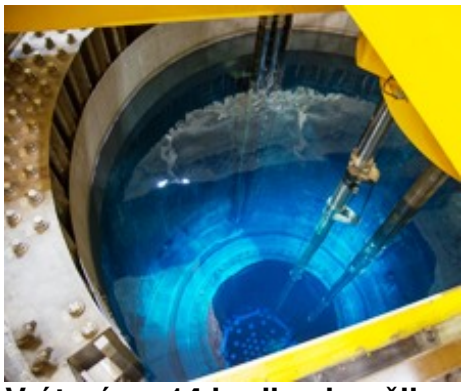


V úterý ve 14 hodin skončila plánovaná výměna paliva v odstaveném reaktoru druhého výrobního bloku. Energetici podle plánu vyměnili 78 z celkových 349 kazet za čerstvé. V rámci odstávky dál pokračují plánované servisní a investiční práce.

Výměnu paliva energetici zahájili v pátek 16. března. Po čtyřech dnech nepřetržité práce dnes ve 14 hodin zavážku paliva úspěšně ukončili. Před samotným zavezením nových kazet vyvezli z aktivní zóny reaktoru druhého výrobního bloku 78 kazet, které zde tepelnou energii vyráběly 5 let, a zbylé kazety úplně přeskládali. Vyvezené palivo přesunuli odborníci do bazénu skladování, umístěného hned vedle reaktoru. Zde palivo v průběhu následujících šesti let vychladne. Poté jej pracovníci elektrárny uloží do kontejneru CASTOR a převezou do meziskladu.

Manipulace s palivem probíhají automaticky pomocí tzv. zavážecího stroje. Celý proces výměny byl rozplánován do 508 kroků. Nepřetržitá obsluha v kabině zavážecího stroje vše sledovala na monitorech a stlačením tlačítka potvrzovala možnost zahájení provedení jednotlivých kroků. Výměna paliva se provádí pod vodou a průměrný čas potřebný na jeden krok je 10 minut.

Jiří Bezděk