



4 | 2018 – 15. května 2018

elektronický zpravodaj  
Skupiny ČEZ pro region  
Jaderné elektrárny Dukovany

# @INFO

## Aktuálně z provozu elektrárny

Aktuálně jsou v provozu na plném výkonu tři ze čtyř bloků JE Dukovany – bloky 2, 3 a 4. Na bloku č. 1 byla o víkendu zahájena odstávka pro pravidelnou výměnu paliva za čerstvé. Elektrárna během ní také provede 34 významných technických a investičních akcí, jednou z nejnáročnějších investic bude rekonstrukce podružných rozvaděčů. Dále elektrárna instaluje regulační armatury na sekundární části zařízení nebo nové čerpadlo chlazení bazénu skladování.

Dne 1. května byla s šestidenním předstihem oproti plánu ukončena odstávka pro výměnu paliva na bloku č. 2. V jejím průběhu byly krátkodobě postupně odstaveny bloky tři a čtyři; technici na nich pomocí nové ultrazvukové metody s vyšší citlivostí zkontrolovali části potrubí SHN na sekundární straně parogenerátorů.

## Armáda ověřila obranu Vodní elektrárny Dalešice



Historicky první součinnostní cvičení Armády České republiky, Policie České republiky a ČEZ se v okolí Přečerpávací vodní elektrárny Dalešice uskutečnilo koncem dubna. Řada úkolů prověřila spolupráci vojáků, policistů a provozovatele elektrárny při ochraně přehrady a dalších zařízení, která jsou důležitá jak pro energetickou síť, tak také provoz nedaleké Jaderné elektrárny Dukovany. „Hlavním cílem tohoto cvičení byla příprava na obranu a ochranu objektů důležitých pro obranu státu ve spolupráci s Policií ČR. V případě ohrožení státu, nebo za vyhlášení válečného stavu, na základě nařízení vlády by byla provedena aktivace vojáků v aktivní záloze, kteří by vystřídali profesionální jednotky Armády ČR,“ vysvětluje ředitel Krajského



vojenského velitelství Jihlava plk. Ing. Jan Nachaj. Do mimořádného součinnostního cvičení se aktivně zapojili také policisté Krajského ředitelství policie kraje Vysočina, kteří dohlíželi hlavně na veřejný pořádek a bezpečnost a plynulost v dopravě. Jednotka aktivních záloh se k Přečerpávací vodní elektrárně Dalešice přesunula v úterý 24. dubna 2018. Během prvních hodin cvičení vybudovali vojáci v bezprostředním okolí vodního díla kontrolně propouštěcí místa a strážní stanoviště. Celé cvičení vyvrcholilo součinnostními ukázkami ve čtvrtek 26. dubna 2018, při kterých společně vojáci a policisté reagovali na různé varianty simulovaného napadení strážního stanoviště v prostoru hráze Dalešické přehrady.

## Velvyslanec Francie v Dukovanech

Ve čtvrtek 26. dubna navštívila JE Dukovany francouzská delegace v čele s velvyslancem Francouzské republiky v ČR Rolandem R. Galharague (na snímku vpravo). V rámci dvoudenní návštěvy Vysočiny zavítal velvyslanec Francie společně se zástupci oddělení francouzského velvyslanectví pro jaderné otázky a se zástupci Kraje Vysočina také na Jadernou elektrárnu Dukovany. V úvodním setkání s ředitelem EDU Milošem Štěpanovským prodiskutovali současnou situaci a provoz elektrárny a také vyhlídky do budoucna. Následovala prohlídka strojovny a blokové dozorny prvního bloku, kterou vedl zástupce ředitele František Prokop.



