



2 | 2015 – 30. května 2015

elektronický zpravodaj
Skupiny ČEZ pro region
Jaderné elektrárny Dukovany

@ INFO

Výstavba nových jaderných bloků začne v Dukovanech, potvrdil při své návštěvě premiér, ministr financí i ministr průmyslu a obchodu

V pondělí 18. 5. 2015 byla schválena dlouho očekávaná Aktualizovaná státní energetická koncepce a hned v závěru týdne navštívil Jadernou elektrárnu Dukovany (EDU) předseda vlády ČR Bohuslav Sobotka s ministrem průmyslu a obchodu Janem Mládkem. Jen o den dříve přijel na svoji první návštěvu EDU také první místopředseda vlády ČR a ministr financí Andrej Babiš. Všichni se shodně vyjádřili, že s ohledem na udržení energetické soběstačnosti naší země se i do budoucna počítá s výrobou elektrické energie z jádra.

Schválená Aktualizovaná státní energetická koncepce počítá s výstavbou dvou jaderných bloků v Dukovanech a dvou bloků v Temelíně. Jak z jednání vyplynulo, prioritou postavit další blok v Dukovanech jako první je logickým rozhodnutím, které zohledňuje předpokládanou dobu provozu stávajících čtyř bloků dukovanské elektrárny. Příprava výběru dodavatele 5. bloku elektrárny Dukovany by měla začít již v průběhu roku 2016, tak, aby jeho reálné spuštění bylo v letech 2032-2035. Rozhodnutí o tom, zda se druhý blok bude stavět také v Dukovanech nebo v Temelíně by mělo padnout do roku 2025. Setkání se účastnili také zástupci Kraje Vysočina, zástupci Energoregionu 2020, Ekoregionu 5, Energetického Třebíčska a Okresní hos-

Geologický průzkum lokality pro výstavbu nových bloků

Zajištění rozvoje elektrárny, zejména pak výstavba nových bloků, je složitý proces s velkou časovou náročností. Již nyní lze zaznamenat množství přípravných prací, které musí prostředně předcházet samotné výstavbě nového jaderného bloku. Jednou z takových činností je i probíhající inženýrsko-geologický a hydrogeologický průzkum, v jehož souvislosti je možné na plochách západně od elektrárny Dukovany již delší dobu pozorovat neúnavnou práci vrtné soupravy. Cílem tohoto průzkumu je ověření vhodnosti geologického podloží lokality pro výstavbu nových bloků, a dále také stanovení směru a rychlosti



proudění podzemních vod. Práce budou probíhat nadále i v příštích letech.

Vzdělanostní struktura zaměstnanců EDU

Vysokoškolské vzdělání	34%
Středoškolské vzdělání	52%
Vyučen	14%

Víte že... průměrný věk zaměstnanců JE Dukovany je 47,5 let a v roce 2015 bude přijato 25 nových pracovníků?



podářské komory ČR. Vyjádřili jejich podporu dalšímu rozvoji jaderné elektrárny a potvrdili dlouhodobě otevřenou spolupráci elektrárny s regionem.

Jiří Bezděk

Starostové regionu na návštěvě elektrárny

V úterý 12. května se v Jaderné elektrárně Dukovany sjelo téměř čtyřicet starostů, zástupců obcí nacházejících se v zóně havarijního plánování EDU. Důvodů bylo hned několik. Setkání s ředitelem elektrárny, členy Občanské bezpečnostní komise při JE Dukovany (OBK), získání aktuálních informací o elektrárně a také o činnosti OBK. Hlavním důvodem pro většinu z nich však byla možnost podívat se na nová zařízení ve střeženém prostoru elektrárny. Pro většinu účastníků se jednalo o vůbec první návštěvu elektrárny. Z prezentace Miloše Štěpanovského, ředitele elektrárny se dověděli mnoho zajímavého z historie, současnosti i plánů elektrárny. V letošním roce si JE

Dukovany připomíná 30. výročí spuštění svého provozu, má proto před sebou náročný úkol. Tím je splnění všech požadavků Státního úřadu pro jadernou bezpečnost (SÚJB) k udělení licencí k dalšímu provozování jednotlivých bloků. Rozhodnutí SÚJB pro další provoz 1. bloku elektrárna očekává v závěru roku.

Na závěr odpolední návštěvy se starostové podívali do zrekonstruovaného informačního centra, simulátoru blokové dozorny nebo havarijního řídicího střediska. Procházkou po areálu pak zavítali k novému dieselelektrogenerátoru a stavbě ventilátorových věží, jejichž realizace vyplynula po zátěžových testech jaderných elektráren po fukušimské havárii.



