



KVĚTEN | 2018

elektronický zpravodaj
Skupiny ČEZ pro region
Jaderné elektrárny Temelín

@INFO



Temelín bude kromě elektřiny vyrábět i med

Největší český energetický zdroj nejen zásobuje elektřinou pětinu republiky, letos se pustil i do včelaření. Nově zde stojí čtyři včelí úly i se svými obyvatelkami, pátý přibude v nejbližších dnech. Prvního medu by se v Temelíně mohli dočkat v závěru června, k dostání v obchodech ale nebude. Sloužit má jako netradiční dárek. Elektrárna tak chce demonstrovat čistotu své výroby i podporu životního prostředí.

V hlavní sezóně zde může být až dvě stě tisíc včel. Ty by ročně mohly vyprodukovat skoro čtvrt tuny medu. „V těchto podmínkách tak úplně zvyklý včelařit nejsem. Úly mám v lese a tam za celou sezónu získám z jednoho úlu mezi 40-50 kilogramy medu,“ říká temelínský zaměstnanec Sergej Vlačíha, který se bude o čtyři včelí úly starat.

V blízkosti temelínského infocentra, prakticky ve stínu chladicích věží, mají včely optimální podmínky. „Díky rozkvetlému zámeckému parku na tom budou zdejší včely velmi dobře. Relativně snadno mohou přinést pyl a nektar. Z pylu si dělají jídlo pro sebe a z nektaru pak vyrobí první temelínský med,“ vysvětluje Vlačíha.

Návštěvníci Infocentra Temelín mohou úly vidět v zadní části parku, který se rozprostírá kolem infocentra. Pětice úlů bude stát ve dvou řadách. V první řadě budou dva pozorovací úly. Ty mají část plochy prosklenou a návštěvníci mohou nahlédnout přímo do jejich útrob. Musí předtím odklopit dřevěné víko. Nebezpečí podle včelaře nehrozí, ale opatrnost je na místě. Ke třem zadním úlům už Sergej Vlačíha chodit nedoporučuje.

V zámeckém parku včely doplňují kapry, veverky, zajíce nebo hmyz. Entomologové zde už v minulých letech zmapovali výskyt řady motýlů. I proto v parku funguje motýlí louka a také ptačí stezka, která přibližuje některé ze čtyřiceti tady žijících druhů ptáků. „Nejde jen o kuriozitu. Potvrzuje se, že jaderné elektrárny patří mezi nejčistší zdroje energie a své okolí ve srovnání s jinou průmyslovou výrobou prakticky nezaťžují. Už se těším, že ochutnám med z areálu Temelína,“ hodnotí nový projekt temelínského infocentra Bohdan Zronek, ředitel divize jaderná energetika Skupiny ČEZ.

Počet zaměstnanců ČEZ s místem práce na elektrárně Temelín k 30. dubnu 2018

| | |
|--------------------|--------------|
| Zaměstnanců celkem | 1 191 |
| Z toho žen | 134 |

Výroba elektřiny v JE Temelín

Bilance výroby k 30. dubnu 2018

| | |
|---|----------------|
| Vyrobena elektřiny v dubnu (miliardy kWh) | 1,561 |
| Vyrobena elektřiny v roce 2018 (miliardy kWh) | 4,690 |
| Vyrobena elektřiny od zahájení provozu v prosinci 2000 (miliardy kWh) | 212,640 |



Stavbu stanu do extrémních podmínek si procvičili v Temelíně

Necelou hodinu zabralo zprovoznění záložního havarijního střediska Jaderné elektrárny Temelín. Postavení mobilního zázemí pro svůj havarijní štáb si energetici vyzkoušeli vůbec poprvé. Netradiční cvičení trvalo dvě hodiny a zapojila se do něj dvacítko členů havarijního štábu.

Postavit stan o rozloze padesát metrů čtverečních a zprovoznit jeho vybavení bylo námětem netradičního havarijního cvičení v Jaderné elektrárně Temelín. Dvacítka specialistů to zvládla za padesát minut. „Na premiéru to bylo dobré. Činností kolem přípravy mobilního havarijního střediska je poměrně dost. A do hodiny jsme byli připraveni plnohodnotně převzít řízení zásahu,“ poznamenal Vít Sova, cvičící velitel havarijního štábu.

