Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

POKYNY PRO PODÁVÁNÍ ZPRÁV PRO SIGNATÁŘE PAKTU STAROSTŮ A PRIMÁTORŮ EU

MyCovenant

eu-mayors.ec.europa.eu

An Initiative of the European Commission

Září 2026

Pokyny pro podávání zpráv

Pomocí odkazů přejděte přímo do požadované části

ZAČÍNÁME

Proces Paktu starostů a primátorů · O platformě MyCovenant · Domovská stránka MyCovenant · Začínáme · Import dat · Struktura podávání zpráv zdroje

PODÁVÁNÍ ZPRÁV KROK ZA KROKEM

MOJE STRATEGIE

Dokumenty mého akčního plánu

Moje strategie

MOJE INVENTURY

Inventura emisí

- Úplná inventura emisí
- Souhrnná inventura emisí
- Inventura emisí města zapojeného do mise

Rizika a zranitelnosti

Energetická chudoba

MOJE OPATŘENÍ

Přehled mých opatření

Podrobnosti o mých opatřeních

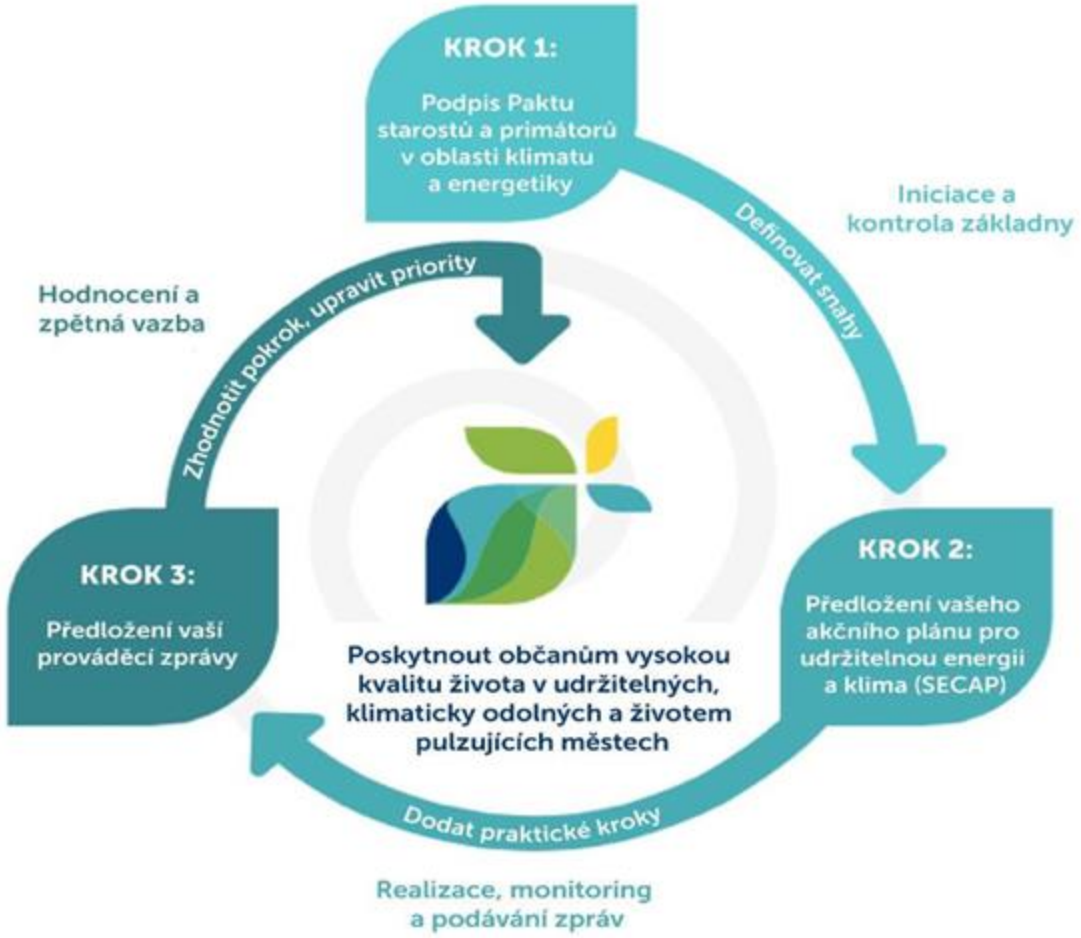
GRAFY A ODESLÁNÍ

Grafy

Odeslání

Pakt starostů a primátorů

Vaše závazky v rámci paktu



Místní orgány, které se připojí k paktu, se zavazují **předložit Plán pro udržitelnou energii a klimatickou ochranu (SECAP) do dvou let** od formálního připojení k iniciativě.

Akční plán obsahuje analýzu současné situace ve třech hlavních pilířích: **zmírňování změny klimatu, přizpůsobení se změně klimatu a energetická chudoba**, jakož i komplexní soubor opatření, která místní orgán plánuje přijmout k dosažení svých cílů.

Jakmile zastupitelstvo obce nebo rovnocenný orgán plán přijme, místní orgány se také zaváží **každé dva roky podávat zprávy o svém pokroku**.

O platformě MyCovenant

Vaše platforma pro podávání zpráv a sdílení opatření v oblasti energetiky a klimatu

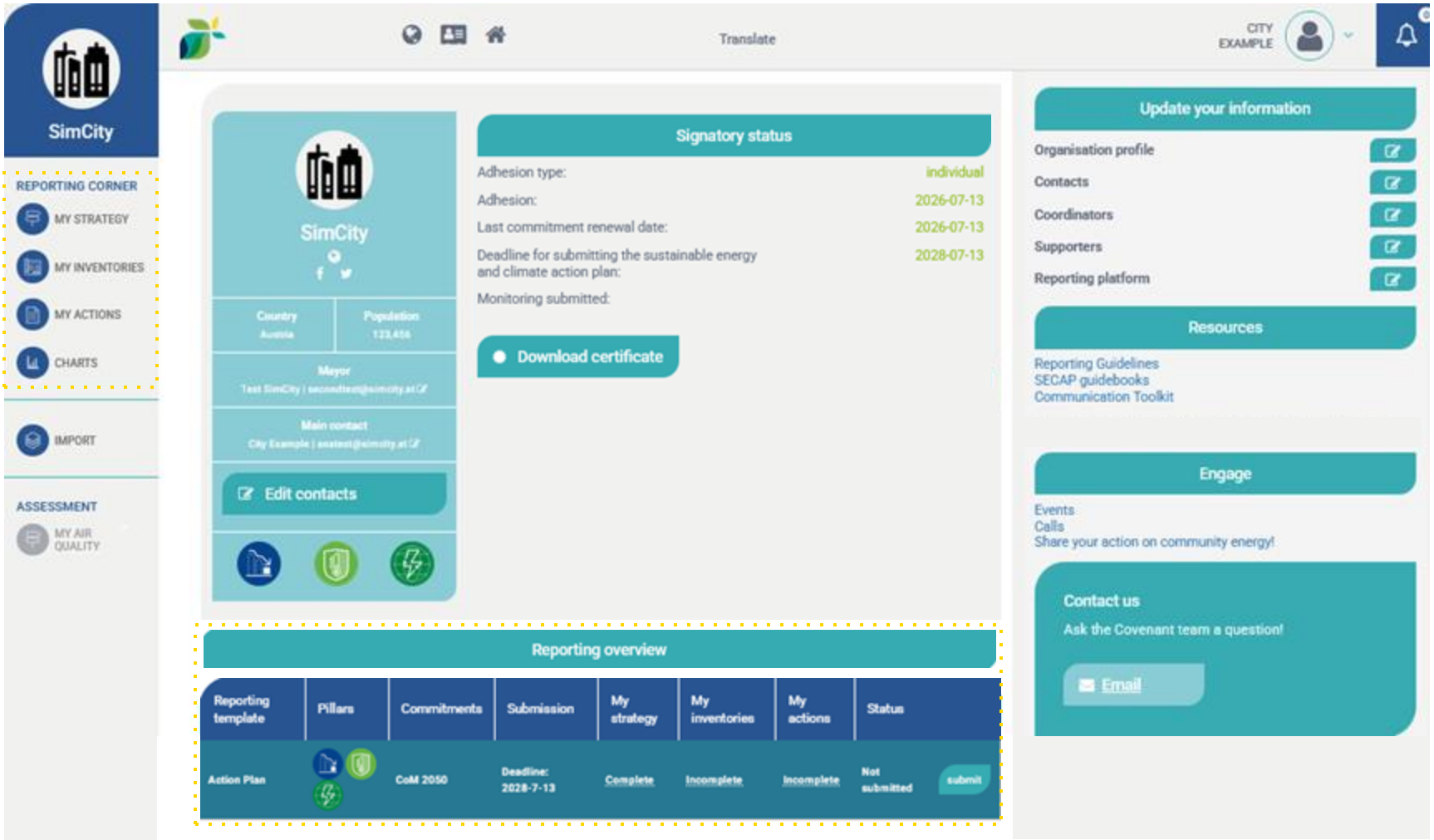
MyCovenant je platforma pro podávání zpráv, kterou signatáři paktu používají **k podávání zpráv** o svých **akčních plánech pro udržitelnou energetiku a klimatickou ochranu** (SECAP) a **sledování** dosaženého pokroku.

