



7 | 2018 – 5. listopadu 2018

elektronický zpravodaj
Skupiny ČEZ pro region
Jaderné elektrárny Dukovany

@INFO

Aktuálně z provozu elektrárny

Aktuálně jsou v elektrárně Dukovany na plném výkonu v provozu bloky 1, 2 a 3.

Na bloku č. 4 je přerušen náběh bloku z důvodu odstranění závady, zjištěné při kontrolách a testech zařízení, které se provádí při uvádění bloku do provozu. Odstávka probíhala v měsíci září a říjen

a během ní energetici vyměnili pětinu paliva, provedli rozsáhlé kontroly zařízení a také 50 významných technických a investičních modernizačních akcí. Časově nejnáročnější byla výměna ochranných rozvodů 6 kV, při které došlo k významné modernizaci systému, který chrání největší zařízení a spotřebiče v elektrárně.



Oslavy energetického komplexu Dukovany–Dalešice při výročí 40 let provozu PVE Dalešice

Přímo v autentickém prostředí dalešické elektrárny byly v pátek 21. září zahájeny oslavy energetického komplexu Dukovany – Dalešice při příležitosti výročí 40 let provozu Přečerpávací vodní elektrárny Dalešice, a to promítáním filmu z její výstavby „Kdo hledá zlaté dno“. Tento film oscarového režiséra Jiřího Mencla nalákal jak pamětníky, tak běžné návštěvníky, kteří si pak v průběhu sobotního dne mohli s odborným výkladem prohlédnout i útroby elektrárny.



V sobotu odpoledne se další dění přesunulo na parkoviště Jaderné elektrárny Dukovany, kde se konal ČEZ Energyfest pod chladicími věžemi jaderné elektrárny. Program, jehož součástí byly čtyři skvělé koncerty známých interpretů jako Lucie Bílá, David Koller, Bára Poláková nebo Aneta Langerová, trval až do nočních hodin. Pauzy mezi jednotlivými koncerty návštěvníci využili k prohlídce Infocentra. Večerním překvapením byla projekce na chladicí věže. Jednalo se vůbec o první událost podobného charakteru, tedy promítání na věže doplněné hudební produkcí, která více než umocnila celý kulturní zážitek.

Hlavního programu oslav pod chladicími věžemi se zúčastnilo téměř sedm tisíc návštěvníků. Dalších více jak jedenáct set lidí využilo mimořádné nabídky dne otevřených dveří přímo na vodním díle Dalešice.

Elektrárna prověřila součinnost s vojáky, policisty i hasiči

Cvičení **Safeguard** se v Dukovanech konalo již potřetí. Letos poprvé ale s vojáky, policisty a pracovníky elektrárny společný postup proti vnějšímu napadení a teroristickému útoku na Jadernou elektrárnu Dukovany nacvičovali i hasiči. Čtyřdenní cvičení vyvrcholilo ve čtvrtek 20. září dynamickými ukázkami jednotlivých složek, do kterých byly zapojeny i bojové vrtulníky Mi-24 z vojenské základny Sedlec. Cvičení jsou připravována v souladu s doporučením Evropské komise a programem zvyšování bezpečnosti jaderných zařízení. Probíhá každý rok, střídavě v obou jaderných elektrárnách, které patří mezi nejstřeženější objekty v ČR.



Nově se letos procvičovala i spolupráce všech složek, zajišťujících fyzickou ochranu elektrárny Dukovany. Do tohoto cvičení s námětem **Blokáda JE Dukovany** se zapojili pracovníci útvaru fyzické ochrany ČEZ, pracovníci bezpečnostní služby G4S a policisté Speciální jednotky a další složky Policie ČR. Cvičná událost, při které si jednotlivé složky ověřily součinnost, ale také akceschopnost, taktiku zásahu a vzájemné spojení, se odehrála 17. října u záložního vjezdu.

Elektrárna mládne, a to technicky i personálně

I v posledních letech, kdy je na trhu práce stále méně uchazečů o zaměstnání a odborníků v technických oborech, se elektrárně v Dukovanech daří nabírat dostatek nových zaměstnanců tak, aby byla zajištěna generační obměna personálu elektrárny. I přes to, že elektrárně roky nezadržitelně přibývají, její zařízení díky investicím v řádu miliard korun do modernizace a spolehlivosti mládne (to bohužel s člověkem neumíme ☺). S přibývajícím rokem provozu se logicky zvyšoval i věkový průměr zaměstnanců. Nyní se i tento trend podařilo zastavit. Věkový průměr se dokonce, díky novým zaměstnancům,

o nějaké desetinky procenta snížil. Velkou měrou se o to zasloužilo i založení zcela výjimečného vzdělávacího oboru a je tomu již 10 let, kdy do 1. ročníku oboru Energetika na SPŠ Třebíč nastoupili první studenti. Cílem společného projektu Kraje Vysočiny, Skupiny ČEZ a SPŠ Třebíč bylo připravit novou generaci energetiků, kteří by „převzali železo“ od generace, která v Jaderné elektrárně Dukovany postupně odchází do důchodu. To se podařilo a v elektrárně našlo uplatnění již 35 absolventů tohoto oboru. Svoji ochotou podělit se o své zkušenosti, např. při náborové akci veletř-



hu středních škol Didacta, sami v náboru dalších mladých zájemců pomáhají. I další absolventi SPŠ Třebíč nachází v dukovanské elektrárně uplatnění, tvoří téměř třetinu nových zaměstnanců.



Z činnosti OBK

■ Již potřetí se k vzájemné výměně zkušeností a informací setkala Občanská bezpečnostní komise se svými protějšky ze Slovenska, tedy Občanskou informační komisí z Jaslovských Bohunic a z JE Mochovce.

