



# Pracovné stretnutie

Prešov, 03. júl 2012



predstaviteľov  
verejného sektora zamerané na:  
**formovanie regionálnych štruktúr Dohovoru  
primátorov a starostov v podmienkach PSK**

predstavenie  
**Programu technickej podpory v rámci  
iniciatívy ELENA**



*Ing. Jozef Kuchta, PhD., Odbor RR, Úrad PSK*



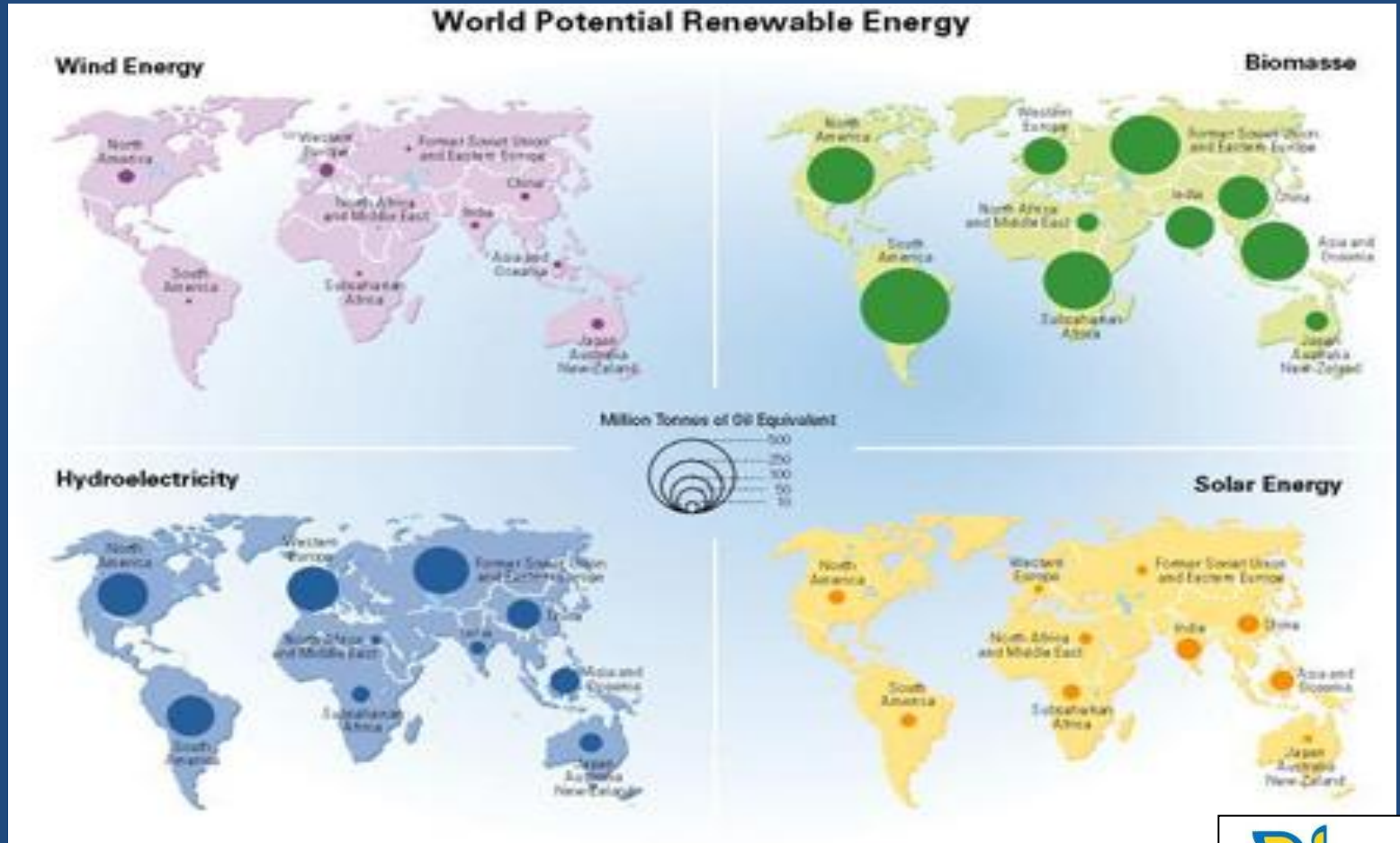




# Svetový využitelný energetický potenciál na báze OZE (vietor, biomasa, hydro, solár)

2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Regionálna a miestna energetika: potenciál a význam pre EU2020

## Ciele EU2020 agenda „3x20“

### v oblasti energetiky a ochrany klímy Európskeho spoločenstva

- o **20%** zvýšiť energetickú efektívnosť
- o **20%** zvýšiť podiel OZE v rámci energ. mixu
- o **20%** znížiť emisie CO<sub>2</sub>

2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Regionálna a miestna energetika: potenciál a význam pre EU2020

2020

-20% CO<sub>2</sub>



- Ciele EU2020 nebudú dosiahnuté bez aktívneho zapojenia obcí, miest a regiónov vybavených potrebnou kapacitou a podpornými mechanizmami.
- Úlohu miest a regiónov zvyrazňuje aj Energ. politika EU (Energetická stratégia 2011-2020; Akčný plán EE; SET - Pláne (Smart Cities))
- Ekonomická kríza (kontext): dôraz na efektívne čerpanie štrukturálnych fondov: aktuálne zmeny v regulácii - flexibilita a vytváranie inovatívnych finančných mechanizmov
- Spúšťanie podporných finančných schém zameraných na mobilizáciu investícií



# Dohovor starostov a primátorov

„ .... **Boj proti zmene klímy vyhráme alebo prehráme v mestských oblastiach !**“

Po prijatí klimatického a energetického balíčka EÚ v roku 2008 EK začala iniciatívu Dohovor primátorov a starostov s cieľom oceniť a podporiť snahy orgánov miestnej samosprávy pri realizácii politik udržateľnej energetiky.

