



## ZHRNUTIE PROJEKTU / VÝSTUPY

Projekt 4biomass pomáha šíriť využívanie bioenergie v Strednej Európe zmenou stratégie od vedieť ako na ukázať ako (know-how to show-how).

Projekt prispieva k udržateľnému využívaniu **biomasy dvomi spôsobmi**:

- 1) Výmenou najlepších skúseností zahrňujúc technológiu, demonštratívne projekty a manažérske prístupy, v regiónoch SVE bude prispievať k teritoriálnej súdržnosti. Bude poskytovať rovnakú úroveň a kvalitu poznatkov týkajúcich sa dostupných technológií, možností investovania a prevádzkovania bioenergetických systémov.
- 2) Priama podpora regionálnych aktérov zámenou know-how na show-how (workshopy, rozvojové

[www.4biomass.eu](http://www.4biomass.eu)

projekty, oblasťné cesty). Nástroje spojeného manažmentu obsahujú aj databanku pre poskytovanie informácií ohľadne demonštratívnych projektov v regiónoch SVE. Pomôže to aktérom pružne si nájsť najvyhovujúcejšie riešenie pre nich na investovanie do bioenergetických zariadení a ich prevádzkovanie.

Pre biomasu ako limitovaný zdroj je potrebný politický rámec pre jej dlhodobé využívanie v regióne. Vo svojom kontexte projekt 4Biomasa analyzuje využiteľný potenciál biomasy v SVE a príslušný obchod s ňou. Za hlavnú aktivitu je vzatý medzinárodný dialóg zameraný na reguláciu – usmernenie aktivít miestnych aktérov. („Čo očakávate od vášho národného Akčného plánu biomasa/Akčného plánu obnoviteľnej energie (nBAP/REAP)?“).

Nasledovný koordinovaný regulačný rámec – **Nadnárodný Akčný Plán** zameraný na tvorcov stratégií a úrady, ktoré ich uvádzajú do života – bude vytvorený pre poskytovanie pomoci ako môže byť a mala by byť navrhnutá integrovaná a nadnárodne koordinovaná stratégia.



[www.4biomass.eu](http://www.4biomass.eu)

Zavedenie stratégie bude umožnené prípravou **Nadnárodného Fóra** pre aktérov na výmenu skúseností pre nasledovnú koordináciu a implementáciu národnej stratégie.

Avšak budú vypracované kritériá pre získanie mandátu do „**Stredoeurópskych Centier Biomasy**“. Budú sa týkať nadnárodných otázok udržateľnosti využívania biomasy a dodatočne budú zohrávať významnú úlohu v Nadnárodnej sieti 4biomass.



Národné siete priaznivcov budú optimalizované a rozširované so zámerom ich prevádzkovať ako časť hlavnej siete. **Nadnárodná sieť 4biomass** bude podporovať medzinárodnú spoluprácu, výmenu informácií o najlepších praktikách a skúsenostiach, nových technológiách a iných smeroch efektívneho využívania biomasy. Toto podporí efektívnosť nadnárodného manažmentu biomasy.



[www.4biomass.eu](http://www.4biomass.eu)

## POZADIE – ZÁKLADNÉ INFO

Na odporúčanie Komisie EÚ všetkým členským krajinám, aby zaviedli Akčné plány biomasy aj so Smernicou k Obnoviteľným formám energie publikovanú 5. júna 2009 Európskym Parlamentom a Radou, očakáva sa, že biomasa významne prispeje k zámeru 20% podielu obnoviteľných foriem energie na zásobovaní energiou v Európe. Toto očakávanie od biomasy už značne narastá na aktuálnosti.

Biomasa je limitovaný zdroj. Čo môže viesť k neudržateľne zintenzívnenej produkcii a preťaženiu. Navyše, konkurencia v použití medzi potravinovými a nepotravinovými aplikáciami vzrastá. Preto udržateľnosť a konkurencia v použití sa stávajú dôležitými úlohami, ktoré by mali byť zvažované na praktickej a politickej úrovni.

Biomasa sa bude týkať týchto otázok na obidvoch úrovniach, podporujúc využitie ONE a zvyšovanie efektívnosti využívania energie ako podstatného problému udržateľnosti v dennej praxi.



Autor obrázkov: FNR

[www.4biomass.eu](http://www.4biomass.eu)

## KONTAKTY

### Projektové riadenie a koordinácia; Vytváranie sietí



FNR e. V. – Agentúra pre obnoviteľné zdroje energie v Gülzow, NEMECKO  
Kontakt: Carina Lemke; lemke@4biomass.eu  
Mobil: +49 3843 6930 244

### Komunikácia, vedomostný manažment a rozširovanie



CZ Biom – Česká asociácia pre biomasu  
Praha, ČESKÁ REPUBLIKA  
Kontakt: Petr Tluka; tluka@4biomass.eu  
Mobil: +420 608 146 002

### Trvalé využívanie biomasy



ENEA – Talianska národná agentúra pre nové technológie, energiu a životné prostredie; Rím, TALIANSKO  
Kontakt: Emanuele Scoditti; scoditti@4biomass.eu  
Mobil: +39 06 3048 4042

### Nadnárodná agenda pre biomasu



Federálne ministerstvo pre životné prostredie, Ochranu prírody & Atomovú bezpečnosť (BMU); Berlín, NEMECKO  
Kontakt: Anna Comino; comino@4biomass.eu  
Telefón: +49 301 8305-2356

### Ďalší partneri v rámci projektu

-  AEA Austrian Energy Agency; Vienna (A)  
Kontakt: Johannes Schmidl; schmidl@4biomass.eu  
Telefón: +43 158 615 24 133
-  Energy Centre HU; Budapest (HU)  
Kontakt: Tamas Simon; simon@4biomass.eu  
Telefón: +36 180 243-31
-  IEN Institute of Power Engineering; Warsaw (PL)  
Kontakt: Hanna Burczy; burczy@4biomass.eu  
Telefón: +48 223 451 158
-  AGH University of Science & Technology; Krakow (PL)  
Kontakt: Adam Gula; gula@4biomass.eu  
Telefón: +48 126 173 428
-  ApE Energy Restructuring Agency, Ltd.; Ljubljana (SI)  
Kontakt: Matjaž Grmek; grmek@4biomass.eu  
Telefón: +386 158 638 72

Tento leták bol vytlačený na recyklovaný papier.  
Viac informácií o projekte 4Biomass nájdete na webovskej stránke:

[www.4biomass.eu](http://www.4biomass.eu)



**PODPOROVANIE TRVALÉHO  
VYUŽÍVANIA OBNOVITEĽNÝCH NOSIČOV  
ENERGIE V STREDNEJ EURÓPE –  
S DÔRAZOM NA BIOMASU!**



Tento projekt je realizovaný v rámci  
Programu STREDNÁ EURÓPA  
s finančným príspevkom od ERDF

[www.4biomass.eu](http://www.4biomass.eu)