Tentokrát se setkání uskutečnilo v Liptovském Jánu a bylo spojené s exkurzí na přečerpávací vodní elektrárně Čierny Váh. Za slovenskou stranu se zúčastnili nejen zástupci samospráv z regionu elektráren, ale i zástupci elektrárenské společnosti SE, a. s., a společností JAVYS (Jadrová vyradiťovacia spoločnosť) a JESS (Jadrová Energetická

Spoločnosť Slovenska). OBK získané informace ze Slovenska prezentuje na svém webu – www.obkjeduz.sk.

■ Občanská bezpečnostní komise při JE Dukovany pořádá dne 22. listopadu v Hotelu Zámek ve Valči každoroční seminář o aktuálním provozu i budoucnosti elektrárny. Zazní tedy nejen informace o současném stavu provozu, stavu udělení povolení pro jednotlivé bloky, ale také k aktuálnímu stavu a vývoji projektu výstavby nového jaderného zdroje v lokalitě Dukovany. Podrobnější informace jsou v programu na webu OBK.

Zájem o infocentra elektráren neustále roste, a to i díky speciálním prohlídkám



Oblíbené pěší noční prohlídky elektrárna připravila pro své návštěvníky a zájemce o speciální zážitky z technických prostředí v měsíci září. Účastníci víkendových akcí měli možnost podívat se nejen do Infocentra, ale také na trenažér blokové dozorny, do strojovny či do skladu s použitým jaderným palivem. To vše pod tajemnou rouškou tmy.

Zájem o Jadernou elektrárnu Dukovany je u veřejnosti stále vysoký, elektrárna tak patřila i v průběhu letních prázdnin k nejnavštěvovanějším místům regionu. Jen během dvou prázdninových měsíců jí navštívilo necelých 8 tisíc lidí, což je nejvyšší počet za dobu monitorování počtu návštěvníků.

Za prvních deset měsíců letošního roku pak zaznamenaly obě naše jaderné elektrárny Dukovany a Temelín vyšší návštěvnost než za celý loňský rok. Od začátku roku navštívilo energetický region Dukovany přes 43 tisíc návštěvníků. Z toho 32 tisíc přímo Jadernou elektrárnu Dukovany a 11 tisíc Přečerpávací vodní elektrárnu Dalešice. Jadernou elektrárnu Temelín v letošním roce navštívilo už přes 40 tisíc lidí.

Dukovanští hasiči zvládnou i požáry tlakových lahví

■ Tým hasičů Jaderné elektrárny Dukovany společně se členy Speciální zásahové jednotky policie ČR prošli přípravou a výcvikem na mimořádně náročné zásahy v průmyslovém prostředí s výskytem tlakových lahví, se kterými se mohou setkat také při zásazích jak uvnitř elektrárny Dukovany, tak i mimo elektrárnu, kde stále častěji poskytují svoji pomoc. Podniková jednotka tak disponuje vycvičenou speciální skupinou hasičů, opravdových profesionálů s odpovídajícími znalostmi a zkušenostmi v této oblasti.

Požáry s přítomností tlakových lahví patří mezi nejnebezpečnější typ zásahu hasičů, na který musí být odborně připraveni a prakticky vycvičeni. „Hlavním rizikem je výbuch tlakové lahve, což by ohrozilo okolí i samotné hasiče. U tohoto typu zásahu je proto prvořadým úkolem rychlý průzkum, zjištění typu média uvnitř lahve a především intenzivní ochlazování,“ zdůraznil Tomáš Richter, velitel jednotky hasičů JE Dukovany.

■ Osm hasičů z jednotky HZSp EDU také prošlo v říjnu speciálním výcvikem na stabilizaci staticky narušených budov. Výcvik probíhal v budově bývalého Lihovaru Stařeč. Hasiči se pod vedením zkušených lektorů z HZS Kraje Vysočina učili stabilizaci venkovní stěny za pomoci výdřevy a dalších speciálních věcných prostředků ve výbavě jednotek PO.

V roce 2018 do dnešního dne zasahovali hasiči z elektrárny v jejím okolí u 16 událostí a zajišťovali v rámci elektrárny technickou pomoc, požární dohled a asistenci v 556 případech.



Novinky z regionu

■ Děti, studenti ale třeba i senioři v Zárubicích u Třebíče mohou svůj volný čas naplnit pohybem a hrou na novém Oranžovém hřišti od Nadace ČEZ. Ta na pořízení workoutové sestavy, venkovního posilovacího stroje, skluzavky či kolotoče přispěla grantem 130 tisíc korun.

„Hřiště bude volně přístupné po celý den a věříme, že si ho budou lidé vážit a nedojde k poškození. Rádi bychom, aby zde trávil čas všechny věkové skupiny,“ uvedl starosta obce Luboš Křivánek. (obr. č. 1)

■ Nadace ČEZ darem ve výši 500 tisíc korun podpořila i část vybavení expozice a informačního centra nově otevřeného muzea v Hrotovicích.

Expozice se věnuje nejen historii, tradicím a rozvoji Hrotovic a okolí, ale rovněž i dalším regionům Vysočiny.

Stálá výstava o historii nejen Hrotovicka vznikla v domě místního rodáka a malíře Františka Bohumíra Zvěřiny, který stojí vedle zámku s městským úřadem. Expozice s obrazy malíře byla zachována, doplnily ji např. fotografie Karla Chrásta, který zachytil Hrotovice i okolní obce tak, jak vypadaly před sto lety. Další část expozice věnovali muzejníci strojníkovi Janu Dolníkovu, který patřil mezi významné výrobce stabilních motorů. Návštěvníci muzea se budou moci seznámit i s podobou Hrotovicka v pravěku, středověku a současnosti. (obr. č. 2)

