

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

1. zasedání zastupitelstva města dne: 28. 1. 2016

Bod pořadu jednání:

Přistoupení města k Paktu starostů a primátorů

Členstvím v mezinárodní organizaci „Pakt starostů a primátorů“ se statutární město Liberec zaváže ke snížení množství emisí v území o 20 % ve srovnání s rokem počátečního měření (doporučen rok 1990). Dále získá lepší přístup k finančním fondům a další podpoře z programů EU. Členství přinese možnost čerpat podporu finanční i metodickou při přípravě Akčního plánu pro udržitelnou energii. Dále město získá možnost pravidelného informování o akcích, novinkách a zkušenostech v oblasti udržitelného energetického rozvoje měst z celé EU. Členství je zdarma.

Zpracoval: Mgr. Věra Maškarincová

odbor, oddělení: Odbor strategického rozvoje a dotací

telefon: 485 243 503

Schválil: vedoucí oddělení Mgr. Barbara Steinzová

vedoucí odboru Mgr. Jiří Horák, vedoucí odboru strategického rozvoje a dotací

Projednáno: s Radou města 18. 1. 2016

Poznámka:

Předkládá:

p. Tibor Batthyány, v.r.

primátor statutárního města Liberec

Mgr. Jan Korytář, v. r. náměstek primátora

Návrh usnesení

Zastupitelstvo města po projednání

s o u h l a s í

se zněním dokumentu Paktu starostů a primátorů (Covenant of Mayors), dle přílohy č. 2,

s c h v a l u j e

přistoupení statutárního města Liberec k Paktu starostů a primátorů (Covenant of Mayors),

p o v ě ř u j e

zastupováním statutárního města Liberec na všech jednáních organizace Covenant of Mayors a podpisem příslušných dokumentů náměstka primátora Mgr. Jana Korytáře, a

u k l á d á

Mgr. Janu Korytářovi podat přihlášku k Paktu starostů a primátorů předepsaným způsobem.

T: 1. 3. 2016

Přílohy:

1. Vyplněný formulář prohlášení připravený k podpisu
2. Plný text Paktu starostů a primátorů (původní znění a český překlad)
3. Formulář s údaji o obci

Důvodová zpráva

Členstvím v mezinárodní organizaci „Pakt starostů a primátorů“ se statutární město Liberec zaváže ke snížení množství emisí v území o 20 % ve srovnání s rokem počátečního měření (doporučen rok 1990). Dále získá lepší přístup k finančním fondům a další podpoře z programů EU. Členství přinese možnost čerpat podporu finanční i metodickou při přípravě Akčního plánu pro udržitelnou energii. Dále město získá možnost pravidelného informování o akcích, novinkách a zkušenostech v oblasti udržitelného energetického rozvoje měst z celé EU. Členství je zdarma.

Konkrétní činnost signatářů Paktu

Podstatou členství a iniciativy v Paktu vůbec je uskutečňovat konkrétní vybrané projekty města, které povedou ke snížení produkce CO₂ a zlepší tak život jeho obyvatelům. V nejtradičnější formě cílí projekty zapojených měst **do oblastí budov a dopravy**. Pokud jde o budovy, zde je hlavní cíl snížení jejich energetické náročnosti a následný úsporný provoz budov (např. zateplení budov, energetický management, solární vytápění, instalace chytrých měřičů spotřeby energie apod.). V oblasti dopravy existuje celá škála možných projektů, města se zaměřují jak na individuální automobilovou dopravu (řízený vjezd do měst, efektivní systém řízení dopravy), tak také na veřejnou dopravu. Hlavním záměrem je přesun cestujících v co nejvyšší míře z aut do prostředků hromadné dopravy. Nejvyšší míra podpory je pak věnována zejména kolejové přepravě (tramvaje, rozvoj příměstské /integrované/ železniční dopravy).

Žádost o členství je podmíněna zasláním:

- vyplněného formuláře s údaji o obci (příloha č. 3),
- dokladu o souhlasu žadatele s prohlášením Paktu starostů a primátorů (příloha č. 1).

Signatáři Paktu podpisem souhlasí s textem prohlášení Paktu starostů a primátorů, viz příloha č. 2. Hlavní vizí Paktu je snížení emisí o 40 % do roku 2030.

