

Prezentace CzechGlobe na veletrhu URBIS

3.6.2024 - | Ústav výzkumu globální změny AV ČR

Ve dnech 4. - 6. června 2024 se na Brněnském výstavišti bude konat veletrh URBIS - The Smart Cities Meetup, kterého se jako vystavovatel zúčastní také CzechGlobe.

Téma Smart Cities se stává stále důležitější součástí rozvoje českých měst, obcí a regionů. Přibývající výzvy, kterým dnes společně čelíme, si žádají hledání inovativních řešení a postupů, které jsou klíčem k zajištění udržitelného rozvoje, prosperity i kvality našich každodenních životů. I proto se URBIS zaměří na spolupráci napříč sektory i úrovněmi.

Čím se bude prezentovat CzechGlobe? Instituce je zapojena do programu Vesmír pro lidstvo (Strategie AV21). Díky rychle se rozvíjícímu programu pozorování Země se významným způsobem rozšířily možnosti studování různých ekosystémů v souvislosti se změnou klimatu. V tomto programu se jedná především o městské ekosystémy a využití kombinace různých metod dálkového průzkumu Země (DPZ), které pomohou sledovat reakce městských ekosystémů na změny klimatu, na mitigační či adaptační opatření. **Při své prezentaci zaměříme** na výstupy řešených projektů a nabídku případné spolupráce týkající se městského prostředí. Jde zejména o metody dálkového průzkumu Země a využití leteckých a družicových dat k řešení problému městských tepelných ostrovů nebo analýzy povrchové teploty na základě tepelných dat.

<https://www.czechglobe.cz/cs/prezentace-czechglobe-na-veletrhu-urbis>