypovídá jedna starostova vzpomínka. Během kůrovcové kalamity musela obec vytěžít část svého lesa a následně zalesnit paseky. Jenže přišel covid a starosta najednou řešil, jak dostat do země deset tisíc sazenic. Nakonec pomohla místní mládež. Sešlo se jich asi patnáct a během několika týdnů bylo vysázeno. Podobně tomu bylo u akce Uklidíme Petrůvky. Místní ženy zorganizovaly úklid okolí cesty k hlavní silnici a sesbíraly desítky pytlů odpadu i další nepořádek.

TEXT | Eva Fruhwirtová

FOTO | Eva Fruhwirtová a Jan Sucharda



Na kávě s techničkami z jaderné elektrárny

Techničky Daniela Gulka a Lenka Poláčková se v Jaderné elektrárně Dukovany starají o kontroly parogenerátorů. Jaká byla jejich cesta k práci v útvaru kvality, proč je na reaktorovém sále klavír a k čemu používají vířivé proudy?

Stejně jako ostatní zařízení v elektrárně i parogenerátory prochází pravidelnými kontrolami. V minulosti kontroly prováděl přímo výrobce zařízení, později dceřiná společnost Škoda JS. Od roku 2024 kontroly provádí přímo ČEZ. V elektrárně Dukovany mají tyto kontroly na starosti dvě usměvavé dámy. Daniela je operátorkou manipulátoru s názvem IRIS, kterým kontroluje stav teplosměnných trubiček a primárních kolektorů uvnitř parogenerátoru. Lenka ke kontrolám využívá vířivé proudy, vyhodnotí stav trubiček a potom opět nastupuje Daniela, která pomocí manipulátoru vybrané trubičky zaslepí. Společně tak tráví během odstávek mnoho hodin v samotném srdci elektrárny, na reaktorovém sále u ovládacího pultu, kterému říkají klavír.

„Abych mohla zasednout za manipulátor IRIS a samostatně provádět kontroly pomocí ultrazvuku, musela jsem získat certifikát v této metodě. Ke konci minulého roku jsem získala certifikát Operátor manipulátoru. Po mateřské jsem vlastně začala úplně od začátku v novém oboru. Bylo to ze začátku hodně těžké, ale pokud člověk chce něčeho dosáhnout, tak se nesmí bát zkoušet nové věci. Je potřeba mít trochu technické myšlení a ostatní už se naučí v průběhu přípravy,“ popisuje Daniela. Občas je náročné absolvovat různá školení, odstávky a skloubit vše s péčí o děti. S hlídáním ale ochotně pomáhají i prarodiče. Jelikož je v profesi ultrazvukařky stále na začátku, jejím cílem je prohlubovat si znalosti a uplatnit je ve své pracovní činnosti. „Moc ráda chodím na reaktorový sál, nyní přebíráme další kontroly a je to zase něco nového a vždy je fajn se učit nové věci,“ říká Daniela.

Lenka pracuje jako primární analytik vířivých proudů teplosměnných trubiček parogenerátorů. „Na mojí práci mě moc baví ta unikátnost této

profese. Zpočátku jsem o vířivých proudech mnoho nevěděla, znala jsem je víceméně pouze z wellness ☺. Když jsem zjistila, o jakou práci se jedná, byla jsem hodně překvapená. Znalosti jsem si doplnila během několikaměsíční přípravy v Plzni a na Slovensku. Vlastně se vzděláváme neustále, absolvujeme nejrůznější atestace. Jak už říkala Daniela, nejdůležitější je technické myšlení a zájem učit se nové věci. Největší radost mám ale z toho, že jsem součástí skvěle fungujícího týmu s přátelskou atmosférou. Náš tým se skládá z profesionálů, odborníků a expertů. Každý ví, co má dělat, za co nese odpovědnost, a komunikujeme. Doufám, že budu dále prohlubovat svoje dovednosti a znalosti, a dále se tak podílet na hladkém průběhu odstávek,” říká Lenka.



I když je práce náročná a její hlavní část se odehrává během odstávek bloků v Dukovanech i v Temelíně, kdy musí chodit i na noční směny, do práce se chodí vždy s dobrou náladou. Pro Lenku je nejoblíbenější část dne podvečer, kdy už ví, že splnila všechny úkoly, přichází domů a může se věnovat sobě a svým koníčkům, aby byla připravena na nový den a výzvy. Daniela už se těší na jaro a léto, kdy po práci může trávit volný čas venku na zahradě a k tomu si dát třeba dobré víno.

„Mrzí nás, že v našem týmu není více žen.

