

Súhrn aktualizácie projekcií emisií skleníkových plynov pre sektory Energetika a Priemyselné procesy a používanie produktov



Jozef Orečný

1. Časový rámec a referenčné údaje

- **Aktualizácia referenčného roka:** Novým východiskovým bodom pre projekcie bude rok **2024**.
- **Štruktúra prevádzok:** Projekcie budú reflektovať aktuálny stav priemyselnej základne – zahrnutie opätovného nábehu predtým odstavených prevádzok a naopak, vyradenie tých, ktoré ukončili činnosť a neplánuje sa ich spustenie.

2. Metodické predpoklady a ceny

- **Ceny palív a ETS kvót:** Keďže momentálne nie sú k dispozícii nové odporúčané ceny od Európskej komisie (EK), v modelovaní sa nateraz zachovávajú pôvodné cenové predpoklady.
- **Stabilita scenárov:** Z dôvodu absencie nových cien a sectoral value added, nedochádza k zásadnej zmene v nastavení scenárov **WEM** (s existujúcimi opatreniami) a **WAM** (s dodatočnými opatreniami).

3. Kľúčová zmena v scenári WEM (Energetika a IPPU)

- **Transformácia oceliarstva:** Do scenára (WEM) sa zapracuje významná technologická zmena v sektore výroby kovov.
- **Harmonogram:** Od roku **2027/2028** sa uvažuje s odstavením jednej **vysokej pece (VP)** a jej nahradením modernou elektrickou oblúkovou pecou (EAF).
- **Dopad:** Táto zmena sa prejaví v prudkom poklese priamych emisií v IPPU a zmene energetickej bilancie (nárast spotreby elektriny vs. pokles spotreby koksu/uhlia).

4. Sektorové špecifiká IPPU

- **Aktualizácia bilancií:** Úprava údajov o produkcii v jednotlivých priemyselných odvetviach tak, aby zodpovedali reálnemu stavu k roku 2024.



Ďakujeme za pozornosť

