



**FAKULTA  
ELEKTROTECHNICKÁ  
ČVUT V PRAZE**

# ***ROZVOJ KOMUNITNÍ A LOKÁLNÍ ENERGETIKY V ČR: rozhodování, očekávané přínosy a překážky***

## ***MUNICIPALITY***

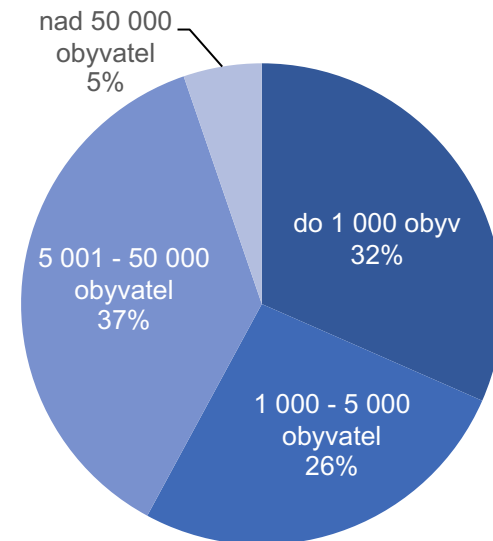
**Michaela Valentová, Michaela Makešová, Lukáš Janota, Jaroslav Knápek**

Fakulta elektrotechnická ČVUT

# Úvod



- Závěry z hloubkových rozhovorů se zástupci municipalit a MAS
- Celkem 26 rozhovorů<sup>1</sup>
- červen – srpen 2022



Velikost měst a obcí ve vzorku

<sup>1</sup> Galvin, R., 2015. How many interviews are enough? Do qualitative interviews in building energy consumption research produce reliable knowledge? J. Build. Eng. 1, 2–12. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jobee.2014.12.001>

# Vnímání energetických společenství



FAKULTA  
ELEKTROTECHNICKÁ  
ČVUT V PRAZE

Podle respondentů se jedná o:

- **skupinu nebo sdružení lidí** (právnických a fyzických osob), kteří se rozhodli, že budou
  - **řešit svou energetickou potřebu,**
  - **sdílet společný zdroj energie,**
  - **sdílet investiční i provozní náklady a**
  - **následně si rozdělovat pak vyrobenou energii nebo zisk.**
- Sdružení je koncentrované v rámci **jedné nebo více blízkých obcí.**
- Sdružení musí být **výhodné pro jeho účastníky** a mělo by vést **hlavně k úspoře finančních prostředků a úspoře energie.**

„Čím pestřejší, tím lepší.“

„Vnímáme **rozdíl mezi energetickým společenstvím a energetickou komunitou**. ES vidím jako ekonomický subjekt, EK má širší, sociální a environmentální rozměr.“

„Kromě uhelné elektrárny to může být cokoliv.“



## Identifikovaná témata

- **Rozdíly v pokročilosti**

dobrá představa versus nejasná představa  
a potřeba informací

„Nevím, kde začít.“

„Zatím jsme opatrní,  
nemáme s tím  
zkušenosti.“

- **Optimismus versus obavy**

„Klíčové je, aby lidé věděli,  
do čeho jdou.“

„[Studí] mám plný šuplík,  
potřebujeme ale  
[projekty] realizovat.“

- **Iniciace odspodu vs. svrchu**

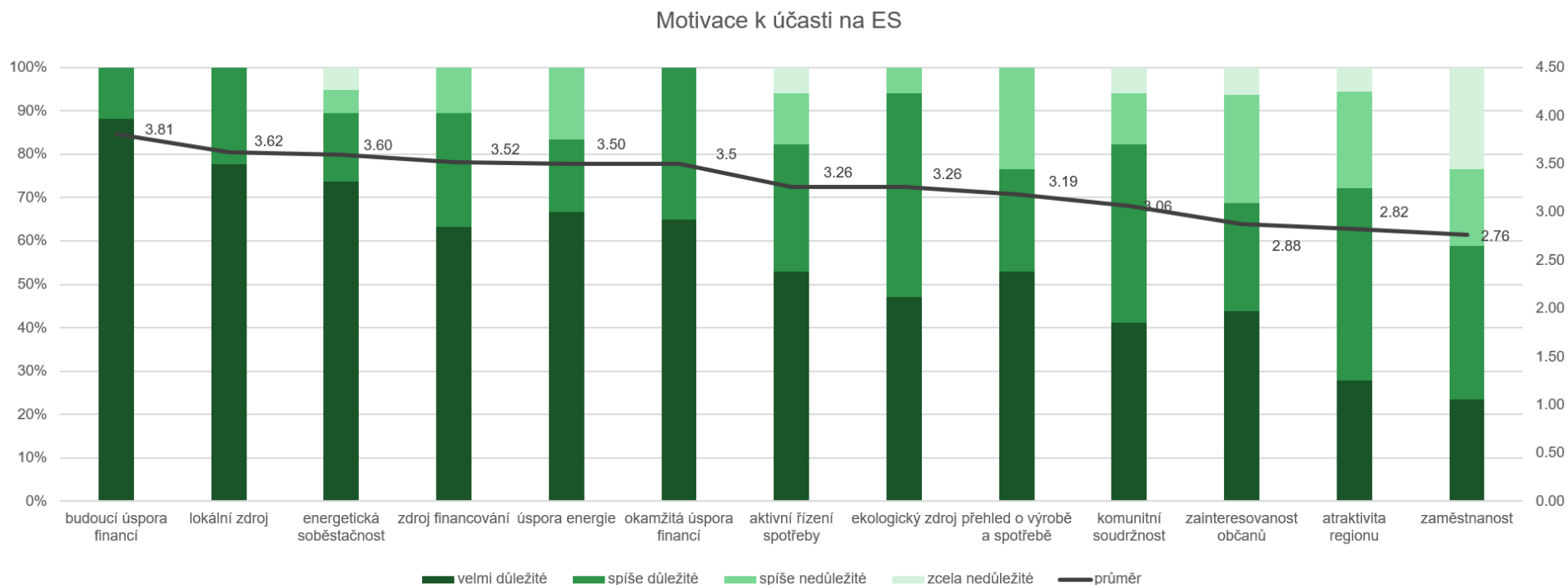
„Pokud to lidé nebudou mít  
vůli řešit, seshora to nebude  
stačit.“