Platforma byla založena v roce 2010. Jejím vlastníkem je Evropská komise. Jménem EK ji spravuje Kancelář Paktu starostů a primátorů EU.

Domovská staránka MyCovenant

Vaše cesta začíná tady

Přejděte do **Reporting Corner** a začněte vyplňovat jednotlivé části šablony pro podávání zpráv.



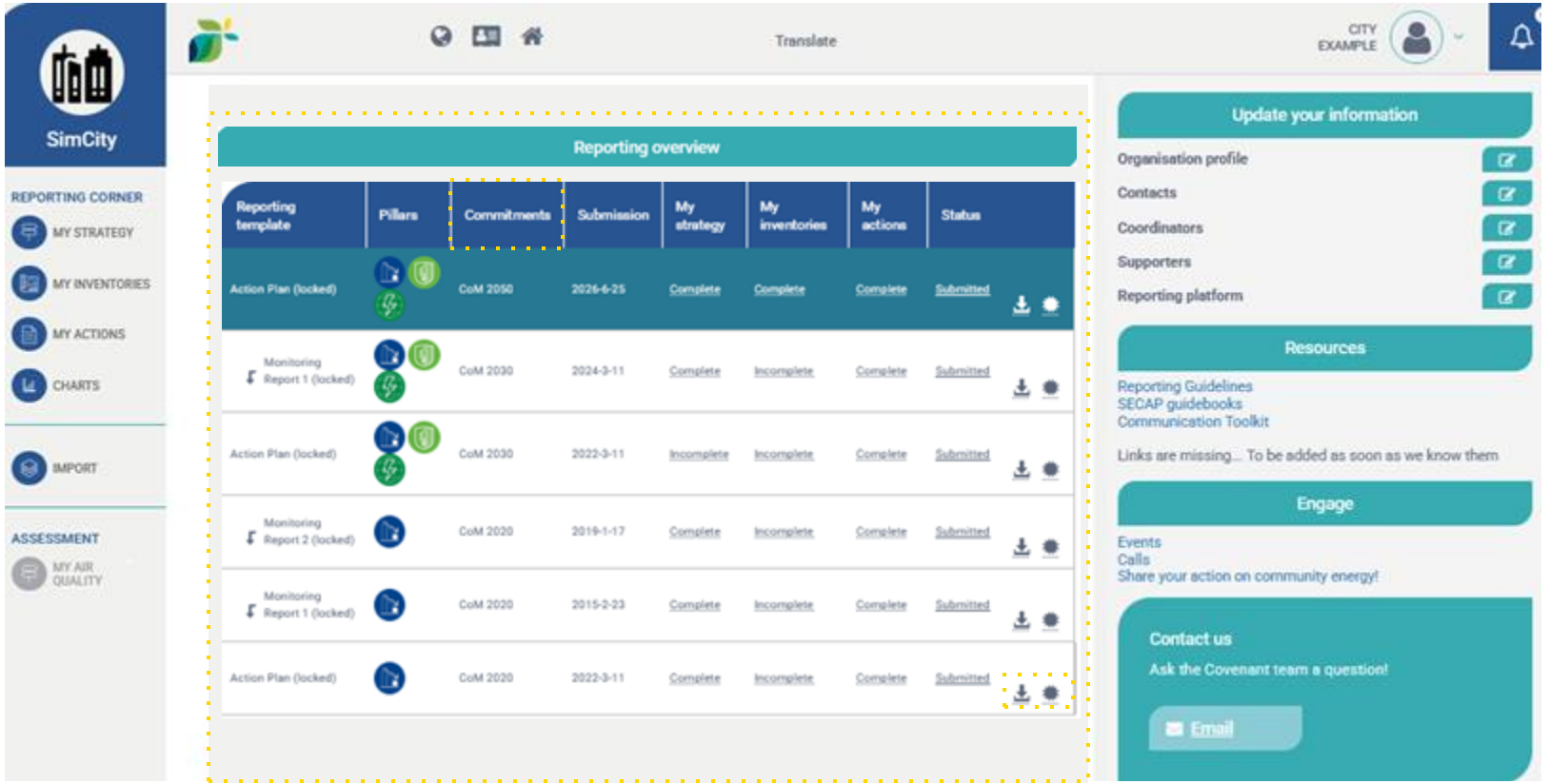
Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Domovská stránka MyCovenant

Přehled vašich podaných zpráv

Tabulka Reporting Overview zobrazuje všechny vaše odeslané a probíhající šablony vykazování v rámci různých cyklů vykazování Paktu.

Cyklus podávání zpráv souvisí se závazky vaší obce vůči iniciativě. Sloupec **„Commitments“** v přehledové tabulce uvádí závazek paktu spojený s každým vzorem pro podávání zpráv: **2020, 2030 nebo 2050.**



Můžete si **stáhnout** odeslané údaje ve formátu **Excel**, stejně jako **certifikát potvrzující váš úspěch** při předložení akčního plánu nebo monitorovací zprávy paktu.

