

První temelínský blok opět vyrábí elektřinu. Plánovaná odstávka trvala dva měsíce

8.6.2023 - Marek Sviták | Skupina ČEZ

První temelínský blok začal elektřinu do přenosové soustavy dodávat při padesátiprocentním výkonu reaktoru. Plného výkonu by měl dosáhnout během několika dní.

„Najíždění bloku po odstávce pro výměnu paliva je vždy velmi pozvolné. Je spojené s řadou ověřování, která nám potvrdí, že blok je připraven na bezpečný a spolehlivý provoz,“ uvedl Jan Kruml, ředitel Jaderné elektrárny Temelín.

Energetiky teď čekají testy na osmdesáti procentech, při kterých budou především ověřovat rovnoměrné rozložení výkonu v reaktoru. **„Sledovat budeme i další zařízení, především turbínu, kde při provozu rozhodují setiny milimetrů. První dny provozu nám ukáží, zda bude potřeba nastavení ještě doladit,“** doplnil Jan Kruml.

Energetici během odstávky vyměnili 42 ze 163. palivových souborů, zkontrolovali bezpečnostní systémy nebo provedli 78 investiční akci. I s dodavateli se do prací zapojila přibližně tisícovka lidí.

„Odstávky šesti jaderných bloků plánujeme a koordinujeme tak, aby docházelo k minimálnímu souběhu. Z Temelína se teď práce plynule přesouvají na odstávku prvního bloku v Dukovanech, která začala v závěru minulého týdne,“ konstatoval Bohdan Zronek, člen představenstva ČEZ a ředitel divize jaderná energetika.

Další odstávka čeká Temelín v druhé polovině srpna. Palivové soubory se v největších českých blocích snaží energetici měnit v období nižší spotřeby a vyšší výroby obnovitelných zdrojů.

Od začátku roku elektrárna Temelín vyrobila 6,7 terawatthodin elektřiny. Společně s Dukovany jde o zdroje, které produkují největší množství čisté elektrické energie a podílí se tak výraznou měrou na bezemisní výrobě Skupiny ČEZ. Ročně se díky jaderným elektrárnám nevypustí do ovzduší přibližně dvě desítky miliónů tun CO₂.

<https://www.cez.cz/cs/pro-media/tiskove-zpravy/prvni-temelinsky-blok-opet-vyrabi-elektrinu.-planovana-odstavka-trvala-dva-mesice-177866>