

## Co-PED

Community based cultural and social centres as incubators for Positive Energy Districts

<b>Programm / Ausschreibung</b>	Energie- u. Umwelttechnologien, Energie- u. Umwelttechnologien, Driving Urban Transitions to a Sustainable Future (DUT) - (EU) Ausschreibung 2023 (EU)	<b>Status</b>	laufend
<b>Projektstart</b>	01.01.2025	<b>Projektende</b>	31.12.2027
<b>Zeitraum</b>	2025 - 2027	<b>Projektlaufzeit</b>	36 Monate
<b>Keywords</b>	Energy transition, Cooperative financing, Civic urban development, Energy justice, Cultural actors		

### Projektbeschreibung

Co-PED befasst sich mit dem Bedarf an innovativen Finanz- und Organisationsmodellen für Energiegemeinschaften und konzentriert sich dabei auf soziale und kulturelle Zentren (SCCs) als zentrale Komponenten von PEDs.

Das Projekt befasst sich mit den Nachhaltigkeits Herausforderungen, mit denen diese Räume inmitten der Energiekrise konfrontiert sind, und zielt darauf ab, die SCCs zu stärken - in Anerkennung ihrer Schlüsselrolle bei der Gewinnung von Unterstützung durch die Gemeinschaft - und städtische und ländliche Gemeinschaften zu befähigen, sich an der Energieerzeugung, dem verantwortungsvollen Verbrauch und der Entscheidungsfindung zu beteiligen.

Zu diesem Zweck konzentriert sich das Projekt auf die Stärkung von SCCs durch (1) innovative Organisations- und Finanzmodelle für SCC-basierte dezentrale Energiegemeinschaften, eine solide Zusammenarbeit zwischen Energieerzeugern und -verbrauchern sowie zwischen ländlichen und städtischen Akteuren, um die Ungleichheiten der Energiewende anzugehen, (2) Engagement und Partizipation von Gemeinschaften, demokratische Entscheidungsfindung und soziale Eingliederung von Randgruppen, (3) politische Empfehlungen, um die Rolle lokaler, nationaler und europäischer Entscheidungsträger bei der Energiewende zu stärken.

Das Konsortium, das sich aus einem internationalen Netzwerk von SCCs, Forschungseinrichtungen, zivilgesellschaftlichen Netzwerken und Energieunternehmen zusammensetzt, garantiert die Vielfalt an Perspektiven und Fachkenntnissen, die notwendig sind, um die potenzielle Rolle von SCCs bei der grünen Transformation der Städte zu erforschen, indem acht Urban Living Labs (ULLs) in verschiedenen städtischen, stadtnahen und ländlichen Kontexten eingerichtet werden.

Das kollaborative Modell von Co-PED zielt darauf ab, anpassungsfähige und skalierbare Lösungen in ganz Europa zu schaffen.

### Abstract

Co-PED addresses the need for innovative financial and organisational models for energy communities, focused on Social and cultural centres (SCC's) as pivotal components of PEDs.

By addressing the sustainability challenges these spaces are facing amidst the energy crisis, the project aims to strengthen

SCC's -recognising their key role in garnering community support- and empower urban and rural communities to participate in energy generation, responsible consumption, and decision-making.

To this end, the project will focus on empowering SCC's, through (1) innovative organisational and financial models for SCC-based decentralised cooperative energy communities, sound cooperation between energy producers and consumers and between rural and urban stakeholders, to address the energy transition's disparities (2) community engagement and participation, democratic decision-making and social inclusion of marginalised groups (3) policy recommendations, to strengthen local, national and European policymakers' roles in the energy transition.

The consortium, composed of an international network of SCC's, research institutions, civic networks and energy companies, guarantees the diversity of perspectives and expertise necessary to explore the potential role of SCC's in the green urban transition, by establishing eight Urban Living Labs (ULLs) in various urban, peri-urban and rural contexts.

Co-PED's collaborative model aims to create adaptable and scalable solutions across Europe.

### **Projektkoordinator**

- Eutropian GmbH

### **Projektpartner**

- Die Bäckerei - Kulturbackstube
- Innsbrucker Kommunalbetriebe Aktiengesellschaft
- Landeshauptstadt Innsbruck