

<http://www.prumyslovaekologie.cz/Dokument/106056/tpa-energy-tomorrow-elektromobily-pohanene-elektřinou-z-fosilnich-paliv-nic-nezlepsi.aspx>

## **TPA** Energy Tomorrow: Elektromobily poháněné elektřinou z fosilních paliv nic nezlepší

Vídeňská konference skupiny **TPA Group** přinesla zajímavé závěry výzkumů odborníků na energetiku a obnovitelné zdroje energie.



*ilustrační foto/pixabay*

- 07.05.2019

- **TPA Group**

Volker Quaschnig, profesor pro obnovitelné energetické systémy na univerzitě v Kolíně nad Rýnem, ve svém projevu upozornil zejména na potřebu nahrazení energie vyráběné z fosilních paliv energií z obnovitelných zdrojů.

Další z devíti řečníků, Josef Plank, generální sekretář Federálního ministerstva pro udržitelnost a cestovní ruch Rakouska, se zabýval tématem dlouhodobého uchování energie či závazkem všech států EU postupně snižovat emise. Osmý ročník konference Energy Tomorrow proběhl 29. dubna ve Wolke 19 v Donau-City ve Vídni. Organizátorem je skupina **TPA Group**.

Pokud se bude elektřina stále vyrábět primárně nebo dominantně z fosilních paliv, pak plánovaný přechod z diesellových a benzínových motorů na elektromobily fakticky nic

nezlepší, řekl na konferenci profesor Volker Quaschning, odborník na obnovitelné energetické systémy na univerzitě v Kolíně nad Rýnem. Podle něj také výzkumy ukazují, že energie z jádra je mnohonásobně dražší než energie z obnovitelných zdrojů.

*„Profesor Quaschning zmínil i růst teploty a jeho vliv na klima. Překvapilo mě, že za posledních 20 tisíc let došlo jen k malé změně teploty, ta v průměru vzrostla jen o cca 3,5 stupně Celsia. Ale do roku 2100 se teplota podle jeho závěrů zvýší o 3 stupně Celsia.*

*To je alarmující, protože i malá změna teploty vede k velké změně klimatu. S touto změnou bude souviset kritický nedostatek vody a následně potravin a např. v afrických oblastech povede k migraci neporovnatelně větší, než byla v letech 2008–2017,“* komentuje jeden z příspěvků Jiří Hlaváč, partner **TPA Group**, který se konference zúčastnil za Českou republiku.

Podle Volkera Quaschninga by lidé ve vyspělých státech měli se změnou začít nejprve u sebe. Např. při stavbě domu by měli myslet na jeho soběstačnost, či zvážit, zda nutně musí mít k večeři steak, neboť chov a produkce hovězího masa má vysokou uhlíkovou stopu. Na závěr své přednášky uvedl profesor Quaschning, že pokud by každý občan EU zaplatil měsíčně 8 EUR, pak by se získaly finanční zdroje potřebné pro vyřešení klimatického problému.

*„Konference pro nás byla přínosná. Ačkoliv byla pouze půldenní, díky prezentacím předních odborníků jsme se dozvěděli řadu zajímavých informací. Zejména přednáška profesora Volkera Quaschinga nás utvrdila v přesvědčení, že energetické využití odpadu a obnovitelných zdrojů je správná, ne-li nevyhnutelná cesta,“* doplňuje ke konferenci její účastník Tomáš Voltr, místopředseda představenstva [Energy financial group](#).

Konference Energy Tomorrow každoročně propojuje odborníky, veřejný i soukromý sektor zabývající se řešením otázky využívání obnovitelných zdrojů energie. Více informací naleznete na <https://www.energy-tomorrow.eu/en/>.