Členství v organizaci Pakt starostů a primátorů s sebou přináší:

- závazek vypracovat **Akční plán pro udržitelnou energii** do 2 let od přistoupení k Paktu, cílem plánu je snížit množství emisí CO₂ v území o 20 % ve srovnání s rokem počátečního stavu (doporučen je rok 1990). Předpokladem k vytvoření tohoto plánu je provedení **základní inventury emisí** (emisního auditu).
- závazek monitorovat v následujících letech plnění tohoto plánu a podávat pravidelná hlášení Paktu.

Neplnění těchto závazků může mít za následek vyloučení signatáře z Paktu.

Členstvím získané výhody:

- získání politické podpory v různých evropských institucích (Výbor regionů, který Pakt podporuje od jeho založení, Evropský parlament, Evropská komise, Evropská investiční banka, která pomáhá signatářům v odhalování investičního potenciálu)
- přístup ke specializovaným finančním fondům a programům EU (např. program Jessica)
- pravidelné informování o akcích, novinkách a zkušenostech v oblasti udržitelného rozvoje
- kontakty na podobně udržitelně smýšlející města z celé EU
- možnost účasti na vzdělávacích aktivitách

- možnosti propagovat vlastní aktivity členských měst a obcí v oblasti udržitelné energetiky.

Řádní signatáři Paktu starostů a primátorů (leden 2016):

Pakt má v době zpracování tohoto textu 6726 členů (obcí, svazků obcí, odborných organizací) z Evropské unie i třetích států. V ČR má Pakt zatím 6 členů (Ostrava, Hlinsko, Chrudim, Jeseník, Mezilesí, Lkáň).

Náklady:

- členství v Paktu: zdarma
- náklady na pracování Akčního plánu energetiky: bude financováno z dotace Ministerstva životního prostředí, spoluúčast města činí 20 % a nepřekročí 300 000 Kč (závazek je řešen v samostatném bodu).
- časová náročnost: příprava Akčního plánu energetiky – signatář by jej měl vypracovat do 2 let od přistoupení k paktu, následně podává 1x ročně zprávu o jeho plnění
- časová náročnost dalších aktivit: závisí na vlastní aktivitě člena

Podrobnější informace:

<http://www.covenantofmayors.eu>

I, **Mgr. Jan Korytář, the Mayor's Deputy for economics, strategic development and fundraising of Statutární město Liberec** have been mandated by the **Municipal Council of Liberec** on **28. 1. 2016** to sign up to the **Covenant of Mayors for Climate and Energy**, in full knowledge of the commitments set out in the official [Commitment Document](#) and summarised below.

Therefore, my local authority principally commits to:

- Reducing CO₂ (and possibly other greenhouse gas) emissions on its territory by at least 40% by 2030, namely through improved energy efficiency and greater use of renewable energy sources;
- Increasing its resilience by adapting to the impacts of climate change.

In order to translate these commitments into action, my local authority undertakes to fulfil the following step-by-step approach:

- Carry out a **Baseline Emissions Inventory** and a **Climate Change Risk and Vulnerability Assessment**;
- Submit a **Sustainable Energy and Climate Action Plan** within two years following the above date of the municipal council decision;
- Report progress** at least every second year following the submission of the Sustainable Energy and Climate Action Plan for evaluation, monitoring and verification purposes.

I accept that my local authority shall be suspended from the initiative – subject to prior notice in writing by the Covenant of Mayors Office – in case of non-submission of the above-mentioned documents (i.e. Sustainable Energy and Climate Action Plan and Progress Reports) within the established deadlines.

Statutární město Liberec, nám. Dr. E. Beneše 1/1, Liberec, 46059 Czech Republic

Mgr. Jan Korytář, korytar.jan@magistrat.liberec.cz, +420 485 243 131

SIGNATURE

THE NEW INTEGRATED COVENANT OF MAYORS FOR CLIMATE AND ENERGY

My, starostové a primátoři podepisující tento Pakt, sdílíme vizi udržitelné budoucnosti – bez ohledu na to, jak velká je naše obec či kde se nachází na mapě světa. Tato společná vize nás vede ke zdolávání vzájemně propojených výzev; zmírnění změny klimatu, adaptace a udržitelná energie. Společně jsme připraveni vytvořit konkrétní, dlouhodobá opatření, která poskytne současným i budoucím generacím přírodně, sociálně a ekonomicky stabilní prostředí. Je naší společnou zodpovědností vytvářet udržitelnější, atraktivnější, životaschopnější, odolnější a energeticky efektivní území.

