



ZDRAVÁ MĚSTA, OBCE, REGIONY
ČESKÉ REPUBLIKY

20. Konference NSZM ČR

Olomouc, 18. září 2013



EVROPSKÁ UNIE



OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Energy Cities



**Európska asociácia miest podporujúca
energetickú tranzíciu miest a obcí**

Naša vízia



Nízkoenergetické mestá s vysokou kvalitou života pre všetkých

Energy Cities - asociácia

- Predstavenstvo: 11 krajín,
Prezidentom je mesto
Heidelberg (Nemecko).
- Medzinárodný tím: 23
zamestnancov, 8 národností, 12
európskych jazykov



Politický vývoj v EÚ

- **Energetický balíček (2008)** po prvý krát uznal mestá, obce a regióny ako dôležitých partnerov pre dosiahnutie svojich cieľov a podporuje ich v oblasti **udržateľného energetického rozvoja** a boja proti klimatickým zmenám. Všetky európske inštitúcie podporili Dohovor primátorov a starostov.

Politický vývoj v EÚ

- Dohovor primátorů a starostů (2009)**

150 signatářů v roce 2009

5 000 signatářů v roce 2013



Pakt starostů a primátorů
Pro místní udržitelnou energii

[Paktstarostuaprimatoru.eu](#) [Můj pakt](#)

[O Paktu](#) [Akce](#) [Zúčastnit se](#) [Podpora](#) [Média](#)

171,049,574
Obyvatel

Pakt starostů a primátorů je výrazná evropská iniciativa zaměřená na orgány místní a regionální správy, které se dobrovolně zavazují ke zvýšení energetické účinnosti a používání obnovitelných zdrojů energie na území, jež spravují. Signatáři Paktu se zavazují ke splnění a překročení cíle Evropské unie snížit do roku 2020 emise CO₂ o 20 %.

[Další informace](#)

STAROSTOVÉ A PRIMÁTORI V AKCI

[STAROSTOVÉ A PRIMÁTORI V AKCI](#) [MAPA PAKTU](#) [PAKT V ČÍSLECH](#)

Covenant of Mayors News [Rss feeds](#) [Agenda](#) [iCal link](#)

Energy consumption and CO2 emissions: Where do Covenant cities stand?
28 August 2013 - 17:40
The Covenant in Figures section of the website now includes new indicators offering a comprehensive picture of the energy consumption

Covenant of Mayors: EU funds catalysing a shift towards sustainable energy investments in cities
9 October 2013
Brussels, Belgium
[Další informace](#)

