



KVĚTEN | 2022

elektronický zpravodaj
Skupiny ČEZ pro region
Jaderné elektrárny Temelín

@INFO



SÚJB povolil ČEZ provoz druhého temelínského bloku na neomezenou dobu. Musí ale dodržet řadu podmínek

Povolení k dalšímu provozu druhého bloku Jaderné elektrárny Temelín dostala v těchto dnech společnost ČEZ od Státního úřadu pro jadernou bezpečnost. Povolení je vydáno na dobu neurčitou. ČEZ ale musí úřadu průběžně prokazovat, že plní všechny podmínky spojené s bezpečným provozem. Podobné povolení obdržel ČEZ před dvěma roky pro první blok i všechny výrobní jednotky dukovanské jaderné elektrárny.

Nové povolení obsahuje řadu podmínek. V praxi například ČEZ musí každých deset let předkládat jadernému dozoru rozsáhlou bezpečnostní zprávu takzvané Periodické hodnocení bezpečnosti. Od začátku provozu energetiky už do Temelína investovali přes 25 miliard korun, letos je to přibližně 3,5 miliardy. I díky tomu vzrostl výkon obou bloků o více než 200 megawatt. „Obě jaderné elektrárny chceme provozovat nejméně 60 let, proto je musíme udržovat v nejlepší možné kondici a v každém okamžiku také umět prokázat plnění bezpečnostních požadavků. Bezpečné zvýšení výkonu, srovnatelné se stavbou menšího jaderného bloku, je bonusem až na základě splnění všech předpokladů,“ zdůraznil Bohdan Zronek, ředitel divize jaderná energetika a člen představenstva ČEZ.

Platnost současného povolení byla do 31. května. I proto ČEZ s půlročním předstihem požádal jaderný dozor o nové povolení. Požadované dokumenty energetici přitom úřadu doručovali průběžně od roku 2018. „Například jsme museli doložit, jak v následujících letech budeme sledovat životnost důležitého zařízení nebo jaké budou investice do modernizace a posílení bezpečnosti. Některé dokumenty, jako například Periodické hodnocení bezpečnosti, byly společné pro oba bloky. Ty jsme úřadu předali už před dvěma roky se žádostí pro první blok,“ konstatoval Jan Kruml, ředitel Jaderné elektrárny Temelín. Poprvé byl reaktor druhého bloku uveden do provozu 31. května 2002. První elektřinu pak do přenosové soustavy dodal 29. prosince 2002. Celkově za dvacet let provozu vyrobil 137 miliónů MWh bezemisní elektřiny, pomohl tak ušetřit přibližně 110 miliónů tun CO₂, které by jinak vypustily uhelné elektrárny.

Počet zaměstnanců ČEZ s místem práce v elektrárně Temelín k 30. dubnu 2022

Zaměstnanců celkem	1 317
Z toho žen	155

Výroba elektřiny v JE Temelín

Bilance výroby k 30. dubnu 2022

Vyrobena elektřiny v dubnu (miliardy kWh)	1,181
Vyrobena elektřiny v roce 2022 (miliardy kWh)	5,933
Vyrobena elektřiny od zahájení provozu v prosinci 2000 (miliardy kWh)	276,916



Temelínu k dvaceti letům zahrál Olympic. Na oslavy přišly tři tisíce lidí

Šedesát minut hitů od jedné z nejslavnějších českých kapel. Vystoupením, které nadchlo téměř dva tisíce návštěvníků, vyvrcholil Energy Fest u Jaderné elektrárny Temelín. Odpoledním programem, který celkově zhlédly tři tisíce lidí, si energetici připomněli dvacet let od spuštění druhého temelínského bloku.