Vlastnímu postavení stanu předcházelo zprovoznění mobilního dieselgenerátoru pro napájení kompresoru, pomocí kterého se stan nafoukl. Do dvaceti minut pak provizorní oranžová gumová stavba stála. Další půl hodinu pak odborníci uváděli do provozu potřebné vybavení. Šlo například o klimatizaci, připojení přes satelitní internet nebo mobilní radiální monitorovací stanice. Členové havarijního štábu provedli též satelitní telefony.

„Nafukovací stan by se využil

v případě rozsáhlé přírodní katastrofy, která by znepřístupnila hlavní i záložní havarijní středisko. V reálné situaci by šlo v pořadí až o třetí možnost, odkud by havarijní štáb zásah řídil,“ poznamenal ředitel temelínské elektrárny Jan Kruml.

ČEZ speciální stan pořídil v rámci opatření realizovaných na základě zátěžových testů po havárii ve Fukušimě. Cílem těchto opatření bylo mimo jiné zajistit, aby elektrárna zvládala mimořádné přírodní pohromy po nejméně tři dny úplně sama, bez jakékoliv pomoci zvenčí. Stan je tepelně izolovaný a připravený na teploty od mínus třiceti do plus šedesáti stupňů Celsia, vichřice, nebo zatížení sněhem. Součástí vybavení je elektrocentrála, výkonné topení, osvětlení i klimatizace. O konkrétním umístění stanu v případě události by rozhodl velitel havarijního štábu s ohledem na aktuální situaci na nejbližším bezpečném místě.

Vltavotýnský starosta odemkl řeku pro lodní dopravu

Festival Vltava Open zahájil turistickou a plavební sezónu na řece

Symbolickým otočením klíče ve vltavské vodě zahájil v sobotu 19. května starosta Týna nad Vltavou Milan Šnorek novou turistickou a plavební sezónu. Odemčení řeky současně odstartovalo program letošního festivalu Vltava Open, který na náplavku pod kostelem přilákal stovky návštěvníků.



V pořadí již osmý ročník slavnosti pro malé i velké „námořníky“ se spoustou zábavy, lodních plaveb a koncertů, podpořila jako hlavní partner Skupina ČEZ v rámci aktivit Oranžového roku v okolí Jaderné elektrárny Temelín.

„Chtěli jsme, aby program festivalu byl pestrý a opravdu vltavotýnský, což se podařilo, a k tomu všemu nám přálo počasí,“ uvedl starosta. Teplo a slunce skvěle dokreslilo výtečnou náladu na řece i okolo ní.

Festival zahajoval, spolu se starostou Týna nad Vltavou Milanem Šnorkem, poslanec a bývalý jihocheský hejtman Jan Zahradník, který je příznivcem projektu splavnění Vltavy. „Věřím, že projekt bude pokračovat. Lodě již plují i nad Jiráskovým jezem v Českých Budějovicích, což jim zpřístupňuje centrum krajského města. Snad je jen otázkou času, kdy dojde k investicím na Orlické přehradě umožňujícím proplutí větších lodí dál severním směrem,“ poznamenal Zahradník.

Šnorek v této souvislosti připomněl, že splavněná Vltava má obrovský rekreační i sportovní rozvojový potenciál. „Jen loni vzrostl meziročně počet průjezdů vodními díly nad Týnem o 200 procent a všichni také registru-

jeme, že na řece rychle přibývá malých plavidel. Především pro ně je splavnění atraktivní a má smysl,“ konstatoval starosta.

Po otevření plavební komory na přehradě a jezu Hněvkovice doplují nyní menší lodě po Vltavě z Českých Budějovic až do Prahy a dále. Loni vyrazilo na trasu mezi Hluboukou nad Vltavou a Budějovicemi přes dva tisíce plavidel s osmi tisíci lidmi na palubě.