MY, STAROSTOVÉ A PRIMÁTOŘI, JSME SI VĚDOMI TOHO, ŽE:

Dochází k celosvětové změně klimatu, která je jednou z největších globálních výzev doby, je nutné na ni neprodleně reagovat za spolupráce místních, regionálních i národních autorit celého světa;

Lokální a regionální autority jsou klíčové motory změny ve využívání energií a boje proti klimatickým změnám na správné úrovni nejbližší občanům. Sdílejí odpovědnost za opatření ohledně klimatu s regionálními a vládními úrovněmi a jsou připraveny konat nezávisle na jednání jiných stran;

Lokální a regionální autority ve všech socioekonomických situacích a geografických lokalitách jsou by jako první měly redukovat zranitelnost svých území vůči změnám klimatu. Přestože již dochází ke snahám o snižování emisí, adaptace stále zůstává nutným a nevyhnutelným doplňkem ke zmírňování;

Zmírňování změny klimatu a adaptace na něj může být zdrojem mnoha přínosů pro životní prostředí, společnost a ekonomiku. Jsou-li zdolávány společně, otevírají nám nové příležitosti, jak propagovat udržitelný místní vývoj. To zahrnuje: budování inkluzivních, energeticky úsporných komunit a infrastruktur odolných klimatu; zvyšování kvality života; stimulace investování a inovací; oživení lokální ekonomiky a vytváření pracovních míst; posílení angažovanosti a spolupráce stakeholderů.

Lokální řešení energetických a klimatických výzev poskytuje bezpečnou, udržitelnou, konkurenceschopnou a cenově dostupnou energii pro každého občana a tím přispívá k redukci energetické závislosti a ochraně zranitelných zákazníků.

MY, STAROSTOVÉ A PRIMÁTOŘI, SDÍLÍME SPOLEČNOU VIZI DO ROKU 2050 A CHCEME:

- Zrychlit snižování objemu CO₂ v našem území o nejméně 40 % do roku 2030 pomocí efektivnějšího využívání energií a využívání jejich obnovitelných zdrojů;
- Posílit své kapacity, aby se přizpůsobili nevyhnutelným dopadům změny klimatu, a tím učinit svá území odolnějšími;
- Zvýšit efektivitu využívání energií a více využívat obnovitelných zdrojů energie, a tím zajistit univerzální přístup k bezpečným, udržitelným a levným energetickým službám pro všechny.

MY, STAROSTOVÉ, PŘISPÍVÁME K USKUTEČNĚNÍ TÉTO VIZE:

- Snížením emisí CO₂ v území o nejméně 40 % do roku 2030 zlepšením efektivity energetiky a větším využíváním obnovitelných zdrojů;
- Zvýšením naší odolnosti vůči dopadům změny klimatu
- Převedením těchto závazků do řady konkrétních kroků zahrnujících vytvoření Akčního plánu pro udržitelnou energii, který stanoví konkrétní opatření a načrtne předpokládané výstupy;
- Monitorováním a podáváním hlášení o pokrocích pravidelně v rámci této iniciativy;
- Sdílením vizí, výsledků, zkušeností a know-how s dalšími lokálními a regionálními autoritami v rámci EU i mimo ni prostřednictvím přímé spolupráce a partnerské výměny.

MY, STAROSTOVÉ A PRIMÁTOŘI, BEREME NA VĚDOMÍ, ŽE NÁŠ ZÁVAZEK SI ŽÁDÁ:

- Silné politické vedení;
- stanovit dlouhodobé cíle, které budou sledovány napříč politickými mandáty;
- spolupracovat koordinovaně na mírnění negativních jevů a přizpůsobování se jim, a to mobilizací všech dotčených městských odborů;
- krosektorální a holistický teritoriální přístup;
- vyhrazení přiměřených personálních, finančních a technických zdrojů tomuto účelu;
- zapojení všech relevantních stakeholderů v rámci našich území;
- podporovat občany jakožto klíčové uživatele energie, „profesionální konsumenty“ a účastníky, aby požadovali vstřícný energetický systém;
- okamžité jednání, zejména „nelitostnými“ a flexibilními opatřeními
- implementaci moderních technologií („smart solutions“) k řešení technologických a sociálních výzev energetické tranzice;
- pravidelné přizpůsobování našich akcí;
- zároveň horizontální i vertikální kooperaci (mimo jiné mezi lokálními autoritami a se všemi dalšími správními úrovněmi).

