

# ENERGY FUTURE AT-CZ

## Přechod k trvale udržitelnému využívání energií v rakousko-českém přhraničí

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

*Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.*

# Popis projektu

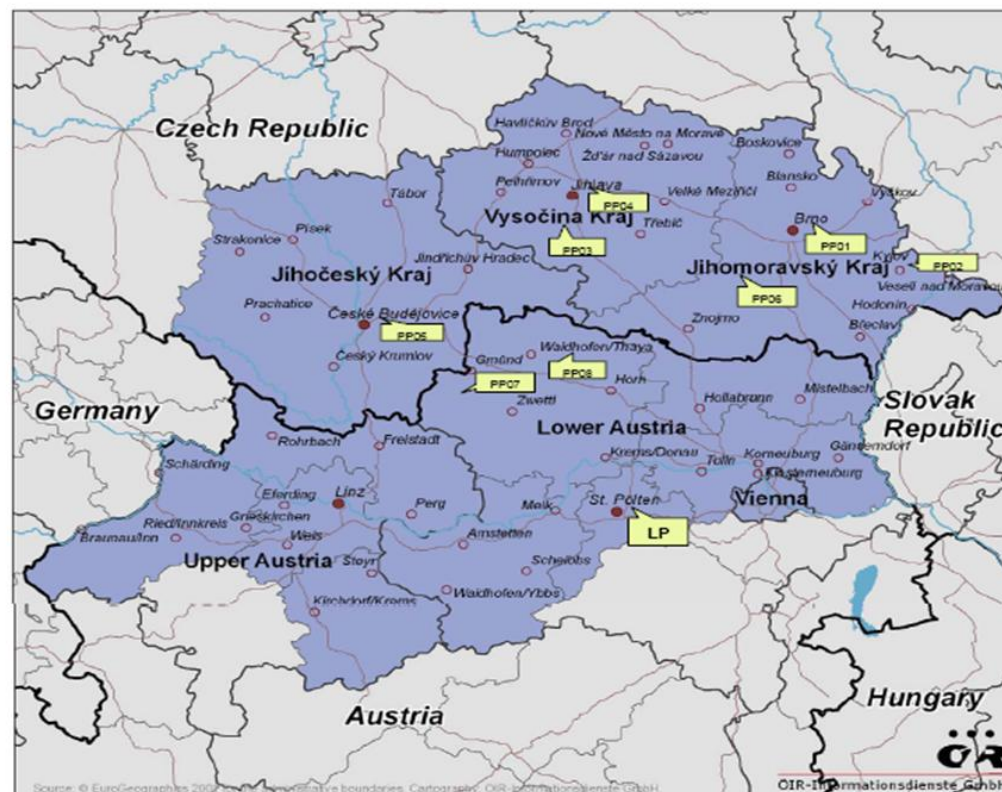
- Vedoucí partner: Hospodářská komora Dolního Rakouska
- Projektové období: 3 roky (2009, 2010, 2011)
- Celkové náklady: ca. 2,3 mil. Euro
  - z toho 1,55 mil. Euro na aktivity v DR
    - národní zdroje ze strany Spolkové země DR
  - z toho 750.000,00 Euro na aktivity v CZ

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# Partneři projektu

- Vedoucí partner (WKNÖ)
- Obchodní komora Brno
- Město Kyjov
- Město Telč
- Energetická agentura Vysočina
- Sdružení NiPaS
- Cech pro zateplování budov ČR o.s.
- BETZ Bioenergetisches Trainingszentrum
- Energieagentur der Regionen



Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# Stěžejní body projektu

- energeticky efektivní výstavba a sanace ve veřejné, soukromé a podnikové oblasti
- použití obnovitelných zdrojů energie
- osvěta

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysocina unterstützt.

*Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.*

# Vybrané výstupy projektu

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

*Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.*



# Energetická optimalizace ve veřejných budovách

- Energetické projekty v 15 DR obcích
- 10 energetických průkazů v Kyjově & 15 v kraji Vysočina a energetický monitoring ve vybraných budovách

 intenzivní přeshraniční, odborná výměna informací mezi partnery

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

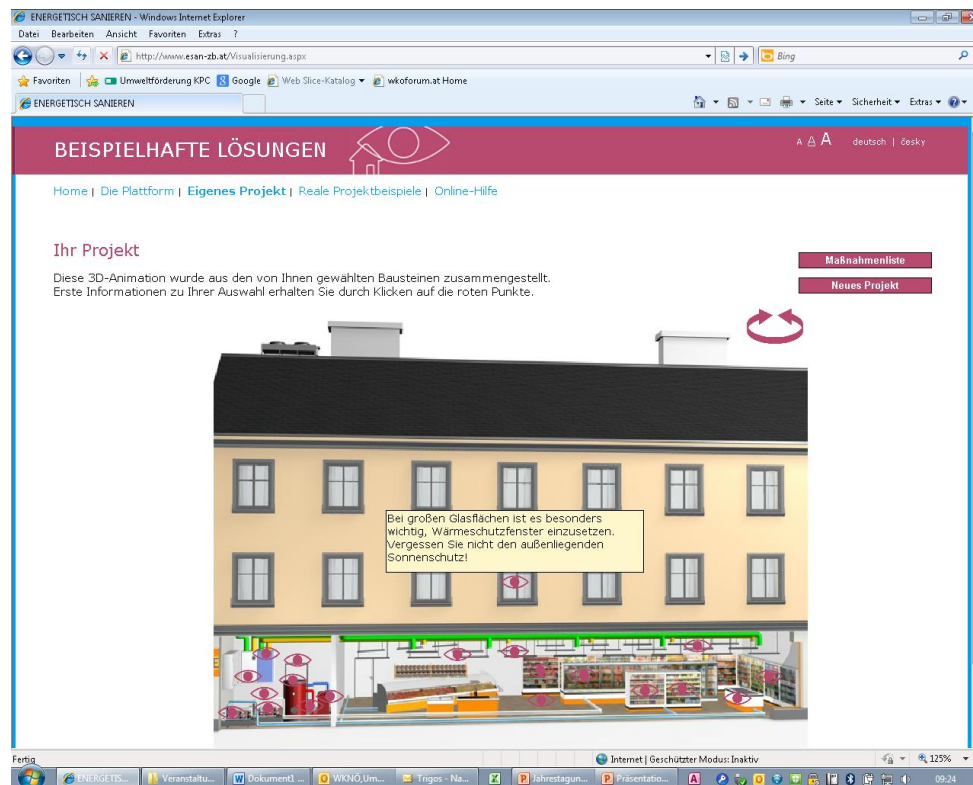
Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# Ověření využívání energie v podnicích

- Vývoj společného IT-nástroje pro tepelnou sanaci podnikových budov:

[www.esan-zb.at](http://www.esan-zb.at)

- Zřízení poradenského místa pro SMP v Jihlavě
- Společné akce



Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# Přeshraniční ofenzíva zateplování budov

Databáze partnerů pro sanaci

Brožury: systém tepelné izolace

Datenbank Sanierungsexperten - Windows Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

