



V roce 2019 Jaderná elektrárna Dukovany vyrobila 14,48 TWh elektrické energie, což je o 226 GWh více než v roce předchozím. Díky této bezemisní výrobě nebylo nutné spálit cca 12 000 000 tun uhlí a ušetřili jsme cca 11 000 000 tun emisí oxidu uhličitého. **„Dosáhli jsme čtvrté nejvyšší výroby v historii, ale naší prioritou bude vždy bezpečnost a spolehlivost provozu. Počítáme s šedesátiletým provozem našich bloků a vše děláme s tímto dlouhodobým výhledem. Proto i letos naši pozornost zaměříme na detailní kontroly zařízení, jejich údržbu a modernizaci**

“,“ vysvětluje ředitel Jaderné elektrárny Dukovany Miloš Štěpanovský. Nejvyšší výrobu zaznamenaly Dukovany v roce 2015 dodávkou 15 022 GWh elektrické energie do energetické soustavy.

Celkově za 35 let provozu vyrobily čtyři bloky Dukovan 449TWh čisté energie, což by vystačilo na 7 let celkové spotřeby České republiky nebo na pokrytí spotřeby všech českých domácností na celých 35 let. Díky této bezemisní výrobě nemuseli těžaři vytěžit a uhelné elektrárny spálit 392 miliónů tun uhlí a ovzduší bylo ušetřeno zátěže v podobě 336 miliónů tun CO₂. Ne každý totiž ví, že z osmi 125 metrů vysokých chladicích věží nevychází žádné zplodiny, ale čistá vodní pára. Obě jaderné elektrárny společnosti ČEZ, Dukovany a Temelín, dodaly v loňském roce do přenosové sítě více než 30 miliard kilowatthodin elektřiny, o více než 300 milionů víc, než v roce 2018. V rámci instalovaného výkonu zdrojů českého energetického mixu tvoří jaderné elektrárny 20 %, reálně ale pokrývají více než třetinu celkové výroby. V loňském roce tak pozici klíčového bezemisního výrobce elektřiny mírně posílila. Ve stejném trendu chtějí pokračovat i letos.

„Nárůst oproti minulému roku velmi zhruba odpovídá spotřebě přibližně sta tisíc průměrných českých domácností. Ale tím nejdůležitějším pro nás je bezpečný provoz obou elektráren, v tom neexistují kompromisy“, hodnotí uplynulých dvanáct měsíců člen představenstva a ředitel divize jaderná energetiky Skupiny ČEZ Bohdan Zronek.

V letošním roce čekají Dukovany celkem 4 odstávky pro výměnu paliva. Aktuálně jsou v odstávce bloky číslo 3 a 4. Ukončení odstávky 4. výrobního bloku energetici předpokládají už počátkem února a ukončení odstávky 3. výrobního bloku v polovině března. Další dvě odstávky

jsou plánovány na podzim v rozmezí měsíců září až prosinec.

Jiří Bezděk