Dukovanské oddělení provozních prohlídek a kontrol má pouze dvě techničky, nás dvě, a to je podle nás velká škoda. Pokud nějaká žena, která je s dětmi doma a přemýšlí o změně zaměstnání, třeba dostane odvahu a zkusí se přihlásit na podobnou technickou pozici,” říkají společně.

I Kdybyste měli možnost položit někomu z vašich kolegů nebo nadřízených jednu otázku, koho byste se zeptali a na co?

A Daniela odpovídá: „Lenko, kdy půjdeme odpoledne spolu na kafe?“

Lenka Poláčková pochází z Mohelna a s jadernou elektrárnou za zády vyrůstala. Na elektrárně pracuje od roku 2017. Přestože vystudovala nábytkový design, její profesní kroky nakonec zaměřily do elektrárny stejně jako u dalších členů její rodiny.



„Vnímám ČEZ jako stabilní společnost, která se umí postarat jak o svoje zaměstnance, tak aktivně podporuje akce v širokém okolí, což je mi sympatické, proto bylo přirozené, že se budu ucházet o práci právě tady,” říká Lenka. Kreativního ducha ale nadále uplatňuje při svém největším koníčku, a tím je pečení dortů. Činnosti, při kterých je „zavřená“ v místnosti, proto ráda vyvažuje procházkami v přírodě. Se svými dvěma jezevčičky chodí nejraději na Hadcovu step. Ráda zajde třeba i na pilates, protože i o záda je potřeba pečovat. Je vášnivou cestovatelkou, se svým přítelem navštívila už více než 40 zemí.

Daniela Gulka původně chtěla být veterinářkou, ale v dalším studiu se zaměřila na ekologii a zpracování odpadů. Na elektrárně pracuje už třetím rokem. Svoji „kariéru“ v Dukovanech ale odstartovala už v patnácti letech jako pomocná síla v kuchyni. „Dva měsíce jsem měla brigádu v kuchyni, pomáhala jsem kuchařkám loupat brambory, cibuli, umývat nádoby... Vůbec mě v té době nenapadlo, že budu v budoucnu chodit na reaktorový sál a ovládat manipulátor IRIS,” vzpomíná Daniela. Několik let pracovala v Praze, ale v době, kdy byla na mateřské dovolené, se s rodinou přestěhovala do Hrotovic a začala hledat práci co nejbližší k domovu. Dukovany byla jasná volba. Relaxuje nejraději pohybem nebo při péči o dům a zahradu. Doma má dva malé fotbalisty, víkendy tak tráví po turnajích nebo si jde zaběhat. Aby neběhala po lese sama, manžel jí koupil chlupatého parťáka na běhání, sibiřského huskyho.



TEXT | Kristýna Vohlídková

FOTO | Jan Sucharda, archiv ČEZ a archivy operátorek Lenky a Daniely

Ze sokolovny až na mistrovství Evropy

Začalo to v roučovanské sokolovně jako obvyčejné cvičení s kamarády. Dnes má třiaadvacetiletý Šimon Coufal za sebou první velké závody a na konci dubna mistrovství Evropy ve Španělsku. Kulturistika se pro něj stala každodenním režimem.



Jak ses dostal ke kulturistice?

Začal jsem ještě před osmou třídou v roučovanské sokolovně. Původně jsme byli čtyři kluci, ale postupně všichni odpadli a já u toho zůstal. Větší zlom přišel až na vysoké škole, kdy jsem si řekl, že se tomu chci věnovat naplno. Oslovil jsem trenéra a začali jsme řešit trénink, jídlo i závody.

Co tě na tom baví nejvíc?

Nejdřív to byl prostě koníček. Chodil jsem sem třikrát týdně a zvedalo se, co se dalo. Jenže časem se z toho stala součást normálního života. Velký rozdíl přišel ve chvíli, kdy jsem začal řešit jídlo. Do té doby jsem prostě cvičil a jedl, co bylo doma. Svaly jsem nabíral, ale i tuk. Dřív jsem měl navíc problém s obezitou, takže i tohle pro mě bylo důležité. Postupně se z cvičení stalo něco, co mě drží každý den.

Bolí to někdy tak, že máš chuť se na to vykašlat?

Jsou dny, kdy se vám fakt nechce. Ale paradoxně právě ty bývají často nejlepší. Přemůžete se a nakonec zvednete víc než obvykle. Bolest svalů pak přichází hlavně druhý nebo třetí den.

Takže „co nebolí, to neroste“?