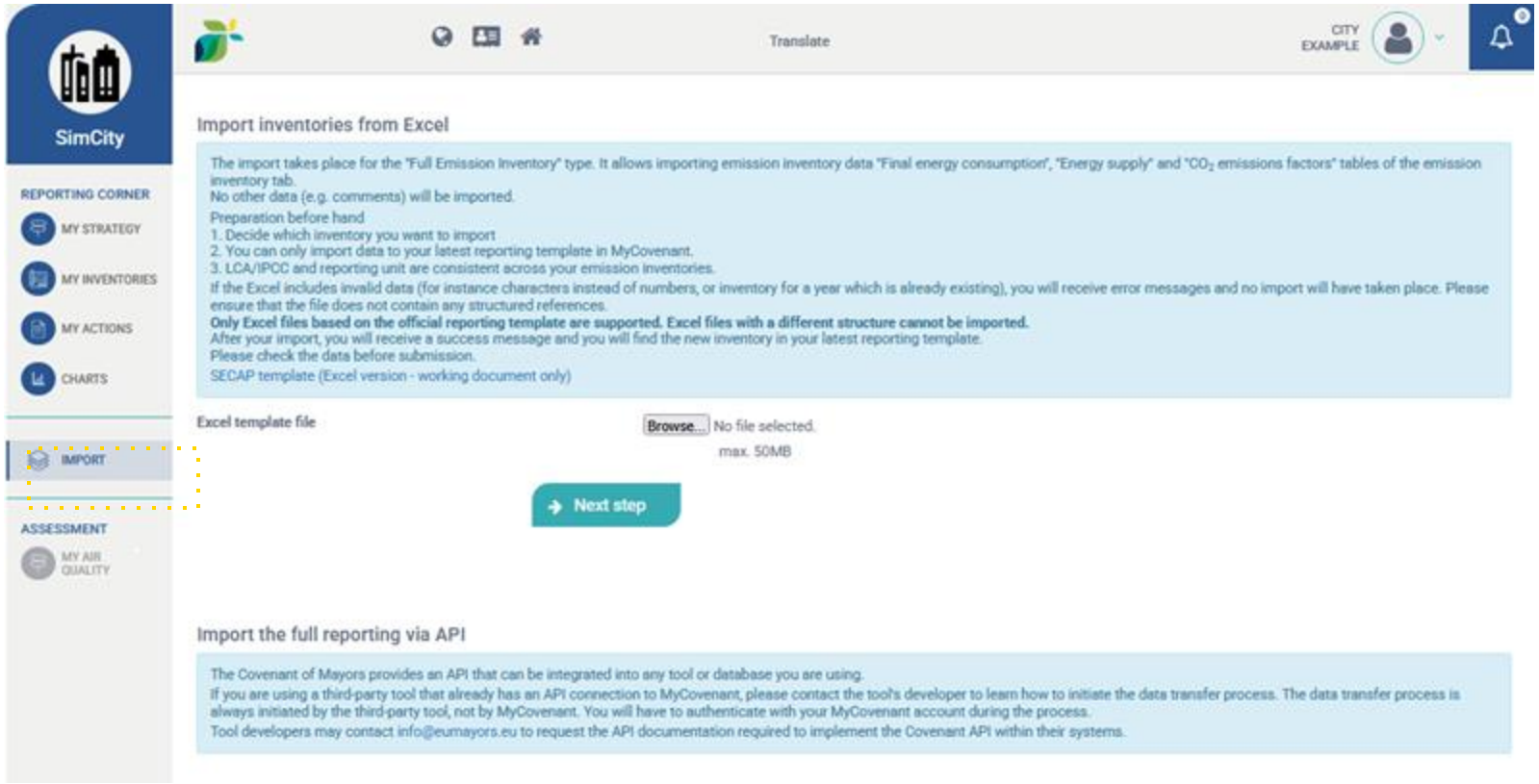
Začínáme

Pět věcí, které je třeba vědět, než se pustíte do podávání zpráv

1. **Zprávy podávejte v angličtině** – Vyplňte všechny údaje v angličtině.
2. **Řiďte se barvami** – Zelená pole jsou povinná, zatímco bílá pole jsou nepovinná.
3. **Použijte popisky nástrojů** – Umístěte kurzor myši nad jakékoli slovo s tečkovaným podtržením a okamžitě se zobrazí další pokyny nebo definice.
4. **Získejte průvodce, který vás povede** – Použijte funkci „**Show me how**“ a zobrazte si pokyny a instrukce k vyplnění jednotlivých částí šablony pro podávání zpráv.
5. **Zkontrolujte oznámení v rámci šablony** – Věnujte pozornost zprávám zobrazeným v rámci šablony. Tato upozornění upozorňují na neúplné nebo nekonzistentní informace, které mohou vyžadovat vaši pozornost.

Import dat

Dva způsoby přenosu dat do MyCovenant



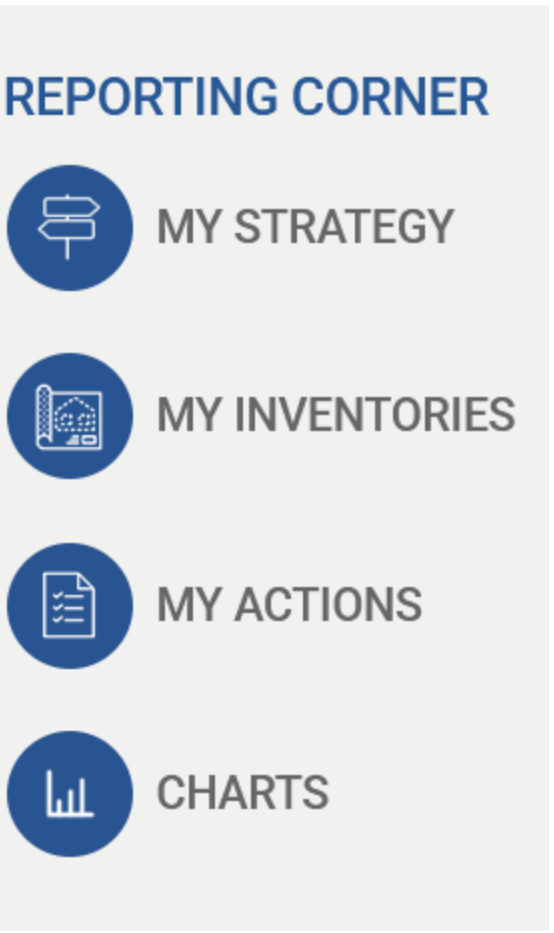
Pokud jste použili **Excel import file** pro podávání zpráv dostupný na webové stránce Paktu, můžete zde nahrát svůj soubor a **importovat svou inventuru emisí** do MyCovenant. Nezapomeňte postupovat podle podrobných pokynů uvedených v souboru Excel.

Pokud používáte **nástroj**, který již má **API** připojení k MyCovenant, proces přenosu dat bude zahájen z tohoto nástroje.

Pro koordinátory a podporovatele: Pokud máte nástroj, pro který byste chtěli implementovat rozhraní API umožňující přenos dat mezi vaším nástrojem a platformou MyCovenant, obraťte se na info@eumayors.eu

Struktura podávání zpráv

Je potřeba podat zprávu



My Strategy

- Nahrajte dokument(y) akčního plánu schválený/é městskou radou nebo obdobným orgánem.
- Uveďte své cíle v oblasti zmírňování změny klimatu, přizpůsobení se změně klimatu a energetické chudoby, jakož i informace o zapojení zúčastněných stran a rozpočtu.

My Inventories

- Uveďte svoji výchozí inventuru emisí (BEI).
- Zahrňte výsledky svého posouzení rizik a zranitelnosti (RVA).
- Zahrnout alespoň jeden ukazatel související s energetickou chudobou.

My Actions

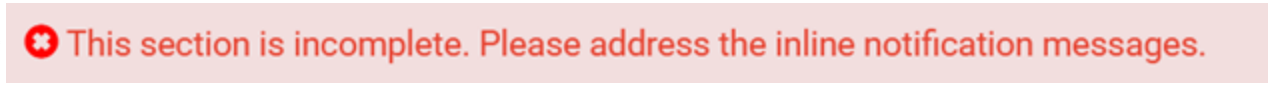
- Uveďte odvětví, na něž se vztahují vaše opatření v oblasti zmírňování změny klimatu, přizpůsobení se změně klimatu a energetické chudoby.
- Uveďte odhady celkových dopadů vašich opatření ke zmírnění dopadů.
- Zahrňte alespoň 3 opatření ke zmírnění změny klimatu, 3 opatření k přizpůsobení se změně klimatu a 1 opatření proti energetické chudobě.

Z jedné části do druhé

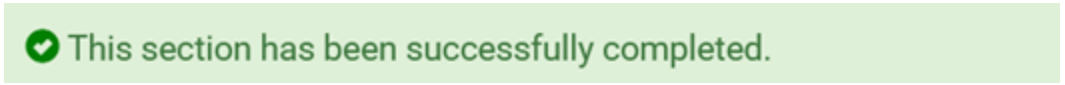
Uložte svůj postup, zkontrolujte všechna oznámení a přejděte do další části

Dokončeno! Klikněte na Save all.