„Divím se, že se toho ještě  
politici (...) nechopili jako  
tématu, vzhledem ke  
stávající energetické  
situaci. Možná se toho  
bojí.“

# Motivace k účasti v energetickém společenství



## Jaké efekty by pro vás byly důležité pro založení ES?



# Očekávané přínosy rozvoje ES



FAKULTA  
ELEKTROTECHNICKÁ  
ČVUT V PRAZE

- Finanční úspora a úspora (nakupované) energie
- Komunitní soudržnost, zapojení, atraktivita obce pro občany
- Soběstačnost
- Obnovitelné zdroje, lokálnost
- Sociální aspekty
- Motivace k úsporám

**Pozn. 1** Očekávané přínosy úzce souvisí s motivací. Motivace a očekávané přínosy se však mohou lišit. Například si lze představit, že hlavním motivátorem pro vstup bude finanční úspora, ale očekávaným přínosem kromě financí také další efekty, jako například komunitní soudržnost apod.

**Pozn. 2** Je vidět, že se očekávané přínosy do jisté míry překrývají s vlivy na motivaci pro rozhodování, přesto jsou tu odlišnosti. Na prvním místě jsou, podobně jako u důvodů výše finanční přínosy. Mnohem častěji však zaznívaly přínosy týkající se komunitních aspektů (soudržnost, atraktivita regionu apod.) a také vnímaný a očekávaný sociální rozměr rozvoje energetických společenství. Zjednodušeně se dá říci, že ačkoli hlavním motivátorem (a tím, co má potenciál přesvědčit např. radu města) jsou finance, očekávané přínosy jsou mnohem širší a výraznější.

# Překážky rozvoje ES



FAKULTA  
ELEKTROTECHNICKÁ  
ČVUT V PRAZE



V současnosti vnímané bariéry se liší podle stupně připravenosti a znalostí.

# Děkujeme za pozornost



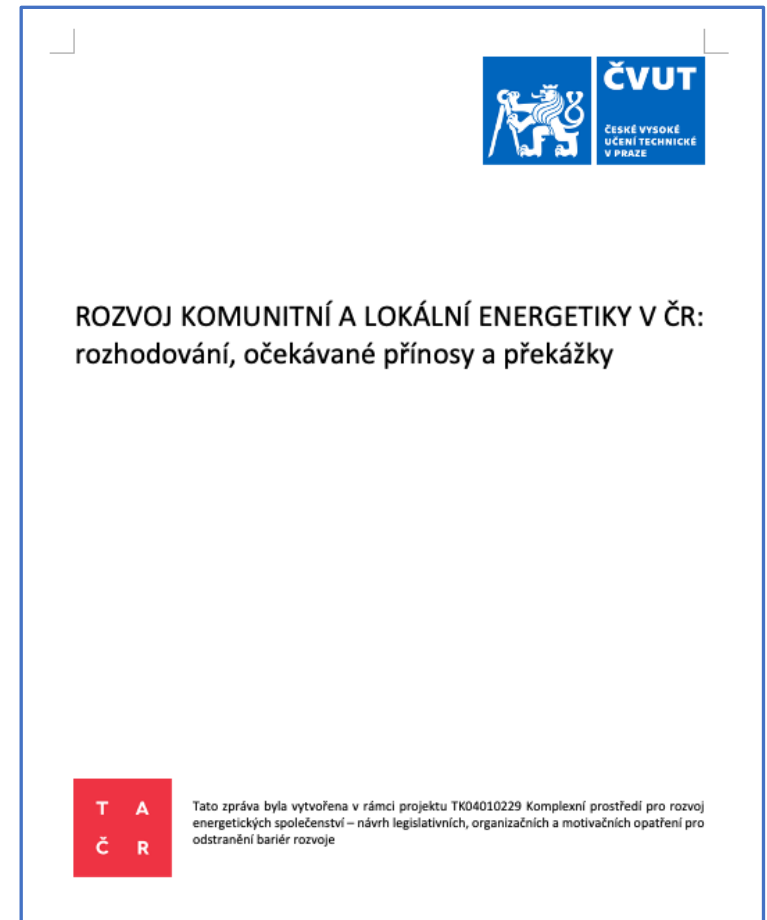
FAKULTA  
ELEKTROTECHNICKÁ  
ČVUT V PRAZE

Více informací k výstupu zde:

<https://ekonom.fel.cvut.cz/cs/katedra/lide/valenmi7/theta/theta-index>

Michaela Valentová,  
[michaela.valentova@fel.cvut.cz](mailto:michaela.valentova@fel.cvut.cz)

Michaela Makešová,  
[michaela.lachmaova@fel.cvut.cz](mailto:michaela.lachmaova@fel.cvut.cz)



Plná zpráva říjen 2022 (+ bytové domy a ostatní stakeholders)