Dá se to tak říct. Ale jen v normální míře. Není cílem se zničit, ale odmakat to pořádně.

Cvičíš sám, nebo potřebuješ sparing partnera?

Většinu tréninků jedu sám. Za ty roky už vím, co zvládnu a co ne. Když ale chci jít s váhou výš, poprosím někoho o pomoc. Tam už není prostor na machrování. Bezpečnost je důležitá.



Po stopách velikonočního zajíčka

O Bílé sobotě se počet obyvatel v Plenkovicích zdvojnásobil. Do obce se čtyřmi sty obyvateli přijely stovky návštěvníků z okolí, aby se vydaly po stopách velikonočního zajíčka.

Místní tu už čtvrtým rokem připravují zážitkovou cestu kolem Plenkovického rybníka a i letos bylo od začátku jasné, že o ni bude velký zájem. U startu vítala příchozí Věra Cejpková, která pracuje na obci jako účetní a patří mezi ty, kdo akci pomáhají organizovat.

„Začali jsme původně s halloweenskou stezkou na podzim. Každé dítě, které se na ni vydalo, dostalo list se záznamem splněných úkolů. Vloni jsme jich rozdali hodně přes pět set,“ vypráví. K oblíbené podzimní trase časem přibyla i velikonoční varianta — a rychle si získala stejné nadšení. Podle starosty Lukáše Holcmanna stojí za úspěchem hlavně lidé z obce.

„Máme u nás šikovné a aktivní spoluobčany. Několik týdnů dopředu připravují dekorace, vymýšlejí úkoly i různá zpestření, aby stezka nebyla každý rok stejná.“ Okruh měří asi kilometr a půl, což je pro dětskou stezku ideální délka. Aby účastníci stezku úspěšně zvládli, museli splnit osm úkolů, najít ukrytá čísla a z nich nakonec vyluštit výsledné slovo. Za správné řešení čekala děti na návsi odměna. Velkou pozornost poutal také samotný velikonoční zajíček. Ten se během odpoledne projížděl po rybníku na paddleboardu s košem plným kraslic a mával kolemjdoucím. Plenkovická návěs se odpoledne zaplnila těmi, kteří měli stezku za sebou, i těmi, kteří si přišli posedět, popovídat a užít si Velikonoce. Velikonoční stezka neosiřela ani o Velikonočním pondělí. Vydali se na ni další návštěvníci i koledníci. A další dny si ji s rozzářenými očima prošly i děti z mateřské školy v Kravsku.

Cesta Jana Kubiše a Jaroslava Krátkého

O třetí dubnové sobotě byla před rodným domem parašutisty Jana Kubiše slavnostně otevřena nově vyznačená Cesta Jana Kubiše a Jaroslava Krátkého vedoucí z Dolních Vilémovic přes Slavičky a Střížov do Vladislavi.

Cesta Jana Kubiše a Jaroslava Krátkého

Cesta byla „pokřtěna“ 25letou skotskou whisky, tedy nápojem, který podle Tomáše Slámy, předsedy spolku Veterans a zároveň duchovního otce cesty i Aleje parašutistů, nejspíš i českoslovenští vojáci ve Velké Británii v letech II. světové války ochutnali.



Otevření cesty se zúčastnila senátorka Hana Žáková, velitel letecké základny v Náměšti nad Oslavou brig. gen. Petr Slíva, starostové okolních obcí, zástupci rodin Jana Kubiše a Jaroslava Krátkého a dalších čl. parašutistů ve Velké Británii. Na zřízení cesty se podílela i Nadace ČEZ.

Alej československých parašutistů

Z Vilémovic se účastníci vydali po nové turisticko-poznávací cestě do Střížova k začátku Aleje československých parašutistů. Ta vznikla v roce 2023,



kdy zde bylo vysazeno první devět stromů. Další byly vysazeny v roce 2024 a 2025, kdy byla alej slavnostně odhalena. Každý strom připomíná jednoho parašutistu. K dosavadním 89 stromům přibýlo při letošní akci dalších deset věnovaných členům výsadkové skupiny Bronse, Iridium a Dolphin a parašutistovi Jiřímu Pavlovi.



„Alej československých parašutistů je pietní místo, které uchovává vzpomínku na hrdinství československých vojáků. Těch, kteří se nesmířili s okupací své vlasti a odešli do zahraničí s odhodláním bojovat za její osvobození,“ řekl Tomáš Sláma na pietní slavnosti u začátku aleje.



V místě sázení nových stromů byly stánky letecké základny v Náměšti nad Oslavou, Českého červeného kříže a spolku Veterans a vojenský tábor československých vojáků ve Velké Británii s dobovou technikou a zbraněmi.