Svítí vám toto oznámení? Abyste mohli pokračovat, musíte jej vyřešit.



Pokračujte jednoduchým kliknutím na „Next section“

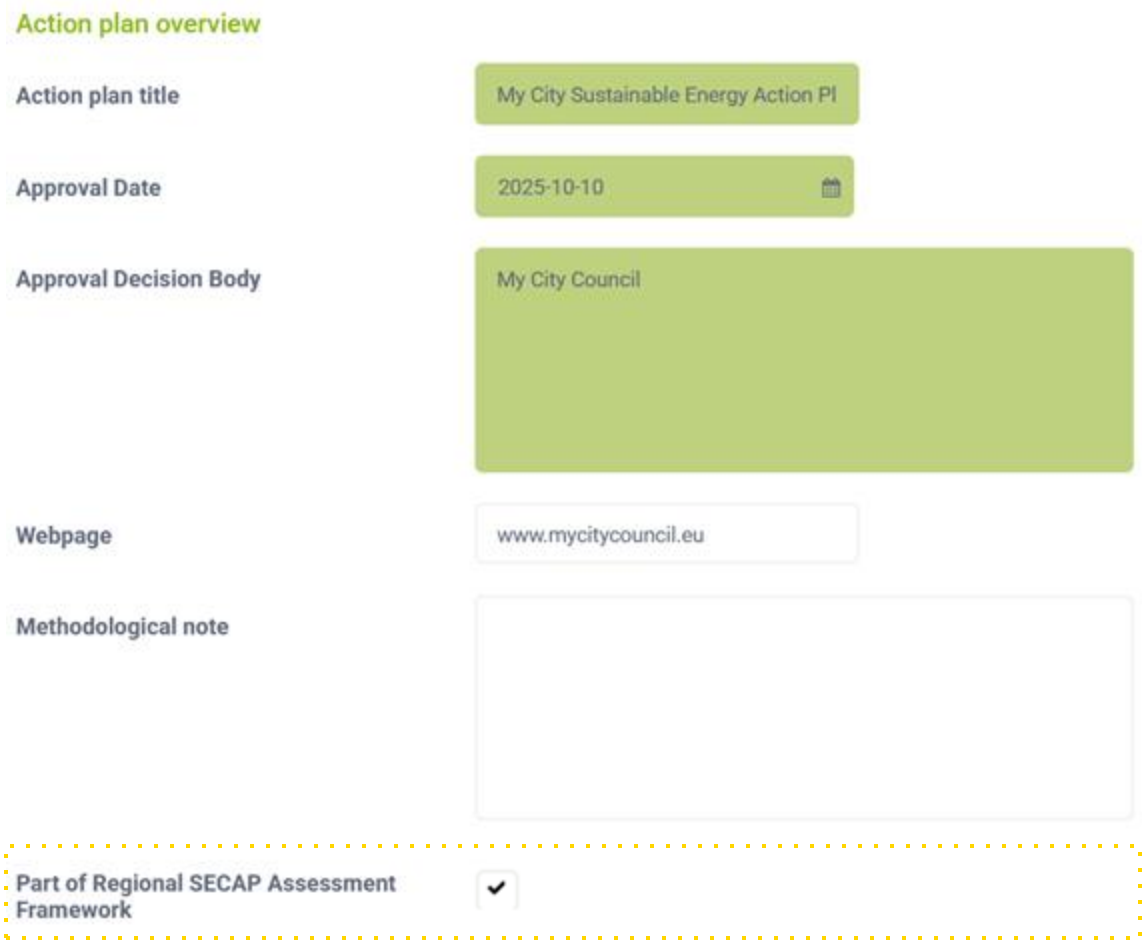


Moje strategie

Dokumenty mého akčního plánu

Dokumenty mého akčního plánu

Všechna pole jsou povinná | Bílá pole jsou nepovinná

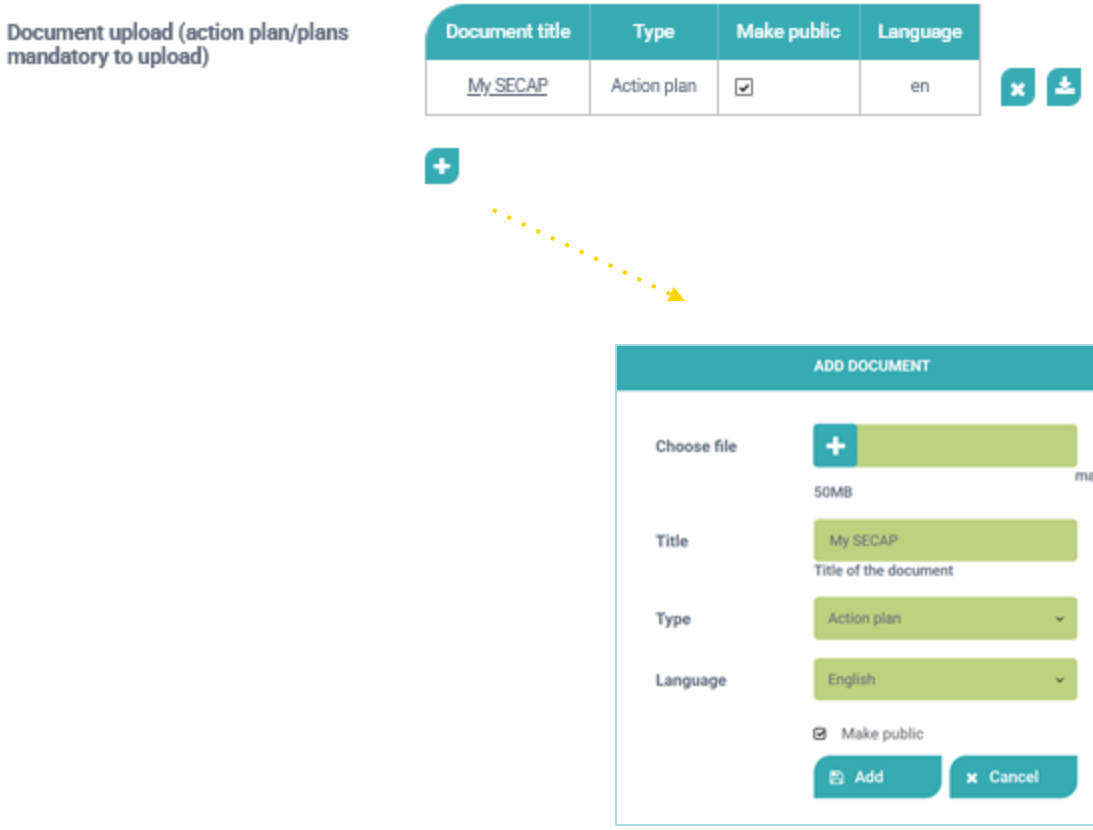


1. Začněte poskytnutím klíčových informací týkajících se vašeho akčního plánu v **angličtině**, včetně **Approval Date** a **Approval Decision Body** (tj. obecní zastupitelstvo nebo rovnocenný rozhodovací orgán).

Pro koordinátory a podporovatele: **Rámec pro hodnocení regionálních plánů SECAP** je přístup, který používá Společné výzkumné středisko k hromadnému hodnocení plánů SECAP na základě skupiny plánů na území koordinátora nebo podporovatele. Tento přístup zefektivňuje proces hodnocení. Pro více informací si prostudujte Referenční příručku k rámci pro hodnocení regionálních plánů SECAP nebo kontaktujte coordinators@eumayors.eu.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Dokumenty mého akčního plánu



2. **Nahrajte své akční plány** ve **formátu PDF.** Můžete také nahrát jakékoli podpůrnédoklady. Ve fázi monitorování můžete nahrát zprávu o monitorování. Dokumenty lze nahrát ve vašem národním jazyce.