Miestne samosprávy zohrávajú kľúčovú rolu pri zmierňovaní dôsledkov zmeny klímy, najmä keď uvážime, že 80 % spotreby energie a emisií CO<sub>2</sub> súvisí s aktivitami v rámci miest.

**Dohovor primátorov a starostov:**

- výnimočný model viacúrovňovej správy pre jeho jedinečné vlastnosti,
- jediné hnutie svojho druhu mobilizujúce miestnych a reg. aktérov smerom k splneniu cieľov EÚ.





# Dohovor starostov a primátorov

- Spoločná iniciatíva EU a samospráv
- Založený na dobrovoľnom záväzku a následnej aktivite samospráv
- Komisia vytvára podmienky a politicky iniciatívu zastrešuje
- Spätná väzba - dôležitá pre efektívnejšie nasmerovanie politiky EU
- Presvedčivé výsledky – základ pre celospoločenskú zmenu a postupné prispôbovanie finančných mechanizmov

2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Bezprecedentný rast Dohovoru

2020

-20% CO<sub>2</sub>

2014

2013

2012

2011

2010

2009



**9. február 2009**

Rokovacia sála EP  
Brusel

**370** signatárov sa zaviazalo znížiť  
emisie CO<sub>2</sub> na svojom území min.  
o 20% do r. 2020

**4 máj 2010**

Rokovacia sála EP  
Brusel

**1680** signatárov sa zaviazalo znížiť  
emisie CO<sub>2</sub> na svojom území min.  
o 20% do r. 2020

Súčasnosť:

**4 043 a rastie**

signatárov reprezentuje  
skupinu cca **180 mil.**  
obyvateľov







# 3 zásadné fázy Dohovoru:

1. rok

**Krok 1: Pristúpenie k Dohovoru**

**Vytvorenie adekvátnych  
administratívnych/technických štruktúr**

Inventarizácia emisií CO<sub>2</sub> & spracovanie Akčného plánu so zapojením lokálnych aktérov

**Krok 2: Schválenie Akčného plánu  
samosprávou**

3. rok  
& ďalej

Realizácia Akčného plánu

Monitoring a spätná väzba

**Krok 3: Implementačný reporting  
(každé 2 roky)**

- 20% CO<sub>2</sub> by 2020



# Dohovor starostov a primátorov

Aby signatári Dohovoru premietli svoj politický záväzok do konkr. opatr. a projektov, zaväzujú sa predovšetkým pripraviť:

- ❑ **Východiskový inventár emisií** a do jedného roka od podpisu Dohovoru predložiť svoj
- ❑ **Akčný plán udržateľného energetického rozvoja** popisujúci kľúčové opatrenia, ktoré plánujú podniknúť.

Okrem dosiahnutia úspor energie sú výsledky opatrení signatárov naozaj rozmanité:

- ❖ vytvorenie kvalifikovaných a stálych pracovných miest,
- ❖ zdravšie ŽP a vyššia kvalita života,
- ❖ zlepšená konkurencieschopnosť hospodárstva a
- ❖ vyššia miera energetickej sebestačnosti.

Tieto opatrenia slúžia iným ako príklady hodné nasledovania.

2020  
-20% CO<sub>2</sub>





# Prvé akčné plány





# Aké konkrétne aktivity v akčných plánoch?

## Dublin (IR)



“... Nové konferenčné centrum v Dubline bude realizované ako prvé CO<sub>2</sub> – neutrálne na svete...”

“...opatrenia smerujúce ku úsporám viac ako **1 miliardy EUR** opatrení EE v budovách, vrátane CZT”

“...ďalšie úspory viac ako **600 miliónov EUR** vyplývajúce zo zmeny užívateľského správania sa domácností...”

“...Dublin zvýši využívanie OZE – Fr Collins Park ...”

“...pretvorenie mesta na “Smart city“ prinesie lokálne pracovné príležitosti a ekonomickú udržateľnosť...”