MY, STAROSTOVÉ A PRIMÁTOŘI, VÍTÁME:

iniciativu Evropské Komise, která spojuje oba pilíře, zmírňování klimatických změn i přizpůsobování se jim, pod jednu společnou zastřešující iniciativu a dále posiluje synergie s dalšími relevantními politikami a iniciativami EU;

Podporu Evropské komise pro rozšíření modelu nového Paktu starostů a primátorů do dalších částí světa;

Silnou podporu Výboru regionů pro nový Pakt starostů a primátorů a jeho opatření, jakožto institucionální hlas lokálních a regionálních autorit EU;

Asistenci poskytovanou členskými státy, regiony, provinciemi, mentorskými městy a jinými institucionálními strukturami lokálním autoritám v naplňování jejich závazků zmírňování a adaptace.

MY, STAROSTOVÉ A PRIMÁTOŘI, ZVEME:

- **JINÉ LOKÁLNÍ AUTORITY, ABY:**
se připojily k nám a našim závazkům;
sdílely znalosti a zapojily se do aktivit budování kapacit v tomto novém rámci.

- **REGIONÁLNÍ /PODNÁRODNÍ AUTORITY, ABY:**

Nám poskytovaly strategické vedení, technickou a finanční podporu v rozvoji, implementaci a monitorování našich akčních plánů a souvisejících opatření;
Nám pomáhaly vyvinout spolupráci a jednotné přístupy pro efektivnější a integrované jednání.

- **NÁRODNÍ VLÁDY, ABY:**

Převzaly svou odpovědnost ve zdolávání změny klimatu a poskytly odpovídající politickou a finanční podporu pro přípravu a implementaci našich lokálních strategií zmírňování a adaptace;
Nás zahrnuly do příprav a implementace národních strategií zmírňování a adaptace;
Zajistily přiměřený přístup k finančním mechanismům k podpoře lokálních akcí v oblasti klimatu a energií;
Rozeznaly dopad našich lokálních snah, artikulovaly naše potřeby a reagovaly na naše stanoviska v evropských a mezinárodních klimatických procesech.

- **EVROPSKÉ INSTITUCE, ABY:**

konsolidovaly politické rámce podporující implementaci lokálních strategií týkajících se klimatu a energií a meziměstskou spolupráci;
nám poskytly přiměřenou operační, technickou a propagační asistenci;
pokračovaly v zapojování nového Paktu starostů a primátorů do hlavního proudu relevantních politik, podporovaly programy a aktivity Evropské unie; a zároveň s tím nás zapojovaly do přípravných a implementačních fází;
nadále zpřístupňovaly příležitosti financování pro implementaci našich závazků, a zároveň nabízely možnosti podpory pro rozvoj specializovaných projektů, které nám pomohou vyvinout, řídit a nastartovat větší investiční programy;
braly na vědomí naše role a snahy ve zmírňování a adaptaci na klimatické změny a sdílely naše úspěchy s mezinárodní komunitou.

- **JINÉ STAKEHOLDERY, ABY:**

mobilizovali a sdíleli expertízy, know-how, technologie a finanční zdroje, které posílí a doplní naše lokální snahy, zlepší budování kapacit, vyvinou inovace a rozvinou investice;
se stali aktivními hráči energetické tranzice a podpořili nás tím, že se zapojí do komunitních akcí.

We, the Mayors signing this Covenant, share a vision for a sustainable future - whatever the size of our municipality or its location on the world map. This common vision drives our action to tackle interconnected challenges: climate change mitigation, adaptation and sustainable energy. Together, we stand ready to deliver concrete, long term measures that provide an environmentally, socially and economically stable environment to present and future generations. It is our collective responsibility to build more sustainable, attractive, liveable, resilient and energy efficient territories.

WE, THE MAYORS, ACKNOWLEDGE THAT:

Climate change is already happening and is one of the greatest global challenges of our time, calling for immediate action and cooperation between local, regional and national authorities from all over the world;




Local and regional authorities are key drivers of the energy transition and the fight against climate change at the level of governance closest to citizens. They share the responsibility for climate action with the regional and national levels and are willing to act irrespective of the commitments of other parties;

Local and regional authorities, in all socio-economic situations and geographical locations, stand at the frontline of reducing the vulnerability of their territory to the various impacts of climate change. Although emission reduction efforts are already underway, adaptation remains therefore a necessary and indispensable complement to mitigation;






Climate change mitigation and adaptation can bring multiple benefits to the environment, society and the economy. Tackled together, they open up new opportunities to promote sustainable local development. This includes: building inclusive, climate-resilient, energy efficient communities and infrastructures; enhancing the quality of life; stimulating investment and innovation; boosting the local economy and creating jobs; reinforcing stakeholder engagement and cooperation.