3. Kliknutím na **„Make public“** zveřejníte svůj akční plán na webové stránce signatáře.

4. Kliknutím na **„Add“** dokončete nahrávání, poté klikněte na „**Save** a přejděte na další část.

Moje staratégie

Moje strategie

Moje strategie

Targets and Goals

Mitigation						
	GHG reduction target	Unit	Target year	Base year	Reduction type	Population estimates in target year
Mid-term target	55	%	2030	2005	Absolute	
CoM 2050	90	%	2050	2005	Absolute	

Adaptation							
Goal	Main climate hazard addressed	Unit	Target value	Target year	Base year	Indicator	Progress towards the target (monitoring)
Decrease the losses and damage on the building stock as a result of storms	Storms			2030	2005		Please select

Energy poverty		
Goal	Target year	Base year
Tackle energy poverty to ensure a just transition.	2030	2005

1. Začněte zadáním svých **cílů snižování emisí skleníkových plynů**, přičemž uveďte podíl snížení, cílový rok, základní rok a typ snížení. Můžete nahlásit více než jeden střednědobý cíl a pro různé cíle použít stejný základní rok. Cíl pro rok 2050 musí dosáhnout snížení emisí skleníkových plynů alespoň o 80 %.

2. Zadejte své konkrétní **cíle v oblasti adaptace,** uveďte hlavní klimatické nebezpečí, kterého se týkají, jednotku měření vašeho pokroku, cílový rok a základní rok. Můžete také uvést ukazatel pro měření pokroku. Během **monitorování** musíte poskytnout kvalitativní posouzení pokroku při plnění každého cíle adaptace.

3. Uveďte **cílový a základní rok**, na které se vztahuje váš cíl řešit **energetickou chudobu** .

Moje strategie

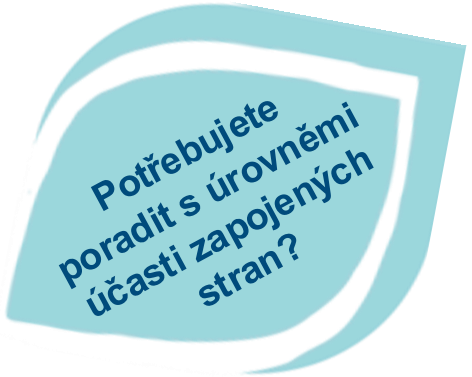
Citizens and stakeholder engagement

	Type	Participation level →				
		Information	Consultation	Involvement	Collaboration	Empowerment
☑	Citizens	☑	☑	☑	☑	☑
☐	Local Administration	☑	☐	☐	☐	☐
☑	Regional Government and agencies	☐	☑	☐	☑	☐
☑	National Government and agencies	☐	☐	☐	☑	☐
☑	Academia & research institutions	☐	☐	☐	☑	☐
☑	Civil society organisations	☐	☐	☑	☐	☐
☑	Companies/industry	☐	☐	☑	☐	☐
☑	Investors/banks	☑	☐	☐	☐	☐
☐	Other	☐	☐	☐	☐	☐

4. Uveďte, jakým způsobem **se občané a zúčastněné strany zapojili** do přípravy vašeho akčního plánu, zaškrtnutím příslušné **úrovně účasti**: od informování až po vyšší úrovně zapojení, jako je spolupráce a posílení postavení.

Pro více informací o jednotlivých polích najeďte kurzorem myši nad záhlaví sloupců s tečkovanou podtrženou čárou.

Moje strategie



- **Informace:** Poskytli jste informace prostřednictvím hlavních komunikačních kanálů, např. webových stránek, sociálních médií, tištěných materiálů, setkání za účelem sdílení informací.
- **Konzultace:** Shromáždili jste zpětnou vazbu od zúčastněných stran a občanů, např. prostřednictvím průzkumů, rozhovorů, diskusních skupin.
- **Zapojení:** Spolupracovali jste přímo se zúčastněnými stranami a občany, abyste zajistili, že jejich obavy a přání budou pochopeny a zohledněny, např. občanské panely, workshopy pro tvorbu scénářů.
- **Spolupráce:** Spolupracovali jste se zúčastněnými stranami a občany v každém aspektu rozhodování, včetně vypracování alternativ a určení řešení, např. workshopy zaměřené na společné navrhování.
- **Posílení postavení:** Konečné rozhodnutí jste přenechali zúčastněným stranám a občanům, např. participativní rozpočtování, občanské poroty.

Moje strategie

Budget

Overall budget foreseen for plan implementation		
Total (€)	Mitigation (%)	
333	Adaptation (%)	

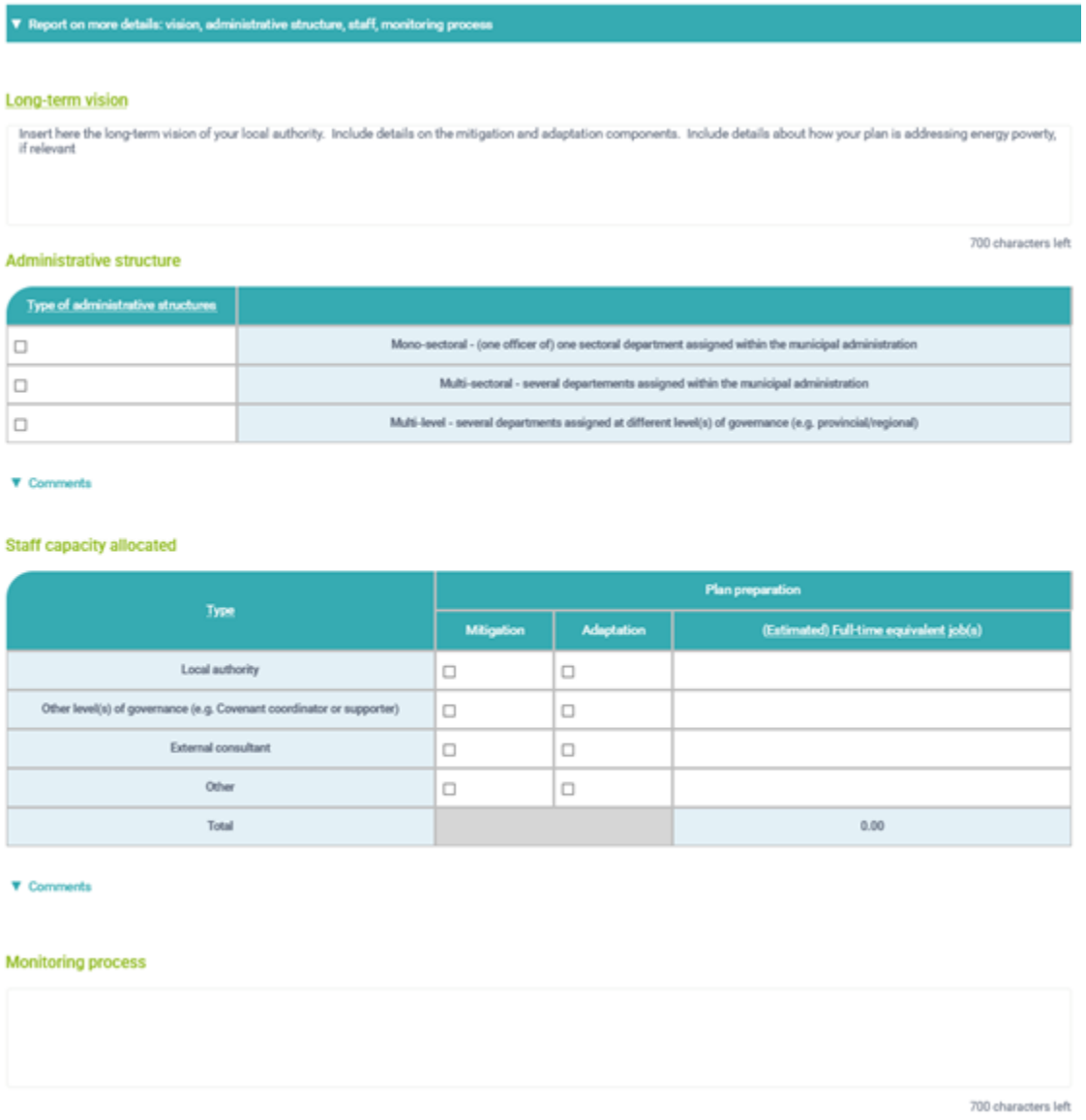
Budget period 1990 2014 24 years

	Financing sources	Share (in % of overall budget)
☑	Own budget	
☑	Regional, National and EU Funds	
☑	Private investment	