Jasná zpráva, Slzy tvý mámy. Těmito písničkami uzavřela nestárnoucí česká kapela koncert přímo pod chladicími věžemi Jaderné elektrárny Temelín. Přitom do Temelína se Olympic vrátil po více než čtyřiceti letech. „Vždycky když někde hrajeme, tak přemýšlím, jestli jsme tam někdy nehráli. A v Temelíně jsme hráli v sedmdesátých letech, když se tehdy říkalo, že se elektrárna bude stavět. Byl to tehdy silný zážitek, a i tentokrát už s elektrárnou v zádech jsme si koncert užili,“ zavzpomínala hlavní tvář kapely Petr Janda, který 2. května oslavil už své 80. narozeniny.

Celkem šestnáct písní si užily i přítomné dvě tisícovky návštěvníků. A nevidil jim ani déšť, který začal s prvními tóny a ustal s poslední písní. „Rád jsem využil příležitost a bylo fajn je slyšet takto naživo. Rozhodně jsou pořád v kondici a věk na jejich vystoupení není znát,“ uvedl Radim Slabý z Písku.

Koncert si užil i člen představenstva ČEZ a ředitel divize jaderná energetika Bohdan Zronek. „Je to taková oslava s nohama na zemi, ale je dobré se zastavit a připomenout si, čím jsme prošli, co se nám povedlo, i to co je ještě před námi,“ poznamenal Bohdan Zronek.

>>>

Kontaktní údaje na @INFO: Petr Šuleř, telefon: 381 102 076, e-mail: petr.suler@cez.cz | Marek Sviták, telefon: 381 102 328, e-mail: marek.svitak@cez.cz

Další informační zdroje k energetice, dění v regionu či grantovým programům najdete na | www.cez.cz | www.nadacecez.cz | www.temelinky.cz | www.facebook.com/ICTemelin

>>> Temelínu k dvaceti letům ...

Inspiraci u kapely Olympic našel i ředitel Jaderné elektrárny Temelín Jan Kruml. „Pro nás je Olympic inspirací. Příští rok oslaví 60 let existence. My přitom také chceme být v provozu šedesát let. Dnešní koncert ukázal, že i po takovou dobu je možné podávat špičkové výkony,“ uvedl Jan Kruml.

Program Energy Festu běžel u temelínské elektrárny už od 15:30 hodin. Nejprve se představila kapela pro děti Pískomil se vrací. Od 17:45 vystoupila Anna K. a vše pak vyvrcholilo od 19:30 hodinovým koncertem kapely Olympic. Celkově Energy Fest navštívily tři tisícovky lidí.



Při rybářském klání v Chvalešovicích bodoval úhoř i větev ze stromu

O tom, že není důležité vyhrát, ale zúčastnit se. O smyslu pro fair play a humor organizátorů se přesvědčili lovci, kteří se v sobotu 14. května zapojili do Jarního rybářského závodu pořádaného dobrovolnými hasiči v Chvalešovicích, místní části obce Dříteň na Českobudějovicku. U zdejšího návesního rybníku Luže totiž bodoval nejen úlovek úhoře, ale i větev ze stromu.

S rybářským náčiním v rukou usedlo k vodě třináct dospělých a devět dětí už v sedm ráno. „Jarní rybářské závody jsou první ze dvou pravidelných rybářských závodů, které zde každoročně pořádáme za podpory nedaleké Jaderné elektrárny Temelín Skupiny ČEZ a samozřejmě také obce Dříteň,“ uvedl ředitel soutěže, starosta Sboru dobrovolných hasičů (SDH) Chvalešovice Tomáš Bína.

Lovilo se podle pravidla „Chyt a pusť“. Všechny ryby se tedy do rybníka Luže, obhospodařovaného chvalešovickými SDH, vrátily zpět. Ty, které putovaly na gril v rámci posezení po skončení závodu, hasiči připravili předem. U rybářů z Hluboké nad Vltavou pro tuto příležitost nakoupili přibližně 20 kilo kaprů.

