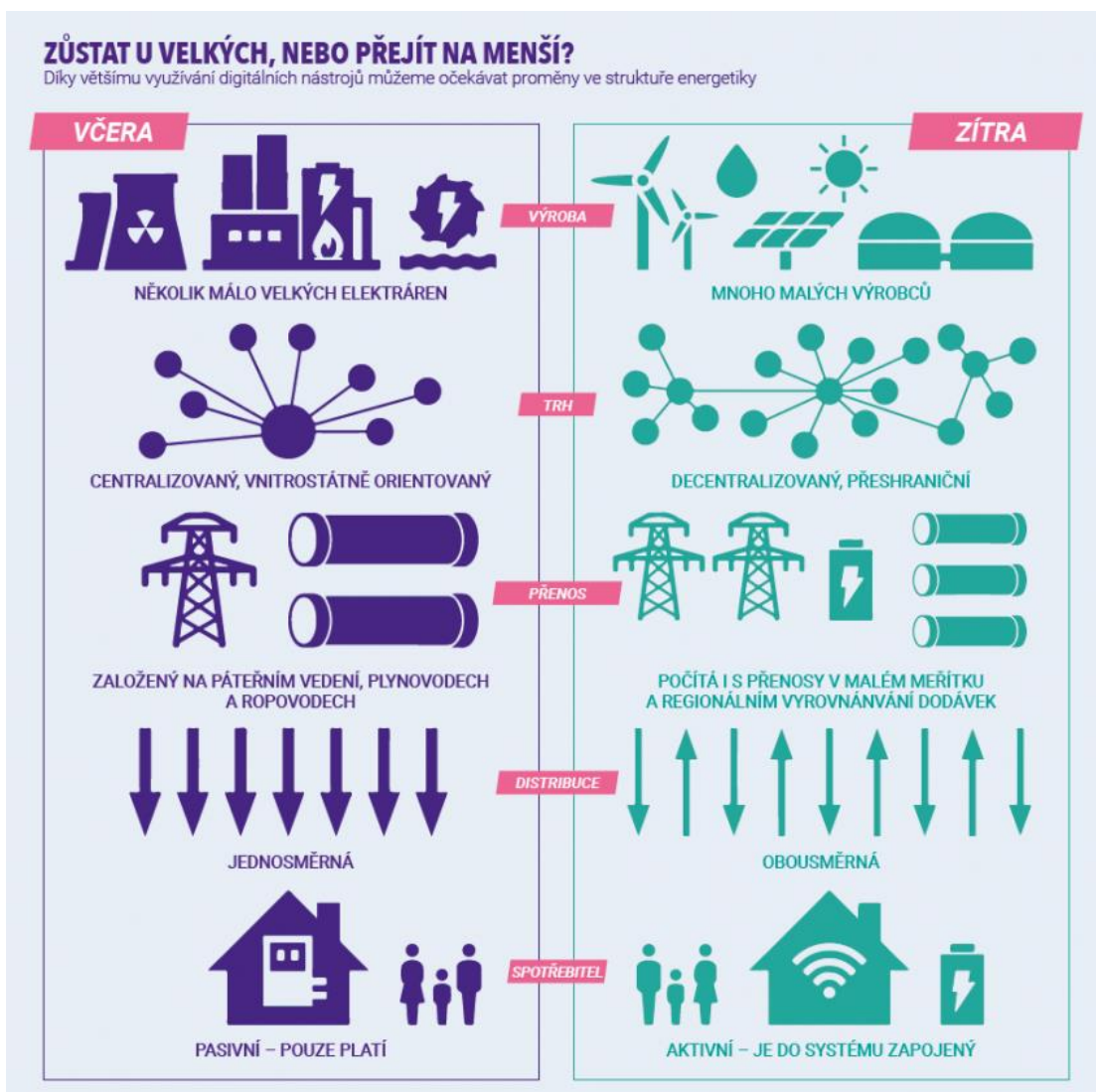


# PLATFORMA PRO KOMUNITNÍ ENERGETIKU

## ENERGETICKY ÚSPORNÝ REGION KRNOVSKO



Rozvoj Krnovska o.p.s.

Na Náměstí 106

793 97 Osoblaha

IČ 26838401



MÍSTNÍ AKČNÍ SKUPINA  
**ROZVOJ KRNOVSKA**  
REGION V POHYBU

## **Proč se mám zabývat energetickým plánováním ve venkovském regionu?**

Ve světě, v Evropě, v ČR, ale i u nás na venkově přicházejí zásadní změny spojené s energetikou, přichází čas také na změnu myšlení a priorit. Abychom nezůstali pozadu, včas se připravujeme, protože – kdo je připraven, není překvapen.

Nastává právě velká příležitost pro venkov. Venkov má potřebné plochy, velké množství střeš a příležitostí. Jako jsou lesy plíce pro lidi, tak venkov bude v budoucnu jednou velkou elektrárnou. Menší lokální zdroje jsou z mnoha pohledů stále více atraktivní. Již dnes máme k dispozici řadu dostupných technologií, které je možno na venkově efektivně uplatnit.