Do zajištění sobotního doprovodného programu na náplavce a v přilehlém parku se zapojilo městské kulturní a vzdělávací centrum, městský dům dětí a mládeže, městské muzeum, městská galerie, vltavotýnská skauti, hasiči i senioři. Každý si také za dohledu zkušených záchranářů mohl vyzkoušet kardiopulmonální resuscitaci, tedy první pomoc poskytovanou v případě tonutí. Samozřejmě pouze na speciální maketě horní poloviny lidského těla.

Vltava Open patří již tradičně spolu s Městskými slavnostmi k nejvýznamnějším kulturně společenským událostem v Týně nad Vltavou a je to současně i jedna z největších akcí v rámci letošního Oranžového roku v okolí temelínské elektrárny. I díky podpoře ČEZ byl festival přístupný zdarma.



Otavský plamínek letos zaznamenal rekordní účast mladých hasičů

Rekordních osmačtyřicet družstev mladých hasičů z devatenácti Sborů dobrovolných hasičů (SDH) okresu Strakonice se zúčastnilo letošního jedenáctého ročníku soutěže Otavský plamínek. Klání v požárním útoku, jehož dlouholetým tradičním partnerem je Nadace ČEZ, se odehrálo v sobotu 5. května v letním areálu plaveckého stadionu Na Křemelce ve Strakonici.

„Lepší průběh této pohárové soutěže jsme si ani nemohli přát. Historicky nejvyšší počet družstev, závodníků i diváků. A vše podtrhlo naprosto dokonalé slunečné počasí. Nezaznamenali jsme ani žádný technický a organizační zádrhel, přestože nároky na provedení této akce s jejím rozmachem trvale rostou,“ uvedl ředitel strakonických profesionálních hasičů, iniciátor, zakladatel a hlavní organizátor Otavského plamínku Ota Šmejkal.

Svou zdatnost předvedli Na Křemelce mladí hasiči ve věku od tří do patnácti let ve třech soutěžních kategoriích. „Do závodu nastoupilo devět přípravek. To jsou ti úplně nejmenší hasiči ve věku od tří do šesti let. Dále triadvacet týmů mladších (6 – 11 let) a šestnáct týmů starších (11-15 let) dětí. Problém jim přitom nedělalo ani to, že poprvé v historii Plamínku byly použity ve všech kategoriích takzvané nástříkové terče,“ doplnil Šmejkal.

V požárním útoku, „královské disciplíně“ požárního sportu, musí sedmičlenná družstva rozvinout požární hadice na určenou vzdálenost a následně naplnit vodou nádrže dvou terčů. V terči je otvor o průměru pěti centimetrů, do kterého se musí soutěžící trefit proudem. Časomíra je vždy neúprosná. Měří se na setiny sekundy. Zlaté medaile v kategorii přípravek si ze Strakonice domů odváželo družstvo z Malenic s časem 57,15 sekundy. Stříbro braly nečekaně při svém premiérovém vystoupení děti z Cehnice za 81,50 sekund a bronz Vodňany za čas 85,52 sekundy. V kategorii mladších družstev zvítězila prvním pokusem Volyně A s absolutně nejlepším časem celé soutěže 20,12 sekund. Obhájila tak prvenství i nejlepší čas z loňského roku. Druhé místo zaujal celek Štěkně s časem 23,20 a třetí Dřešín B s 23,96 sekundy.

V kategorii starších zvítězilo Poříčí s časem 24,49 sekundy, druhé byly domácí Strakonice I. A v čase 25,93 sekundy. Jako třetímu se zastavila časomíra celku Štěkně na hodnotě 26,34 sekundy. Nejmladšími účastníky soutěže byli Veronika Mašková z Chlumu a František Zdichynec z Litochovic.

„Potěšující je především stále rostoucí počet dětských týmů. Potvrzuje to, že Otavský plamínek je největší a nejnavštěvovanější dětskou soutěží svého druhu v okrese Strakonice, ale také to, že stále vznikají nové mládežnické týmy. Když jsme před jedenácti lety začínali, soutěžilo s námi 14 družstev, loni jich bylo 43 a letos již zmíněných 48. Potěšující a zásadní je i podpora ze strany partnerů, především Nadace ČEZ, bez jejíž pomoci by bylo obtížné takto rozsáhlou akci zajistit a zorganizovat na stávající vysoké úrovni,“ konstatoval Šmejkal.