Local solutions to energy and climate challenges help provide secure, sustainable, competitive and affordable energy for every citizen and therefore contribute to reducing energy dependence and protecting vulnerable consumers.











WE, THE MAYORS, SHARE A COMMON 2050 VISION TO:

-  Accelerate the decarbonisation of our territories, thus contributing to keeping average global warming below 2°C;
-  Strengthen our capacities to adapt to unavoidable climate change impacts, thus making our territories more resilient;
-  Increase energy efficiency and the use of renewable energy sources on our territories, thus ensuring universal access to secure, sustainable and affordable energy services for all.

WE, THE MAYORS, COMMIT TO CONTRIBUTING TO THIS VISION BY:

-  Reducing carbon emissions on our territory by at least 40% by 2030 through improved energy efficiency and greater use of renewable energy sources;
-  Increasing our resilience to the impacts of climate change;
-  Translating these commitments into a series of concrete steps¹, including the development of a Sustainable Energy and Climate Action Plan which defines concrete measures and outlines the desired outcomes;
-  Monitoring and reporting on our progress regularly within the framework of this initiative;
-  Sharing our vision, results, experience and know-how with fellow local and regional authorities within the EU and beyond through direct cooperation and peer-to-peer exchange.

WE, THE MAYORS, ACKNOWLEDGE THAT OUR COMMITMENT REQUIRES:

-  Strong political leadership;
-  The establishment of ambitious long-term objectives going beyond political mandates;
-  A coordinated (inter)action between mitigation and adaptation through the mobilisation of all municipal departments involved;
-  A cross-sector and holistic territorial approach;
-  The allocation of appropriate human, technical and financial resources;
-  The engagement of all relevant stakeholders within our territories;
-  The empowerment of citizens as key energy consumers, “prosumers” and participants in demand responsive energy system;
-  Immediate action, notably via “no-regret” and flexible measures;
-  The implementation of smart solutions to address the technical and societal challenges of the energy transition;
-  Regular adjustments of our actions according to monitoring and evaluation findings;

¹ As presented in annex.

- A combined horizontal and vertical cooperation (i.e. between local authorities and with all other government levels).

WE, THE MAYORS, WELCOME:

- The initiative of the European Commission bringing both pillars of climate change mitigation and adaptation under this single umbrella initiative and further strengthening the synergies with other relevant EU policies and initiatives;
- The European Commission's support for the extension of the new Covenant of Mayors model to other parts of the world;
- The Committee of the Regions' strong support for the new Covenant of Mayors and its objectives, as the institutional voice of EU local and regional authorities;
- The assistance provided by Member States, regions, provinces, mentor cities and other institutional structures to local authorities in complying with their mitigation and adaptation commitments.

WE, THE MAYORS, INVITE:

– OTHER LOCAL AUTHORITIES TO:

- Join us in our commitments;
- Share knowledge and engage in capacity-building activities under this new framework.






– REGIONAL / SUB-NATIONAL AUTHORITIES TO:

- Provide us with strategic guidance, technical and financial support in the development, implementation and monitoring of our action plan(s) and related measures;
- Help us foster cooperation and joint approaches for a more efficient and integrated action.



– NATIONAL GOVERNMENTS TO:

- Shoulder their responsibility in tackling climate change and provide appropriate policy and financial support for the preparation and implementation of our local mitigation and adaptation strategies;
- Involve us in the preparation and implementation of the national mitigation and adaptation strategies;
- Ensure appropriate access to financing mechanisms to support local climate and energy action;
- Recognise the impact of our local efforts, voice our needs and reflect our views in the European and International climate processes.

– **THE EUROPEAN INSTITUTIONS TO:**

-  Consolidate policy frameworks which support the implementation of local climate and energy strategies and city-to-city cooperation;
-  Provide us with the appropriate operational, technical and promotional assistance;
-  Continue mainstreaming the new Covenant of Mayors in the relevant policies, support programmes and activities of the European Union; while involving us in the preparation and implementation phases;
-  Continue making funding opportunities available for the implementation of our commitments as well as proposing dedicated project development assistance facilities that help us to develop, tender and launch larger investment programmes;
-  Acknowledge our role and efforts in climate change mitigation and adaptation and share our achievements with the international community.

– **OTHER STAKEHOLDERS² TO:**

-  Mobilise and share expertise, know-how, technology and financial resources that complement and strengthen our local efforts, scale up capacity-building, foster innovation and boost investment;
-  Become active players of the energy transition and support us by getting involved in community action.