# „Zelené mestá

## Energetická efektívnosť“

2020

-20% CO<sub>2</sub>



### ALMADA (PT)

Green and safe way back from school  
(Zelená šetrná - bezpečná cesta zo školy)



### FREIBURG (DE)

Low energy sustainable quarters  
(Nízkoenergeticky udržateľné obytné štvrte)



### STOCKHOLM (SE)

Energy efficient buildings  
(Energeticky prospešné budovy)



### HANNOVER (DE)

Low energy standard obligatory for all new buildings  
(Povinný nízkoenergetický štandard pre nové budovy)



# Efektívna hromadná doprava a OZE

2020

-20% CO<sub>2</sub>



## STRASBOURG (FR)

Involving citizens in the mobility planning: bike parkings  
(Účast' verejnosti na plánovaní cyklo parkovania)



## HELSINKI (FI)

Investing in clean public transport: trains  
(Investície do čistej HD)



## BARCELONA (ES)

Local regulation: solar panels obligatory on all new buildings  
(Lokálna regulácia -solárne panely na nových budovách)



## VÄXJÖ (SE)

Fossil fuel free city  
(Nezávislé mestá od fosílnych palív)



# Spolupráca s lokálnymi firmami a občanmi

2020

-20% CO<sub>2</sub>



Lokálne energetické dni  
→ [www.sustenergy.org](http://www.sustenergy.org)





# Aká je podpora pre signatárov?

2020

-20% CO<sub>2</sub>



1. Kancelária Dohovoru (COMO)
2. „Koordinátori a podporné štruktúry“
3. Príklady najlepšej praxe
4. Finančná pomoc
5. Inštitúcie EU





# Kancelária Dohovoru

2020  
-20% CO<sub>2</sub>

- ✓ Propagácia iniciatívy
- ✓ Administratívna a technická pomoc
- ✓ Monitoring
- ✓ Výmena skúseností a networking
- ✓ Kontakt s inštitúciami EU a zúčastnenými aktérmi





# Technická podpora

2020

-20% CO<sub>2</sub>



- ✓ Poskytuje personálnu asistenciu, administratívnu a technickú podporu
- ✓ Príprava metodiky a metodických nástrojov pre prípravu Inventára emisii (BEI) a Akčného plánu (SEAP) a monitorovanie - > vždy v spolupráci so signatármi!





# Technická podpora

✓ **Dohovor v praxi:** interaktívny on-line nástroj sprevádzajúci signatárov cez jednotlivé fázy procesu Dohovoru

European Commission  
**Energy**

European Commission > Covenant of Mayors > Covenant in practice

**Covenant of Mayors**  
Committed to local sustainable energy

**Tackling climate change in a coherent way**

**STEP-BY-STEP TOWARDS -20 % CO<sub>2</sub> BY 2020**

The 'Covenant in practice' section provides you with concrete information about the process that Covenant signatories are expected to go through in order to meet their commitments. Just click on the diagram below to get an overview, links and additional information about the relevant chapter of your interest.

**Step 1: Signature of the Covenant of Mayors**

- Creation of adequate administrative structures
- Baseline Emission inventory & SEAP development with stakeholders and citizens

**Step 2: Submission of your SEAP**

- Implementation of your SEAP
- Monitoring progress

**Step 3: Regular submission of your implementation report**

**-20% CO<sub>2</sub> by 2020**

**1904** local authorities want a cleaner Europe.  
Is yours one of them?

**Latest SEAP's online**

- 10/02/2009 **Clent**
- 04/02/2009 **Bourg-la-Reine**
- 06/11/2008 **Latsia**

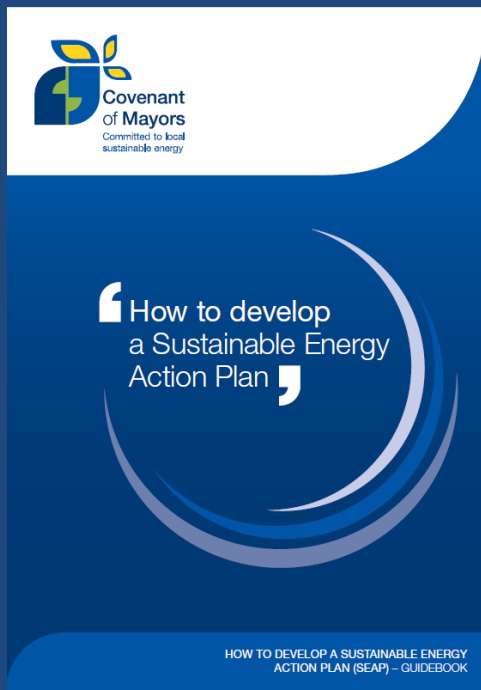
**Webová stránka**  
→ [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)



# Technická podpora

## ✓ Metodika - podrobná príručka a nástroje

### SEAP Príručka



### Analýza existujúcich metodík a nástrojov



### SEAP formulár & inštrukcie v 23 jazykoch



# Technická podpora

✓ Priestor pre signatárov & SEAP formulár – pomoc pri štruktúrovaní základných informácií obsiahnutých v akčnom pláne

**Heerlen**

General | Contacts | Substituting Structures | SEAP | Benchmarks of Excellence

Overall Strategy | **Emission Inventory** | Sustainable Energy Action Plan | SEAP Submission

### Baseline Emission Inventory

**Green Fields: mandatory fields**

1) Inventory year:

Year:

Please precise the number of inhabitants during the reporting year:

2) Emission factors:

Please tick the corresponding box:

Approach:

Standard emission factors in line with the IPCC principles

LCA (Life Cycle Assessment)

Emission reporting unit:

CO<sub>2</sub> emissions

CO<sub>2</sub> equivalent emissions

3) Key results of the emission inventory

Legend of colours and symbols:

Green Fields are compulsory  Grey Fields are non-editable

A. Final energy consumption

Please note that for separating decimals dot (.) is used. No thousand separators are allowed.

