

Projekt BIOREGIO pokračuje v 2. semestri

V období od júla do decembra 2017 konzorcium ôsmich partnerov zo šiestich európskych krajín – Univerzita aplikovaných vied Lahti (Fínsko), Regionálna rada Päijät-Häme (Fínsko), Regionálne Ministerstvo životného prostredia (Španielsko), Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre (Slovensko), Aristotelova univerzita v Solúne (Grécko), Región Centrálna Macedónsko (Grécko), Národný výskumný a vývojový ústav pre chémiu a petrochémiu (Rumunsko), Asociácia poľnohospodárskych komôr v atlantickom priestore (Francúzsko) – pokračovalo v aktivitách projektu BIOREGIO, ktoré boli naplánované na druhý semester.

Dôležitým východiskom pre aktivity v druhom semestri bolo definovanie **príkladov dobrej praxe** (tzv. good practices). Tieto boli na základe skúseností všetkých partnerov, ale najmä praktických skúseností z fínskeho **regiónu Päijät-Häme**, sformulované na prvom medzinárodnom stretnutí v Lahti, ktoré prebiehalo od 25. do 27. apríla. Pod príkladmi dobrej praxe sa v projekte BIOREGIO rozumejú modely spolupráce alebo technológie, ktoré sú úspešne aplikované v praxi a spĺňajú nasledujúce kritériá: podporujú obehové hospodárstvo, týkajú sa biologických materiálov, podporujú sociálnu a environmentálnu udržateľnosť a zároveň ekonomický rast, sú zdrojovo efektívne, vedú k minimalizácii množstva odpadov, podporujú uzavreté cykly, zapájajú aktérov z rôznych oblastí a dajú sa aplikovať v rôznych európskych regiónoch.

Na SPU v Nitre sa následne uskutočnilo stretnutie, ktorého cieľom bolo rozšíriť a navrhnúť ďalšie príklady dobrej praxe, ktoré by boli aplikovateľné v Nitrianskom kraji, ale aj v iných partnerských regiónoch. Stretnutia sa okrem riešiteľov z SPU zúčastnili aj predstavitelia NSK, mesta Nitra a Ponitrianskeho sporiteľného družstva. Návrhy príkladov dobrej praxe z Lahti boli doplnené o viaceré odporúčania, ktoré by vytvárali cirkulárny systém zhodnocovania biologických odpadov a motivovali samosprávy k prijatiu nariadení podporujúcich cirkulárnu ekonomiku.

Pre účely projektu BIOREGIO boli definované aj dôležité pojmy ako **bioekonomika** (bioeconomy), **produkty biologického pôvodu** (bio-based products), **cirkulárna ekonomika** (circular economy) a **cirkulárna ekonomika na biologickom základe** (bio-based circular economy).

Na druhom medzinárodnom stretnutí v **regióne Castilla La Mancha** (Španielsko, 28.11. – 29.11.2017) bola partnerom predstavená Španielska stratégia pre bioekonomiku (The Spanish Bioeconomy Strategy) a jej hlavné ciele. Podobne ako aj v prípade fínskeho regiónu Päijät-Häme, aj v španielskom regióne Castilla La Mancha boli vyšpecifikované najzaujímavejšie príklady dobrej praxe, medzi ktoré patria napr. separácia organického odpadu, zhodnotenie odpadu thermochemickou technológiou, výroba elektriny z biomasy, cyklické postupy pri pestovaní húb, recyklácia odpadov z produkcie olivového oleja a inovatívna bio-rafinéria.

V treťom semestri je naplánované medzinárodné stretnutie v gréckom regióne Centrálna Macedónsko, ktoré bude zamerané najmä na metódy splyňovania poľnohospodárskych odpadov a diskusie týkajúce sa možností zlepšovania politických nástrojov v dotknutých regiónoch.