**Vědci společně. V novém projektu se zaměří na řešení otázek spojených s vodou**

**Praha 17. dubna – Fakulta lesnická a dřevařská získala podporu pro nový projekt. Spolu s dalšími 12 evropskými institucemi se pustí do témat, jako jsou povodně, prevence silných dešťů či sucho. Výsledkem bude inovativní nástroj TEACHER-CE, který pomůže například obcím či ministerstvům v rozhodování.**

V následujících dvou letech se 12 partnerů projektu pocházejících z 8 zemí (Slovinsko, Německo, Rakousko, Polsko, Itálie, Slovensko, Česká republika a Maďarsko) a zabývajících se různými činnostmi (vodní hospodářství, životní prostředí, lesnictví, zemědělství, meteorologie, územní plánování) zaměří na vývoj integrovaného souboru nástrojů TEACHER-CE pro řízení v oblasti klimatických otázek souvisejících s vodou, jako jsou povodně, prevence silných dešťů a sucha, opatření na zadržování vody a ochrana vodních zdrojů prostřednictvím udržitelného využívání půdy. „*Tento inovativní nástroj pro přizpůsobení se změně klimatu a prevenci rizik bude přímo testován v 9 pilotních akcích v různých zemích, “* uvedl manažer projektu magistr Adam Kupera. Na základě takto nabitých zkušeností a přímé zpětné vazby od zapojených partnerů, tzv. Přidružených partnerů projektu (obce, města, ministerstva, podniky, nevládní organizace, dodavatelé vody, agentury pro životní prostředí, národní parky), tak vznikne optimalizovaný nástroj.

Projekt navazuje na již proběhlé projekty zabývající se těmito tématy (jako jsou RAINMAN, DAERFOERT, Danube Floodplain, DRIDANUBE, PROLINE-CE, FRAMWAT, LUMAT, FAiRWAY a SUSTREE a další) a integruje jednotlivé výstupy těchto projektů do společného inovativního nástroje TEACHER-CE. Na konci projektu bude vydána společná strategie na podporu přijetí tohoto inovativního nástroje TEACHER-CE pro efektivní využití osobami s rozhodovací pravomocí v oblasti plánování vodního hospodářství. „*Vzhledem k nejistotě ohledně budoucnosti klimatu bude konečným cílem projektu především maximalizace využití těchto nástrojů za účelem účinného přizpůsobení se klimatickým změnám v různých odvětvích plánování, jako jsou protipovodňové plánování, plánování navázané na povodí řek, plánování na řízení v období sucha nebo územní plánování propojené s optimalizací genofondu lesních dřevin,“* vysvětlil hlavní řešitel projektu za FLD profesor Milan Lstibůrek.

Projekt je naplánován na dva roky, spolufinancovaný je z programu Interreg CENTRAL EUROPE. Koordinátorem je Univerzita v Lublani, Fakultu lesnickou a dřevařskou budou v mezinárodním konsorciu zastupovat zaměstnanci Katedry genetiky a fyziologie lesních dřevin. Současný program Interreg CENTRAL EUROPE (CE), spolufinancovaný Evropskou unií, zahájil v posledním období experiment, ve kterém, na základě kombinace výsledků dřívějších projektů financovaných z programů INTERREG, Horizon2020 a Life, přichází s novými nápady, vyvíjí nové nástroje a strategie. Tímto způsobem byl vytvořen také nový projekt TEACHER-CE (Joint efforts to increase water management adaptation to climate changes in Central Europe – v překladu: Společné úsilí o zvýšení přizpůsobení vodního hospodářství změnám klimatu ve střední Evropě).

Fakulta lesnická a dřevařská se v poslední době zaměřuje na získávání dotačních titulů jak z českých, tak ze zahraničních operačních programů. V programovém období 2014–2020 doposud získala projekty v celkové hodnotě překračující 850 mil. Kč z českých operačních programů. V následujících letech tak bude kladen důraz zejména na získávání projektů z prestižních zahraničních zdrojů, zejména Horizontu 2020.

**Česká zemědělská univerzita v Praze**

ČZU je čtvrtou až pátou největší univerzitou v ČR. Spojuje v sobě stodesetiletou 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, včetně školních podniků, 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 3 procentům na světě. V roce 2019 se ČZU se stala 31. nejekologičtější univerzitou na světě díky umístění v žebříčku UI Green Metric World University Rankings. V žebříčku Times Higher Education World University Ranking se v roce 2018 umístila na 801.–1000. místě na světě a na 4. místě ze 14 hodnocených českých univerzit.

**Kontakt pro novináře:**

Jana Kašparová, tisková mluvčí ČZU, +420 703 182 901; kasparovaj@rektorat.czu.cz, tiskove@czu.cz
Karla Mráčková, tisková mluvčí ČZU, +420 603 203 703; mrackovak@rektorat.czu.cz