² E.g. private sector, financial institutions, civil society, scientific community and academia.

ANNEX I – THE NEW COVENANT OF MAYORS STEP-BY-STEP PROCESS & GUIDING PRINCIPLES

A COMMON ROADMAP FOR A SHARED VISION:

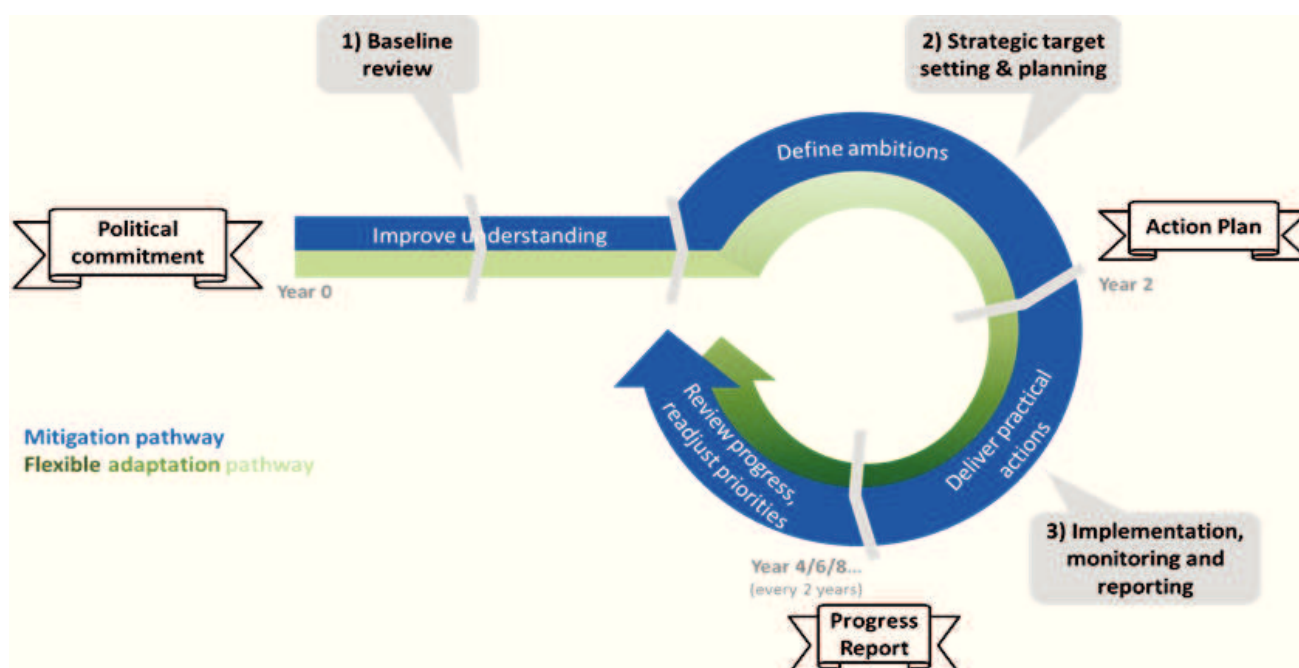
In order to meet their mitigation and adaptation targets, new Covenant of Mayors Signatories commit to a series of steps:

STEPS \ PILLARS	MITIGATION	ADAPTATION
1) Initiation and baseline review	Preparing a Baseline Emission Inventory	Preparing a Climate Change Risk and Vulnerability Assessment
2) Strategic target setting & planning	Submitting a Sustainable Energy and Climate Action Plan (SECAP) * and mainstreaming mitigation and adaptation considerations into relevant policies, strategies and plans <u>within two years following the formal signing</u>	
3) Implementation, monitoring and reporting	Report progress <u>every second year following the SECAP submission</u> in the initiative's platform	

* The adaptation strategy should be part of the SECAP and/or developed and mainstreamed in (a) separate document(s). Signatories can opt for the format of their choice – see the “adaptation pathway” paragraph hereafter.

Years 1-2 shall set the groundwork for the plan, focussing on assessing the situation (principal sources of CO₂ emissions and their respective reduction potentials, main climate risks and vulnerabilities and their associated current/future challenges), identifying the mitigation and adaptation priorities and early wins, strengthening community involvement and mobilising sufficient resources and capacities to undertake the necessary actions. The next years will focus on strengthening and scaling up the actions and projects initiated to accelerate change.