V dalším období přibudou k aleji turistické odpočívky a informační tabule přibližující osudy československých parašutistů.

Myslivecký kroužek ve Valči učí děti vztahu k přírodě. Vede ho Jana Velebová

Poznávat zvěř, stromy, rostliny i život v lese. Ale také přikrmovat zvířata, hýbat se venku a učit se vnímat přírodu s respektem. Přesně to se učí děti v mysliveckém kroužku při Základní škole Valeč, který už osmým rokem vede Jana Velebová. Bydlí v Lukově a ve Valči pracuje ve školní družině. Myslivostí žije celá její rodina.

„Jsem z myslivecké rodiny. Manžel, tatínek, dcera, syn i zeť, všichni jsou myslivci a hlavně kynologové,“ říká Jana Velebová. Právě silný osobní vztah k přírodě a myslivosti ji přivedl k tomu, aby své nadšení předávala také dětem. A tak ve Valči vede myslivecký kroužek po celou dobu svého působení na škole. Kroužek není jen o povídání v lavicích. Děti se učí o přírodě, zvěři, rostlinách i stromech a zapojují se také do celostátního programu Malý adept myslivosti, který organizuje Českomoravská myslivecká jednota. Na začátku školního roku dostanou deníčky, do nichž si zapisují splněné úkoly. Na konci roku je odevzdají a za svou práci získají odznaky. „Úkoly jsou pestré a sahají do různých oblastí. Děti se setkávají s kynologií, zoologií i ekologií a postupně si rozšiřují znalosti o světě kolem sebe. Důležitou součástí kroužku je ale i pobyt venku,“ vypráví Jana Velebová a prozrazuje, že valečská škola má dokonce vlastní školní krmelec. Právě k němu děti v období nouze pravidelně vyrážejí. Od října do března chodí zhruba jednou za tři týdny až měsíc přikrmovat zvěř. Nosí seno, mrkev, jablka nebo obilí a učí se, že péče o přírodu není jen teorie, ale také konkrétní práce. I proto jsou v programu také pohybové hry v přírodě, které děti baví a přirozeně je vedou k tomu, aby se v lese cítily dobře. Letos navštěvuje myslivecký kroužek jedenáct dětí. V minulých letech jich ale bývalo i dvacet. Některé se navíc vracejí opakovaně. Jedna z dívek například projevila tak velký zájem o myslivost a přírodu, že chce pokračovat i po splnění tříletého programu Malý adept myslivosti.



Bezgest je zpátky. Návrat na jeviště se povedl

Ochotnický soubor Bezgest z Moravského Krumlova se po více než deseti letech vrátil na scénu. Premiéru hry *S tvou dcerou* ne diváci ocenili v dubnu velkým potleskem. Divadelníci odehráli ještě několik dalších představení. Inscenaci režíroval Marek Ostrovský.

Co stálo za návratem divadelního souboru Bezgest?

Zásadní byl znovu otevřený prostor v Kulturním a kreativním centru, který vnímáme jako naši domovskou scénu. Když se naskytla příležitost, dali jsme se znovu dohromady a řekli si, že to zkusíme.

Pausa byla opravdu dlouhá. Jaké bylo vrátit se po tolika letech?

K původnímu jádru přibýly dvě mladé tváře, jinak se vrátili lidé, kteří už v Bezgestu kdysi hráli. Bylo krásné znovu stát na jevišti a vidět, že publikum s námi stále žije.

Vy jste nejen režisér, ale i herec. Co všechno obnáší role režiséra v ochotnickém souboru?

V ochotnickém divadle režisér dělá skoro všechno. Musí vybrat hru, promyslet obsazení, domluvit se s lidmi, jestli do toho chtějí jít, protože tady to opravdu není autoritativní systém. Kdyby někdo řekl, že se mu hra nelíbí nebo že se na roli necítí, musíme to respektovat. Všechno stojí na dohodě. Pak je potřeba promyslet prostor, scénu, rekvizity, kostýmy, světla, zvuk, příchody, odchody, celou výpravu.

Proč jste vybrali právě hru *S tvou dcerou* ne?

Sedla nám obsazením i tématem. Je to česká komedie o vztazích a životních situacích, které jsou nám blízké a blízké byly i divákům.

Ivančice mají nové pumptrackové hřiště

Město Ivančice dokončilo výstavbu nového pumptrackového hřiště, které rozšiřuje možnosti pro aktivní trávení volného času zvláště pro mládež a dospělé. Moderní okruh zhruba za pět milionů korun vznikl jako odpověď na dlouhodobý nedostatek prostor pro volnočasové aktivity starších dětí a teenagerů.

