ČISTÁ ENERGIE ZÍTŘKA

@INFO | 12/23 | elektronický zpravodaj Skupiny ČEZ pro region Jaderné elektrárny Temelín

České jaderné elektrárny splňují mezinárodní normy ochrany životního prostředí

Temelín i Dukovany splňují požadavky mezinárodní normy pro řízení ochrany životního prostředí. Takový je hlavní závěr periodického auditu mezinárodní společnosti Det Norske Veritas. Prestižní ekologický certifikát pro oblast řízení ochrany životního prostředí drží temelínská elektrárna nepřetržitě od roku 2004, Dukovany pak od roku 2001.

V Jaderné elektrárně Temelín se auditoři zaměřili na celý systém ochrany životního prostředí. V praxi to znamenalo prověření souladu systému s legislativou, kontrolu dokumentace, ale i jak ochranu životního prostředí elektrárna prakticky naplňuje během provozu. Auditoři například kontrolovali, jak elektrárna nakládá s odpady, pracuje se surovou a odpadní vodou nebo jak probíhá její úprava. „Audit potvrdil, že systém ochrany životního prostředí elektrárny je velmi vyspělý a efektivní. Díky tomu elektrárna dokáže trvale dosahovat shodu s požadavky normy systému řízení ochrany životního prostředí.

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

A především v praxi zajistit provoz šetrný k životnímu prostředí. Důležitou roli přitom hraje i péče o zařízení a zajištění dostatečného počtu kvalifikovaného personálu," konstatoval vedoucí týmu auditorů z mezinárodní certifikační společnosti Det Norske Veritas Zdeněk Grabmüller.

Ekologický audit proběhl přibližně měsíc poté, co elektrárnu prověřovaly dvě desítky mezinárodních odborníků v rámci mise WANO (Sdružení provozovatelů jaderných elektráren). „Obě elektrárny provozujeme s maximálním důrazem na bezpečnost a kvalitu, což znamená i ochranu životního prostředí. Navíc nechceme zůstat stát na místě, ale jít dopředu a průběžně se zlepšovat. A k tomu nám například mezinárodní mise a audity poskytují důležitý pohled zvenčí," uvedl Bohdan Zronek, člen představenstva a ředitel divize jaderná energetika ČEZ.

Ročně ČEZ v Temelíně do oblasti ochrany životního prostředí investuje desítky miliónů korun. „Jde o celou řadu projektů, od zateplování budov, přes vlastní úspory energií, vody nebo efektivitu provozu až třeba po horkovod do Českých Budějovic. Díky jeho provozu by v Českých Budějovicích mělo dojít k roční úspoře až 80 tisíc tun CO_2," konstatoval Jan Kruml, ředitel Jaderné elektrárny Temelín

Ročně se díky oběma jaderným elektrárnám nevypustí do ovzduší přibližně dvě desítky miliónů tun CO_2.

Elektrárna Temelín je držitelem certifikátu systému řízení ochrany životního prostředí (EMS certifikát) od roku 2004. Nový certifikát má platnost tři roky. Každý rok pak elektrárna musí plnění požadavků mezinárodní normy auditorům prokázat během dílčích auditů. Na jihu Čech patří mezi deset firem, které podle auditorů Det Norske Veritas GL splňují mezinárodní ekologické požadavky.

Dvacet tisíc pro chráněné dílny a kafe od ředitele

Více než dvacet tisíc korun vydělaly dvě chráněné dílny během tří hodin v Jaderné elektrárně Temelín. Spolek Slunečnice z Vimperku a Domov pro osoby se zdravotním postižením Zběšičky představily v hlavní administrativní budově zaměstnancům ČEZ své výrobky. Tradiční Adventní temelínské trhy tak skloubily výdělek pro chráněné dílny s možností pro zaměstnance koupit zajímavý dárek.