5. Uveďte **celkový rozpočet** v eurech předpokládaný pro realizaci vašeho akčního plánu a uveďte odpovídající **rozpočtové období** (např. zda se vztahuje na celé období akčního plánu nebo na kratší časový rámec). Můžete také upřesnit zdroje financování. Ve **fázi monitorování** musíte podat zprávu o **dosud vynaloženém rozpočtu**.

Pokud nemůžete uvést odhad svého rozpočtu, můžete zvolit označení NE (bez odhadu).

Moje strategie



6. Chtěli byste poskytnout **další informace** o své strategii? Stačí kliknout na **„More details“** v dolní části stránky.

7. Můžete uvést **vizi** vaší obce, zavedenou **administrativní strukturu** a **kapacitu zaměstnanců přidělenou** na přípravu vašeho plánu. Ve fázi monitorování můžete také zahrnout kapacity zaměstnanců přidělené k jeho realizaci. Můžete popsat **proces monitorování**, který jste naplánovali ke sledování realizace svého plánu.

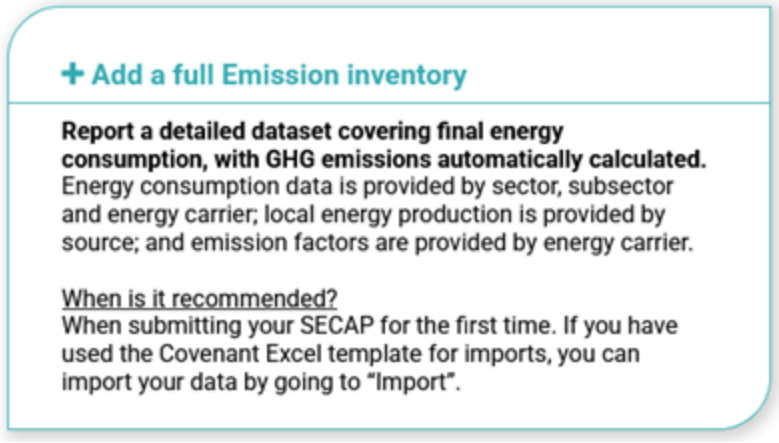
Moje inventury

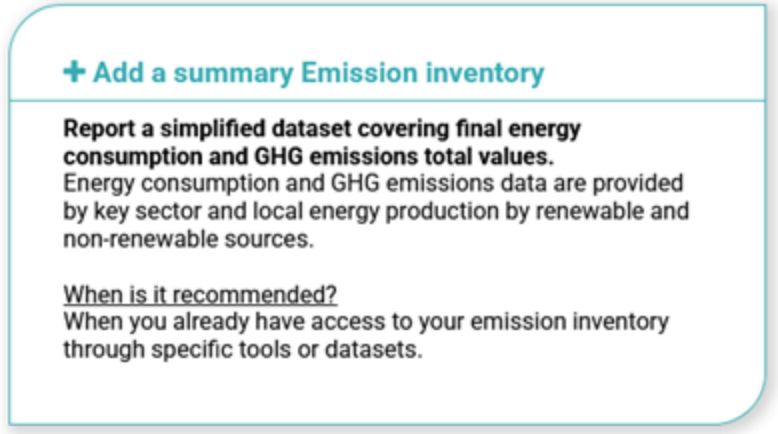
Inventura emisí

Inventura emisí

Vyberte, co chcete nahlásit:

- **Full Emission Inventory**; nebo
- **Summary Emission Inventory**





Potřebujete pomoct s rozhodováním?

Úplná inventura emisí

Tuto možnost zvolte, pokud chcete nahlásit **úplný soubor údajů** a nechat platformu **automaticky vypočítat** vaše emise skleníkových plynů.

Budete podávat zprávy:

- Emisní faktory podle nosiče energie
- Konečná spotřeba energie podle odvětví, pododvětví a energetického zdroje
- Místní výroba energie podle zdroje
- Emise skleníkových plynů z neenergetických zdrojů

Pokud jste použili Excel import version úplného inventáře, můžete data importovat v části **Importovat.**

Souhrnná inventura emisí

Tuto **zjednodušenou** možnost zvolte, pokud již byly vaše emise skleníkových plynů vypočteny **pomocí národního nebo regionálního nástroje.**

Budete podávat zprávy:

- konečná spotřeba energie podle odvětví
- Emise podle odvětví
- Celková místní výroba energie z obnovitelných a neobnovitelných zdrojů
- Celkové emise skleníkových plynů z neenergetických zdrojů

K dispozici pouze pro signatáře Paktu starostů a primátorů EU se sídlem v zemích EU a ESVO.

Inventura emisí

V horní části stránky najdete **přehledovou tabulku** se všemi předloženými inventurami emisí.

Emission inventory

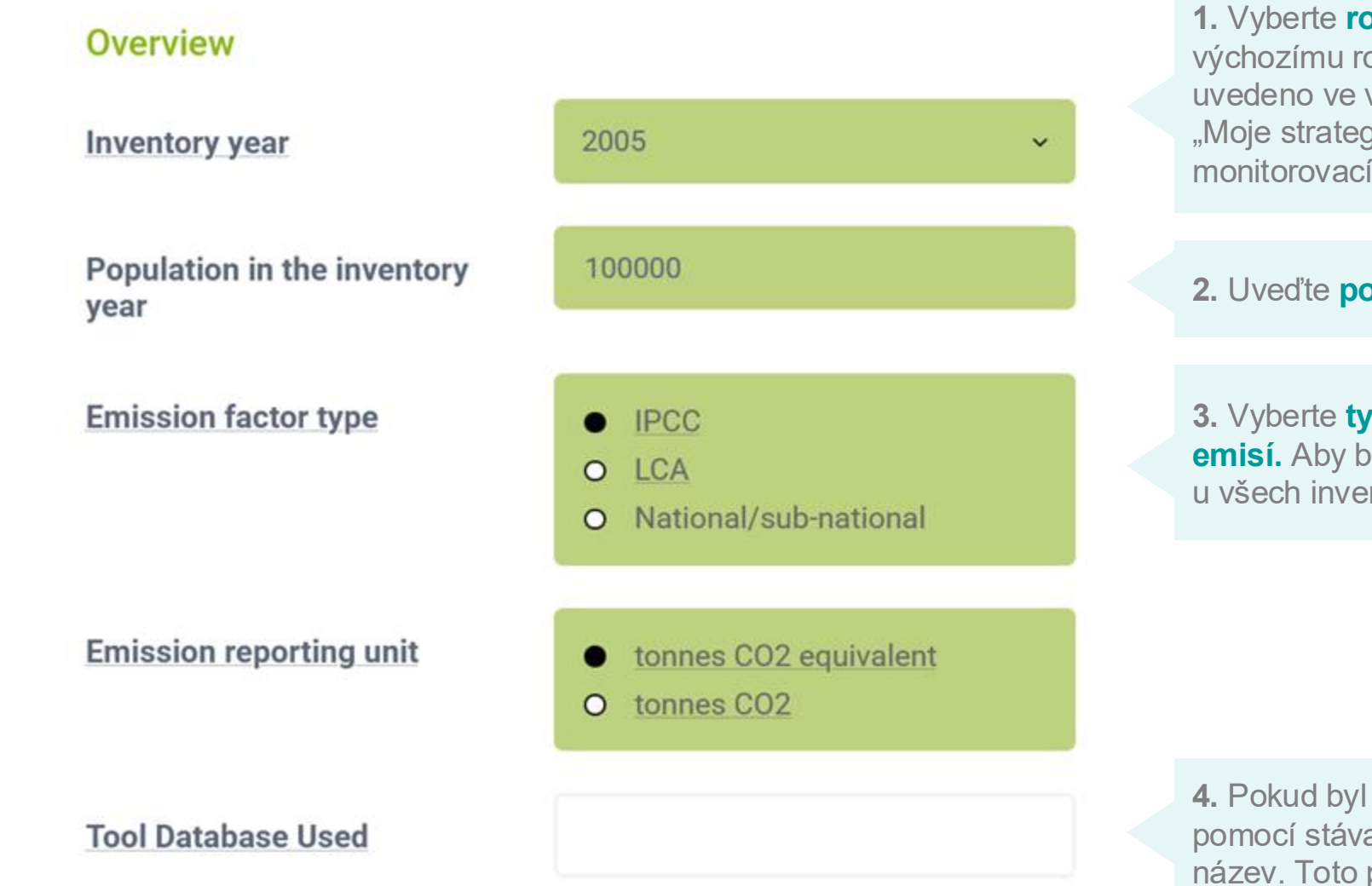
Year	Type	Template	Population	GHG emissions	Unit	Emission factor type	Updated	Actions
2009	BEI	Full	98522	313996	tonnes CO2 equivalent	IPCC	2025-06-18	
2021	MEI	Full	95834	265696	tonnes CO2 equivalent	National/sub-national	2026-04-28	

