



## CITYinvest at Climate Alliance International Conference 2017 20-22 September 2017 – Essen (D)

### In-situ session 9: Local financing for local energy actions

On the 21<sup>st</sup> of September the CITYinvest project held a special session with focus on the implementation of the **citizen cooperative model**. During the session participants had the opportunity to learn about the cooperative model and to discuss with the cities of Ghent and Essen how the model can be implemented.

The City of Ghent presented the *Buurzame Stroom* project (Neighborhood Power). In this project the City of Ghent is working together with local energy cooperatives and other key partners to implement energy efficiency measures, such as smart meters and grid control mechanisms, combined with renewable energy installations, such as solar PV panels. Thanks to these collaborations the City of Ghent is implementing sustainable energy projects taking into account also social aspects: the solutions tested in *Buurzame Stroom* are being applied to all kind of households (low-income included).

The City of Essen presented the REEG - Regionalen EnergieEffizienzGenossenschaften - initiative. This initiative provides expert support to local home owners to realise Energy Efficiency renovations. The city of Essen was the engine of the project. After having analysed different financing models, the city decided to opt for the citizen cooperative model since this resulted to be the best model to promote locally energy efficiency buildings renovations.

REScoop.eu, CITYinvest partner, presented several cases on successful implementation of citizen cooperative models all over Europe. REScoop.eu also presented a set of key recommendations for local authorities willing to work together with local citizen cooperatives.

### MAIN FINDINGS:

- To successfully implement innovative financing schemes it is important not only to focus on financial issues but also on regulations and governance issues
- The citizen cooperative model gives the opportunity to finance energy efficiency and renewable energy projects and to promote social inclusion and boost local skills and economies
- To actively engage citizen in financing energy projects the city should have clear plans to empower bottom-up initiatives
- To make the implementation a success, local authorities should work across the different departments

### OPEN QUESTIONS REMAINING:

- Promoting the citizen cooperative model could generate conflicts with local DSO and other big energy players. How could these players be involved in the projects locally? Which role could local authorities play?



### CITYinvest at the financing stand

For the whole duration of the conference CITYinvest has been present at the financing stand in the exhibition area. The stand hosted by the Covenant of Mayors gave to the participants the opportunity to learn about financing and funding options for sustainable energy and climate action plans.

The CITYinvest tools and solutions have been presented and displayed to the participants both in English and in German. CITYinvest promotion material in German and English was also available at the stand.

The CITYinvest tools were especially of interest for German municipalities with already available capitals for kick-starting the investments projects.

## CITYNVEST LEAFLET IN GERMAN

### Haben Sie sich schon einmal gefragt, wie Sie breit angelegte energetische Sanierung von Gebäuden in Ihrer Stadt oder Region finanzieren können?

In Städten und Gemeinden ist der Eindruck verbreitet, dass die nötigen Mittel für Investitionen in die energetische Sanierung von bestehenden Gebäuden fehlen. Tatsache ist, dass die vorhandenen Ressourcen Tag für Tag in die Luft gehen, oft zu hohen Energiekosten führen. CITYNVEST liefert Beispiele und Tipps für die Finanzierung und Umsetzung von Modellen, die Investitionen in Energieeffizienz möglich machen.

Das CITYNVEST Projekt unterstützt europäische Kommunen dabei, ihre eigenen Finanzierungsmodelle zu entwickeln und damit energetische Sanierungen umzusetzen. Die Website [www.cityinvest.eu](http://www.cityinvest.eu) begleitet Kommunen und Bundesländer durch den gesamten Prozess: von der Wahl des passenden innovativen Finanzierungsmodells und dem Zusammenbringen aller notwendigen Partner, über die Entwicklung von Aktionsplänen bis zum Aufbau eines spezialisierten Teams und der Ausschreibungsphase für konkrete Projekte.

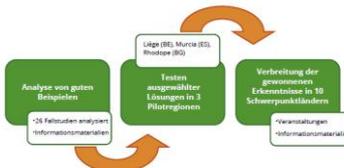
**Was sind innovative Finanzierungsmodelle?**

Sie beinhalten Elemente wie z.B. Energieleistungsverträge, Drittfinanzierung, revolvingende Fonds, Bürgerfinanzierung, Green Bonds, etc. Diese Modelle können u.a. von unterschiedlichen Finanzierungsplänen Gebrauch machen und sich in der Art der zu sanierenden Gebäudetypen sowie der anvisierten Reduzierung des Energieverbrauchs unterscheiden.

Der innovativste Aspekt dieser Modelle ist die Katalysatorfunktion der Städte, Gemeinden und Regionen. Diese definieren eine breitere Perspektive und politische Ziele, gehen mit gutem Beispiel voran und mobilisieren eine Vielzahl von Partnern.



### Wie funktioniert CITYNVEST?



Auf [www.cityinvest.eu](http://www.cityinvest.eu) finden Sie eine Vielzahl an Informationen, um Sie bei der Entwicklung Ihres Programms zur energetischen Sanierung zu unterstützen.

Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung führt Sie durch alle notwendigen Etappen und die von CITYNVEST entwickelten Instrumente:

- Eine Analyse von 26 Fallstudien zur Finanzierung von Energieeffizienzmaßnahmen im Gebäudebestand.
- Eine Empfehlungsmatrix hilft Ihnen, die für Sie am besten geeigneten Finanzierungs- und Betriebsmodelle auszuwählen.
- Ein Leitfaden für die Einführung eines One-Stop-Shops für die energetische Sanierung liefert anhand eines Beispiels eine anwendungsorientierte, schrittweise Anleitung.
- Eine Vorlage für einen Aktionsplan führt Sie durch alle notwendigen Fragen, die Sie sich bei der Entwicklung eines Finanzierungsmodells für energetische Sanierung stellen sollten.
- Ein Handwerks-Instrument hilft, praktische Risiken zu minimieren und Lösungen für eventuelle Schwierigkeiten zu finden.

Möchten Sie mehr erfahren?

Finden Sie uns auf [www.cityinvest.eu](http://www.cityinvest.eu) oder schreiben Sie uns eine E-Mail: [info@cityinvest.eu](mailto:info@cityinvest.eu)

**CITYNVEST Partner**



Dieses Projekt hat Finanzierung aus Mitteln der Europäischen Union erhalten. Die Verantwortung für den Inhalt dieses Dokuments trägt der Autor.

## CITYNVEST POSTER USED AT THE STAND

# CITYNVEST



CITYNVEST focuses on supporting and replicating successful innovative financing models for energy efficiency buildings renovations. CITYNVEST features models based on Energy Performance Contracting, Third Party Financing, revolving funds and cooperatives.

### WHAT'S IN IT FOR MY LOCAL AUTHORITY?

- On line tool to support local authorities in the selection of possible mechanisms and instruments that could be used to carry out buildings renovations
- Action plan template and toolkit to support local authorities in the set-up of local one-stop-shops
- Guidance material in 9 EU languages (IT, DE, ES, FR, LT, LV, RO, HU, NL)
- Free of charge training session on innovative financing models 05 December 2017 in Brussels (BE)

---

### HOW CAN I GET IN TOUCH?

GIUSTINO PICCOLO  
T. +32 2 400 -1064  
E. [g.piccolo@climatealliance.org](mailto:g.piccolo@climatealliance.org)  
W. [cityinvest.eu](http://cityinvest.eu)




**Project Partners**



Climate Alliance



This project has received funding from the European Union’s Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 649730.

The content of this report reflects solely the Author’s view and the European Commission, EASME Agency, is not responsible for any use that may be made of the information it contains.