



ČEZ na druhém výrobním bloku Jaderné elektrárny Dukovany ukončil plánovanou údržbu a obnovil výrobu elektrické energie. Práce se energetikům podařilo dokončit s mírným několikadenním předstihem. Štěpnou reakci operátoři na bloku obnovili už ve středu odpoledne. Aktuálně zvyšují výkon bloku a provádí další předepsané testy a kontroly zařízení. V Dukovanech jsou tak nyní v provozu všechny čtyři výrobní bloky. ČEZ druhý výrobní blok plánovaně odstavil na konci května a zahájil 37. odstávku druhého výrobního bloku pro kontrolu a údržbu zařízení a výměnu části paliva za čerstvé. Činnosti, především kontroly a testy zařízení, ale i řada investičních akcí, se energetikům podařily bezpečně dokončit s několikadenním předstihem.

„Odstávka bloku, kterou jsme právě ukončili byla výjimečná rozsahem prací i z pohledu plánovaných modernizací a následných kontrol a zkoušek zařízení před provozem bloku na vyšší, o cca 12 MW zvýšený výkon,“ vysvětlil člen představenstva ČEZ a ředitel divize jaderná energetika Bohdan Zronek. Od dubna letošního roku ČEZ se zvýšeným výkonem úspěšně provozuje třetí výrobní blok a na konci roku čeká zvýšení výkonu i první výrobní blok.

Celkový počet pracovních úkolů, se kterými se museli energetici v průběhu odstávky vypořádat, převyšuje 18 tisíc. Hlavním úkolem techniků bylo zkontrolovat, ověřit a odzkoušet zařízení pro další několikaměsíční bezpečný a spolehlivý provoz bloku. Časově a technicky nejnáročnější činností byla kontrola a čištění těsnosti teplosměnných ploch parogenerátoru nebo osmiletá kontrola tlakové nádoby reaktoru.

„Letní období je pro údržbu zařízení díky vyšší produkci fotovoltaických elektráren příznivé období, a to i s ohledem na zajištění dostatečných kapacit našich pracovníků i dodavatelů. A už nyní jsme připraveni na odstávku prvního bloku, která začne v polovině srpna,“ vysvětluje Roman Havlín, ředitel Jaderné elektrárny Dukovany.

Generátor prvního turbosoustrojí začal energii do sítě dodávat dnes v noci v 0:00 hodin. Druhý turbosoustrojí energetici připojili o 3 hodiny později, v čase 3:17 hodin a ukončili tak plánovanou odstávku druhého výrobního bloku. Plného, zvýšeného výkonu by měl blok dosáhnout po provedení dalších předepsaných kontrol a testů v průběhu příštího týdne.

Jiří Bezděk