

## RURES

PODPORUJE UDRŽITELNÉ  
POUŽITÍ OBNOVITELNÝCH  
ZDROJŮ A ENERGETICKÉ  
ÚČINNOSTI  
V ZEMĚDĚLSKÝCH REGIONECH



## CO DĚLÁME

Rychle rostoucí světová populace a rostoucí energetická spotřeba vedou k neustálému vzestupu emisí skleníkových plynů. Výsledná změna klimatu a extrémní situace počasí představují jednu z největších výzev v této oblasti Evropy. RURES se rozhodl využít potenciálu obnovitelných zdrojů energie (OZE) a energetické účinnosti (EE) ve venkovských oblastech které mají velký potenciál pro dosažení energetické autonomie. V rámci RURES místní podpůrné skupiny budou jednat jako aktéři působící jako regionální energetické sítě pro provádění plánů energetické účinnosti. Osvědčené postupy alternativních modelů financování pro EE / RES opatření budou zkoumána a stanou se základem pro nové studie proveditelnosti týkající se provádění planu energetické účinnosti

6  
COUNTRIES

11  
PROJECT  
PARTNERS

7  
REGIONS

2.17  
MILLION EURO  
PROJECT BUDGET

1.8  
MILLION EURO  
ERDF

TAKING  
COOPERATION  
FORWARD

## KDO JSME

Partneri z 6 zemí centralní Evropy spojili své síly za účelem zlepšení energetické účinnosti a obnovitelných zdrojů ve venkovských oblastech.

### Chorvatsko

- Medjimurje Energy Agency Ltd. (PP)
- Regional Development Agency Medimurje REDEA Ltd. (PP)
- Local Action Group Green hills (AP)

### Česka Republika

- Technical University of Ostrava (PP)

### Nemecko

- Aufbauwerk Region Leipzig GmbH (LP)
- City of Leisnig (PP)

### Maďarsko

- West Pannon Regional and Economic Development Public Nonprofit Ltd. (PP)
- Zala County Government (PP)

### Polsko

- Association of Municipalities Polish Network "Energie Cités" (PP)
- Palecznica Municipality (PP)

### Slovinsko

- Development Agency Sienrgija Ltd. (PP)
- Local Energy Agency Pomurje (PP)



### Kdo nas sponzoruje

Nas projekt je sponzorovan programem Interreg CENTRAL EUROPE, který podporuje spolupráci na sdílených výzvách v centralní Evropě

S pomocí 246 mil. Euro z Evropského regionálního rozvoje fondu, program podporuje instituce pro spolupráci mimo hranice za účelem zlepšení měst a regionů v Rakousku, Chorvatsku, České Republice, Německu, Maďarsku, Itálii, Polsku, Slovensku a Slovinsku.

DISCOVER MORE ABOUT  
**RURES**

[http://www.interreg-central.eu/  
Content.Node/RURES.html](http://www.interreg-central.eu/Content.Node/RURES.html)

Kontakt

Project RURES institution

✉ projekt@aufbauwerk-leipzig.com

f [www.facebook.com/rurescentral/](http://www.facebook.com/rurescentral/)

Photos: pixabay.com



## Fakta a číslo

 11 Partneři projektu

 11 Výstupy plánované do června 2020

 168.000 investice pro zainteresované regiony v eurech



### Výstupy

Aby bylo možné dosáhnout ambiciózních cílů EU, pokud jde o cíle Evropa 2020 v oblasti změny klimatu a energetiky, musí být odvětví energetiky a obnovitelných zdrojů energie podporováno v celé EU. Zvláště ve venkovských oblastech je nedostatek finančních kapacit, některé regiony jsou stále na nízké úrovni, pokud jde o využívání technologií OZE a EE.

S projektem RURES se zaměřujeme na udržitelný regionální rozvoj ve venkovských oblastech a přihlížíme k výrobě a spotřebě energie. RURES se řídí integrovaným a holistickým přístupem, který zohledňuje stranu nabídky a poptávky po energii v jednom projektu.

Provádění energetických plánů a opatření může být úspěšné pouze tehdy, budou-li provedeny vhodné způsoby komunikace a zapojení veřejnosti. V rámci projektu budou analyzovány alternativní finanční zdroje, které budou zohledňovat smluvní modely energetické náročnosti (CombinES) a budou nad rámec např. k PPP, energetickým družstvům a novým modelům financování davu.



## Strategie a akční plán

Vypracováním a prováděním konkrétních opatření v systému energetické účinnosti a obnovitelné energie na poptávce po energii na straně nabídky, které vyzdvihují jako nejlepší postupy v jejich regionu, které mají pověstný charakter k zahájení dalších prováděcích akcí plánu energetické účinnosti. Studie proveditelnosti jsou prováděny s cílem zvýšit povědomí o provádění dalších opatření pro EE a OZE s alternativními finančními zdroji a zajistit další prováděcí akce EEP. Na základě recenzí provedených na všech pilotních akčních místech během projektu je vypracována studie přeměny s podrobným akčním plánem s úkoly a doporučeními k provádění opatření v EEP / SEAPS v partnerských regionech.



2 Mezinárodní strategie  
a akční plány



## místní podpůrná skupina

K zajištění úspěšné realizace plánů energetické účinnosti je zapotřebí rozsáhlé zapojení politických činitelů a široké veřejnosti, a tedy i místních podpůrných skupin. Politická kapacita je založena na zřízení místních podpůrných skupin, které se zaměřují na regionální energetické sítě se širokou účastí zúčastněných stran, zájmových skupin a rozhodovacích orgánů v procesu rozvoje a provádění regionální strategie a energetické politiky.



Mnoho skupin



## nástroje

Jako inovativní nástroj byla zpracována kalkulačka hodnot jako nová on-line aplikace, která vysvětluje přidanou hodnotu plynoucí z opatření RES na regionální úrovni. Tímto nástrojem lze vypočítat přínosy z udržitelného regionálního rozvoje energie v případě obecních daní a dalších příjmů v regionu. Výsledná přidaná hodnota opatření o obnovitelných zdrojích energie je analyzována a vizualizována prostřednictvím nástroje pro kalkulaci online s cílem zvýraznit přínosy provádění programu EEP a vést ke zvýšení kapacity politických činitelů a široké veřejnosti.



2 nástroje



## pilotní akce

Důvěra v nové technologie musí být zajištěna zdůrazněním osvědčených postupů a zkoušením nových technologií v rámci pilotních akcí, které mají ukázkový charakter a jsou zavedeny na často používaných místech v regionech.

- Ventilací systém s rekuperací tepla na veřejnosti sportovní centrum (město Leisnig)
- Inteligentní měření vody (Paleczinca Obec)
- Solární "E-Tree" (místní energetická agentura Pomurje)
- Vytvoření obnovitelného energetického dvora (vláda města Zala)
- Energeticky efektivní administrativní budova v Cakovci (Regionální rozvojová agentura Medimurje REDEA sro)



5 pilotních akcí