Nově otevřený pumptrack se okamžitě stal jedním z nejatraktivnějších sportovních míst ve městě. Projekt za více než pět milionů korun podpořila Nadace ČEZ, Jihomoravský kraj a město Ivančice.



„Jsem ráda, že můžeme ve spolupráci se zástupci měst a obcí otvírat další nová hřiště, a rozšiřovat tak možnost pohybu na čerstvém vzduchu pro všechny generace. Přeji všem mnoho hezky prožitých chvil v těchto prostorách,“ říká ředitelka Nadace ČEZ Michaela Ziková.

Pumptracky jsou oblíbené mezi mladými i dospělými. Jedná se o uměle vytvořený okruh tvořený vlnami a klopenými zatáčkami. Jezdec získává rychlost pohybem těla, tzv. „pumpováním“, a dráha tak umožňuje jízdu bez šlapání či odrážení. Hřiště v Ivančicích je díky asfaltovému povrchu vhodné nejen pro cyklisty, ale také pro jezdce na koloběžkách, skateboardech a inline bruslích. Okruh zabírá plochu přibližně 1 200 m², nabízí asi 150 metrů jízdní délky a 2 metry šířky dráhy.

„Pumptrack je součástí širší koncepce rozvoje sportovního areálu, který má město v plánu budovat postupně podle finančních možností. Do budoucna se počítá například s přesunem skateparku, vybudováním inline dráhy, menší lezecké stěny, workoutového a parkourového hřiště nebo streetballového koše,“ říká starosta Ivančic Milan Buček.



Obecně prospěšná strašidla

Hru Petra Tomšů s tímto názvem sehrál ve velkém sále základní umělecké školy hrotovický ochotnický spolek Kantoři a spol. v polovině března v několika hojně navštívených reprízách. Pobavit diváky i sebe – to je smysl působení těchto ochotnických nadšenců, kteří na přelomu roku sehráli na zámeckém nádvoří představení Živý betlém. Hned poté se začali připravovat na hru o strašidlech – nebylo to jenom učení se textu a pravidelné zkoušky, někdy i třikrát v týdnu, ale také příprava kostýmů a kulís. Všechno ve volném čase a jen za odměnu potleskem spokojených diváků. A potlesk nebyl jen při závěrečné děkovačce, ale několikrát i během představení.



Ochotnické divadlo má v Hrotovicích více než stoletou tradici; vůbec první představení bylo sehráno již v roce 1895. Pokračovalo i v letech první republiky, kdy své soubory měly dvě sportovní organizace Orel a Sokol, v letech okupace i po osvobození. Jak to v životě bývá, mělo hrotovické ochotničení období rozkvětu i útlumu. Poslední roky jsou ve znamení velké aktivity – vedle Kantorů a spol. působí v Hrotovicích ještě další ochotníci ve spolku Hroch, kteří připravují svoje představení na podzim tohoto roku.

Tipy na léto v regionu JE Dukovany

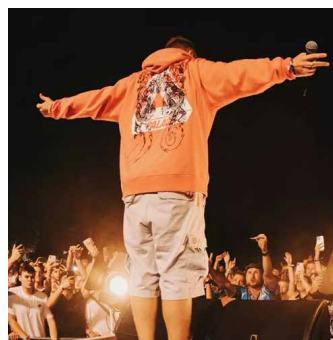
Léto v regionu Dukovan bude i letos plné hudby, filmů a setkání pod širým nebem. Vybrali jsme pro vás přehled nejzajímavějších akcí, které vznikají i za podpory společnosti ČEZ.



Vysočina Fest Jihlava 2.-4. 7. 2026

Třídenní multižánrový festival v Amfiteátru Jihlava, ideální i pro rodiny.

www.vysocinafest.cz



Polanka Fest Třebíč 24.-25. 7. 2026

Hudební open air festival na Podzámecké nivě s bohatým programem.

www.polankafest.cz



Folkové prázdniny Námešť nad Oslavou 25. 7.-1. 8. 2026

Výjimečný mezinárodní festival v zámeckém parku s koncerty a dílnami.

www.folkoveprazdniny.cz



Mezinárodní hudební festival Petra Dvorského 1.-8. 8. 2026

Prestížní hudební událost v historických kulisách regionu.

www.peterdvorsky.com



Letní kino a autokino JE Dukovany srpen 2026 (víkendy)

Filmové večery pod chladícími věžemi – z auta i pod širým nebem.

www.aktivnizona.cz



Festival LOUTKY 3.-7. 9. 2026

Loutkové divadlo a pohádky jako milé rozloučení s létem.

www.kulturamk.cz/divadlo/maly-festival-loutky/



ČEZFest Třebíč 10.-12. 9. 2026

Rodinný festival s koncerty, sportem a letním kinem. Vstup zdarma.

www.cezfest.cz



Oranžová kola na vás čekají v Jihlavě a v Třebíči na akcích Vysočina Fest a ČEZFest

Šlapáním přispějete na dobrou věc.