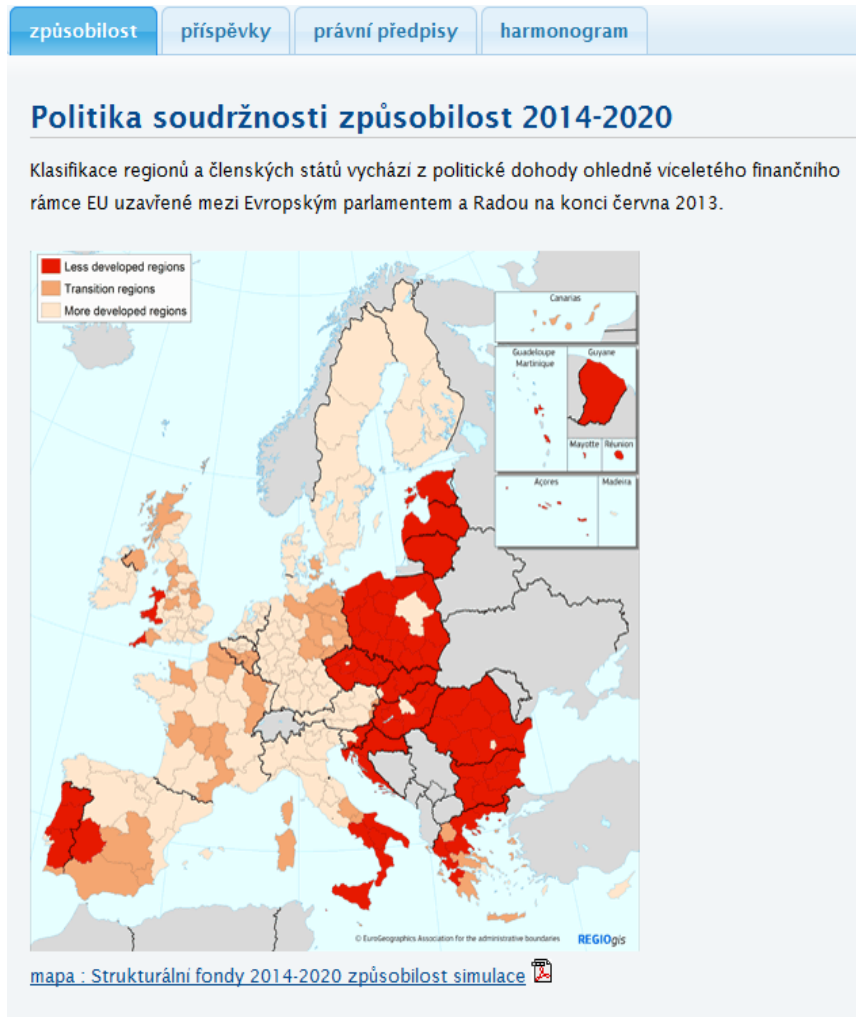
<http://www.paktstarostuaprimatoru.eu>

Politický vývoj v EÚ

- **Európska direktíva energetickej efektívnosti (2012)**
 - ✓ Renovácia 3% verejných budov spravovaných ústrednou vládou ročne
 - ✓ Národné plány renovácie budov
 - ✓ Povinnosť dodávateľov energie znižovať spotrebu energie u svojich zákazníkov
 - ✓ Energetické audity
 - ✓ Národné indikatívne ciele do roku 2020

Politický vývoj v EÚ

- **Nový rozpočet EU na programové obdobie 2014-2020**
- Politika súdržnosti: 20 mld EUR pre ČR
- Zaostalejšie regióny budú musieť vyčleniť min. 12% z Európskeho Fondu Regionálneho Rozvoja na projekty energetickej efektívnosti a OZE, vyspelejšie (Praha) 20 %
- Mestá a regióny môžu samé riadiť štrukturálne fondy.
- Udržateľný mestský rozvoj: cca €90 M
- Inovatívne mestské projekty: cca €360 M



Politický vývoj v EÚ

- **Európska Investičná Banka** sa zameria v rokoch 2014-2020 na financovanie energetickej účinnosti, obnoviteľných zdrojov energie, energetických sietí, ako aj výskumu a inovácií. Tiež bude naďalej podporovať programy technickej asistencie pri príprave projektov (ELENA)



Naše mestá v akcii

‘Vaxjo prevzalo kontrolu nad miestnou dodávkou energie’

Växjö, Švédsko – 90 000 obyvateľov



- **84 %** tepla a **57%** elektrickej energie pochádza z OZE
- Emisie CO₂ na obyvateľa znížené o **35%** v porovnaní s rokom 1996

Naše mestá v akcii

‘Nová pasívna štvrť Bahnstadt’



Heidelberg, Nemecko,
150 000 obyvateľov

- 116 h > 1 700 bytov > **5 000 nových pracovných miest** > emisie CO₂ znížené o 56%
- Centrálne zásobovanie teplom – **biomasa, solárna energia**
- **Verejná doprava**, cyklistické trasy, chodníky pre chodcov
- Kancelárie, obchody, škôlka, kultúrne centrá

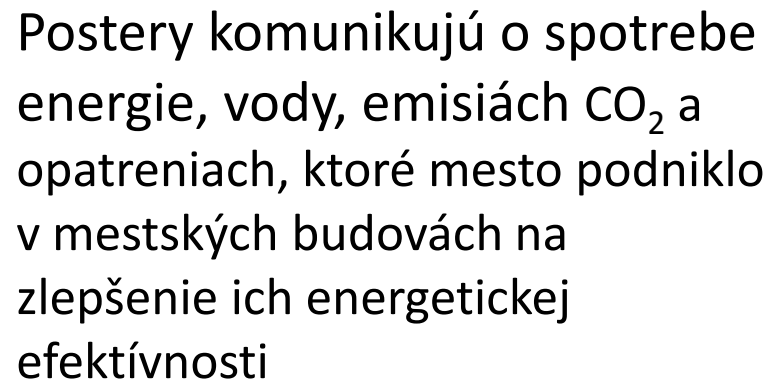
ENGAGE

- Komunikačná kampaň pre zapojenie miestnych partnerov a občanov



- Vyrobte si vlastné postery on-line!
www.citiesengage.eu

www.energy-cities.eu

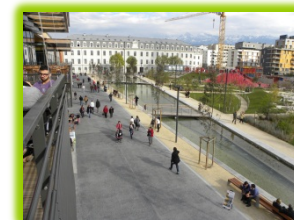
[illegible]

- Viac ako 560 miest,
- 17,000 budov,
- 43,700 posterov.

30 opatrení navrhnutých členmi Energy Cities



- Posilniť miestne samosprávy
- Zlepšiť znalosť miestnych energetických zdrojov, tokov a ich využitia
- Prehodnotiť finančné riadenie miestnej samosprávy
- Zaviesť nové princípy miestneho systému riadenia
- Prístupovať k územnému plánovaniu ako nástroju na zníženie spotreby energie



Thanks for your attention!

Jana CICMANOVA

@ : jana.cicmanova@energy-cities.eu

T : 03 81 65 37 91



www.energy-cities.eu

Pridajte sa k nám!