

Čeští geografové na konferenci Americké geografické společnosti v New Yorku

Ve dnech 15. - 16. listopadu 2018 se na půdě Kolumbijské univerzity v New Yorku konala prestižní mezinárodní konference s názvem 'Geography 2050: Powering Our Future Planet'.

Konference 'Geography 2050' je víceletý projekt organizovaný Americkou geografickou společností (AGS), jehož cílem je budovat strategický dialog mezi představiteli akademické (geografické) obce, vládních institucí a podnikatelskou sférou. Konference je pořádána každoročně od roku 2014 a snaží se podpořit diskusi o hlavních silách, které budou formovat budoucnost naší planety. Tématy předchozích ročníků konference byly budoucnost, urbanizace, udržitelnost a mobilita. Tématem letošního ročníku (2018) byla energie, která je jedním z nejdůležitějších faktorů ovlivňujících současnou geopolitiku, světovou ekonomiku, vojenské konflikty, kvalitu životního prostředí, systémy dopravy, technické inovace, produkci potravin, životní úroveň a mobilitu obyvatel a další aspekty života současné společnosti.

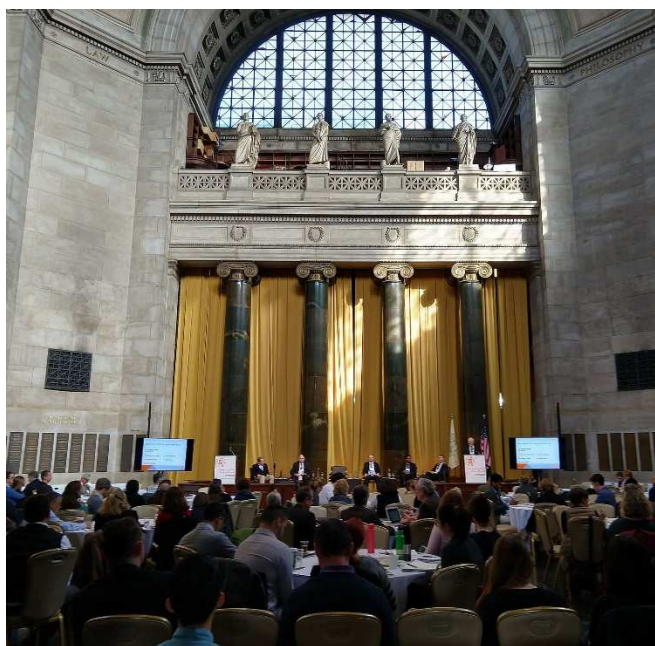


Obr. 1: Low Memorial Library v areálu Kolumbijské univerzity se zbytky sněhu z rekordní listopadové sněhové bouře z 15. listopadu (Foto: B.Frantál).

Konference se účastnilo více než 200 lidí zahrnujících vědce a výzkumníky z akademické sféry, experty mezinárodních organizací, vládních institucí a veřejné správy (např. The World Bank, National Geospatial-Intelligence Agency (NGA), National Renewable Energy Laboratory, Citizens for Affordable Energy), nevládních organizací (Foundation for Climate Restoration and the Healthy Climate Alliance, Navajo Nation Division of Natural Resources), představitelů firem z podnikatelské sféry (East View Geospatial, Viziv Technologies, First Solar Inc., American Wind Energy Association) i účastníky z řad učitelů geografie na středních školách. Dominovali účastníci z USA, následováni zástupci několika Čínských univerzit, což odráží aktuální globální trendy v oblasti energetiky a v rozvoji alternativních technologií, kde jsou Čína a USA světovými lídry v produkci energie z obnovitelných zdrojů.

Jako jediní geografové z Evropy se konference aktivně zúčastnili Dr. Bohumil Frantál a Dr. Stanislav Martinát z Ústavu geoniky AV ČR, kteří ve svých přednáškách referovali o aktuálních výzvách a problémech souvisejících s rozvojem obnovitelných zdrojů energie (konkrétně výstavby větrných elektráren a produkce biomasy a bioplynu) ve Střední Evropě.

Přednášky byly seskupeny do několika plenárních sekcí, zahrnujících témata „Environmental Consequences of Energy Supply and Demand“, „Geopolitics of Energy Systems“, „Emerging Energy Technologies“, „Geospatial Technologies and Energy“, „Social Dimensions of Energy Access“ a „Energy Adaptation Strategies“. Specifickou formu plenárních sekcí potom představovaly tzv. ‘Lightning presentations’, ve kterých bylo cílem přednášejících představit témata a výsledky svých projektů formou krátkých, vizuálně atraktivních prezentací (20 snímků / 5 minut), jakási obdoba tzv. Pecha Kucha Night prezentací. Součástí konference byla i výstava posterů s možností diskuze daných témat s přítomnými autory během přestávek mezi sekcemi.



Obr. 2: Dr. Jerome Dobson (emeritní prezident AGS) zahajuje plenární sekci “Geospatial Technologies and Energy“ (Foto: B.Frantál).

Jednu z keynote přednášek měl senátor Spojených států Mr. Sheldon Whitehouse, který jako člen Komise Senátu pro životní prostředí a veřejnou práci hraje jednu z klíčových rolí při prosazování politik týkajících se změn klimatu a ochrany životního prostředí a podpory Spojených států jako lídra v oblasti rozvoje čisté energetiky.

Na rozdíl od zřejmě známějších (i pro české geography) a monstróznějších každoročních kongresů Americké asociace geografů (AAG) putujících po vybraných amerických velkoměstech a konaných tradičně v prostorách velkých hotelových komplexů, zapůsobila na české účastníky konference AGS svojí komornější, honosnější (k čemuž významně přispívají i prostory *Low Memorial Library* Kolumbijské univerzity, kde konference probíhala), ale zároveň i otevřenější a vstřícnější atmosférou s možností vzájemných diskuzí mezi všemi účastníky. K pozitivům patří i to, že konference má každoročně jedno nosné téma a dílčí sekce neprobíhají paralelně, nýbrž kontinuálně, takže nejen ‘keynote speakers’, ale i účastníci z řad mladých geografů (studentů) se mohou při svých prezentacích těšit pozornosti známých geografických osobností a plného sálu. V neposlední řadě nás pozitivně překvapila a potěšila kvantita i kvalita občerstvení jak v průběhu konference, tak i v rámci recepcí konaných v závěru obou jednacích dnů (které byly zahrnuté ve standardním konferenčním poplatku). V tomto směru mají kongresy AAG opravdu hodně co dohánět ☺

Více informací o konferenci zde <http://2018.geography2050.org/> a pozvánka na následující ročník na téma “Borders and a Borderless World“ zde <http://2019.geography2050.org/>