**Fakulta životního prostředí pomáhá snižovat dopad**

**hudebního festivalu na životní prostředí**

**Praha 20. července 2019 – Pomocí principů cirkulární ekonomiky napomáhá Fakulta životního prostředí ČZU v Praze snižovat environmentální dopad masové kulturní akce. Experti z týmu Lenky Wimmerové druhým rokem spolupracují s organizátory hudebního festivalu Let It Roll pořádaného začátkem srpna na letišti v Milovicích.**

Odborníci poskytují poradenství v oblasti výpočtu uhlíkové stopy, nakládání s vzniklými odpady a jejich recyklací, šetření vodou a nabízejí účastníkům workshopy výroby vlastních produktů šetrných
k přírodě. „*Přímý kontakt s tisícovkami mladých účastníků festivalu zvyšuje nejen jejich povědomí
o zodpovědném přístupu k životnímu prostředí, poskytuje ale současně i velmi cenná data pro naše studenty a výzkumy*,” uvedla vedoucí týmu Lenka Wimmerová.

Přítomnost vědců na největším drum and bassovém hudebním festivalu světa umožňuje cílit na mezinárodní publikum zvyklé na nejrůznější standardy nakládání se zdroji a odpady. Součástí prezentace na fakultním stánku bude zejména informační kampaň o odpadech a jejich třídění, šetření s vodou, výpočtu uhlíkové stopy a vyhodnocení environmentálního dopadu festivalu v loňském roce. „*V mezičase hudebních produkcí si účastníci budou moci na našich workshopech vyrobit například suchý šampon nebo barefootové sandály z recyklovaných materiálů a odlehčit tak svou uhlíkovou stopu
už jen třeba tím, že vytvoří alternativu produktu vyrobeného například v Číně*,” upřesnila Wimmerová.

Organizátoři festivalu se na experty z FŽP v rámci jejich kampaně Rollin' Green obrátili v loňském roce. „*Problematika dopadu podobně veliké akce na životní prostředí je výzvou. Náhrada plastového nádobí za šetrnější produkty z přírodních materiálů, či jen logistika odvozu odpadu nebo přivážení účastníků autobusy se na první pohled zdají snadno řešitelné*,“ popsala Wimmerová s tím, že pokud se započítají všechny aspekty, jako jsou výrobní cena, místo a způsob výroby alternativního nádobí, nebo například vzdálenost deponie odpadů kompostovatelných a těch ostatních, dostáváme výsledky, které vyžadují další a další úpravy, aby ke skutečně podstatnému zmírnění dopadů vedly. „*I proto je podobná spolupráce zásadní a doufáme, že si z ní vezmou příklad i další kulturní akce*,” dodala Wimmerová.

Cirkulární ekonomika je novým oborem, kterým Fakulta životního prostředí rozšiřuje nabídku služeb pro externí subjekty. Od letošního roku se tým Ekoinovace stal jedním z partnerů Národního centra kompetence BIOCIRTECH. Environmentální principy udržitelného rozvoje si také veřejnost může ověřit přímo v kampusu ČZU. Prestižní žebříček UI Green Metric World University Ranking, posuzující ohleduplnost univerzit k životnímu prostředí, umístil ČZU na 46. místo na světě a na první v České republice.

**Česká zemědělská univerzita**

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 2018 se ČZU se stala 46. 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
Lucie Dudáková, Fakulta životního prostředí, +420 737 266 699 dudakova@fzp.czu.cz;