Na chodbě administrativní budovy temelínské elektrárny se v půlce prosince linula vůně kávy a vánočního cukroví. Adventní atmosféru doplňovala doplňovala vánoční hudba a výrobky dvou chráněných dílen. Ty temelínským zaměstnancům tentokrát představily Spolek Slunečnice z Vimperku a Domov pro osoby se zdravotním postižením Zběšičky. „Přivezli jsme výrobky z keramiky, na kterou se v naší chráněné dílně specializujeme. Zaměstnanci elektrárny byli moc milí a je vidět, že chtějí pomáhat. Výtěžek z prodeje využijeme na částečné pokrytí provozních nákladů," uvedla jedna ze zakladatelek spolku Slunečnice Jana Šabršulová.

Za prodej svých výrobků utržily chráněné dílny v Temelíně během tří hodin přes dvacet tisíc korun. „Adventní trhy na elektrárně mám ráda. Nákupem vánočního zboží aspoň trochu pomůžeme těm, kteří to potřebují, a sami získáme něco praktického. V mém případě to je aroma lampa, kterou během Vánoc určitě využiji," uvedla Marie Šplíchalová z elektrárny Temelín.

Tradiční Adventní trhy zpestřilo kafe s ředitelem elektrárny Janem Krumlem. Ten se tak ocitl v hodně netradiční roli, kdy počítač a sako vyměnil za zástěru a barový pult. Během dvou hodin zvládl s podporou tří profesionálů nabídnout kávu více než třem stovkám zaměstnanců.

„Jsem rád, že jsme podpořili neziskové organizace a zároveň přinesli trochu vánoční pohody do našeho jaderného prostředí. Beru to jako příležitost popovídat si s kolegy včetně těch, které moc často během roku nepotkám, a osobně jim popřát hezké vánoční svátky," uvedl Jan Kruml.

Vánoční atmosféru si nenechalo ujít přes sedm stovek zaměstnanců ČEZ a dodavatelů.

V Temelíně děti nechávaly dopis Ježíškovi

Vyrobit si andělskou čelenku, nechat dopis pro Ježíška a zazpívat si koledy. Takovou možnost měly děti o víkendu v Infocentru Jaderné elektrárny Temelín. Užít si adventní atmosféru přišly desítky lidí.

Ze Ševětína přijela rodina Vozábalova. O akci se dozvěděla na Instagramu. „Líbí se mi tu, už jsem si udělala čelenku. Od Ježíška si přeju česacího koníka," uvedla sedmiletá Anička. A mladší Gábinka dodala: „Také si přeju koníka a s panenkou."

Společný hudební program byl v režii Ondřeje Nedorosta, hudebníka z Velešína, který pro přítomné zazpíval a zahrál na kytaru a housle známé vánoční písně a koledy. „Je to pro mě netradiční prostředí. Hrálo se mi tu naprosto skvěle, elektrárna mě nabila vánoční energií. Muzika je mou hlavní náplní, pokud budu pozvaný, rád do Temelína zase přijedu," říká hudebník, se kterým si koledy zazpívali všichni účastníci.

Spokojeni byli i organizátoři. „Chtěli jsme především navodit vánoční atmosféru. Děti vyráběly, zpívaly, mohly si dát punč a nechat dopis pro Ježíška. Tak snad byly spokojené a Ježíšek jim jejich přání splní," uvedla Jana Gribbinová, vedoucí skupiny vnitřní a vnější komunikace elektrárny Temelín.

Výroba elektřiny v JE Temelín

Bilance výroby k 30. listopadu 2023

1,580 miliardy kWh — Vyrobeno elektřiny v listopadu

14,448 miliardy kWh — Vyrobeno elektřiny v roce 2023

301,722 miliardy kWh — Vyrobeno elektřiny od zahájení provozu v prosinci 2000

Počet zaměstnanců ČEZ s místem práce v elektrárně Temelín k 30. listopadu 2023

1 426 — Zaměstnanců celkem

178 — Z toho žen

INFOCENTRUM JE TEMELÍN

Telefon:
381 102 639

E-mail:
infocentrum.ete@cez.cz

Více informací na
www.cez.cz/temelin