Občanská bezpečnostní komise v JE Temelín

OBK při JE Dukovany navštívila ve čtvrtek 14. května druhou jadernou elektrárnu ČR, JE Temelín. Její ředitel Bohdan Zronek představil členům OBK projekt JE Temelín, základní data o elektrárně, historii provozu a mimo jiné i investiční akce, které se na ETE připravují. Po této prezentaci a diskusi se členové OBK podívali na pracoviště havarijního štábu a technické podpůrné skupiny ETE. Další ukázkou byl trenažér a simulátor blokové dozorny. Nakonec se OBK podívala do kontrolovaného pásma



a dovnitř kontejneru druhého bloku elektrárny, na kterém právě probíhala odstávka.

Nadace ČEZ bdí nad bezpečností chodců

Přechody pro chodce jsou častým místem tragických dopravních nehod. Kvalitní osvětlení dokáže snížit počet střetů s chodci na přechodech až o 65 procent. Přechodů, kterým toto osvětlení chybí, je ale v České republice stále hodně. Nadace ČEZ proto pomáhá tento stav už třetím rokem napravit. V Jihomoravském kraji a v Kraji Vysočina pomohla osvětlit sedm přechodů, v regionu JE Dukovany jsou již díky novému osvětlení bezpečnější



přechody v Hrotovicích, Ivančicích a od konce května i přechod pro chodce ve Zbraslavi.

První úsek cyklostezky Třebíč – Dukovany otevřen

Od konce dubna již mohou cyklisté využívat první úsek nové cyklostezky, a to od rybníka Bezděkov do Dalešic v délce 1,7 kilometru. Úsek je součástí 27 km dlouhé cyklostezky, která ve spolupráci s Jadernou elektrárnou Dukovany, městysem Dalešice, městem Hrotovice, obcí Valeč a dalšími propojí Třebíč kolem Jaderné elektrárny Dukovany až s obcí Dukovany.

Další připravovaný úsek v délce 1,3 km povede od rybníka Bezděkov, přes potok Močinek směrem na Hrotovice. Na tuto část cyklostezky už bylo vydáno územní rozhodnutí. Rozpracován je také úsek do Valeče v délce 1,3 km, který bude vzhledem k rovinatému profilu také vhodný pro in-line bruslaře. Potom už se začne cyklostezka rozšiřovat směrem na obec Dukovany. Na zpracování dokumentace přispěla Skupina ČEZ a také Nadace ČEZ.



Začala jsem kvůli sobě, teď běhám i pro ostatní

Stáhněte si mobilní aplikaci EPP a pomáhejte každým pohybem.



Seismické z odolňování EDU

V JE Dukovany v současnosti probíhají práce na z odolňování budovy hasičů a strojovny prvního výrobního dvojbloku. Zvýšení odolnosti těchto objektů proti extrémním klimatickým vlivům a zemetřesení je na základě zátěžových testů jaderných elektráren jednou z podmínek dalšího provozu elektrárny.

Na strojovně se na základě podrobných výpočtů z odolňují zejména střešní konstrukce strojovny. Z odolnění objektu hasičů se týká garáže pro hasičskou techniku i provozní budovy.

Svátek matek

V úterý 5. května oslavily v předstihu Den matek téměř čtyři desítky žen z okolí Jaderné elektrárny Dukovany. Starostky, ředitelky škol, kulturních center a neziskových organizací diskutovaly s ředitelem elektrárny o novinkách v oblasti jaderné energetiky, prohlédly si nové Infocentrum, stavbu ventilá-

torových věží i zabezpečující dieselagregáty a na vlastní kůži zažily simulovaný zásah Policie ČR. Poděkování za práci ženám vyjádřil ředitel elektrárny Miloš Štěpanovský: „Skládám velkou poklonu vám ženám – matkám, které působíte ve veřejné sféře a současně řešíte malé – velké starosti ve vašich rodinách.“



Ženy při prohlídce záložního dieselgenerátoru AAC DG

Výstava fotografií – 30 let EDU

Od pondělí 4. května do poloviny června je ve vstupní hale JE Dukovany veřejnosti přístupná výstava fotografií k 30 letům provozu elektrárny. Cílem není detailně zmapovat 30letý provoz elektrárny, ale spíše ukázat její

vývoj a modernizaci pohledem novinářů, kteří do ní zavítali při různých příležitostech. Výstava tak neobvyklou formou zachycuje život v ní, její provoz a zařízení, ale i životy lidí, kteří zde pracovali nebo stále pracují.

Zajímavé číslo: 34, 4 mld. korun

Právě tolik investovala Skupina ČEZ v roce 2014. Loňské investice souvisely zejména se zvyšováním bezpečnosti a přípravou Jaderné elektrárny Dukovany na plánované prodloužení provozu. Na výstavbu nebo obnovu klasických výrobních zdrojů ČEZ vynaložil 12,3 miliardy. Do zkvalitňování distribuce elektřiny investoval 9,5 miliardy, z toho 7,7 miliardy v Česku. Investice do jaderných elektráren si vyžádaly 7,8 miliardy.

Infocentrum JE Dukovany

Telefon: 561 105 519, E.mail: infocentrum.edu@cez.cz
Více informací na www.cez.cz/dukovany