- Pro aktualizaci zásob použijte ikonu **„edit“** .
- Pomocí ikony **„unpublish“** můžete vyloučit inventář z grafů, zatímco jej ponecháte na platformě. To je užitečné, pokud již inventář není srovnatelný (např. protože jste změnili metodiku), ale chcete si jej ponechat pro referenci.
- Pro trvalé odstranění inventáře použijte ikonu **„delete“** . Odstraněná data není možné obnovit.

Moje inventury

Úplná inventura emisí

Úplná inventura emisí



1. Vyberte **rok inventury.** Vaše první inventura odpovídá výchozímu roku – inventuře výchozích emisí (BEI) – jak je uvedeno ve vašem cíli v oblasti zmírňování dopadů v sekci „Moje strategie“. Všechny následné inventury odpovídají monitorovacím rokům – inventura monitorovaných emisí (MEI).

2. Uveďte **počet obyvatel** v roce inventarizace.

3. Vyberte **typ emisního faktoru** a **jednotku pro vykazování emisí.** Aby byla zajištěna srovnatelnost, použijte stejný přístup u všech inventur emisí, které předkládáte.

4. Pokud byl váš inventář emisí skleníkových plynů vytvořen pomocí stávajícího **nástroje nebo databáze**, zadejte zde jeho název. Toto pole je volitelné.

Úplná inventura emisí

5. Zadejte **emisní faktory skleníkových plynů** pro nosiče energie spotřebované ve vaší obci. Výchozí hodnoty se automaticky zobrazují na základě zvoleného přístupu k emisním faktorům, případně můžete zadat vlastní hodnoty, které mohou být specifické pro danou zemi.

GHG emission factors

Inventory year	GHG emission factors [t/MWh]																
	Electricity		District heating and cooling	Fossil fuels													
	National	Local		Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal	Other fossil fuels	Plant oil	Biofuel				Biogas
2010	0.4	0.3	0.5	0.202	0.268	0.268	0.268	0.250	0.365	0.342	0.337	0.001	0.001		0	0	0

- Wood: 0.001
- Biogas: 0.197
If not harvested in a

Znáte rozdíl mezi národním a místním emisním faktorem elektřiny?

Národní: Odkazuje na emisní faktor pro elektřinu dodávanou z národní sítě. Závisí na národním mixu výroby elektřiny pro zvolený rok.

Místní: Upravuje národní emisní faktor elektřiny tak, aby zohledňoval místní výrobu a dodávky elektřiny, jakož i využití certifikované zelené elektřiny ve vybraném roce.

Chcete se dozvědět více? Příručka SECAP o inventuře skleníkových plynů, kapitola 5.2.

Úplná inventura emisí

Final energy consumption

"NO" = not occurring, "IE" = included elsewhere, "NE" = not estimated, "C" = confidential

Sector	FINAL ENERGY CONSUMPTION [MWh]																
	Fossil fuels										Renewable energies						Total
	Electricity	District heating and cooling	Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal	Other fossil fuels	Plant oil	Biofuel	Other biomass	Solar thermal	Geothermal	Biogas	
BUILDINGS, EQUIPMENT/FACILITIES AND INDUSTRIES																	
Municipal buildings, equipment/ facilities	12020.00	200.00	35000.00	0.00	0.00	4500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	300.00	0.00	0.00	52620.00
- Municipal buildings, equipment/ facilities	10000	200	35000	NE	NE	4500	NE	NE	NE	NE	NE	NE	600	300	NE	NE	50600.00
- Public lighting	2020	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	2020.00
- Other	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Tertiary (non municipal) buildings, equipment/facilities	2223456.00	45000.00	6000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3500.00	0.00	0.00	2277956.00
- Institutional buildings	2223456	45000	6000	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	3500	NE	NE	2277956.00
- Other	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Residential buildings	500000	60000	60000	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	500	23500	NE	NE	644000.00
Industry (excluding IPPU)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- Non-ETS	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
- ETS (not recommended)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Buildings, equipment/facilities and industries not allocated (incl. non-municipal buildings, equipment/ facilities related to transport, waste, agriculture)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Subtotal	2735476.00	105200.00	101000.00	0.00	0.00	4500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1100.00	27300.00	0.00	0.00	2974576.00
TRANSPORT																	

6. Vykazujte **konečnou spotřebu energie** pro **odvětví nebo pododvětví** a pro **nositele energie**, které se vztahují ke spotřebě vaší obce. Pokud nemáte údaje na úrovni pododvětví, uveďte je v položce „Other". Pokud máte údaje pouze na úrovni makrosektoru, uveďte je v řádku „Not allocated".

Ikona **„key"** označuje **klíčová odvětví Paktu**, kde se předpokládá, že místní orgány mají největší vliv na snižování emisí skleníkových plynů. Můžete zahrnout jakékoli další relevantní odvětví, ve kterém může váš místní orgán ovlivnit emise skleníkových plynů.

Aby bylo možné zohlednit omezení dostupnosti údajů, můžete zvolit **klíč k označení:** NO: nevyskytuje se | IE: zahrnuto jinde; C: důvěrné; NE: neodhadováno. Ve výchozím nastavení se NE vztahuje na celou tabulku, ale z rozbalovací nabídky si můžete vybrat jinou možnost.

Úplná inventura emisí

Certified green electricity

Certified green electricity	Renewable electricity [MWh]	CO2/CO2eq. Emission factor [t/MWh]
Purchases Guarantees of Origins (within the municipality boundaries)	NE	
Sales Guarantees of Origins (within the municipality boundaries)	NE	

7. Podávání zpráv o **certifikované zelené elektřině** zakoupené vaším místním orgánem, jakož i případně dalšími subjekty na území vaší obce.

