

Gemeinsam für Mild HOME

www.mildhome.eu



Jointly for mild home

Dieses Projekt wird im Rahmen des transnationalen Kooperationsprogramms „South-East Europe 2007–2013“ durchgeführt und von der Europäischen Union kofinanziert.

This project is implemented through the SOUTH EAST EUROPE – Transnational Cooperation Programme 2007-2013, co-funded by European Union



SOUTH EAST EUROPE Transnational Cooperation Programme

Priority Axes:

Innovation	Environment
Accessibility	Sustainable Growth Areas

in line with the Lisbon and Gothenburg priorities, contributing to the integration processes of the non-EU member states, development of transnational partnerships, improvement of the territorial, economic and social integration process for a stable and competitive region

Project MILD HOME

My Modular, Intelligent, Low cost, Do it yourself, nearly zero energy House for our Eco Green Village

Priority Axis: Protection and improvement of the environment
Area of intervention: Promote energy & resource efficiency
Duration: 1 October 2012 – 30 September 2014



Transnationales Kooperationsprogramm - SOUTH-EAST EUROPE



Prioritätsachsen im Projekt:

Innovation	Umwelt
Erreichbarkeit	Nachhaltige Entwicklungsgebiete

Im Einklang mit den Lissabon und Göteborg Prioritäten, beitragend zu den Integrationsprozessen von Nicht-EU-Mitgliedsstaaten, der Entwicklung von transnationalen Partnerschaften, der Verbesserung der räumlichen Entwicklung, zu wirtschaftlichen und sozialen Integrationsprozessen für stabile und wettbewerbsfähige Regionen

Projekt MILD HOME

Mein modulares, intelligentes, kostengünstiges, nahezu Nullenergiehaus mit Do-it-Yourself Option für unser grünes Öko-Dorf

Prioritätsachse: Umweltschutz und -verbesserung
Maßnahmenbereich: Forcierung der Energie- und Ressourceneffizienz
Dauer: 1. Oktober 2012 – 30. September 2014





MILD HOME is about:

Defining the modalities of design and triggering the construction of a new typology of civil building with the following characteristics:

MILD HOME in an environmental context (zero emissions, passive house, reliable, recyclable and low cost) conceived to be situated in an Eco Green Village (zero emissions, with a sustainable waste and water management)

MILD HOME at an energetic level: the house will have low energy consumption, so it will be a passive building or a nearly zero Energy house



MILD HOME under economic sustainability: the building design, the organization of local supply-chains and design patterns will permit to develop modularity, simplify building procedures and reach standardization of raw materials. The overall aim is designing accessible buildings for low-middle income people who aspire to have a new house at affordable costs.



Über das Projekt MILD HOME:

Festlegung der Modalitäten für das Design und Steuerung des Baus einer neuen Typologie für private Wohngebäude mit folgenden Eigenschaften:

MILD HOME mit einem ökologischen Kontext (Null Emissionen, in Passivhausstil, zuverlässig, wiederverwertbar und kostengünstig) konzipiert, um sich in einem Öko-Dorf integrieren zu lassen (Null-Emissionen mit einer nachhaltigen Abfall- und Wasserwirtschaft)

MILD HOME auf der energetischen Ebene: Das Haus wird einen niedrigen Energieverbrauch aufweisen – ähnlich wie ein Passivhaus oder ein Nullenergiehaus

MILD HOME unter wirtschaftlichen und nachhaltigen Gesichtspunkten: das Gebäudedesign, die Organisation von lokalen Lieferketten und Designmodellen wird es ermöglichen ein modulares, vereinfachtes Bauverfahren und eine Rohstoffstandardisierung zu entwickeln.



Das übergeordnete Ziel ist die Gestaltung eines zugänglichen Gebäudes für Menschen mit niedrigeren oder mittlerem Einkommen, die danach streben, ein neues Haus zu erschwinglichen Kosten zu haben.



MILD HOME objectives

Eco Green Villages in areas of South-East Europe

- ◆ Creation of a MILD HOME Network of recognized experts
- ◆ Acquisition of deep knowledge of local markets
- ◆ Involvement of Municipalities in the SEE area
- ◆ Re-zoning low-cost properties for the construction of Eco Green Villages
- ◆ Exploitation of local supply-chains
- ◆ Training of architects and civil engineers
- ◆ Adoption of "Do-it-Yourself models"
- ◆ Synergy between policy makers and technicians
- ◆ Dissemination of a message of accessibility and affordability
- ◆ Attracting policy makers, citizens and private investors



MILD HOME Ziele



Öko-Dörfer in Gebieten Südosteuropas

- ◆ Schaffen eines MILD HOME Netzwerkes von anerkannten Experten
- ◆ Aneignung eines vertieften Wissens über die lokalen Märkte
- ◆ Beteiligung der Gemeinden im SEE- Raum
- ◆ Umwidmung zu preisgünstigen Baugründen für den Bau von Öko-Dörfern
- ◆ Nutzung der lokalen Lieferketten
- ◆ Ausbildung von Architekten und Zivilingenieuren
- ◆ Aneignung von Do-it-yourself-Methoden
- ◆ Synergie zwischen den politischen Entscheidungsträgern und Technikern
- ◆ Verbreitung einer Botschaft der Zugänglichkeit und Erschwinglichkeit
- ◆ Attraktivitätsweckung bei den Politikern, Bürgern und privaten Investoren



MILD HOME Partner / MILD HOME Partners

Leadpartner ITALIEN / Lead Partner ITALY

- ◆ *Unioncamere del Veneto (UCV)*
- ◆ *Regional Union of Veneto's Chambers of Commerce (UCV)*
- ◆ *Gemeinde Castellnuovo Rangone (CARA)*
- ◆ *Municipality of Castellnuovo Rangone (CARA)*
- ◆ *Region Emilia-Romagna (RER)*
- ◆ *Emilia-Romagna Region (RER)*



ÖSTERREICH / AUSTRIA

- ◆ *Europäisches Zentrum für Erneuerbare Energie Güssing GmbH (EEE)*
- ◆ *European Centre for Renewable Energy – (EEE)*
- ◆ *Baubiologisches Institut (BBI)*
- ◆ *Building Biology Institute Austria (BBI)*



BULGARIEN / BULGARIA

- ◆ *Kammer für Wirtschaft und Industrie Bulgarien (BCCI)*
- ◆ *Bulgarian Chamber of Commerce and Industry (BCCI)*
- ◆ *Europäisches Arbeitsinstitut (ELI)*
- ◆ *European Labour Institute (ELI)*
- ◆ *Gemeinde Sofia (SOF)*
- ◆ *Municipality of Sofia (SOF)*



GRIECHENLAND / GREECE

- ◆ *Region Thessaly (RTHES)*
- ◆ *Region of Thessaly (RTHES)*



UNGARN / HUNGARY

- ◆ *Universität „Szechenyi Istvan“ (SZE)*
- ◆ *Szechenyi Istvan University (SZE)*



RUMÄNIEN / ROMANIA

- ◆ *Zentrum zur Förderung von Sauberen und Effizienten Energien Rumänien ENERO)*
- ◆ *Centre for Promotion of Clean and Efficient Energy in Romania (ENERO)*
- ◆ *Bezirksgemeinde Caras-Severin (CJCS)*
- ◆ *Caras-Severin County Council (CJCS)*



SERBIEN / SERBIA

- ◆ *Gemeinde Savski Venac (MSV)*
- ◆ *City Municipality of Savski Venac (MSV)*