http://firmen-z.wko.at/sanierungspartner/Suche.aspx

Favoriten Umweltförderung KPC Google Web Slice-Katalog wkoforum.at Home

Datenbank Sanierungsexperten

---

ALLE SANIERUNGSEXPERTEN  
IN IHRER NÄHE

Home | Die Plattform | **Firmensuche** | Online-Hilfe | Meine Daten

Postleitzahl

Bezirk -- Alle Bezirke --

Branche -- Alle Branchen --

Produkte und Dienstleistungen

Andere Produkte und Dienstleistungen

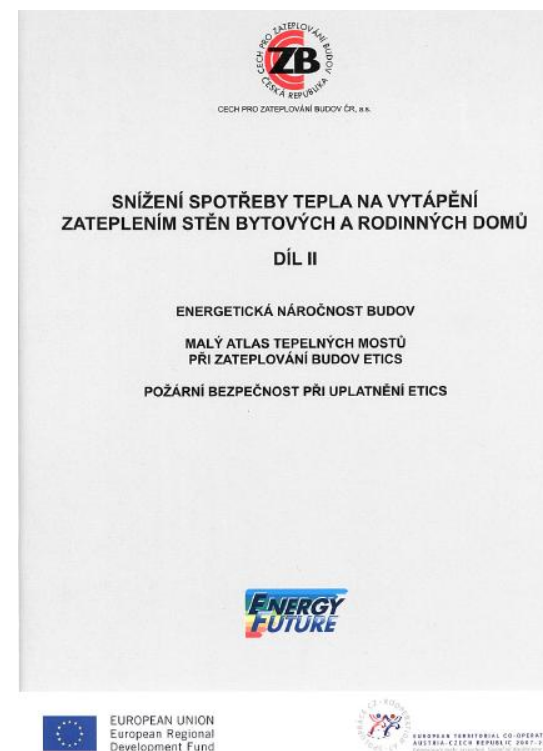
ST

INFOS RUND UM DIE SANIERUNG  
VON BETRIEBSGEBÄUDEN

Informieren Sie sich über Sanierungsmöglichkeiten von Betriebsgebäuden  
sowie über die Voraussetzungen einer erfolgreichen Durchführung ...>>

BEISPIELHAFTE LÖSUNGEN FÜR  
WIRTSCHAFTLICHES SANIEREN

Erfahren Sie anhand von praktischen Beispielen mehr über Möglichkeiten  
und die Wirtschaftlichkeit professioneller energetischer Sanierung ...>>



Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.



# Použití obnovitelných zdrojů energie

- solární teplo, fotovoltaika, biomasa, bioplyn: organizace exkurzí, workshopů a seminářů



Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysocina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# Best practice: pasivní dům & nízkoenergetický standard

- mobilní naučná stezka „Sanace s komponentami pasivního domu“
- sanace mateřské školky v Telči na nízkoenergetický standard
- vytvoření databáze: [www.nipas.cz](http://www.nipas.cz)



Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysocina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# Silné stránky

- široké pole působnosti
- rozsáhlé zpracování tématu energetické efektivity (veřejný-podnikový-soukromý sektor)
- síť
- četné následné projekty (vyvinuty na základě ENERGY FUTURE)

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.



# Realizované následné projekty

- Zážitková výstava - SONNENWELT
- pasivní dům Nové Hradky
- projekt SEN: instalace zařízení na rekuperaci tepla na Střední škole technické v Třebíči

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

*Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.*

# Zkušenosti, důležité informace

- jazykové bariéry
- dobrá příprava projektu usnadňuje jeho realizaci:
  - výběr partnera
  - koordinace se všemi zúčastněnými
  - prověřit předem projektové moduly z hlediska realizovatelnosti (náklady, čas, zdroje)
  - enormní časové průtahy při vyúčtování (velmi dlouhá doba předfinancování!)

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysocina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.



# 2014+: ENERGY FUTURE in Education

**Cíl projektu:** Splnění cílů 20/20/20

**Popis projektu:** vzdělání a kvalifikace multiplikátorů, jako např. podniky, poradci, učňové/žáci na téma efektivita energie a zdrojů

**Partneři projektu:** ještě otevřeno – zaměření na Jižní Moravu, Vysočinu

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# ENERGY FUTURE in Education!

## Modul: zlepšení efektivity zdrojů v podnicích

- vývoj školení pro poradce
- vývoj poradenské nabídky pro podniky
- realizace pilotních projektů a prezentace projektů Best Practice

## Modul: energeticky efektivní zařízení

- školení učňů a realizace informačních akcí pro obchodní sektor

## Modul: stěžejní bod topenářů

- vývoj a koncepce specifických školení

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysocina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# ENERGY FUTURE in Education!

## Modul: ofenzíva vzdělávání bytová výstavba a podnikové budovy

- vývoj rádce pro při sanacích
- vývoj vzdělávacích seminářů

## Modul: kurzy energetických poradců

- rozšíření stávajících kurzů na studijní obor

Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.

# Děkuji za pozornost!

Kontakt:       Manuela Krendl  
Wirtschaftskammer Niederösterreich  
Abteilung Umwelt, Technik und Innovation  
Mail: [manuela.krendl@wknoe.at](mailto:manuela.krendl@wknoe.at)  
Tel.: 0043/2742/851-16320



Dieses Projekt wird im Rahmen des Programms Europäische territoriale Zusammenarbeit Österreich - Tschechische Republik 2007 - 2013 durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung kofinanziert und durch Mittel des Landes Niederösterreich, des Kreises Südböhmen, des Kreises Südmähren und des Kreises Vysočina unterstützt.

Tento projekt je podporován v rámci programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007 - 2013 Evropským fondem pro regionální rozvoj a z prostředků Dolního Rakouska, Jihočeského kraje, Jihomoravského kraje a kraje Vysočina.