

REPORT

Potenciál obnovitelných zdrojů v ČR

Úterý 5. června 2018, 16:00-17:30
Knihovna Jiřího Mahena, Koblížná 4, Brno

- **Dne 5. června 2018 se v brněnské Knihovně Jiřího Mahena uskutečnila první diskuse z cyklu Regional Climate Talks, který volně navazuje na v Praze pořádané Prague Climate Talks. Tento projekt je spoluorganizován Institutem pro evropskou politiku EUROPEUM a Glopolisem, ve spolupráci s pražskou pobočkou Heinrich-Böll-Stiftung a pod záštitou Informačního centra OSN v Praze. Regionálními partnery byli Eurocentrum Brno a Europe Direct Brno.**
- **Tématem tohoto setkání byl Potenciál obnovitelných zdrojů v České republice a pozvání přijali Yvonna Gailly (Institut Veronica), Martin Mikeska (Komora OZE) a Michal Macenauer (EGÚ Brno). Moderace se ujala Kateřina Davidová z Institutu pro evropskou politiku EUROPEUM.**

Martin Mikeska nejprve ve své úvodní prezentaci představil současnou situaci ve výrobě energie v ČR a EU. Poznamenal, že objem nově instalovaného energetického výkonu sice meziročně klesá, ale v rámci tohoto objemu narůstá podíl obnovitelných zdrojů. Do budoucna předpověděl vlnu odstavování jaderných i uhelných elektráren v Evropě a později i v Asii. Co se týče České republiky, jeho doporučením by bylo podporovat fotovoltaické panely na střechách a fasádách domů, nikoli však na orných půdách. Zároveň Mikeska vidí velký potenciál ve větrné energii. Ta by společně se sluneční energií mohla v budoucnosti zajišťovat až polovinu současné české spotřeby. Dnes se však větrná energie podílí na výrobě ani ne jedním procentem (v sousedním Rakousku je to 8 %). Na poli obnovitelných zdrojů spatřuje Mikeska

budoucnost v roli jednotlivců, obcí a malých podnikatelů jakožto výrobců energie.

Michal Macenauer zahájil své vystoupení představením vypracovaných studií, které analyzují několik možných scénářů budoucího vývoje energetiky v ČR. Dle jeho názoru je technicky možné dosáhnout výroby energie 100% z obnovitelných zdrojů, avšak přináší to s sebou otázku, kolik je společnost ochotna investovat pro dosažení tohoto cíle. Zároveň dle Macenauera neexistuje energetický model, který by fungoval věčně, proto je třeba dbát na dostatečnou flexibilitu energetické sítě. Macenauer vidí řešení v nalezení určitého optima, které by vyvažovalo ekologické, ekonomické a politické faktory. V blízké budoucnosti by mohl problémy představovat energetický deficit způsobený odstavováním uhelných a jaderných

elektráren a také nedostatečná stabilita přenosových sítí. Zároveň však vyzdvihl politické výhody energetické soběstačnosti, kterou by obnovitelné zdroje zajistily.

Yvonna Gailly představila vesnici Hostětín, která představuje jeden z úspěšně realizovaných projektů aplikace obnovitelných zdrojů v praxi. Tento projekt, který vznikl již začátkem 90. let 20. století názorně ukazuje možnosti využívání obnovitelných zdrojů v každodenním životě obyvatel a drobných výrobců. Na tomto příkladu Gailly také ukázala ekonomickou výhodnost tohoto konceptu, jehož výhody vidí nejen v ekologičtějším způsobu

života, ale také v udržení peněz za spotřebu energie v regionu, kde mohou mít další využití. Celkově Gailly věří ve velký potenciál obnovitelných zdrojů v ČR.

V následné diskusi padly otázky na koncept energetické nezávislosti států v rámci EU, na nutnost vyřešení problému skladování elektřiny či jakými argumenty přesvědčit veřejnost o výhodnosti obnovitelných zdrojů. Zároveň se objevil návrh na větší kooperaci mezi státy EU na tomto poli, která se prozatím omezuje zejména na havarijní výpomoc.

Prague Climate Talks is a new project aimed at establishing a platform for continued high-level discussion on the complex issue of climate change. Throughout a series of debates it will bring together experts and professionals from varying relevant fields as well as members of the general public.

The project is co-organised by **EUROPEUM Institute for European Policy** and **Glopolis** in cooperation with **Heinrich-Böll-Stiftung Prague** and under the auspices of the **UN Information Centre Prague**.