Více informací o akcích v regionu i dění v jaderné elektrárně najdete na www.aktivnizona.cz

Soutěžte s námi

Hasičská jednotka podniku Jaderné elektrárny Dukovany sehrává dlouhodobě významnou roli nejen při zajištění bezpečného provozu elektrárny, ale také jako důležitá pomoc obyvatelům v jejím širokém okolí. V roce 2025 vyjžděla do okolí elektrárny na základě požadavku Integrovaného záchranného systému celkem k 61 událostem. Nejčastěji její členové zasahovali u dopravních nehod, kde prováděli vyprošťování osob a zajištění místa nehody, dále u požárů a při poskytování předlékařské první pomoci. Hlavní náplní práce hasičů je však zajištění bezpečného provozu Jaderné elektrárny Dukovany a také... **viz tajenku.**

Přímo v areálu elektrárny poskytli v uplynulém roce 461 případů technické a technologické pomoci a v 1 758 případech zajišťovali asistenci a bezpečnostní dohled při provozních, údržbových a modernizačních činnostech.

U každé odpovědi na kvízovou otázku najdete i různá písmena.

Když otázku správně vyluštíte a seřadíte si písmena hezky za sebe, získáte tajenku.

1. Které zvířátko drží v náručí dáma na slavném obraze Leonarda da Vinci?

S Lviče **DO** Černou kočku **P** Hranostaje

2. Během které války se odehrává film Na západní frontě klid?

R 1. světové **BĚ** 2. světové **H** Zimní

3. Která je největší planeta naší sluneční soustavy?

A Neptun **E** Jupiter **R** Saturn

4. Jak se jmenuje nudlová polévka, která se z Japonska rozšířila do celého světa?

B Gazpacho **ŠO** Aioli **V** Ramen

5. Který drahý kámen má zelenou barvu?

Y Rubín **E** Smaragd **V** Safír

6. Jakou medaili získala na letošních olympijských hrách snowboardistka Eva Adamczyková?

Á Zlatou **N** Stříbrnou **L** Bronzovou

7. Jak se jmenuje hlavní město Fidži?

C Suva **N** Malabo **I** Apia

8. Lesley Lawson, známá pod přezdívkou Twiggy, se proslavila jako

Í Hokejistka **N** Kosmonautka **E** Modelka

Tajenku pošlete mailem na adresu zpravodajedu@cez.cz nebo na korespondenčním lístku na adresu JAS, Sokolská 368, 675 55 Hrotovice do **10. srpna 2026**. **K účasti v losování je nutné uvést poštovní adresu pro zaslání případné výhry.**

Po provedeném losování jsou jména, adresy a e-maily vymazány.

Výherci z minulého čísla | Tajenka: rychlé propojení

- Květa Smutná
- Ludmila Dobešová
- Milena Jandová
- Vlastimil Hanz
- Vlasta Borůvková

My, vy, oni

Estetický zážitek z pohledu na obrazy, kresby, sochy a fotografie přinesla příznivcům umění výstava 18 výtvarníků ze Spolku výtvarných umělců Vysočiny, která se uskutečnila v Galerii Malovaný dům na Karlově náměstí v Třebíči.

Jediným kamenosochařem mezi vystavujícími je Richard Voňka z Humpolce. Jeho hlavním materiálem je žula mnoha barev – od bílé přes červenou, žlutou až po černou. Pokud zpracování kamene nevyžaduje ruční práci, používá sochař především pneumatické kladívko, které mu pomocí výměnných dlát nebo špičáku umožňuje dělat do kamene rýhy. Při hlazení kamene s použitím vody využívá brusných kotoučů různé hrubosti, jimiž nakonec docílí lesku žuly.

Umělec dlouhodobě rozvíjí širší tvůrčí koncept – My, vy, oni – na témata lidské rodiny, života a lidských příběhů. Tato série zobrazuje muže, ženy i děti, jejichž figury maximálně zjednodušil do podoby piktogramů. Sám sochař předpokládá, že dané téma se ho bude držet ještě dlouho, protože je nevyčerpatelné a opírající se o život, v němž získáváme zkušenosti, ať už jsou jakékoliv.



