



**Unie
komunitní
energetiky**

Potenciál komunitní energetiky

Konference NSZM, 27. 1. 2023

Anna Michalčáková, www.uken.cz

Velký a nenaplněný

- Proto **UKEN**
 - Téma, o kterém se do loňského roku mluvilo jen zřídka
- Příležitost pro **decentralizaci** a **demokratizaci** energetického systému
 - Čisté **lokální** zdroje energie
 - Vyšší **energetická nezávislost** obcí i občanů
 - Chytré technologie - **digitalizace**



**80 % spotřeby elektřiny u
domácností zvládne pokrýt
komunitní energetika**

Potenciál komunitní energetiky z OZE v ČR

- **7 500 MW** je potenciál instalovaného výkonu FVE, VTE a bioplyn
- O něco méně činí potenciál pro výrobu tepla **7 164 MW** (biomasa a bioplyn)
- Potenciál roční výroby pak činí **12 715 GWh** = 2,7x elektrárna Chvaletice a 79 % spotřeby domácností
- Velký potenciál má především větrná energie – **8 265 GWh**
- Stáhněte si infografiku: bit.ly/potencialy2

Tolik energie by vyrobilo **9,5 milionu lidí**, kdyby neustále šlapali na kole



Chceme, aby se potenciál začal naplňovat

- Proto požadujeme změnu **legislativy**, dostatek **financí** a tvoříme **know-how** pro realizaci projektů
- Máme proaktivní přístup, navrhujeme **řešení** a **komunikujeme** napříč energo-aktéry



Funkční komunitní energetika



- V **bytových domech** již od 1. 1. 2023 díky vyhlášce ERÚ
- V **energetických společenstvích** a mezi **aktivními zákazníky** až „Lex OZE II“

Dostatek financování

- **Dotace** i **soukromé** financování
- Předprojektová příprava a investiční dotace
 - Komponenta NPO 2.5.3 Zakládání energetických společenství
 - Modernizační fond – RES+ a Komunerg
- **Partneři** UKEN od začátku 2023 - Česká spořitelna a Domy sobě



Jak na solární elektrárny v obci

Začněte **hned** a příští zimu už si
elektřinu vyrobíte sami



Projekty

- Studijní cesty do **Německa**
- Návod pro starosty - bit.ly/navodprostarosty
- Chystáme návod pro bytové domy

Děkuji za pozornost & prostor pro **otázky**

Anna Michalčáková

anna.michalcakova@uken.cz | + 420 605 038 162

www.uken.cz



**Unie
komunitní
energetiky**