



LISTOPAD | 2017

elektronický zpravodaj  
Skupiny ČEZ pro region  
Jaderné elektrárny Temelín

# @INFO



## Temelín dosáhl nejvyšší roční výroby

Elektrinu, která by českým domácnostem vystačila na téměř 12 měsíců, vyrobila od začátku letošního roku Jaderná elektrárna Temelín. Bezpečný a plynulý provoz a s předstihem zvládnutá odstávka znamenají, že jihočeská elektrárna překonala roční výrobní rekord. Dosud nejvíce elektřiny Temelín vyrobil v roce 2012, konkrétně 15,3 miliónů MWh.

Na dosavadní dobré výsledky má vliv plynulý provoz a dobré zvládnutí plánované odstávky druhého bloku pro výměnu paliva. Ta trvala necelých 73 dní a blok byl připojen se skoro dvoutýdenním předstihem. „Máme nakročeno na dobrý výrobní výsledek, ale pořád je před námi více než měsíc. Dosavadní spolehlivý provoz chceme potvrdit i v závěru roku,“ konstatoval Bohdan Zronek, člen představenstva ČEZ a ředitel divize jaderná energetika.

Oba bloky budou v provozu do 8. prosince, kdy energetici na necelé tři měsíce odstávkou první výrobní jednotku. Důvodem je plánovaná odstávka pro výměnu paliva. Její harmonogram má aktuálně 16 tisíc činností, další ještě přibudou. K nejdůležitějším budou patřit kontroly všech tří nízkotlakých rotorů, rotoru generátoru nebo kontroly bezpečnostních systémů.



## Výroba elektřiny v JE Temelín

### Bilance výroby k 31. říjnu 2017

|   |                |
|---|----------------|
| Vyrobena elektřiny v říjnu (miliardy kWh)                             | <b>1,610</b>   |
| Vyrobena elektřiny v roce 2017 (miliardy kWh)                         | <b>13,914</b>  |
| Aktuální plnění plánu v roce 2017 (%)                                 | <b>104,78</b>  |
| Spolehlivost provozu (%)  | <b>87,88</b>   |
| Vyrobena elektřiny od zahájení provozu v prosinci 2000 (miliardy kWh) | <b>205,569</b> |

## Počet zaměstnanců ČEZ s místem práce na elektrárně Temelín k 31. říjnu 2017

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Zaměstnanců celkem | <b>1 182</b> |
| Z toho žen         | <b>137</b>   |

## Dukovany a Temelín patří mezi bezpečné podniky

České jaderné elektrárny jsou bezpečným podnikem. Potvrdily to několikadenní kontroly Státního úřadu inspekce práce v jaderných elektrárnách Dukovany a Temelín. Začátkem listopadu ČEZ převzal ocenění „Bezpečný podnik“ a následující tři rok může tento prestižní titul užívat. Dukovany získaly prestižní ocenění již posedmě, mladší Temelín popáté.

Tým inspektorů z Oblastního inspektorátu práce pro Jihočeský kraj a Vysočinu od dubna prověřoval funkčnost systémů a dodržování nastavených pravidel bezpečnosti ochrany a zdraví při práci. „Funkčnost systému řízení bezpečnosti práci sami pravidelně ověřujeme. Nezávislé audity nám navíc pomáhají. Přinášejí totiž doporučení na další zlepšení, která omezují rizika a přispívají k tomu, že máme bezpečné elektrárny pro naše zaměstnance, dodavatele i okolí,“ řekl o ocenění ředitel útvaru bezpečnost a jaderná příprava personálu divize jaderná energetika Roman Havlín. Rozsáhlé prověrky řízení systému BOZP v největších českých zdrojích elektřiny skončily v září. Inspektori se při nich zaměřovali na elektrická, zdvihací, plynová

a tlaková zařízení, dopravní prostředky, výrobní a provozní zařízení, stavební činnost a na prevenci závažných havárií. Aktuálně se v České republice prokazuje platným osvědčením celkem 85 firem, které nastavenými pravidly v oblasti bezpečnosti práce přispívají ke snižování pracovní úrazovosti i nemocnosti svých zaměstnanců na minimum.