## **Proč se mám snažit o úspory energie?**

Existuje několik jednoduchých a zásadních důvodů:

- Klima, tzn. budoucnost prostředí pro život (lidstva)
- Peníze (úspory jsou peníze doma)
- Zdroje (cesta od vyčerpatelných k obnovitelným zdrojům)
- Životní prostředí (čisté ovzduší, voda, půda a krajina)

Prostor pro úspory energie (obecní objekty, podniky, občané) je v podstatě neomezený. Smysluplnost investic do úsporných opatření je daná parametry technologií (zlepšují se) a cenou (snižuje se). Krom technologií (materiály, pohony, zdroje, digitální technologie, ...) se na úsporách mohou podílet také organizační opatření (měření a řízení, energetický management, sdílené investice).

Úspory lze začít realizovat u drobných všedních návyků a organizačních opatření, ale také při přirozené obnově majetku - rekonstrukcích objektů, při náhradách strojů a vybavení (vyšší cena za úsporný dům/spotřebič se rychle vrátí).

I fotovoltaická elektrárna na střeše objektu je brána z pohledu investora jako úspora. Z hlediska pojetí a vykazování úspor energií, je to pouze jiný, navíc obnovitelný, zdroj energie. Ale úsporu také generuje – co se v místě vyrobí, to se v místě většinou efektivně spotřebuje. Nedochozí ke ztrátám v distribuční soustavě při přenosu elektřiny na velké vzdálenosti.

## **Proč se mám stát součástí komunitní energetiky?**

U komunitní energetiky jde o spolky obcí, lidí i podnikatelů, kteří budou v dané lokalitě (obci, městské části, bytovém domě apod.) sdílet výrobu a spotřebu elektřiny. Co vyrobím (na střeše, v bioplynové stanici, ve větru apod.) a nespotřebuju, může využít soused, ale za mnohem lepší cenu, než když odebere elektřinu od velkého obchodníka/dodavatele.

Veškeré změny vedou k logické decentralizaci výroby energie. V současné době jsme zvyklí, že elektřina se vyrábí ve velké elektrárně a po drátech běží ke spotřebitelům, ale výhodnější a levnější je to dělat trochu jinak. Decentralizovaná energetika produkuje elektřinu (a teplo) tam, kde je to účelné s vysokou účinností blízko místa spotřeby. Zahrnuje široký rozsah technologií, instalovaného výkonu a zdrojů energie. Nemusí jít tedy jen o fotovoltaiku.

Nevymýšlíme nic nového. Takovéto spolky, energeticky sdružující například obecní objekty, podnikatelský nebo zemědělský areál sídlící v obci a domy obyvatel obce,

jsou západně od našich hranic běžnou realitou. U nás jsou zatím čerstvou novinkou. Existují silné snahy dosáhnout změny české legislativy, aby komunity mohly začít působit. Zatím se to některým skupinám nehodí, ale tento trend je nezastavitelný.

### **Jaké jsou dotační možnosti investic do úspory energií?**

Úspory energií a přechod z fosilních zdrojů na obnovitelné jsou pro EU zásadní prioritou. Naše země získá z rozpočtu EU v letech 2021 - 2030 stovky miliard Kč. Velká část z nich půjde právě do úspor a OZE.

Takže pokud nechceme peníze do EU vracet, a naopak na úsporách ještě vydělat, je potřeba připravovat a realizovat konkrétní záměry.

Další velice objemné prostředky půjdou z národních zdrojů (jsou financované z prodeje emisních povolenek) přímo do realizovaných opatření. Dotace jsou určeny pro obce, podnikatele i občany.

### **Téma komunitní energetiky mě zaujalo, jak se můžu zapojit?**

Existuje několik jednoduchých a zásadních způsobů:

- vytváření povědomí o komunitní energetice ve svém okolí
- dohoda v komunitě – čím se začne a kde na to vzít zdroje
- založení regionálního subjektu komunitní energetiky (EnerKom Krnovsko) – například spolek, družstvo apod.
- spolupráce s Moravskoslezským energetickým centrem (MEC) při tvorbě energetických koncepčních podkladů
- vypracování projektu na podporu EnerKom Krnovsko
- podání žádosti o spolufinancování – např. Modernizační fond, program KOMUNERG nebo program EFEKT, Operační program životního prostředí, Národní plán obnovy apod.

### **Hledáme vhodnou osobu na pozici veřejného energetika**

(vhodné vzdělání v technickém oboru či praxe v oboru, nesmí být provázán na zpracovatele energetických auditů, žádostí o dotace v energetice apod.)

**Kontakty:**

**[team@maskrnovsko.cz](mailto:team@maskrnovsko.cz)**

**603 740 650**