COME RES

Rozwój Wspólnot Energetycznych wykorzystujących Odnawialne Źródła Energii (OZE)

Projekt finansowany jest w ramach unijnego programu badań i innowacji Horyzont 2020, zgodnie z warunkami umowy o dofinansowanie, nr 953040. Wyłączna odpowiedzialność za treść niniejszego dokumentu spoczywa na projekcie COME RES i niekoniecznie odzwierciedla stanowisko UE.

Czego dotyczy COME RES?

COME RES to projekt realizowany w ramach programu Horyzont 2020, którego celem jest zwiększenie udziału energii odnawialnej w sektorze elektroenergetycznym. Projekt skupia się na wspieraniu rozwoju inicjatyw kolektywnych i wdrażaniu ram prawnych umożliwiających tworzenie wspólnot energetycznych, m.in. poprzez czerpanie doświadczeń z regionów o wysokim poziomie rozwoju w tym zakresie i współpracę z regionami pilotażowymi.

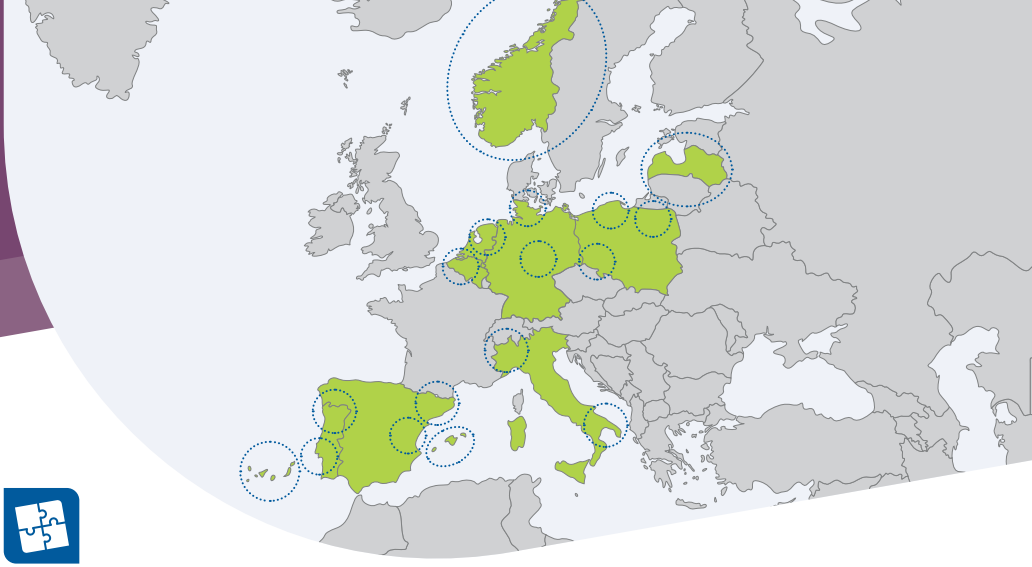
COME RES obejmuje różne technologie, w tym fotowoltaikę, lądową energetykę wiatrową, magazynowanie energii, energetykę wodną i rozwiązania zintegrowane.

Czym są społeczności energetyczne?

Obecna transformacja energetyczna polega nie tylko na przejściu z paliw kopalnych na odnawialne źródła energii, ale wymaga od nas również ponownego przemyślenia sposobów wytwarzania i dystrybucji energii. W przeciwieństwie do tradycyjnego scentralizowanego systemu elektroenergetycznego, w którym energia elektryczna jest wytwarzana w systemowych jednostkach wytwórczych i transportowana do użytkownika końcowego, społeczności energetyczne wykorzystujące OZE zyskują na znaczeniu i mają ogromny potencjał w przyszłym zdecentralizowanym systemie energetycznym. Społeczności te realizują wspólne inicjatywy, przy zachowaniu zasad demokratycznego uczestnictwa i zarządzania, generując w ten sposób wymierne korzyści dla lokalnej społeczności.
(Zobacz definicje w dyrektywach: REDII i IEMD)

COME RES

Advancing Renewable Energy Communities



COME RES jest aktywny w wybranych regionach w dziewięciu krajach:

→ Limburg, Zachodnia Flandria, Wschodnia Flandria, Antwerpia i Brabancja Flamandzka w Belgii,
→ Turyngia and Szlezwik-Holsztyn w Niemczech,
→ Apulia i Piemont we Włoszech,
→ Brabancja Północna, Zelandia, Rijsenhout, Etten-Leur i Woerden w Niderlandach,
→ Warmia i Mazury, Dolny Śląsk i Pomorze w Polsce,
→ Północna Portugalia i Region Lizbony w Portugalii,
→ Baleary i Wyspy Kanaryjskie, Region Walecji i Katalonia w Hiszpanii,
→ oraz Norwegia i Łotwa jako całe kraje.

Partnerzy projektu w każdym kraju organizują Platformę Dyskusyjną, która podejmuje tematy dotyczące rozwiązań pozwalających pokonać istniejące bariery rozwoju społeczności energetycznych. Platformy można traktować jako nieformalne fora dialogu, w których uczestniczą przedstawiciele wspólnot energetycznych, inne kluczowe podmioty branżowe i podmioty rynkowe z określonych regionów docelowych i spoza nich.

Platformy prowadzą również działania mające na celu usprawnienie transpozycji i wdrożenia tzw. „sprzyjających ram prawnych" dla szeroko rozumianych społeczności energetycznych na poziomie krajowym i regionalnym, jak przewidziano w Dyrektywie w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (RED II) Unii Europejskiej.

COME RES
Advancing Renewable Energy Communities

Partnerzy

Kontakt
Anna Dyląg, KAPE
adyląg@kape.gov.pl

Ryszard Wnuk, KAPE
rwnuk@kape.gov.pl

@comeres_eu
COME RES project
www.come-res.eu

Koordynator Projektu
Research Centre for Sustainability,
Freie Universität Berlin,
Dr. Maria Rosaria Di Nucci