



ČISTÁ
ENERGIE
ZÍTRKA

@INFO

8/22

elektronický zpravodaj Skupiny ČEZ
pro region Jaderné elektrárny Temelín



Temelín už letos vyrobil 10 terrawatthodin bezemisní elektřiny. Českým domácnostem by vystačila na 7 měsíců

Relativně teplé léto neovlivňuje výrobu elektřiny v českých jaderných elektrárnách Temelín a Dukovany. Průběžných výrobních milníků dosáhly obě s mírným předstihem. Významně tomu pomohly modernizace a investice v uplynulých letech.

Ukazatel výroby prvního výrobního bloku Temelína se i v průběhu relativně teplého srpna pohybuje kolem hodnoty 1080 MWh. O 100 MWh více, než tomu bylo v prvních letech po spuštění druhé české jaderné elektrárny. Zároveň energetici zvýšili spolehlivost provozu a stabilizovali délku odstávek.

„Je to výsledek důrazu na bezpečnost provozu, údržbu a rozumně řízené investice. Projevuje se efekt modernizací z minulých let. A nijak nám nevádí ani například teplejší počasí,“ vysvětluje člen představenstva a ředitel divize jaderná energetika Skupiny ČEZ Bohdan Zronek.

Do klíčových českých bezemisních zdrojů investuje ČEZ dlouhodobě v průměru více než miliardu korun ročně.

Energetici vyměnili například většinu turbosoustrojí a dalšího zařízení a využili projektové rezervy. Nominální výkon českých jaderných elektráren díky tomu vzrostl o přibližně 500 MW. „Dá se to přirovnat k tomu, jako bychom postavili menší jaderný blok, nebo celou uhelnou elektrárnu. Ovšem bez zvýšení emisí nebo záboru půdy,“ dodává Zronek.

Výrobního milníku 10 TWh dosáhl Temelín o 18 dní dříve než v loňském roce. Podle vedení elektrárny z toho ale zatím není možné usuzovat úspěšnost letošní výroby. „Odstávka druhého bloku pro výměnu paliva začala o něco později než v loňském roce a od toho se odvíjí i výrobní ukazatele. Klíčový je nyní průběh prací a výsledky testů a zkoušek. Prioritou je vždy bezpečnost,“ doplňuje ředitel Jan Kruml.

Aktuální výroba Jaderné elektrárny Temelín by ve srovnání s rokem 2021 pokryla přibližně sedmiměsíční spotřebu všech českých domácností. Celková spotřeba celé České republiky v uplynulém roce dosáhla, dle statistiky Energetického regulačního úřadu, hodnoty 73,7 TWh.



Nadace ČEZ slaví 20 let. Podpořili jsme přes 13 tisíc projektů částkou přes 3 miliardy korun

Nová dětská hřiště, bezpečnější přechody pro chodce, zdravější a zelenější okolí, pomoc pro handicapované, seniory nebo nemocné, podpora sportu, kultury, zdravotnictví, vzdělávání nebo pomoc při živelních událostech, vše napříč celou Českou republikou. To je výčet některých z mnoha aktivit Nadace ČEZ, která v letošním roce slaví dvacáté narozeniny.

Na začátku šlo o stovky projektů, v posledních letech je to kolem tisíce projektů ročně. Nestandardní byl rok 2020, kdy bylo podpořeno dokonce 1 850 projektů, z toho jenom 650 v mimořádném grantovém programu na pomoc v boji proti covid – 19. Právě při krizových nebo živelních událostech poskytuje nadace tolik potřebnou okamžitou pomoc, příkladem je třeba covid-19, válka na Ukrajině, tornádo na Jižní Moravě nebo nedávný požár v Českém Švýcarsku.

Nejstaršími a zároveň nejúspěšnějšími grantovými programy, které fungují od roku 2002 dodnes, jsou Oranžová hřiště a Podpora regionů. Za 20 let vzniklo 644 Oranžových hřišť a zájem o ně neopadá, stále existují hřiště, která je třeba opravit podle přísnějších bezpečnostních norem. V rámci Podpory regionů rozdělují nadace největší finanční prostředky, a to na podporu dětí a mládeže, zdravotnictví, sociální péče, osob s handicapem, vědy, vzdělání, kultury, sportu či životního prostředí.

V roce 2009 se nadace poprvé zapojuje do projektu Plníme přání, myslíme na druhé, který podporuje osoby v tíživé životní situaci vlivem úrazu nebo nemoci. Celkem zaměstnanci darovali lidem v krizové životní situaci už 24,8 milionu Kč. Letos v září startuje další ročník projektu.

V roce 2011 vzniká nový grantový program Stromy, díky kterému na 601 místech v celé České republice roste 107 tisíc nových stromů.