FLEXIBLE PATHWAYS, ADJUSTABLE TO LOCAL REALITIES:



The new Covenant of Mayors proposes a framework for action, which helps local authorities to translate their mitigation and adaptation ambitions into reality, while taking into account the diversity on the ground. Sufficient flexibility is given to the participating cities to choose the best way to implement their local actions. Even if priorities vary, local authorities are invited to take action in an integrated and holistic manner.






– **Mitigation Pathway**

The mitigation ‘pathway’ accommodates a certain degree of flexibility for signatories – especially for the GHG emissions inventory (e.g. baseline year, key sectors to be addressed, emission factors used for the calculation, emission unit used for the reporting, etc.).

– **Adaptation Pathway**

The adaptation ‘pathway’ is kept flexible enough to integrate new knowledge and findings and reflect changing conditions and capacities of signatories. A climate risk and vulnerability assessment must be conducted within the agreed two-year time frame. The outcomes will lay the groundwork for defining how to make the territory more resilient. The adaptation strategy, which should be integrated into the Sustainable Energy and Climate Action Plan and/or mainstreamed into other relevant planning documents, can be strengthened and readjusted over time. ‘No-regrets’ actions could be considered first and complemented by other actions over the years (e.g. when the situation is reassessed every two years, during the revisions of the action plan) - this will enable adaptation well in time and at a lower cost.

A CREDIBLE, TRANSPARENT MOVEMENT:

-  **Political endorsement:** The commitment, the Sustainable Energy and Climate Action Plan and other relevant planning documents shall be ratified by resolution of the municipal council. This allows for secured long-term political support.
-  **A robust, consistent and harmonised data compilation and reporting framework:** Based on the experience of practicing municipalities, regions and city networks, developed together with the European Commission, the Covenant methodology relies on a sound technical and scientific basis. Common methodological principles and reporting templates have been developed, enabling signatories to track, report, and publicly disclose their progress in a structured and systematic manner. This ensures transparency, accountability and comparability of their local climate actions.
-  **Recognition and high visibility of the efforts undertaken:** The (individual and collective) results are made publicly available on the Covenant website to inspire, facilitate exchanges and self-assessment. Reporting data via the Covenant allows signatories to demonstrate the wide impact of their actions on the ground. Data compiled through the Covenant reporting framework also gives essential feedback on local actions to national, European and International policy-makers.
-  **Evaluation of the data reported by signatories:** This quality control contributes to guarantee the credibility and reliability of the whole new Covenant of Mayors initiative.
-  **Suspension in case of non-compliance:** Signatories accept to be suspended from the initiative – subject to prior notice in writing by the new Covenant of Mayors Office – in case of non-submission of the above-mentioned documents (i.e. Action Plan and Progress Reports) within the established deadlines. This procedure ensures greater transparency and fairness vis-à-vis other signatories delivering on their commitments.

ANNEX II – BACKGROUND & CONTEXT

The new Covenant of Mayors signatories commit to the movement in full awareness of the following considerations:

- The Inter-Governmental Panel on Climate Change (IPCC) has re-affirmed in its [Fifth Assessment Report](#) that climate change is a reality and that human activities are continuing to affect the Earth's climate;
- According to findings from the IPCC, mitigation and adaptation are complementary approaches for reducing risks of climate change impacts over different time scales;
- National governments agreed within the United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) on a collective goal of keeping global average warming below 2°C compared to preindustrial levels;
- National governments agreed in the context of the Rio+20 United Nations Conference on a set of [Sustainable Development Goals](#) (SDGs); among which the SDG7 requires the international community to “ensure access to affordable, reliable, sustainable and modern energy for all”; and the SDG11 to “make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable”;
- The [Sustainable Energy for All](#) initiative, launched by the UN Secretary-General in 2011 focuses on achieving the following three interlinked objectives by 2030: “ensuring universal access to modern energy services”, “doubling the global rate of improvement in energy efficiency” and “doubling the share of renewable energy in the global energy mix”;
- The European Commission (EC) officially launched in 2008 the new Covenant of Mayors and in 2014 the Mayors Adapt initiative as a key action of the [EU strategy on adaptation to climate change](#) (EC, 2013) to engage and support local authorities in taking action to respectively mitigate and adapt to climate change;
- Since its launch, the new Covenant of Mayors has been recognised as a key EU instrument, notably in the [Energy Union](#) strategy (EC, 2015) and the European [Energy Security](#) strategy (EC, 2014), to accelerate energy transition and improve the security of energy supplies;
- The EU adopted in October 2014 the [2030 climate and energy policy framework](#) setting new targets (i.e. at least 40% domestic reduction in greenhouse gas emissions, at least 27% of the energy consumed in the EU from renewable sources, at least 27% of energy savings);
- The European Commission adopted in 2011 the “[2050 Roadmap for moving to a competitive low-carbon economy](#)” aiming at reducing EU greenhouse gas emissions by 80-95% by 2050 compared to 1990 – initiative also welcomed by the European Parliament and the Council of the European Union.
- The EU Committee of the Regions (CoR) stresses its reinforced commitment to further support the new Covenant of Mayors, e.g. through a dedicated platform within the CoR and other tools, as outlined in its Opinion on the Future of the Covenant (ENVE-VI-006).