O vítězi soutěže na rybníku Luže rozhodoval jako tradičně bodovaný součet délek ulovených ryb, přičemž body přinášely pouze úlovky od 30 centimetrů. Tedy například: Minimálních 30 centimetrů = 30 bodů. Kapr je navíc oceněn bonusem 100 bodů. Vítězem sobotního závodu se mezi dospělými stal Ladislav Svoboda s celkovým ziskem 2205 bodů. Druhé místo obsadil Libor Bukovský s 1560 body a třetí Jaroslav Sochor s 1465 body.

Bavili se všichni. „Podobné akce stmelují lidi, prohlubují dobré sousedské vztahy a přispívají k přátelské atmosféře v obci. V tomto směru je pro nás dlouholeté partnerství s Jadernou elektrárnou Temelín zcela zásadní. Díky jejímž příspěvkům a podpoře je sportovní, kulturní a společenský program v obci mnohem bohatší,“ konstatoval starosta Dřítne Josef Kudrle.



Českokrumlovská rallye pro elektromobily odstartovala od Jaderné elektrárny Temelín

Na zaručeně bezemisní elektřinu odstartovalo ve čtvrtek 19. května 41 posádek jubilejního desátého ročníku ČEZ Czech New Energies Rallye. Ekologická auta symbolicky třídení etapovou soutěž zahájila u největšího českého bezemisního zdroje - Jaderné elektrárny Temelín. Závody elektromobilů jsou součástí světového poháru FIA ecoRally Cup a konají se souběžně s 49. ročníkem Rallye Český Krumlov.

Na 41 posádek, z toho deset zahraničních, čekalo během tří dní šestnáct zkoušek pravidelnosti a 600 kilometrů. Vůbec premiérově závod odstartoval od Jaderné elektrárny Temelín. A bezemisní temelínská elektřina elektromobily poháněla také první stovky kilometrů. Organizátoři totiž k Temelínu přistavili hned několik mobilních dobíjecích stanic napojených na jihočeskou jadernou elektrárnu. „Skupina ČEZ je v rozvoji elektromobility velmi aktivní. Po celé zemi provozuje téměř čtyři stovky dobíjecích stanic. U většiny z nich garantuje certifikovanou bezemisní elektřinu. I proto jsme rádi, že můžeme hostit start této prestižní motoristické události právě u naší elektrárny, která jako bezemisní zdroj přispívá k roční úspoře přibližně dvanácti miliónů tun CO₂,“ uvedl Jan Kruml, ředitel Jaderné elektrárny Temelín, který celý závod také odstartoval.

Po startu z Jaderné elektrárny Temelín zavedla trasa jubilejního ročníku ČEZ Czech New Energies Rallye účastníky do atraktivních lokalit Jihočeského kraje, jako například na Šumavu, Lipensko, do Novohradských hor a Českého Krumlova. Vše pak vyvrcholilo v sobotu odpoledne na cílové rampě v českokrumlovské Jelení zahradě. Ekologická vozidla přitom nezávodí na čas, ale na přesnost. „Jede se tzv. rallye pravidelnosti. Na úseku se hodnotí dodržování průměrné rychlosti. Na trati je téměř tisíc měřících bodů. Penalizovány jsou odchylky i jedné desetině sekundy,“ říká ředitel závodu Pavel Kacerovský. Všechny posádky přitom musí respektovat pravidla silničního provozu. Jedním z účastníků byl herec Jan Dolanský, který má se závodem zkušenosti už z loňského roku. I letos se vydal na trasu se svým bratrem. „Loni jsme tu byli poprvé a celou soutěž si strašně užili. Pořadatel vybírá nádherné trasy a prostředí, člověk si hezky zařídí a zasoutěží. Navíc letošní start v tak úžasném prostředí, jakým Jaderná elektrárna Temelín je, a mít možnost zde i dobít, to je opravdu zážitek. Pro mne je to i skvělá příležitost, jak do detailu poznat fungování elektromobilu,“ uvedl populární český herec.

Infocentrum JE Temelín

Telefon: 381 102 639 | E-mail: infocentrum.ete@cez.cz

Více informací na www.cez.cz/temelin nebo www.facebook.com/ICTemelin