Category	Electricity	Heat cold	FINAL ENERGY CONSUMPTION (MWh)						
			Fossil Fuels						
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal
<b>BUILDINGS, EQUIPMENT / FACILITIES &amp; INDUSTRIES</b>									
Municipal buildings, equipment/facilities									
Tertiary (non-municipal) buildings, equipment/facilities									

Priestor pre signatárov  
→ <http://helpdesk.eumayors.eu/>



# Technická podpora

✓ On-line katalóg - prezentácia signatárov

**Covenant of Mayors**  
Providing visibility and support to signatory cities

City: **Tampere**

### Tampere Sustainable Energy Action Plan

Date of formal approval: 14 December 2009

Overall CO<sub>2</sub> emission reduction target: **~30 % by 2020**

**1900** local authorities want a cleaner Europe.  
Is yours one of them?

**Latest SEAP's online**

- 04/02/2009 **Bourg-la-Reine**
- 06/11/2008 **Latsia**
- 18/08/2009 **Trekantomradet**

There are currently **79** Supporting Structures

#### Key results of the Baseline Emission Inventory

Base year: 1990

Final energy consumption per sector in 1990 (MWh)

Sector	Renewables	Fossil Fuels	Heat & cold	Electricity
Building, equipment, facilities & industries	~100,000	~1,500,000	~1,000,000	~1,000,000
Transport	~0	~1,000,000	~0	~0
TOTAL	~100,000	~2,500,000	~1,000,000	~1,000,000

CO<sub>2</sub> equivalent emissions per sector in 1990 (t)

Sector	CO <sub>2</sub> equivalent emissions (t)
Building, equipment, facilities & industries	~1,000,000
Transport	~300,000
TOTAL	~1,300,000

On-line katalóg  
→ [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)



# Podujatia Dohovoru

✓ Tematické workshopy



✓ Výročná konferencia Dohovoru



On-line kalendár  
→ [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)

# Podporné štruktúry Dohovoru

Súčasnosť: EK podpísala 100 dohôd o spolupráci s tzv. „Podpornými štruktúrami“ ...  
...toto číslo rastie!

Prečítajte si o ich dosiahnutých výsledkoch!

Informačný  
mesačník  
[www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)



Tematické brožúry  
[www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)  
(knižnica)







# Podporné štruktúry Dohovoru

Province of Huelva (ES)



Rhine-Neckar Region (DE)



Energy Efficiency Cities of Ukraine / Climate Alliance



Energy Cities



2020

-20% CO<sub>2</sub>

2019

2018

2015

2014

2010

2012

2014

2013

2015

2016

2017

2018

2019


2020



# Príklady realizovaných projektov

Category: Soft measures (Governance, awareness raising, education and training etc)

## PUBLIC AND ONLINE FORUMS for Cesena SEAP



City: Cesena

Covenant Coordinator: Lia Montali  
email: liamontali@comune.cesena.bo.it  
telephone: +39 0541 261111  
mobile: 0039 339 900000


The work programme for the Cesena SEAP has been organized in three phases. The first phase consists of public and online forums, consumer associations and people of communication between public and private.

- 1st PHASE: Public forums and online forums
- 2nd PHASE: Public forums and online forums
- 3rd PHASE: Public forums and online forums

- On-line PHASE: Online forums  
<http://www.cesenadialoga.it/ami>

Category: Urban mobility

## Mobility Cycling Promotion Plan




City: El Prat de Llobregat

Covenant Coordinator: Sergi Alcega  
email: s.alcega@prat.cat  
telephone: +34 93 486 1111

Category: Local energy infrastructure

## Lund-Eslöv District heating pipeline



City: Lund

Covenant Coordinator: Linda Birkedal  
email: linda.birkedal@lund.se  
telephone: +46 46 35 64 02

The district heating network in Lund and Eslöv has been reduced by connecting the district heating grids in Lund and Eslöv and using the waste heat from Örtofta sugar factory. Örtofta was brought into operation on 15th September 2006 and the supplies of extra heat from Danisco started on 20th September 2006. Örtofta supplies of waste heat during the sugar beet season. Örtofta was brought into operation on 15th September 2006 and the supplies of extra heat from Danisco started on 20th September 2006. Örtofta supplies of waste heat during the sugar beet season. Örtofta was brought into operation on 15th September 2006 and the supplies of extra heat from Danisco started on 20th September 2006. Örtofta supplies of waste heat during the sugar beet season.

In addition to this a 1.2 MW straw-fired boiler at Sventorps Gods was connected to the district heating pipeline during October 2006, along with a 2MW wood chip boiler at Ellinge Gods. The boiler at Ellinge Gods was brought into operation in March 2007.

Fact box  
Environmental investment:  
104,574,000 kronor  
Grant from the Swedish Environmental Protection Agency:  
6,650,000 kronor  
Effect on the environment:  
-2,615,000 kWh/year  
-7,430 tonnes CO2 equivalents/year

**Disclaimer**  
The sole responsibility for the content of this document lies with the author(s). The European Commission is not responsible for any use of the information contained therein.

**On-line catalogue**  
→ [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)



# ELENA- European Local ENergy Assistance



**Implementovaná:** EK (DG ENER) v spolupráci s EIB, financovanie cez IEE Program „Intelligent Energy Europe (IEE)“

**Technická asistencia** zameraná na prípravu kvalitných investičných programov v mestách a regiónoch v oblasti EE a RES (obnova budov, integrácia OZE, CZT a chladom, KVET, mestská hromadná doprava, inteligentné siete...)

