

V Dukovanech skončila odstávka, čtvrtý blok nabíhá na historicky nejvyšší výkon

6.3.2025 - Jiří Bezděk | Skupina ČEZ

Operátoři čtvrtý dukovanský blok odstavili přesně na Štědrý den. Energetici za dva měsíce museli zvládnout nejen výměnu paliva, ale především 48 investičních akcí, řadu kontrol a testů a připravili celou výrobní jednotku na provoz na vyšším výkonu.

„Sledujeme dva dlouhodobé hlavní cíle. Bezpečný a spolehlivý provoz po dobu nejméně šedesáti let a postupně také chceme zvýšit průměrnou roční výrobu až na 32 TWh. A právě modernizace zařízení a využití projektových rezerv nám pomůže tyto cíle naplnit,“ říká člen představenstva ČEZ a ředitel divize jaderná energetika Bohdan Zronek.

Nově budou všechny čtyři bloky schopné za nominálních podmínek dodávat do sítě celkem 2048 MWe. O téměř 300 MWe víc, než tomu bylo při prvním spuštění posledního dukovanského bloku, před 38. lety.

„Zvýšení výkonu bloků ze stávajících 500 na současných 512 megawatt předcházelo obrovské množství práce. Vždy je podmínkou, že nesmíme snížit úroveň bezpečnosti. I proto nás ještě čeká řada testů a zkoušek, se kterými jsme právě začali

vysvětluje Roman Havlín, ředitel Jaderné elektrárny Dukovany. První, druhý a třetí výrobní blok JE Dukovany ČEZ na novém zvýšeném výkonu úspěšně provozuje od loňského roku.

Generátor prvního turbosoustrojí začal energii do sítě dodávat dnes v 9:15 hodin. Druhé turbosoustrojí začalo bezemisní elektrickou energii dodávat o 4 hodiny později, v čase 13:08 hodin. Plného, zvýšeného výkonu by měl blok dosáhnout v průběhu příštího týdne. Dukovanské bloky tak budou poprvé v historii provozu elektrárny dosahovat výkon 4 x 512 MW.

Aktuálně jsou tak v provozu všechny čtyři výrobní bloky Jaderné elektrárny Dukovany, ale už za dva týdny začne plánovaná odstávka třetího výrobního bloku.

<https://www.cez.cz/cs/pro-media/tiskove-zpravy/v-dukovanech-skoncila-odstavka-ctvrty-blok-nabiha-na-historicky-nejvyssi-vykon-209409>