

**Začíná odstávka 4. bloku EDU**

Přesně na Štědrý den zahájí energetici v Jaderné elektrárně Dukovany odstávku čtvrtého výrobního bloku pro výměnu paliva. V pokojném a klidném období Vánoc je spotřeba elektrické energie oproti běžným dnům významně nižší. Snížení výroby v Dukovanech tak nebude mít na odběratele žádný vliv. Naopak na elektrárně bude poměrně rušno a řada zaměstnanců elektrárny i dodavatelů bude muset do práce i krátce po Štědrém dnu. Elektřinu by měl blok přestat dodávat už zítra v 18 hodin.

Při výměně paliva odborníci v reaktoru vymění jednu pětinu paliva (84 kazet) a zbývajícím palivo přeskládají dle předem připraveného plánu tak, aby při dalším provozu reaktoru došlo k jeho maximálnímu využití. Uvolněná místa pak pracovníci zavážecího stroje zaplní čerstvým palivem. V rámci následujících šesti týdnů energetici provedou pravidelnou údržbu, rozsáhlé a detailní kontroly zařízení a zrealizují 39 významných technických a modernizačních akcí.

„Letošní odstávka čtvrtého bloku vyšla právě do období Vánoc, a to znamená, že do práce bude muset chodit výrazně více zaměstnanců než při provozu bloku. Samotná příprava odstávky, ale začala už před několika měsíci. Jedním z náročných úkolů odstávky, který budou muset pracovníci zvládnout, je zpřísnění podmínek pro vstup do tzv. životně důležitých prostor, které přináší řadu změn a omezení, a na které jsme se intenzivně připravovali,“ uvádí ředitel elektrárny Miloš Štěpanovský.

V rámci primárního okruhu technici zrevidují dělicí rovinu reaktoru, provedou údržbu a revizi hlavních cirkulačních čerpadel a kompenzátoru objemu, zkontrolují stav parogenerátorů a dokončí instalaci 3. čerpadla systému chlazení bazénu použitého paliva. Na sekundárním okruhu budou provedeny plánované servisní práce na obou parních turbínách, modernizace

rychločinných armatur a revize napájecích nádrží a čerpadel. V rámci elektrozařízení energetici zrevidují dieselgenerátor č. 12 v rámci desetileté podrobné kontroly a budou pokračovat v modernizaci podružných rozvaděčů. Elektřinu by měl blok začít dodávat opět začátkem února.

Jiří Bezděk