**Oprávnené náklady:** štúdie uskutočniteľnosti, trhové prieskumy a analýzy, štruktúrovanie investícií, business plány, energetické audity, príprava a manažment procesu verejného obstarávania & príprava zmlúv, novo zamestnaní pracovníci pridelení špecificky na prípravu relevantného investičného programu

**ELENA** pokrýva **do 90%** of oprávnených nákladov

**Max. trvanie** projektu podporeného cez **3 roky ELENA**

**Výhody:** Investičný program má väčšie šance na získanie zdrojov z finančných inštitúcií (vrátane EIB), znížené transakčné náklady, zlepšená « bankabilita » projektov

**ELENA môže poskytnúť granty výlučne na technickú pomoc. Investičné náklady musia byť financované iným spôsobom. (úver, vlastné zdroje, štrukturálne fondy etc.)!!!**





## Assistance

### Kritériá

**Veľkosť investičného programu:** viac ako 50 Mio EUR (menšie projekty môžu byť podporené ak sú integrované do jedného veľkého programu)

**Oprávnení žiadatelia** – z krajín programu IEE(EU + Lichtenštajnsko, Nórsko, Island a Chorvátsko)

**Finančná a technická kapacita žiadateľa** úspešne realizovať projekt

**Príspevok ku cieľom EU:** vyžadovaný min. **multiplikačný faktor 1:25** (pomer grant : investícia)

Potvrdenie že finančná asistencia v rámci ELENY nebude využitá na Investičný program ktorý by bol lepšie podporený z iných zdrojov a mechanizmov EU

**Duplicita finančnej podpory EU** toho istého investičného programu na ten istý účel nie je možná



# ELENA- European Local ENergy Assistance

Prvé úspešné projekty:

**Provincia Barcelona (ES)**

*Investícia: 500 Mio EUR*



**Provincia Miláno (IT)**

*Investícia: 90 Mio EUR*



**Mesto Paríž (FR)**

V rámci ELENY, zatiaľ mobilizované investície presahujú miliardu EUR!



# Európske inštitúcie spoločne podporujú **Dohovor starostov a primátorov**



2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Slovensko / PSK



2020

-20% CO<sub>2</sub>

2014  
2013  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2010  
2009

European Commission  
**PARTNERSHIP AGREEMENT BETWEEN  
DIRECTORATE GENERAL FOR ENERGY  
OF THE EUROPEAN COMMISSION  
PREŠOV SELF-GOVERNING REGION  
Covenant of Mayors in the Prešov Region**

Európska komisia  
**DOHODA O PARTNERSTVE MEDZI  
GENERÁLNYM RIADITEĽSTVOM PRE ENERGETIKU  
EURÓPSKEJ KOMISIE  
a PREŠOVSKÝM SAMOSPRÁVNÝM KRAJOM  
Dohovor primátorov a starostov v Prešovskom kraji**

**27. februára 2012 DG ENER Brusel  
podpis Dohody o pristúpení k Dohovoru ...**

**!!!!!!!**

**PSK prvý územný koordinátor Dohovoru v nových  
členských štátoch EÚ**



# Európsky týždeň udržateľnej energie (18.-22.jún 2012) Energetický deň v PSK (20. jún 2012)

2020  
-20% CO<sub>2</sub>

2014  
2013  
2012  
2011  
2010  
2009







2020  
-20% CO<sub>2</sub>



# REGIONÁLNA PLATFORMA DOHOVORU PRIMÁTOROV A STAROSTOV V PREŠOVSKOM SAMOSPRÁVNOM KRAJI



# Ambície

## Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK

*Mestá a obce (mikroregionálne združenia) sú rozhodujúcimi aktérmi pre naplnenie cieľov EÚ v oblasti energetiky a klimatického balíčka na národnej a celoeurópskej úrovni.*

Úspešná realizácia záväzkov „Dohovoru“ do značnej miery závisí na jednotlivých a spoločných koordinovaných úsiliach signatárov i všetkých zainteresovaných strán

- príslušných ministerstiev,
- národných a regionálnych energetických agentúr,
- profesijných združení, vedecko – výsk. centier a akademickej obce,
- zástupcov mimovládnych organizácií,
- podnikateľského sektora.

Preto jednou z hlavných úloh iniciatívy predsedu PSK a ambíciou PSK je vytvorenie *Regionálnej platformy signatárov a podporovateľov Dohovoru.*



2020

-20% CO<sub>2</sub>

2014

2013

2012

2010

2009

2018

2017

2016

2015

2014



# Ambície Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



Regionálna Platforma (RP) spája:

- miestnu samosprávu,
- zástupcov regionálnej štátnej správy a
- ďalšie subjekty verejného a podnikateľského sektora

s cieľom vytvorenia a šírenia spoločnej vízie a presadzovania spoločných cieľov v oblasti decentralizácie energie, územnej súdržnosti ako aj prípravy adaptačných stratégií a adaptačných opatrení ku klimatickým zmenám na miestnej a regionálnej úrovni.

Vďaka vytvorenej a fungujúcej Regionálnej platforme a združeniu Energetického klastra PSK prichádzajú nové riešenia pre regionálnu samosprávu ako príspevok PSK k snaženiam národnej vlády SR a Európskych štruktúr.