Také sochu Matka (viz obr.), vystavovanou nyní v Třebíči, můžeme vnímat jako výraz úcty k mateřství a rodinným hodnotám.

TEXT | FOTO | Arnošt Pacola

Inzerovat mohou soukromé osoby, živnostníci a firmy se sídlem i provozovnou ve dvacetikilometrovém pásmu okolo elektrárny. Zájemce o inzerci zašle objednávku na adresu: jas@jas-hrotovice.com.

Vydavatel neodpovídá za kvalitu inzerovaných výrobků a služeb.

Kompletní plotový sortiment branky a brány

výroba, prodej, montáž, servis



Prodejna Trstěnice u Mor. Krumlova
tel.: 777 595 580
Montáže: 777 595 587
Velkoobchodní prodej: 777 156 723
www.dasplot.cz
dasplot@seznam.cz



ALEŠ BRIGHTX PROJECT

OSLAVANY-PADOCHOV, SOBOTA 27. 6. 2026, 20:00



OČNÍ OPTIKA
Hana Semotamová

OPTIKA SEMOTAMOVÁ

VAŠE RODINNÁ OPTIKA - KOMPLETNÍ PÉČE O VÁŠ ZRAK!
Rouchovary 329, zdravotní středisko, 1. patro (bezbariérový přístup)

OTEVÍRACÍ DOBA: PO, ST 12 - 17 H tel.: 731 213 919
PÁ 9:30 - 16:30 H email: info@optikasemotamova.cz
http://www.optikasemotamova.cz
fb: Optika Semotamová

Lesnictví a péče o stromy

Adamera s.r.o.



- arboristika, ošetření stromů
- řez ovocných a okrasných dřevin
- riziková, klasická těžba stromů
- odstranění pařezů frézováním
- likvidace větví štěpkováním
- práce se speciální pásovou plošinou – dosah 18 m
- stříhání živých plotů
- svahové sečení, mulčování trávy
- prodej dřevních štěpků
- provzdušnění kořenového systému-aerace

671 38 Višňové 182
tel.: 606 532 184
e-mail: adamera.sro@seznam.cz

www.adamera.cz instagram

MED - Celoroční prodej - přímo z farmy

- květový ▪ lipový ▪ pastový ▪ akátový ▪ medovicový (lesní)
- ochucené medy ▪ kosmetika z včelích produktů PLEVA
- medovina, medové sirupy, bonbony... ▪ včelařské potřeby

včelí oddělký 39*24, včelí matky

Rodinná včelí farma a prodejna KURTINOVI
Račice 41, 675 55
Tel.: 737 363 489, 605 339 043
www.vcelarstvikurtin.cz



NEPŘETŘŽITÝ PRODEJ
- prodejna je umístěna v suterénu rodinného domu, po telefonické domluvě Vás obslužíme
KDYKOLIV, i ve večerních hodinách.

IVANČICE-DUKOVANY-TŘEBÍČ-PRAHA

přímá autobusová linka




www.autoexpres.cz

Magistra
Lékárny

Lékárna Hrotovice
Zákostelní 611
lekarnahrotovice@seznam.cz
792 772 593

OOVL Rouchovary
Rouchovary 329
lekarnahrotovice@seznam.cz
792 334 516

Pondělí 7:30-13:00 13:30-17:00	Úterý 13:00-17:00
Úterý 7:30-12:00	Středa 7:30-13:00 13:30-17:00
Středa 7:30-13:00 13:30-17:00	Čtvrtek 13:00-17:00
Čtvrtek 7:30-12:00	
Pátek 7:30-14:30	
Sobota 8:00-11:00	

KÁCENÍ STROMŮ

v omezených prostorech

- bezpečnostní a zdravotní řezy
- drcení dřeva štěpkovačem
- odfrézování pařezů



Martin Uhlíř - tel.: 608 717 245 • Lipová 1315, 665 01 Rosice
www.tree-climbing.cz

Milí školáci a studenti,

zkuste s námi vyřešit hádanky a kvízy a získejte ceny.

Zpravodaj vám přináší další soutěž, kterou pro vás tradičně připravilo brněnské vydavatelství KIRA. Svoje odpovědi (alespoň dvě musí být správné) pošlete na korespondenčním lístku nebo pohlednici do **10. srpna 2026** na adresu: JAS, Sokolská 368, 675 55 Hrotovice nebo na e-mail: zpravodajedu@cez.cz.

