



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio

Litoměřice

PRA HA
PRA GUE
PRA GA
PRA G

1. prosince 2020
Praha

SCORE

Co-own. Prosume. Renew.

**Podpora vlastnictví spotřebitelů v oblasti
obnovitelných energií**

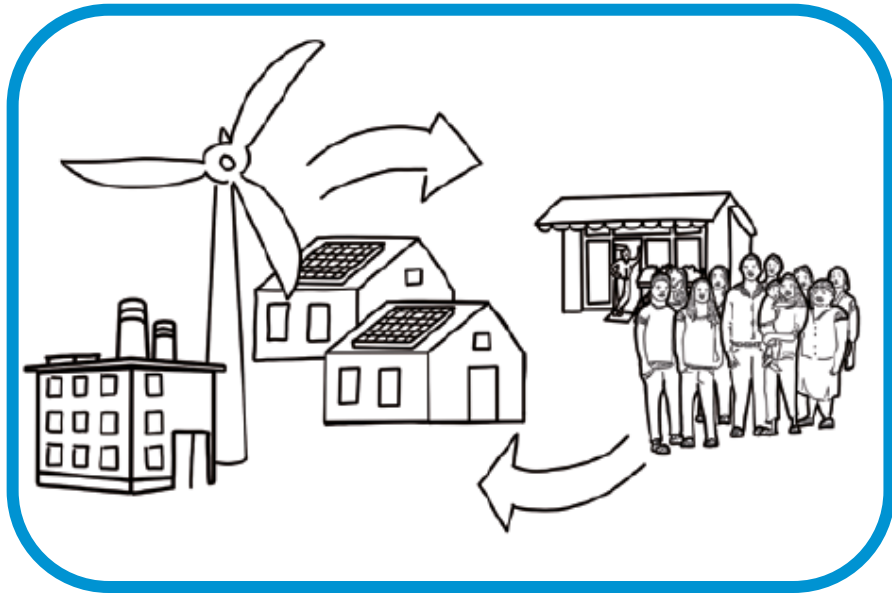


This project has received funding from European Union's Horizon 2020 framework programme for research and innovation under Grant Agreement No 784960.



CO PŘEDSTAVUJE PROJEKT SCORE?

Supporting **C**onsumer co-**O**wnership in **R**enewable **E**nergies (Podpora společného vlastnictví spotřebitelů obnovitelných zdrojů energií)



SCORE je tříletý projekt financovaný Evropskou unií pod rámcovým programem Horizon 2020, zaměřeným na výzkum a inovace.

CÍLEM JE...

...podpora toho, aby se spotřebitelé stali (spolu)vlastníky zdrojů obnovitelné energie (OE).



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



Litoměřice



SCORE

Co-own. Prosume. Renew.

Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio

CÍLE PROJEKTU SCORE

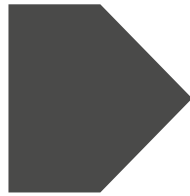


Podpora vytváření **energetických komunit**, ve kterých dochází k výrobě, sdílení a spotřebě energií zejména z **obnovitelných zdrojů**.

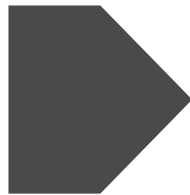
Zapojit občany díky podpoře jejich **aktivní participace**, a realizovat jejich přechod ze spotřebitelů na „**samospotřebitele**“.

Vytvořit plán **finanční participace spotřebitelů**.

VÍTE, ŽE...?



Pojem **energetická komunita** znamená společenství uživatelů (obce, malé a střední podniky a občané) z určité konkrétní oblasti, kteří mají společný zájem o **vlastní výrobu** a **vlastní spotřebu** energie z **obnovitelných zdrojů**. Jedná se o inovativní model dodávek, distribuce a spotřeby energií s cílem usnadnit jejich výrobu a **sdílení mezi jednotlivými uživateli**.. Klíčovou roli ve vytvoření těchto komunit hrají **sociální přijetí** a **mysl pro sounáležitost**.



Pojem **samospotřebitel** je spojením dvojice slov: „producent“ a „spotřebitel“. Jedná se o osobu, která nejen že hraje aktivní roli jako spotřebitel, ale také se aktivně podílí v rámci fází produkce a distribuce energie.



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



Litoměřice



SCORE
Co-own. Prosume. Renew.

Projekty v LTM

1. Azylový dům Želetická

- Instalovaná kapacita **19.5 kWp**
- Investice — **560 tis. Kč**
- Návrstnost bez dotace (s dotací) — **8,3 (4,5) let**

2. Centrum Srdíčko

- Instalovaná kapacita **9 kWp**
- Investice — **450 tis. Kč**
- Návrstnost bez dotace (s dotací) — **5,8 (3,5) let**

3. Bytový dům Plešivecká

- Instalovaná kapacita **8,1 kWp**
- Investice — **381 tis. Kč**
- Návrstnost bez dotace (s dotací) — **6,6 (5,4) let**



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



Litomeřice



SCORE
Co-own. Prosume. Renew.

Hl.m.Praha

Společenství pro obnovitelné energie

- energetická komunita založena Hl.m. Praha
- instalace na městské budovy, školy, domovy důchodců, divadla
- zaměřena na FVE
- přebytky dodávány do jiných objektů
- otevřena pro jakékoliv investory (organizace, SME, občané)
- Pilotní projekt 2021 — školské budovy cca 1,5 — 2 MWp



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



Litomeřice



SCORE
Co-own. Prosume. Renew.

HORIZON 2020

Přínosy a možnosti pro města a obce

- výjimečná příležitost - úspěšnost 3-7%
- potřeba kvalitního projektového konsorcia + zkušeného projektového týmu na městě
- přenos kvalitního know how + možnosti pilotního testování
- velmi výjimečná praxe v porovnání s BAU přístupem měst a obcí
- přímý kontakt s EK (EASME) - nízká administrativa v porovnání s projekty přes národního koordinátora
- komplexní přístup — propojenosti oblastí, apod.
- 100% financování pro města a obce



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio

Litoměřice



DOTAZY ?



Tento projekt je na základě grantové smlouvy č. 784960 příjemcem financování z rámcového programu Evropské Unie pro výzkum a inovace Horizon 2020.

