



KVĚTEN | 2019

elektronický zpravodaj
Skupiny ČEZ pro region
Jaderné elektrárny Temelín

@INFO



V Temelíně cvičili reakci na dopravní nehodu při přepravě jaderného paliva

Bagr naráží do vozidla vezoucího kontejner s použitým palivem. Takový byl scénář čtvrtého letošního cvičení, které v úterý 21. května proběhlo v Jaderné elektrárně Temelín. Přestože se jednalo o jedinou vážnější zápletku, trvalo cvičení celé dopoledne a zapojila se do něj padesátka odborníků.

Řešení méně závažných, ale naopak pravděpodobnějších, událostí je i letos součástí plánu havarijních cvičení v elektrárně Temelín.

„I na tyto situace musíme mít nacvičeny profesionální reakce. Ze světa známe příklady, kdy závažným událostem mnohdy předcházely méně významné chyby. Smyslem těchto jednoduchých tréninků je kvalitně a rychle situaci vyřešit a zabránit jejímu dalšímu rozvinutí,“ uvedl Jan Kruml, ředitel JE Temelín.

Do cvičení se zapojilo pět desítek odborníků z temelínské elektrárny. Sešel se havarijný štáb, na místě nehody zasahovali hasiči, dozimetristé a speciální havarijná skupina pro přepravu jaderného materiálu. Protože se jednalo o jaderný materiál, z dálky na vše dohlížela speciální policejní jednotka. Úkolem

hasičů bylo zabránit úniku oleje do životního prostředí. Dozimetristé kontrolovali radiační situaci kolem kontejneru. Ten je na podobné pády projektován a odolnost při pádových zkouškách je důležitou podmínkou pro udělení licence. Musí například odolat pádu z devíti metrů na pevnou podložku. Navíc je stanovena i maximální rychlost vozidla, které kontejner převáží. Ta nesmí překročit 5 km/h.

Pro Temelín to bylo letos čtvrté z plánovaných deseti cvičení. V úvahu se berou všechna možná rizika. Vedle radiačních a technologických nehod je to například eliminace požárů, ekologických nebo traumatologických událostí. Cvičí se i ochrana proti teroristickému útoku ([více zde](#)).

Počet zaměstnanců ČEZ s místem práce na elektrárně Temelín k 30. dubnu 2019

Zaměstnanců celkem	1 266
Z toho žen	148

Výroba elektřiny v JE Temelín

Bilance výroby k 30. dubnu 2019

Vyrobena elektřiny v dubnu (miliardy kWh)	0,808
Vyrobena elektřiny v roce 2019 (miliardy kWh)	4,694
Vyrobena elektřiny od zahájení provozu v prosinci 2000 (miliardy kWh)	228,308



V odpadu ve Vltavě dominuje plast

Šest stovacetilitrových pytlů především plastového odpadu nasbíralo během osmi hodin pouhých pět dobrovolníků z Jaderné elektrárny Temelín při čištění řeky. Akce v rámci tzv. dobrovolnických dnů poukázala na přetrvávající problém, který postihuje většinu českých toků.

Pět dobrovolníků na raftu se během osmihodinové jízdy mezi Purkarcem směrem na Hněvkovice prakticky nezastavilo. Sbírali odpad, který se v řece nahromadil během loňského roku. „Nacházeli jsme nějaké sklo a podobně, ale naprostou většinu odpadů tvoří plasty, od různých kelímků od jogurtů přes PET lahve až po kyblíky nebo zapalovače,“ říká Josef Paul z útvaru řízení techniky temelínské elektrárny.

Plasty tvoří hlavní díl odpadu podle provozovatelů půjčoven i samotných vodáků také na dalších úsecích řeky. „Díky systému zálohovaných kelímků možná trochu poklesl počet těchto odpadků ve vodě, ale bohužel to vyvažuje další plastový materiál,“ doplňuje organizátorka dobrovolnických dnů elektrárny Temelín Jitka Lhotská.

Čištění řek patří mezi nejčastější dobrovolnické aktivity firem, spolků a obcí. V případě Jaderné elektrárny Temelín Skupiny ČEZ k nim ještě v letošním roce patřila například údržba venkovního areálu v Přírodovědném muzeu Semeneč a v Chelčickém domově sv. Linhart a ve Vodňanech. V Třeboni, kde Český nadační fond pro vydrů provozuje záchranou stanicí pro hendikepované živočichy, dobrovolníci natírali a stavěli nové voliéry a bílili interiér stanice. Do letošních dobrovolnických dnů se zapojilo celkem 53 zaměstnanců temelínské elektrárny.

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/ICTemelín

Kouzla a čáry přivedly k Temelínu 1500 návštěvníků



Čáry, máry, Temelín. Asi tak nějak znělo zaklínadlo kouzelníka Pokustóna, které v sobotu 25. května přivábilo k Informačnímu centru Jaderné elektrárny Temelín 1500 malých a velkých návštěvníků. Asi fungovalo, protože účast tolika dětí a dospělých na 6. ročníku Temelínského čarování organizátory překvapila.