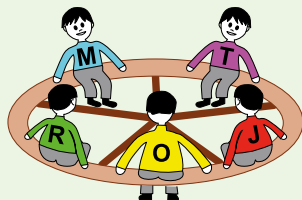
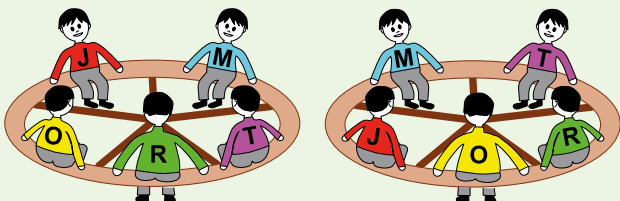
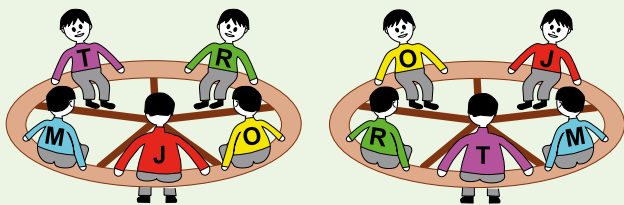
Uvedte školu a třídu, kterou navštěvujete. K účasti v losování je nutné uvést poštovní adresu pro zaslání případné výhry. Po provedeném losování jsou jména, adresy a e-maily vymazány.

Výherci z minulého čísla

- Adéla Švehlová
- Filip Parma
- Anna Vystrčilová
- Samuel Gulka
- Jiří Kaplan

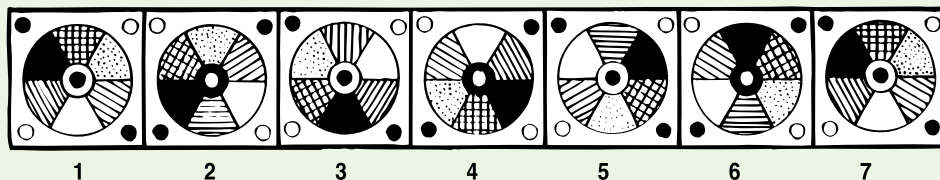
KOLOTOČ

Pět kamarádů Tom, Radek, Ondřej, Jakub a Martin se točilo na kolotoči. Z jedné jízdy jsme pořídili čtyři obrázky, další obrázek je z jízdy druhé, kde si dva kluci vyměnili místa. Napište jejich jména.



CÉDÉČKA

Na kterém ze sedmi obrázků je porušeno pravidlo, respektované na všech šesti zbývajících?



SKLÁDAČKA

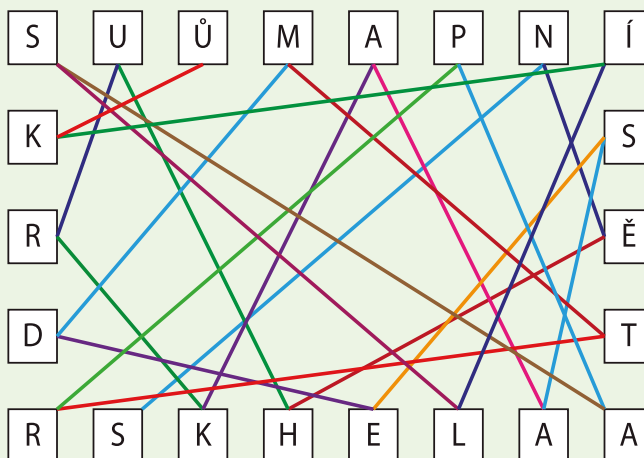
Označte písmeno toho dílku skládačky, který je navíc.



PŘIPRAVILO
VYDAVATELSTVÍ
KIRA BRNO

POHÁDKA

Od spodního písmene S sbírejte písmenka a získáte název známé kreslené pohádky.



LICHÉ SUDOKU

Do každého prázdného políčka vepište číslo od 1 do 8 tak, aby každý řádek, sloupec a region 2x4 políčka obsahoval každé z čísel právě jednou.

Podbarvená políčka obsahují lichá čísla, ne všechna políčka s lichými číslicemi jsou podbarvená. Do řešení stačí číslice ze 4. řádku.

1	6			2			
				3		4	
		6				5	
		8					
					4		
	8				2		
	5		8				
			7			2	6

Pravý čas přejít k ČEZ

Zafixujte si nízké ceny energií



ČISTÁ
ENERGIE
ZÍTRKA

www.cez.cz