## Provoz bloků JE Dukovany

1. reaktorový blok	0 %
4. den odstávky pro výměnu paliva	
2. reaktorový blok	100 %
3. reaktorový blok	100 %
4. reaktorový blok	100 %

## Den matek oslavily ženy z regionu i z elektrárny



■ V pátek 11. května oslavily Den matek tři desítky žen z okolí Jaderné elektrárny Dukovany. Starostky, ředitelky škol, kulturních center a neziskových organizací diskutovaly s ředitelem elektrárny o provozu a novinkách v oblasti jaderné energetiky, ale také nahledly do tajů psychodiagnostiky pracovníků jaderné elektrárny. „Jsem moc rád, že jste si v této hektické době našly čas a přijaly pozvání do elektrárny. Oceňuji výbornou spolupráci s regionem, vaši práci pro samosprávu a okolí, kde působíte, a zároveň vaši péči o rodinu,“ vyjádřil uznání ženám ředitel elektrárny Miloš Štěpanovský. Závěr pátečního večera patřil návštěvě nedalekých Horních Dubňan.

■ Management elektrárny Dukovany oslavil Den matek také se svými kolegyněmi z elektrárny, setkání proběhlo přímo v areálu elektrárny, u chladičích věží. Z rukou ředitele elektrárny Miloše Štěpanovského a dalších zástupců elektrárny převzaly ženy kytičky jako poděkování za práci. K příjemné atmosféře celého odpoledne přispěla i country skupina Bimba band, která je složená právě z kolegů - zaměstnanců elektrárny. Překvapení čekalo i na ženy, které se setkání neúčastnily, při odchodu z elektrárny dostaly kytičku také řidičky autobusů, kuchařky, administrativní pracovnice, uklízečky nebo chemičky.



## Lepší je jednou vidět než stokrát slyšet!



Celkem 25 zástupců obcí, které se nacházejí v ochranném pásmu Jaderné elektrárny Dukovany, přijalo pozvání ředitele elektrárny na netradiční exkurzi a přijelo se podívat na vlastní oči, jak taková jaderná elektrárna vlastně funguje. Speciální prohlídky probíhaly po několik dubnových pátků a zájemci se dostali až do těch nejštěnějších míst, k vlastnímu srdci elektrárny – na reaktorový sál. Hosty v elektrárně přivítal právě ředitel Miloš Štěpanovský, který ocenil, že si na prohlídku elektrárny udělali i přes svůj velmi nabitý program čas. Diskuse o probíhajících odstávkách, o významu elektřiny vyrobené v obou našich jaderných elektrárnách, které díky tomu mají svoji nezastupitelnou úlohu v rámci energetického mixu, o vývoji výstavby nového jaderného zdroje, i o tom, jak je možné nalozit se současným použitým palivem, se nesla v přátelském duchu. „Chceme být dobrým sousedem a partnerem pro své okolí a právě tyto exkurze tomu mohou pomoci. Jsme otevření všem, kteří mají opravdový zájem o provoz i přínosy výroby v rámci zajištění energetické soběstačnosti České republiky. Vedle dlouhodobé podpory mnoha regionálních projektů jsme připraveni obcím pomoci i v případě živelné pohromy, a to jak finančně, tak například i zapojením našich hasičů a jejich techniky“, nabídl ředitel elektrárny. V průběhu exkurze hosté viděli, jak vypadá čerstvé palivo, jak se s ním v průběhu výrobního procesu manipuluje i kde a jak se skladuje palivo použité. Vyzkoušeli si také přísná pravidla fyzické bezpečnosti, neboť stejně tak, jako musí všichni zaměstnanci elektrárny, absolvovali i vstupní proceduru s vystavením identifikační karty nebo fyzickou kontrolou při průchodu turnikety. „Také jsme zjistili, co je hygienická smyčka, kde jsme se převlékli do speciálního žlutého oděvu a vybavili nás osobním dozimetrem na měření případných radiačních dávek. A při výstupu z kontrolovaného pásma nás pečlivě přeměřili,“ pochvaluje si nastavená pravidla radiační kontroly starostka Koněšína Hana Žáková.



