



Financováno Evropskou unií

Do Prahy míří špičky světové vědy v oblasti lesních invazí. ČZU hostí mezinárodní sympozium o rizicích pro lesy.

Praha, 5. května 2025 – Fakulta lesnická a dřevařská České zemědělské univerzity v Praze (FLD ČZU) bude ve dnech 6.–8. května 2025 hostit mimořádné mezinárodní sympozium o biologických invazích v lesích. Událost pořádá nově vytvořené Forest Invasion Synthesis Centre, Prague (FISC) a přivede do Prahy přední odborníky z oblasti praxe i výzkumu invazních druhů.

„Biologické invaze představují jednu z významných ekologických hrozeb současnosti. Jsou především vedlejším důsledkem globalizace. Nepůvodní druhy jako rostliny, hmyz či patogeny stromů jsou neúmyslně přepravovány mimo svůj přirozený region výskytu, mění složení původních lesních ekosystémů, narušují biodiverzitu, oslabují hospodářský význam lesů a zvyšují jejich zranitelnost vůči klimatickým extrémům. Právě v reakci na to se FISC snaží přispět k vědeckému úsilí o zvládnutí těchto globálních výzev“, uvedl hlavní iniciátor tohoto mimořádného vědeckého setkání Dr. Andrew M. Liebhold, jeden z nejuznávanějších odborníků na invazní druhy. Držitel prestižního grantu EU ERA Chairs stojí dnes v čele FISC. Jeho vize propojení špičkového výzkumu napříč kontinenty se nyní stává realitou právě v Praze na FLD ČZU.

Sympozium se uskuteční v prostorách Fakulty lesnické a dřevařské ČZU v Praze – Suchdole. Program nabídne tři dny přednášek, tematických diskusí a prezentací, které propojí pohledy ekologů, entomologů, epidemiologů rostlin a dalších vědních oborů.

Mezi řečníky vystoupí například:

- prof. Petr Pyšek – přední odborník na invazní ekologii z Botanického ústavu AV ČR;
- Dr. Martin A. Nuñez – z University of Houston (USA), klíčová postava globálního výzkumu lesních invazí dřevin;
- Dr. Eckehard Brockerhoff – ze Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL, významný lesní entomolog;
- prof. Michael Wingfield – z University of Pretoria (JAR), mezinárodně respektovaný mykolog a lesní patolog.

O Forest Invasion Synthesis Centre, Prague:

Forest Invasion Synthesis Centre, Prague (FISC), založené na Fakultě lesnické a dřevařské České zemědělské univerzity, se specializuje na ekologii a management biologických invazí v lesích. Centrum vzniklo díky evropskému projektu HIVE (Horizon Europe, projekt č. 101187384) s cílem propojit domácí a mezinárodní výzkum invazních druhů rostlin, hmyzu a patogenů. Více na: <https://forestinvasion.cz>

Financováno Evropskou unií. Vyjádřené názory a stanoviska jsou pouze názory autora (autorů) a nemusí odrážet názory Evropské unie nebo Evropské výzkumné agentury. Evropská unie ani poskytovatel dotace za ně nejsou odpovědní.

Kontakt pro novináře:

Denisa Hrnčířová

Manažerka komunikace FISC

E-mail: hrncirovad@fld.czu.cz

Tel.: +420 604 647 578

Česká zemědělská univerzita v Praze

ČZU je čtvrtou až pátou největší univerzitou v ČR. Spojuje v sobě bezmála stodvacetiletou tradici s nejmodernějšími technologiemi, progresivní vědou a výzkumem v oblasti zemědělství a lesnictví, ekologie a životního prostředí, technologií a techniky, ekonomie a managementu. Moderně vybavené laboratoře se špičkovým zázemím a školní podniky umožňují vynikající vzdělávání s možností osobního růstu, včetně zapojení do vědeckých projektů doma i v zahraničí. ČZU zajišťuje kompletní vysokoškolské studium, letní školy, speciální kurzy, univerzitu třetího věku. Podle mezinárodních žebříčků univerzita patří k nejlepším třem procentům na světě. V žebříčku Academic Ranking of World Universities (tzv. Šanghajský žebříček) se v roce 2024 umístila na 801.–900. místě na světě a na sdíleném 5. místě z hodnocených univerzit v ČR. V roce 2024 se ČZU stala 31. nejekologičtější univerzitou na světě díky umístění v žebříčku UI Green Metric World University Rankings.