„Že vyrovnáme loňský návštěvnícký rekord nás ani nenapadlo, protože souběžně se konají velké akce pro děti v Rudolfově u Českých Budějovic, na Hluboké a v Týně nad Vltavou. Skvěle nám ovšem vyšlo počasí a svoji roli pravděpodobně sehrála i tradice. Letos jsme u infocentra kouzlili už po šesté,“ uvedla vedoucí infocentra Jana Gribbinová.

Základním stavebním kamenem bezmála čtyřhodinového programu zábavného odpoledne byla hra pro návštěvníky ve věku od dvou do patnácti let „Po stopách kouzelníka Pokustóna“. Na sedmi stanovištích v zámeckém parku

děti vyráběly kouzelnické hůlky, sázely kouzelné květiny, míchaly barvy, skákaly v pytli, prolézaly králíci norou apod. Cestou si mohly prohlédnout včelí úly nebo se nechat svést na lodi. Každý, kdo absolvoval všechny disciplíny, dostal čarodějnický diplom. Kdo měl převlek, mohl navíc soutěžit o nejlepší čarodějnický kostým.

„Moc se mi líbila projížďka na loďce po rybníku a vůbec jsem se nebála. Dostali jsme i plovací vesty a jel s námi kapitán,“ prohlásila sedmiletá Karolínka z Týna nad Vltavou, zatímco její rodiče si pochvalovali příjemnou procházku zámeckým parkem. Sou-

těžně doprovázela vystoupení dětských uměleckých souborů, ukázky chemických pokusů a k vidění byla i technika temelínských profesionálních hasičů. Nechyběl skákací hrad a občerstvení.

„Ještě musíme opéct špekáčky a bude to kompletní,“ poznamenala Karolínčina maminka Klára. Organizátoři Temelínského čarování totiž připravili i speciální improvizované ohniště a na místě byly k mání špekáčky a bodce k opékání. Osmiletý Fanda z Křemže prozradil, že se nechal vyfotit na velké motorce. „Byla to Honda,“ konstatoval.

Na Temelín totiž v sobotu dorazila i padesátka příznivců motocyklů značky Honda Goldwing z celé ČR. Akci v rámci pravidelných setkání připravili jejich českobudějovičtí kolegové. Po přibližně půlhodinové prezentaci v kinosále infocentra vyjeli motorkáři, tentokrát autobusem energetiků, také na prohlídku střezného prostoru elektrárny.

V loňském roce navštívilo Infocentrum Jaderné elektrárny Temelín více než 46 tisíc lidí. Zámeček Vysoký Hrádek tak dlouhodobě patří mezi desítku nejnavštěvovanějších památek jižních Čech.

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



Vodňany prožily oblíbené městské rybářské slavnosti

Atmosféru nabitou zážitky nabídlý koncem května svým obyvatelům a návštěvníkům Vodňany, sedmitisícové město na řece Blanici. Ve středu zahájené čtyřdenní slavnosti, jejichž generálním partnerem byla jako už tradičně Jaderná elektrárna Temelín Skupiny ČEZ, vyvrcholily hlavním programem v sobotu 25. května.

Devětadvacátý ročník Vodňanských rybářských dnů, které jsou současně oficiálními slavnostmi města, navštívilo podle odhadu pořadatelů v průběhu čtyř dnů zhruba osm tisíc lidí. Město jim toho nabídlo v jednom balení hodně. Skvělou zábavu, slušné počasí, vynikající pochoutky z ryb, sport, kulturu i populárně podanou vědu, rybu, vodu i ekologii. Nejvíce živo bylo na trase mezi Náměstím Svobody, Mezinárodním environmentálním vzdělávacím, poradenským a informačním střediskem ochrany vod (MEVPIS) a Sportovním areálem Blanice. „Akce je také nedílnou součástí programu Oranžového roku ve Vodňanech a koná se s podporou temelínské elektrárny,“ konstatoval starosta Vodňan Milan Němeček.

Význam Rybářských dnů už také dávno překročil nejen hranice regionu, ale i České republiky. Pravidelně na něj přijíždějí zástupci partnerských měst Vodňan z Maďarska, Polska a Slovenska, výletníci ze sousedního Rakouska a Německa. Především díky činnosti Fakulty rybářství a ochrany vod Jihočeské univerzity, Střední rybářské školy, Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického a MEVPIS si ve Vodňanech podávají ruce vědci, stážisté a studenti prakticky z celého světa.

Mimořádně pestrý program slavností nabídl každému něco. Odborné rybářské akce, dny otevřených dveří rybářských škol, výstavy, rybářský trh, řadu sportovních, kulturních a zábavních akcí. „V rámci slavností jsme oživilí možnosti kulturního vyžití místních občanů i návštěvníků Vodňan na Sportovním areálu Blanice, kde jsme z původní afterparty udělali multižánrový festival, který nemá za úkol konkurovat hlavnímu programu na náměstí, ale naopak nabídnout alternativu,“ poznamenal starosta.