



## KRÓTKO MÓWIĄC

### Wygraliśmy konkurs literacki programu Interreg Central Europe!

Historia ENTRAIN została wybrana jako najlepsze zgłoszenie w konkursie #longstorycutshort ogłoszonym przez Interreg Central Europe w marcu 2021 roku!

Nagroda?

Możliwość zostania redaktorem w dniu 15 września i opowiedzenie historii projektu na kanałach społecznościowych programu. Poniżej kilka pierwszych linijek!

“ **Wyobraź sobie:** Siedzisz w domu i zbliża się wieczór. Przez otwarte okno wpada powiew świeżego powietrza i zaczyna się robić chłodno. Włączasz ogrzewanie, ale nie słyszysz już znajomego dźwięku małego kotła gazowego. Zastanawiasz się dlaczego i zdajesz sobie sprawę, że nie ma już kotła gazowego! Dzięki projektowi ENTRAIN! ”

Całą historię możesz przeczytać [tutaj](#).

## WIADOMOŚCI Z NASZYCH REGIONÓW DOCELOWYCH

### CE LO DICONO LORO



Matteo Mazzolini APE FVG | Marco Bussone UNCEM | Riccardo Battisti Progetto ENTRAIN | Coriglio Zanier Comuni di Sochieve Comune di Pordenone | Cristina Amirante Comune di Dogna | Simone Penuzzi Comune di Dogna | Verito Solari Dottore forestale | Gioglio Talachini Soc. Coop. La Foresta



Matteo Pippa Schmid Italia srl | Nicola Ceschia Legambiente Pedemontana Gemona | Fabrizio Corte Progettista | Daniele Cozzi Friuli Innovazione Joazeum Research | Luca Tommasoni Progettista | Vanda Bonardo CIPRA | Franco Pettrigh RELEN | Friulpaulet | Mirco Cigliani Impresa Boschia



Chiara Anzolini Comune di Amaro | Edi Mainardis Rete CLIMO | Luca Postregna Comune di Sregna | Roberto Revelant Comune di Gemona | Francesco Tutino Comune di Bologna | Andrea Crocetta Replant Srl | LENO Regione Autonoma FVG | Rinaldo Comino APE FVG | Samuele Giacometti APE FVG

## Friuli-Wenecja Julijska

### "TAK" DLA SYSTEMU QM: 24 WYWIADY

We Friuli-Wenecji Julijskiej wspieramy lokalną administrację w łączeniu publicznych zachęt dla ciepłownictwa na biomasę z systemem QM. Także Trybunał Obrachunkowy UE od 2006 r. uznaje austriacki system QM Heizwerke za dobrą praktykę. 24 regionalnych i krajowych interesariuszy, z którymi rozmawialiśmy w ciągu ostatnich miesięcy, zgadza się na przyjęcie QM we Włoszech... a kolejne osoby oddają swój głos!

## Kontynentalna Chorwacja

### WYDARZENIE NETWORKINGOWE

Regionalna Agencja Energetyczna północno-zachodniej Chorwacji promowała projekt ENTRAIN w dwóch gminach Chorwacji Kontynentalnej. Regionalne wydarzenie w Krapinske Toplice zostało otwarte przez burmistrza i miało na celu omówienie perspektyw rozwoju małych systemów ciepłowniczych bazujących na OZE. Na regionalnej konferencji ECO-SPA w Sveti Martin na Muri projekt ENTRAIN dzielił scenę z projektem HealingPlaces.



## Wschodnia Słowenia

### ZAANGAŻOWANIE INTERESARIUSZY

Duże aktywne zaangażowanie uczestników w 4. spotkaniu lokalnych interesariuszy w regionie docelowym Słowenii - Dolnym Podravje i mieście Ptuj! Spotkanie online zostało zorganizowane 20 września równoległe z 3 i 4 lokalnym szkoleniem.

Materiały szkoleniowe dla Wschodniej Słowenii można znaleźć na [stronie projektu](#).