ANNEX III – GLOSSARY

- 🍃 **Climate change:** any change in climate over time, whether due to natural variability or as a result of human activity.
- 🍃 **Mitigation:** actions undertaken to reduce concentrations of greenhouse gases released in the atmosphere.
- 🍃 **Adaptation:** actions undertaken to anticipate the adverse effects of climate change, prevent or minimise the damage they can cause, or take advantage of opportunities that may arise.
- 🍃 **“No-regret” (adaptation) options:** activities providing immediate economic and environmental benefits. They are worthwhile under all plausible climate scenarios.
- 🍃 **Resilience:** ability of a social or ecological system to absorb disturbances while retaining the same basic ways of functioning, and a capacity to adapt to stress and (climate) change.
- 🍃 **Risk:** probability of harmful consequences or losses in social, economic or environmental terms (e.g. lives, health status, livelihoods, assets and services) which could occur to a particular community or a society affected by vulnerable conditions over some specified future time period.
- 🍃 **Vulnerability:** degree to which a system is susceptible to, and unable to cope with, adverse effects of climate change, including climate variability and extremes (the opposite of resilience).
- 🍃 **Emission Inventory:** quantification of the amount of CO₂ (equivalent) emitted due to energy consumption in the territory of a Covenant signatory during a specific year - it allows identifying the principal sources of CO₂ emissions and their respective reduction potentials.
- 🍃 **Sustainable Energy and Climate Action Plan:** key document in which the Covenant signatory outlines how it intends to reach its ambitions. It defines the mitigation and adaptation actions set up to achieve the targets, together with time frames and assigned responsibilities.
- 🍃 **Risk and Vulnerability Assessment:** an analysis that determines the nature and extent of risk by analysing potential hazards and assessing vulnerability that could pose a potential threat or harm to people, property, livelihoods and the environment on which they depend - it allows the identification of areas of critical concern and therefore provides information for decision making. The assessment could address risks related to floods, extreme temperatures and heat waves, droughts and water scarcity, storms and other extreme weather events, increased forest fires, sea level rise and coastal erosion (if applicable).
- 🍃 **Progress Report:** document that Covenant signatories commit to submit every two years after the submission of their plan, which outlines the interim results of its implementation - the aim of this report is to assess whether the preliminary outcomes are in line with the foreseen objectives.
- 🍃 **“Prosumers”:** Proactive consumers, consumers that are responsible not only for their consumption of energy but also assume the responsibility for producing it.

Local authority's information & contact details

Please fill in all the required fields below.

Type of adhesion

- You want to join:
- 1) As an individual signatory
- As a group of signatories committing individually (joint SEAP - option
- 2) As a group of signatories committing collectively (joint SEAP - option

[▶ Find out more information in the FAQ section here](#)

Adhesion form

Adhesion form

[▶ Please upload your adhesion form duly signed by the Mayor \(or equivalent\). The file must be in PDF OR JPG format OR ZIP format for multi files. Max size: 20 Mb.](#)

Local Authority

Type

Name

Inhabitants

Area (km²)

Council deliberation

[▶ The reference adhesion date is the date of decision by the municipal council](#)

Website

Address street

Zip code

Address city

Country

Territorial unit (NUTS III)

Latitude

Longitude

[▶ Click here to obtain your geographic coordinates \(latitude & longitude\)](#)

Covenant Territorial Coordinator(s)

Covenant Territorial Coordinator(s)

[▶ If you are supported by any official Covenant Territorial Coordinator, click here to select its name in the list.](#)

Mayor (or equivalent)

Gender

First name

Last name

Position

If the title is not "Mayor", please edit it.

Email

Phone

Covenant Newsletter In English

 Yes No

Main contact

Gender

First name

Last name

Position

Email

Phone

Covenant Newsletter In English

Yes No

[Share This](#)