2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## Jadro tvoria:

- Prešovský samosprávny kraj
- Energetický klaster Prešovského samosprávneho kraja (EK PSK)
- Zástupcovia miest a obcí v PSK – cieľová a realizačná skupina





# Štruktúra

## Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



### PREŠOVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ je:

- iniciátorom,
- zakladateľom a
- trvalým koordinátorom Regionálnej platformy.

Sprostredkuje vzájomnú komunikáciu, odovzdávanie informácií a šírenie pozitívnych skúseností medzi partnermi projektu a umožňuje transfer možnej aplikácie a realizácie pilotných projektov, resp. uplatňovania nových investičných mechanizmov.





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## ENERGETICKÝ KLASTER PSK plní nasl. úlohy:

### Nadnárodná úroveň:

- účasť na NET CoM website (realizuje EK PSK) v pozícii regionálnej podpornej štruktúry ( v PSK),
- účasť na poradných výboroch proj. partnerov (na prac. projektových stretnutiach – Steering Committee),
- príprava a predkladanie priebežných národných správ a záverečnej správy,
- identifikácia a benchmarking metód a nástrojov, mechanizmov realizácie cieľov Dohovoru

2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## ENERGETICKÝ KLASTER PSK plní nasl. úlohy:

### Národná úroveň:

- napĺňanie, koordinácia a podpora aktivít zadefinovaných v štruktúrach národnej úrovne (účasť v štruktúrach Národnej platformy (ďalej len NP))
- aktívna účasť na stretnutiach NP
- participácia na príprave akčných plánov v rámci NP
- aktívna účasť na stretnutiach diskusného fóra NP
- identifikácia a implementácia metód a nástrojov realizácie cieľov Dohovoru
- participácia pri príprave a organizácii stretnutí NP





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## ENERGETICKÝ KLASTER PSK plní nasl. úlohy:

### Regionálna úroveň:

- napĺňanie, koordinácia a podpora aktivít zadefinovaných v štruktúrach reg. úrovne, stretnutia RP
- príprava akčných plánov v rámci RP
- príprava diskusného fóra, org. emailovej komunikácie
- identifikácia a implementácia metód a nástrojov, mechanizmov realizácie cieľov Dohovoru
- org., koordinácia a moderovanie stretnutí RP „mítingov“
- šírenie informácií a propagačných materiálov Dohovoru a prispôbovať ich obsah vnímaniu na regionálnej úrovni v PSK,







# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## ENERGETICKÝ KLASTER PSK plní nasl. úlohy:

### Regionálna úroveň: (pokračovanie)

- zabezp. podporu pre súčas. i potenc. signat. Dohovoru
- podieľať sa na organizácii verejných podujatí jednotlivých členských i spolupracujúcich obcí a miest i ďalších partnerov s cieľom zvyšovať povedomie verejnosti
- napomáhať pri šírení informácií o úlohe podporných štruktúr a podieľať sa na výmene skúseností medzi členmi - signatármi Dohovoru i prístupujúcimi kandidátmi
- plniť úlohu hlavného sprostredk. pre členov a signatárov Dohovoru s Kanceláriou Dohovoru (DG ENER)

2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## ZÁSTUPCOVIA MIEST A OBCÍ (mikroregiónov)

– cieľová realizačná skupina, súčasní i potenciálni členovia Energetického klastra PSK a signatári Dohovoru

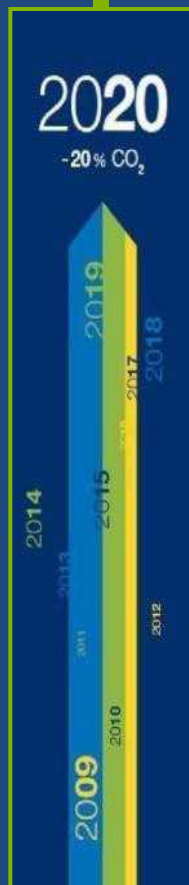
Siete a združenia orgánov miestnych samospráv sú hlavnými katalyzátormi rastu a propagácie „D“. Ich rozsiahle znalosti miestnych a národných súvislostí z nich robia nepostrádateľných sprostredkovateľov medzi kanceláriou „D“ a signatármi.

**Zástupcovia miest a obcí v PSK – sú:**

- hlavnými prijímateľmi informácií i organizačnej a finančnej podpory a zároveň
- realizátormi programových cieľov Dohovoru

podieľajú sa na:

- vlastných pilotných modeloch
- transfere negatívnych i pozitívnych skúseností





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



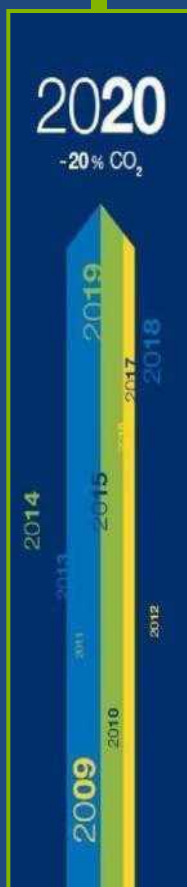
## Podporovatelia – Kľúčoví hráči:

Podporné štruktúry s odbornými znalosťami o regulačnom, právnom a finančnom rámci, v ktorom fungujú – či už na národnej, regionálnej alebo celoeurópskej úrovni – majú ideálnu pozíciu na to, aby signatárom poskytovali na mieru ušité poradenské služby a aby identifikovali možné synergické efekty s existujúcimi iniciatívami.

