

Stará lidová moudrost praví: „Dobrá hospodyňka i pro pírko přes plot skočí“. Co s tím má ale do činění elektrárna, „notabene“ jaderná? V uplynulém období pracovníci v Dukovanech odevzdali přímo v jaderné elektrárně k recyklaci dvě tuny drobného elektromateriálu (1 896 kg baterií, čipů a jiné elektroniky), 13 televizí, 75 monitorů a tím ušetřili 57 MWh elektřiny, 3 529 litrů ropy, 242 m3 vody a 2 tuny primárních surovin.

V Jaderné elektrárně Dukovany již několik let zodpovědně monitorují množství odevzdávaného elektrozařízení ke zpětnému odběru. Díky tomu můžeme přesně vyčíslit, kolik elektrické energie, ropy, uhlí, primárních surovin či vody se díky recyklaci ušetřilo. Víme také, o kolik jsme snížili produkci skleníkových plynů nebo nebezpečného odpadu. Informace vycházejí ze studií neziskové společnosti ASEKOL, která v elektrárně zajišťuje sběr a recyklaci vytříděných elektrozařízení. Získaný certifikát tak vypovídá nejen o přínosech třídění televizí a počítačových monitorů, ale také o významu sběru drobných spotřebičů.

Díky recyklaci uvedeného množství došlo ke snížení emise skleníkových plynů o 11 tun CO2 ekv., a produkci nebezpečných odpadů o 50 tun. Pro lepší představu je to ušetřená produkce CO2 ročního provozu šesti automobilů a elektřina pro 26 domácností.

Cesta k tomu není nijak složitá, stačí v místech pohybu lidí rozmístit označené kontejnery na odpad, dát o nich vhodným způsobem vědět a preferovat správné odpadové chování a třídění odpadů.

Všichni, kteří zodpovědně třídí a přispívají tak k ochraně životního prostředí, zaslouží nejen certifikát společnosti ASKOL, ale také obrovský dík. Myslím, že Babička z románu Boženy Němcové by ke staré lidové moudrosti dnes dodala, „A bez vytřídění darmo nic nevyhodí“!

Jiří Bezděk