Ženy tvořily mezi hosty významnou část. Oceňovaly především otevřenost, s jakou elektrárna k veřejnosti přistupuje, organizuje akce spojené s prohlídkami infocentra i provozu. „Myslím, že by každá škola měla v rámci výuky navštívit elektrárnu povinně, aby si i sami žáci utvořili svůj názor na problematiku výroby elektřiny pomocí jádra,“ navrhuje starostka Petrovic, Irena Závísková. Na závěr několikahodinové exkurze všichni převzali certifikát o absolvování exkurze a návštěvě reaktorového sálu. „Naprostou souhlasím s tím, co se v něm píše – tedy, že je lepší všechna pravidla, opatření a celý proces v elektrárně jednou zažít, než si stokrát představovat,“ shrnula za všechny Lenka Hůlková, starostka Čiměř.

## Cyklistům slouží další tři kilometry nové cyklostezky na trase Třebíč – Dukovany

Ve čtvrtek 19. dubna byly mezi obcemi Valeč, Hrotovice a Dalešice otevřeny další dva nové úseky cyklostezky Třebíč - Dukovany. U rybníku Bezděkov navazují na stávající úsek v délce 1 600 m vedoucí do Dalešic. Na zpracování projektové dokumentace a realizaci přispěla Nadace ČEZ a Jaderná elektrárna Dukovany. „Těší nás, že od letošní turistické sezóny už mohou cykloturisté využít celkem téměř 5 km nových kvalitních cyklostezek v okolí JE Dukovany. I nadále se budeme snažit projekt cyklostezek dále rozvíjet, aby se cyklisté mohli bezpečně dostat i do našeho Infocentra,“ říká Miloš Štěpanovský, ředitel dukovanské elektrárny.



## Jaderná maturita již podesáté

Na tuto oblíbenou třídní akci přijelo 32 studentek a studentů z partnerských gymnázií Skupiny ČEZ. O Jadernou maturitu je takový zájem, že se jí účastní i jednotlivci z celé ČR, kteří se o jadernou energetiku zajímají již na střední škole. Jaderná maturita je příležitostí se seznámit s chodem jaderné elektrárny a zároveň možnost „nasát“ atmosféru firmy a setkat se s odborníky. To je to, co studenti nejvíce oceňují: „Překvapil mě přátelský a profesionální přístup přednášejících, ale i pracovníků JE,“ chválil si student Jakub z Gymnázia Telč. Během závěrečné přednášky o budoucnosti jaderné energetiky byl znát opravdový zájem o energetiku. Studenti doslova bombardovali Martina Uhlíře, generálního ředitele EDU II, otázkami, týkajícími se dostavby a výběru dodavatele nového bloku. Zajímavostí je, že mezi účastníky rok od roku stále stoupá počet dívek, které se o techniku zajímají.



## Novinky z regionu

### ■ Nové hřiště v Moravských Budějovicích

Dřevěná mašinka, pružinové houpadlo, lezecká stěna, skluzavka a další herní prvky doplnily zahradu v prostranství mezi Mateřskou školou Jabula a Domem sv. Antonína v Moravských Budějovicích. Pořízeny byly z grantového příspěvku Nadace ČEZ ve výši 152 300 korun, projekt Zahrada „Všem dětem“ podpořili také sportující uživatelé aplikace EPP – Pomáhej pohybem.



### ■ Podél zdi ivančického hřbitova vyrostly javory

Další z jarní etapy výsadby stromů v rámci grantového programu Nadace ČEZ proběhla ve čtvrtek 3. května v Ivančicích u Brna. Okrasnou i protiprašnou kulisu vytvořila u zdi hřbitova čerstvě vysázená alej javorů mléčných.



**Žádosti o nadační příspěvek mohou být podávány dvakrát do roka. Pro podzimní etapu výsadby bude grant otevřen v termínu 1. června až 31. července tohoto roku. Více na [www.nadacecez.cz](http://www.nadacecez.cz).**