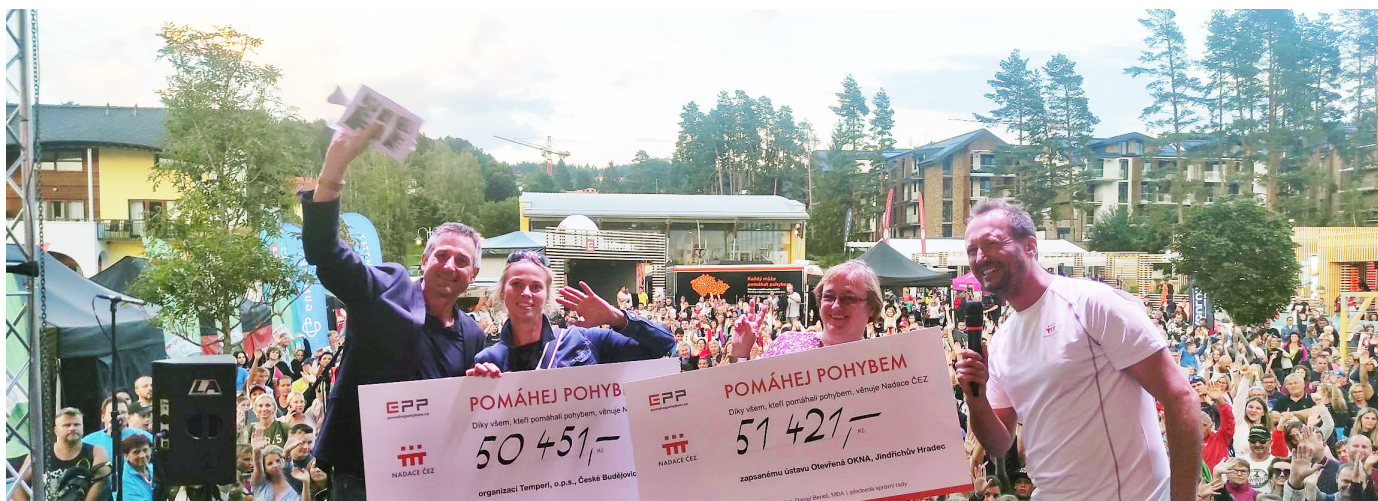
V roce 2013 se k nim přidávají **Oranžové přechody:** kvalitnější osvětlení pro přecházení získalo dosud 199 přechodů.

Startuje také první ročník Zaměstnaneckých grantů, které letos slaví desáté výročí. Zaměstnanci Skupiny ČEZ mohou jejich prostřednictvím získat každý rok na jaře až 15 tisíc korun pro neziskovou organizaci, ve které aktivně působí. Dosud nadace podpořila 929 projektů.

V roce 2015 spouští nadace mobilní aplikaci EPP Pomáhej pohybem, která motivuje veřejnost ke sportu prostřednictvím charity. Lidé, ať už jdou na procházku, běhají nebo třeba jedou na kole, mohou vysportovanými body přispět na dobrou věc. Aplikace má dnes už přes 600 tisíc uživatelů.

Nejnovějším spuštěným grantem jsou Neziskovky. Grant určený na rozvoj, zvýšení kvality a profesionalizaci neziskových organizací zaměřených na sociální oblast odstartoval na podzim 2020 a z obrovského zájmu o něj je zřejmé, že to je krok správným směrem. Nadace v rámci něho dosud podpořila 118 organizací částkou téměř 10 milionů korun.

Podívejte se na [video](#), kde všude pomáháme.



ČEZ Lipno sportovní festival vynesl neziskovkám přes 200 tisíc korun

Za Oranžová kola usedly také hvězdy českého sportu.

Návštěvníci 11. ročníku unikátního šumavského sportovně-hudebního festivalu pomohli svým pohybem jihočeským neziskovým organizacím. Prostřednictvím Oranžového kola Nadace ČEZ pro ně lidé našlapali více než 200 tisíc korun.

Neziskové organizace Temperi z Českých Budějovic a organizace Otevřená OKNA působící na Jindřichohradsku peníze využijí na pomoc znevýhodněným a mladým rodinám v obtížných životních situacích, českobudějovická nezisková organizace Roska na péči o lidi s roztroušenou sklerózou a obec Lipno na rehabilitaci pro nevidomou a pohybově znevýhodněnou studentku.

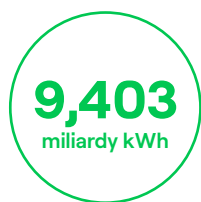
Do pomoci neziskovým projektům se osobně zapojily i hvězdy českého sportu. Za oranžový handbike usedli například Jaromír Jágr, Barbora Strýcová, Jaroslav Kulhavý, nebo Jiří Ježek.

