



Tisková zpráva, České Budějovice, 25. 2. 2019

## Podpora bioekonomiky v deseti evropských regionech

**Projekt POWER4BIO pomáhá rozvíjet regionální bioekonomické strategie a přeshraniční výměnu zkušeností**

Ekonomika založená na biomase je rozvíjející se sektor s velkým potenciálem, dosahující obrátu 2 mld. EUR ročně a poskytující pracovní místa pro téměř 22 miliónů zaměstnanců napříč celou Evropou. Mnohé evropské regiony však nevyužívají dostatečně výhod, které obnovitelné zdroje v porovnání s tradičními fosilními nabízejí. Projekt **POWER4BIO** si klade za cíl podpořit rozvoj bioekonomiky za pomoci finančních prostředků Evropské komise v rámci výzkumného programu Horizont 2020.

Projekt byl zahájen v říjnu 2018 první schůzkou v Bruselu a bude trvat 30 měsíců do března 2021. Zaměří se na propagaci významu bioekonomiky, vytváření sítí spolupracujících subjektů a vzájemnou výměnu zkušeností. Cílem bude podpořit evropské regiony ve snaze **maximalizovat využití lokálních zdrojů biomasy**. Projekt je koordinován španělským výzkumným centrem pro energetické zdroje a spotřebu (CIRCE) a je do něj zapojeno 17 institucí z Německa, Belgie, Slovenska, Španělska, Řecka, Nizozemí, Maďarska, Itálie, Polska, Česka a Ukrajiny.



Zástupci projektového konsorcia na úvodní schůzi v Bruselu v říjnu 2018.

Aktivitty projektu se zaměří na **pět regionů ze západní Evropy a pět regionů ze střední a východní Evropy** s 88 miliony obyvatel, hrubým domácím produktem ve výši 2,4 mld. EUR a rozlohou 450 tisíc km<sup>2</sup>. Přínos projektu pro regiony bude spočívat v podpoře vytváření udržitelných a konkurenceschopných bioekonomických regionálních strategií, založených na využití biomasy (zemědělské, dřevní, odpadní) a přírodních zdrojů pro výrobu produktů v textilním, automobilovém, potravinářském nebo průmyslu zpracovávajícím plasty.

V rámci projektu **POWER4BIO** bude provedena analýza odpadů a primárních zdrojů v jednotlivých regionech a vyhodnotí se i možnosti regionů pro přechod na bioekonomiku z hlediska jejich „know-how“, obchodních a výrobních kapacit, logistiky apod. Dalším cílem bude zmapovat stávající technologie využitelné pro zpracování primárních zdrojů na bioprodukty. Výstupem projektu bude soubor příkladů dobré praxe a doporučení pro volbu optimálního modelu rozvoje místní bioekonomiky. Konsorcium projektu bude spolupracovat s regiony při vytváření **místních bioekonomických strategií** a podpoří vzdělávání regionálních expertů na tuto problematiku. Jedním z cílů bude také vypracovat soubor nástrojů, uplatnitelných v kterémkoliv evropském regionu při vytváření udržitelných systémů využívání místních přírodních zdrojů, a podpořit spolupráci regionů v rámci jednotlivých států i mezi státy.

Více informací o projektu **POWER4BIO** naleznete na webových stránkách a sociálních sítích (české webové stránky projektu jsou v přípravě):

[www.power4bio.eu](http://www.power4bio.eu)

<https://twitter.com/power4bio>

[www.linkedin.com/in/power4bio](http://www.linkedin.com/in/power4bio)

[www.facebook.com/power4bioproject](http://www.facebook.com/power4bioproject)



Ekonomická  
fakulta  
Faculty  
of Economics

Jihočeská univerzita  
v Českých Budějovicích  
University of South Bohemia  
in České Budějovice

*Řešitelka české části projektu: doc. Ing. Eva Cudlínová, CSc., Ekonomická fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích, tel. 389 032 506, email: [evacu@centrum.cz](mailto:evacu@centrum.cz)*

Tento projekt je financován z prostředků programu EU pro výzkum a inovace Horizont 2020 na základě grantové dohody č. 818351.