- ❖ INŠTITÚCIE (ORGÁNY) REGIONÁLNEJ A MIESTNEJ ŠTÁTNEJ SPRÁVY REZORTOV
- ❖ PROFESNÉ ODBORNÉ AGENTÚRY, INŠTITÚCIE PÔSOBIACE NA NÁRODNEJ, REGIONÁLNEJ A MIESTNEJ ÚROVNI (V RÁMCI PSK)
- ❖ REGIONÁLNE PODPORNÉ ŠTRUKTÚRY
- ❖ MIESTNE A REG. ENERG. AGENTÚRY A AGENTÚRY REG. ROZVOJA
- ❖ FINANČNÉ INŠTITÚCIE – BANKY, POISŤOVNE, NADÁCIE, FONDY, DONORI - PROSTREDNĎTVOM REGIONÁLNYCH ORG. ŠTRUKTÚR
- ❖ MIMOVLÁDNE ORGANIZÁCIE – REGIONÁLNI A MIESTNÍ LÍDRI
- ❖ SÚKROMNÝ SEKTOR
- ❖ ODBORY – PROFESNÉ ASOCIÁCIE
- ❖ VÝSKUMNÉ CENTRÁ, VYSOKÉ ŠKOLY, UNIVERZITY

2020

-20% CO<sub>2</sub>





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## INŠTITÚCIE (ORGÁNY) REGIONÁLNEJ A MIESTNEJ ŠTÁTNEJ SPRÁVY REZORTOV:

(MH SR, MDVRR SR, MŽP SR, MV SR, MZV SR, ... )

Úlohou asociovaných partnerov je poskytovať signatárom „D“ odborné znalosti tým, že im dajú k dispozícii svoje zručnosti a know-how, a podporovať partnerstvá medzi orgánmi miestnej samosprávy a inými subjektmi.

V rámci RP plnia najmä nasledovné úlohy:

- ❖ participujú na formovaní nár. legisl. rámca a implementácii EU noriem,
- ❖ podieľajú sa na formovaní nár. a reg. koncepčných a strategických dok. na podporu cieľov Dohovoru a realizácie adaptačných opatrení na zmenu klímy,
- ❖ podieľajú sa na identifikácii potenciálov OZE a progn. vývoja klimat. zmien,
- ❖ zabezpečujú informácie o ďalších podporných progr. a fin. mechanizmoch,
- ❖ aktívne sa zúčastňujú na nových podp. progr., nástrojoch a opatreniach,
- ❖ podieľajú sa na príprave, riadení a monitorovaní OP súvisiacich s cieľmi „D“,
- ❖ usilujú sa o integráciu priorít súvisiacich s cieľmi (3x20) „D“ do no. progr. obdobia do r. 2013 i progr. obdobia r. 2014-2020





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



**REGIONÁLNE PODPORNÉ ŠTRUKTÚRY** (regionálne združenia miest a obcí, špecifické záujmové združenia samosprávy, regionálne energetické klastre. ....) - v rámci RP plnia najmä úlohy:

- ❖ napomáhajú pri realiz. cieľov „D“, obciam a mestám v rámci ich štrukt., resp. územia,
- ❖ koordinujú realiz. konkrétnych cieľov, príp. vytvárajú vlast. štruktúru ďalších miestnych a reg. podporovateľov,
- ❖ sprostredkujú transfer informácií pre cieľovú realizačnú skupinu v rámci ich štruktúry, resp. územia,
- ❖ napomáhajú pri identifikácii a podieľajú sa na združovaní podporných finančných zdrojov.

**MIESTNE A REGIONÁLNE ENERGETICKÉ AGENTÚRY A AGENTÚRY REGIONÁLNEHO ROZVOJA (RRA)** - v rámci RP plnia najmä úlohy:

- ❖ transfer a poskytovanie odborného informačného poradenstva v oblastiach efektívnej energie, uplatňovania lokálnych OZE a pri realizácii ďalších adaptačných opatrení na zmenu klímy pre okolité mestá a obce (environmentálny manažment),
- ❖ organizačno - techn. zabezp. školenia pre manažérov a odborníkov miestnej samosprávy,
- ❖ participujú na príprave koncepčných strateg. dokumentov, akčných plánov i pri konkrétnych realizáciách.





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## FINANČNÉ INŠTITÚCIE – BANKY, POISŤOVNE, NADÁCIE, FONDY, DONORI

(široká škála verejných, verejnoprospešných, súkromných i neziskových – mimovládnych inštitúcií, resp. subjektov)

V rámci Regionálnej platformy plnia najmä:

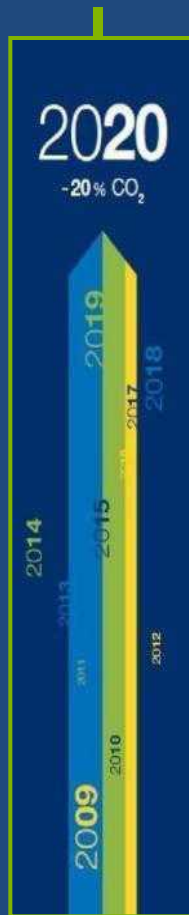
- ❖ napomáhajú prostredníctvom bankových produktov, špecifických podporných fondov, grantov a ďalších finančných a iných podporných mechanizmov realiz. hl. ciele Dohovoru.