## Województwo Mazowieckie

### ZRÓWNOWAŻONE ZARZĄDZANIE MIASTEM I ENERGIA

Seminarium w Jadwisinie zgromadziło szerokie grono przedstawicieli polskich miast i gmin, a także ekspertów, którzy mieli okazję zapoznać się z różnymi aspektami zintegrowanego planowania miejskiego oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii w ciepłownictwie. Podczas sesji stolikowych dyskutowaliśmy o doświadczeniach i planach modernizacji elektrociepłowni na biomasę w Płońsku - regionie docelowym projektu.



## Region Neckar-Alb

### DNI TRANSFORMACJI ENERGETYCZNEJ

Nasi niemieccy partnerzy zaprosili obywateli i decydentów do świętowania 16 projektów pilotażowych w regionie docelowym Neckar-Alb, Badenia Wirtembergia, podczas Dni Transformacji Energetycznej! Naszym celem jest zbudowanie silnej sieci, która będzie kontynuowała współpracę w zakresie planowania. Po premierze filmów i plakatów projektów pilotażowych, około 60 osób wzięło udział w przemówieniach otwierających, wygłoszonych przez lokalnych decydentów i dyrektora uniwersytetu w Rottenburgu.

# PROJEKTY I INICJATYWY BLIŹNIACZE

Sekcja poświęcona wiadomościom pochodzącym z innych projektów i inicjatyw skupiających się na temacie ciepłownictwa i chłodnictwa bazującego na odnawialnych źródłach energii.



## Rozpoczęto planowanie strategii i działań

Wraz z Regionalnymi Zespołami Doradczymi zainteresowanych stron, każdy modelowy region RES-DHC opracował działania mające na celu przekształcenie istniejących miejskich sieci DHC w sieci o większym udziale odnawialnych źródeł energii. W kolejnym kroku, działania te zostaną ocenione i uszeregowane pod względem ważności. Metodyka ta tj. jak zidentyfikować takie działania i jak na tej podstawie opracować plan działania, została opublikowana w postaci "Wytycznych dla rozwoju strategii" na stronie internetowej projektu.

Więcej informacji na temat wyników projektu można znaleźć na [stronie RES-DHC Know-How](#) i na Twitterze (@DhcRes) i LinkedIn.



## Jak dużo ciepłowni i systemów chłodniczych jest w Twoim kraju?

W ramach projektu WEDISTRICT opracowano interaktywną mapę przedstawiającą unijny przegląd udziału ciepłownictwa i chłodnictwa w całej Europie. Na przykład w Danii i Estonii ponad 60% obywateli było zaopatrywanych w ciepłą wodę użytkową w 2015 r., podczas gdy w Szwajcarii i Holandii było to mniej niż 5%. Różnice w zasobach DHC, sytuacja rynkowa i bariery w poszczególnych krajach mają ogromny wpływ na przyszłe wymagania dotyczące systemów i technologii DHC.

## Centralne Ogrzewanie Słoneczne (SDH): portal informacyjny [www.solarthermalworld.org](http://www.solarthermalworld.org)

25-letni kontrakt na dostawę ciepła dla instalacji SDH o mocy 4 MW;

Elektrownia SDH dobrze radzi sobie w szwajcarskich warunkach zimowych;

Poprawa efektywności SDH;

"Ciepłownie słoneczne o mocy 7 MW staną się towarem w Europie za 5 do 10 lat";

Nowa baza danych SDH jest dostępna online;

Wyłoniono zwycięzców w konkursie Helsinki Energy Challenge na neutralne pod względem emisji dwutlenku węgla ciepło sieciowe;

Wspólnota Energetyczna dąży do osiągnięcia od 0,01% do 3% udziału energii słonecznej w sektorze ciepłowniczym;

"Niemiecki rynek SDH mógłby być większy, gdyby było na nim wystarczająco dużo miejsca".

## WIADOMOŚCI PROJEKTOWE

Nasz partner wiodący Ambiente Italia miał okazję porozmawiać o ciepłownictwie i wspólnotach energetycznych w Chiaravalle (Mediolan) w dniu 25 września, pokazując również najlepsze praktyki z Niemiec!



8 października w Udine odbyło się roczne spotkanie ARGE QM Holzheizwerke zorganizowane przez APE FVG. Dzięki ENTRAIN, APE FVG jest teraz częścią międzynarodowej grupy zarządzającej protokołem QM.