Titul **Bezpečný podnik** vydává Státní úřad inspekce práce na tři roky. Poprvé ho elektrárna Temelín získala v roce 2005. Vysokou úroveň systému bezpečnosti a ochrany zdraví při práci musí potvrzovat během pravidelných kontrol, které probíhají v rámci ověření požadavků stanovených programem Bezpečný podnik.

## V Hluboké obnovili Barokní kříž. Netradičně je ale ze stromů

Před více než dvěma sty lety tvořilo netradiční uspořádání desítek stromů v lokalitě Křesín v Hluboké nad Vltavou barokní kříž. Pak ale stromová alej zanikla a zůstala pouze na mapách. Po mnoha letech se dočkala částečné obnovy. Město ve spolupráci s Nadací ČEZ vysázelo 74 více než dvoumetrových stromků.

Celkem 74 stromů nechalo vedení města Hluboká vysázet podél místní komunikace v lokalitě Křesín. Aleji místní říkají „Barokní kříž“. Při pohledu ze zámku nebo letadla totiž připomíná svým tvarem barokní památku. „V tomto případě jsme sice obnovovali historii, každopádně výsadba nových stromů je velmi potřebná. I kvůli bezpečnosti musíme přestálé stromy pokácet a nahradit je novými. A jsme vděční za jakoukoli pomoc, v tomto případě přišla od Nadace ČEZ,“ poznamenal starosta města Tomáš Jirsa. Při výběru stromů a jejich následné úpravě museli projektanti zohlednit řadu kritérií. „Museli jsme vybrat malokorunní stromy a najít vhodný kompromis mezi osvětlením chodníků, umístěním inž-

nýrských sítí a zasahováním do sousedních nemovitostí,“ vysvětlila projektantka Renata Kafková. Alej tvoří dva druhy javorů a habr obecný. Všech 74 stromů je roubováno na podchodnou výšku 230 centimetrů. „Nebudou tak vadit chodům ani osvětlení chodníku, navíc stromy oddělí ruch ze silnice od obytné části,“ doplnila Kafková. Částkou 150 tisíc korun se na výsadbě podílela Nadace ČEZ. „Jsme rádi, že o grantové řízení Stromy je zájem. Stromy odjakživa doprovázely naše cesty a je dobře, když tomu bude i do budoucna. Navíc je na ně hezký pohled a přináší i řadu praktických výhod. Ať už je to například stín v létě nebo snížení větrných vlivů v průběhu celého roku,“

uvedl František Lust, člen správní rady Nadace ČEZ.



### Infocentrum JE Temelín

Telefon: 381 102 639 E-mail: [infocentrum.ete@cez.cz](mailto:infocentrum.ete@cez.cz)

Více informací na [www.cez.cz/temelin](http://www.cez.cz/temelin) nebo [www.facebook.com/ICTemelin](https://www.facebook.com/ICTemelin)



Dovolujeme si Vás pozvat na tradiční akci „navštivte Temelín za tmy“

# adventní prohlídky

**9. a 10. prosince 2017**

začátky dvouhodinové exkurze v 16.00 a 17.15 hod. (v IC)

**Infocentrum JE Temelín** | zámeček Vysoký Hrádek

**Program** prohlídka Infocentra ETE, 3D projekce návštěva havarijního řídicího střediska projížďka střezným areálem elektrárny ukázka hasičské techniky

**Těšíme se na setkání s Vámi.**

**Registrace** pouze e-mailem na adrese [infocentrum.ete@cez.cz](mailto:infocentrum.ete@cez.cz)

- do předmětu zprávy napište: Adventní prohlídka, datum a čas exkurze
- pro každého účastníka uveďte: jméno, příjmení, číslo OP, národnost, trvalé bydliště
- z bezpečnostních důvodů jsou prohlídky pouze pro osoby starší 15 let
- max. počet účastníků je 45 osob/exkurzi

Parkování je možné na odstavném parkovišti naproti Infocentru.

NAŠE SPOLEČNÁ ENERGIE DOKÁŽE ÚŽASNÉ VĚCI | JSME S VÁMI. SKUPINA ČEZ