## MIMOVLÁDNE ORGANIZÁCIE – REGIONÁLNI A MIESTNÍ LÍDRI

(iniciačný, odborný, poradenský, organizačno-technický potenciál, resp. zdroj pre realizáciu hl. cieľov Dohovoru vo svojej lokalite, resp. regióne alebo špecifickom odbornom združení, či združení miest a obcí)

V rámci Regionálnej platformy plnia najmä úlohy:

- ❖ získavajú informácie, príp. i zdroje pre propagáciu, prípravu i realizáciu cieľov „D“ v okruhu svojej pôsobnosti,
- ❖ zohrávajú nezastupiteľné postavenie, najmä v reg. a lok., prevažne rurálneho charakteru,
- ❖ sú tvorcami, resp. spolutvorcami mnohých inovatívnych príst. a pilotných proj. a riešení, ktoré rešpektujú špec. charakter lok., resp. regiónu a dokážu max. efektívne a pritom šetrne vo vzťahu k ŽP využ. lokálne zdroje obnoviteľnej energie.





# Štruktúra Regionálnej platformy Dohovoru primátorov a starostov v PSK



**SÚKROMNÝ SEKTOR** (pestrá paleta malých i veľkých firiem, pôsobiacich v oblasti efektívnej energie a OZE, resp. v oblasti ďalších adaptačných opatrení na zmenu klímy)

V rámci Regionálnej platformy plní najmä úlohy:

- ❖ ponúka a realizuje širokú škálu služieb, projektov v celej štruktúre realizácií cieľov „D“, ponúka poradenské služby, prípravu a tvorbu proj. dokumentácií, grantových projektov (všetky oblasti možných opatrení a realizácií),
- ❖ môže predstavovať aj špecifický zdroj inovatívnych riešení.

**ODBORY – PROFESNÉ ASOCIÁCIE** (širokospektrálny zdroj kvalifikovaných – odb. ľudských zdrojov (autorít), ktoré sú často-krát nositeľmi nových riešení, resp. veľmi cenným zdrojom aktuálnych informácií)

- ❖ predst. odborný ľudský potenciál, primárne z energetickej oblasti a využ. OZE,
- ❖ predst. rovnako kvalitný odb. ľudský potenciál zo širokej škály ďalších opatrení v rámci týchto cieľov – v stavebníctve, doprave, ŽP, uplatnení modrej a zelenej infraštruktúry, ale aj v oblasti úz. rozvoja, krajinotvorby, priestorového plánovania (územného plánovania, krajinno-ekologického plánovania, .... a.i.).

**VÝSKUMNÉ CENTRÁ, VYSOKÉ ŠKOLY, UNIVERZITY** V rámci RP „D“ predstavujú:

- ❖ základný inovatívny a tvorčí potenciál vo všetkých oblastiach i fázach realizácie hlavných cieľov Dohovoru.





# Regionálna platforma Dohovoru primátorov a starostov v PSK



## Záver

*Vytvorenie mechanizmu Regionálnej platformy sa javí ako vysoko efektívny nástroj pre riadenie a realizáciu cieľov Dohovoru a mal by sa uplatňovať v podmienkach PSK, resp. integrovať a fungovať v rámci vytvorenej medzinárodnej siete zúčastnených regiónov a kreovanej národnej siete na identickom, či podobnom princípe.*

*Vzhľadom na pozitívne skúsenosti pri uplatňovaní vzájomnej podpory hlavných aktérov programu na európskej úrovni - celoeurópskych asociácií miest a regiónov úzko spolupracujúcich s kanceláriou Dohovoru-DG ENER: Energy-Cities, Climate Alliance, Smart Cities, bude s vysokou pravdepodobnosťou vhodné podporiť iniciatívy pre model vzájomného prepojenia týchto celoeurópskych, národných a regionálnych sietí, zameraných na efektívnu energiu, adaptačné opatrenia na zmenu klímy sledujúc hlavný cieľ – garanciu bezpečných dodávok energií pri novej kvalite životného prostredia a života obyvateľov miest a obcí.*

2020  
-20% CO<sub>2</sub>





# REGIONÁLNA PLATFORMA DOHOVORU PRIMÁTOROV A STAROSTOV V PREŠOVSKOM SAMOSPRÁVNOM KRAJI



2020

-20% CO<sub>2</sub>

Webstránka: [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)

## Kontakty:

- Technická podpora: [info@eumayors.eu](mailto:info@eumayors.eu)
- Podporné štruktúry: [support@eumazors.eu](mailto:support@eumazors.eu)
- PSK zast. Brusel: [natalia@tarasovova@vucpo.sk](mailto:natalia@tarasovova@vucpo.sk)
- PSK odb. RR: [jozef.kuchta@vucpo.sk](mailto:jozef.kuchta@vucpo.sk)





**PREŠOVSKÝ**  
SAMOSPRÁVNÝ  
**KRAJ**

2020

-20% CO<sub>2</sub>



# Ďakujem !

Prešov, 03. júl 2012

Ing. Jozef KUČHTA, PhD.



**Covenant  
of Mayors**  
Committed to local  
sustainable energy