

## Prezentace projektu ENTeR na konferenci „Textilie pro budoucnost – budoucnost pro textil“



Ve dnech 8.-9.listopadu 2017 probíhala v Hradci Králové konference „Textilie pro budoucnost – budoucnost pro textil“, kladoucí si za cíl seznámit široký okruh textilních podniků i uživatelů textilií s aktuální inovační nabídkou firem a výzkumných institucí a také s možnostmi, které nabízí nově vznikající směr koordinované podpory inovací na regionální úrovni.

Firma INOTEX na konferenci představila mezinárodní projekt **ENTeR**, jehož cílem je právě podpora společné nabídky inovačních služeb lokálních výzkumných center a podnikových asociací v oblasti řízení a optimalizace odpadových toků s využitím on-line nástroje a sdílení znalostí.

Množství vzniklých průmyslových textilních odpadů v ČR se ročně pohybuje kolem 70.000 tun. Z domácností pak v komunálním odpadu končí ročně kolem 200.000 tun textilního odpadu, z něhož se dle statistik recykluje cca pouhých 0,6%, především v Indii a Číně. Čína ovšem do konce roku 2017 plánuje zakázat dovoz 24 druhů odpadů včetně různých druhů odpadů textilních. V souladu s principy oběhového hospodářství je tedy aktuální potřeba hledat cesty, jak by odpad mohl být efektivně využíván coby surovinový zdroj.

Při hledání možností recyklace textilního odpadu se firmy v praxi potýkají vedle hledání odběratele také s faktem, že mnoho druhů textilních odpadů je pro další zpracování nevhodných nebo problematických (např. z důvodu směsného či kompozitního složení, kontaminace apod.). Projekt ENTeR si klade za cíl posílit směřování inovačních aktivit textilních podniků ve střední Evropě na efektivní zhodnocení textilních odpadů a zlepšení jejich spolupráce v této oblasti.

Mezi plánované výstupy projektu patří především on-line databáze textilních odpadů a firem, která bude schopná vzájemně přiřadit materiály na základě jejich charakteristik mezi společnostmi nabízející textilní odpad a těmi, kteří ho shánějí jako surovinu. Dalším výstupem pak bude „virtuální centrum“ představované sítí mezi technologickými partnery projektu umožňující nabídku širších služeb a řešení v oblasti efektivního využívání zdrojů.

Fungování této platformy bude demonstrováno na pilotních případech v každém zúčastněném regionu. Firmy, které mají zájem zapojit se do řešení pilotních případů, vyplní vstupní dotazník týkající se popisu jejich textilních odpadů a jejich množství; v rámci projektu pak pro ně bude za využití on-line platformy hledáno využití a vyhodnocována funkčnost a přínosy tohoto přístupu.

Dalšími výstupy projektu pak budou Strategická agenda pro řízení a recyklaci textilních odpadů, Akční plán „Zdokonalení textilního průmyslu směrem k oběhovému hospodářství“ či vzdělávací akce zaměřené na předávání znalostí a zkušeností.



### *ENTeR – Expertní síť pro recyklaci textilií*

*Mezinárodní projekt ENTeR podporovaný z prostředků programu spolupráce Interreg CENTRAL EUROPE se zaměřuje na snižování vzniku odpadů z textilního průmyslu a možnosti jejich využití. V rámci projektu bude vytvořeno virtuální centrum (on-line platforma), které urychlí spolupráci mezi zúčastněnými textilními regiony a podpoří společnou nabídku inovačních služeb hlavních místních výzkumných center a podnikatelských asociací zaměřenou na zpracování a využití textilních odpadů. Cílem je prokázat přínos operačního modelu spolupráce mezi výzkumnými a obchodními partnery, založeného na on-line nástroji a sdílení zkušeností v oblasti eko-designu odpadů a efektivního využívání zdrojů.*

Více informací o projektu na stránkách [www.interreg-central.eu/enter](http://www.interreg-central.eu/enter)