Výroba elektřiny v JE Temelín

Bilance výroby k 31. červenci 2022



Vyrobeno elektřiny
v červenci



Vyrobeno elektřiny
v roce 2022



Vyrobeno elektřiny
od zahájení provozu
v prosinci 2000

Albrechtice nad Vltavou převzaly titul Vesnice roku Jihočeského kraje 2022

Zástupci Albrechtic nad Vltavou převzali v pátek 19. srpna z rukou ministra pro místní rozvoj Ivana Bartoše a jihočeského hejtmana Martina Kuby titul Vesnice roku Jihočeského kraje 2022. Obec na Písecku, s čerstvě dosaženou tisícovkou obyvatel, tak bude letos hájit barvy Jihočechem v celostátním finále soutěže Vesnice roku 2022.

Stříbrnou příčku obsadil Mačkov a bronz si odnesly Cehnice, obce na Strakonicku. Do letošního 26. ročníku soutěže se přihlásilo celkem 15 jihočeských obcí. V letech 2020 a 2021 se vyhlášení Vesnice roku v celé České republice kvůli koronavirové pandemii nekonalo.

Tisícovka mečků provoněla kulturní dům v Neznašově

V pořadí už pátá mezinárodní výstava mečků, která se po dvou letech znovu vrátila díky podpoře Jaderné elektrárny Temelín do Neznašova na Českobudějovicku, opět potvrdila, že je obrovským návštěvnickým hitem. Tisícovka exemplářů různých odrůd gladiol z USA, Kanady, České republiky, Slovenska, Litvy, Moldávie, Ruska a Holandska, doslova proměnila zdejší kulturní dům v kvetoucí zahradu.

„Předchozí ročníky měly mezi veřejností mimořádný ohlas. Počet návštěvníků se podle našich odhadů pravidelně vyrovnává počtu vystavených květin, což je něco okolo tisícovky. Přesná čísla nemáme, protože díky podpoře temelínské elektrárny je na výstavu vstupné zdarma,“ uvedl starosta Všemyslic Karel Tůma.

Dvoudenní akci uspořádal ve dnech 13. a 14. srpna Obecní úřad Všemyslice se sídlem v Neznašově spolu se specializovanou organizací Gladiris Českého zahrádkářského svazu (ČZS) a Skupinou ČEZ v rámci projektu Oranžový rok v okolí Jaderné elektrárny Temelín. Prezentaci květin doplnily také lilie pěstitele Pavla Nejedly z Lovčic u Chlumce nad Cidlinou, orchideje Pavla Roubína z Jílovic na Českobudějovicku a jiriny organizátora výstavy Dušana Slošiar, Zdeňka Šourka ze Smilovic v Polabí a Miloše Krumpla z Chýnova na Táborsku.

„Patrně málokdo by předpokládal, že v malé obci kousek od elektrárny se uskuteční takto významná mezinárodní akce. Je to nádherná a voňavá podívaná,“ konstatovala Jitka Lhotská z Útvaru komunikace Jaderné elektrárny Temelín Skupiny ČEZ.

Zmiňovaná tisícovka se stala dílem náhody určitým symbolem výstavy, jejímž zakladatelem a garantem



je uznávaný pěstitel gladiol a místopředseda Gladirisu Dušan Slošiar z Neznašova. Přibližně tolik odrůd mečků přivezli k temelínské elektrárně vystavovatelé, přibližně tolik lidí navštívilo výstavu v roce 2014, 2016, 2018 i 2020 a zhruba tolik obyvatel mají Všemyslice spolu se svými místními částmi, Neznašovem, Slavěticemi, Všetečí a Bohunicemi.

V Neznašově letos prezentovalo své květiny osmnáct pěstitelů z České republiky a osm ze Slovenska. Hlavní cenu Grand Champion v kategorii „nejhezčí již běžně pěstovaný květ“ a pohár ředitele Jaderné elektrárny Temelín, si za odrůdu Růžová sonáta odvezl Milan Majtán z Žiliny, jeden z předních slovenských šlechtitelů mečků, který se podílel na přípravě květinové výzdoby k bohoslužbě při loňské návštěvě Papeže Františka na Slovensku. Hodnocení se zúčastnil i předseda českého Gladirisu Petr Mimiránek a jeho slovenský protějšek Teofil Zachar.

Grand Championem v kategorii „novošlechtění“, tedy za autorství nové, dosud nenamnožené odrůdy, se stal, stejně jako v roce 2020, Petr Šmída z Přepych u Opočna. „Nová odrůda gladioly „z jeho zahrádky“ nese jméno Patricia Ann. „Česká republika a Slovensko jsou dnes uznávanými světovými velmocemi v šlechtění a pěstování gladiol. Díky za to patří takovým šlechtitelům, jako je například právě Milan Majtán, Petr Šmída a další, kteří do Neznašova přivezli své výpěstky,“ zdůraznil Slošiar.

Počet zaměstnanců ČEZ s místem práce v elektrárně Temelín k 31. červenci 2022

1 318

Zaměstnanců celkem

159

Z toho žen

INFOCENTRUM
JE TEMELÍN

Telefon:

381 102 639

E-mail:

infocentrum.ete@cez.cz

Více informací na

www.cez.cz/temelin