Local/distributed electricity production (renewable energy only)

Local renewable electricity plants	Renewable electricity produced [MWh]	Emission factor [t/MWh produced]	CO2/CO2eq. emissions [t]
Wind	25000	0	0
Hydroelectric	20000	0	0
Photovoltaics	80500	0	0
Geothermal	NE	0	0
Total	125500.00		0.00

8. V případě potřeby uveďte **množství elektřiny z obnovitelných zdrojů vyrobené** ve vaší obci. Můžete také zahrnout elektřinu z obnovitelných zdrojů vyráběnou v zařízeních vlastněných obcí mimo její území.

Local/distributed electricity production

Local electricity production plants	Electricity produced [MWh]		Energy carrier input [MWh]											CO2/CO2 eq. emissions [t]	
	Electricity renewable	Electricity non renewable	Fossil fuels					Plant oil	Other biomass	Biogas	Waste	Other renewable	Other	Fossil sources	Renewable sources
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Lignite	Coal								
Combined Heat and Power	100	100	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	1000	1000
Other (ETS and large-scale plants > 20 MW not recommended)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Total	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	1000.00

9. Uveďte **vyrobenou elektřinu,** rozdělenou na **obnovitelné a neobnovitelné zdroje** (např. kombinované teplárny), pokud je to relevantní. Uveďte také použité zdroje energie a související emise skleníkových plynů.

Úplná inventura emisí

Local heat/cold production

Local heat/cold production plants	Heat/cold produced [MWh]		Energy carrier input [MWh]													CO2/CO2 eq. emissions [t]	
	Heat/cold renewable	Heat/cold non renewable	Fossil fuels					Plant oil	Other biomass	Solar thermal	Geothermal	Biogas	Waste	Other renewable	Other	Fossil sources	Renewable sources
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Lignite	Coal										
Combined Heat and Power	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
District heating (heat-only)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Other	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

10. Uveďte **vyrobené teplo/chlad,** rozdělené na **obnovitelné a neobnovitelné zdroje** (např. kogenerační jednotky), pokud je to relevantní. Uveďte také použité zdroje energie a související emise skleníkových plynů.

Non-energy related sectors

Non-energy related sectors	CO2 eq. emissions [t]	Activity data [tons]
Waste management	600.00	0.00
- Solid waste disposal	600	
- Biological treatment of solid waste	NE	
- Incineration and open burning of waste	NE	
- Other	NE	
	CO2 eq. emissions [t]	**Activity data [m3]**
Wastewater treatment and discharge	450	
Other non-energy related such as fuggitive emissions	0	

11. Můžete také vykazovat emise skleníkových plynů z **odvětví nesouvisejících s energetikou** a z činností, jako je zpracování odpadu a odpadních vod.

Úplná inventura emisí

Save all

Emission inventory (calculated)

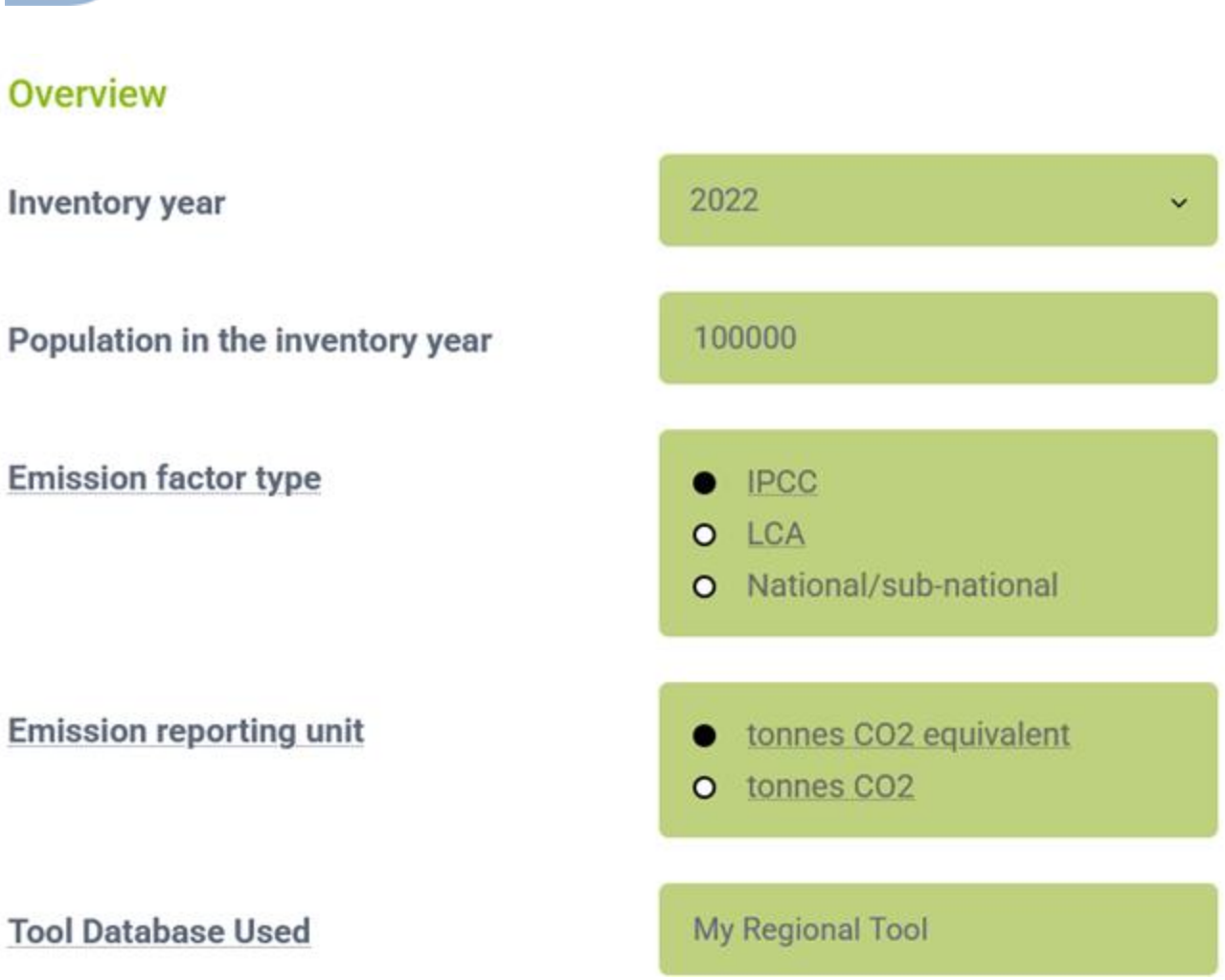
Sector	CO2 emissions [t]/CO2 eq. emissions [t]																
	Electricity	District heating and cooling	Fossil fuels								Renewable energies						Total
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal	Other fossil fuels	Plant oil	Biofuel	Other biomass	Solar thermal	Geotherm al	Biogas	
BUILDINGS, EQUIPMENT/FACILITIES AND INDUSTRIES																	
Municipal buildings, equipment/ facilities	5489.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5489.44
- Municipal buildings, equipment/ facilities																	0.00
- Public lighting	5489.4422																5489.44
- Other																	0.00
Tertiary (non municipal) buildings, equipment/facilities	189162.38	0.00	42119.10	1482.29	92.62	461.91	0.00	0.00	0.00	102.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	233420.8
- Institutional buildings	189162.3822		42119.10282	1482.28812	92.6157	461.90634				102.5376							233420.8
- Other																	0.00
Residential buildings	120122.54298		30958.51798	13307.14592		248.26844											164636.4
Industry (excluding IPPU)	27813.25	0.00	8786.31	18.09	36458.75	1042.23	0.00	0.00	0.00	9.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	74127.8
- Non-ETS	27813.24887		8786.30512	18.0891	36458.74924	1042.2279				9.24							74127.86
- ETS (not recommended)																	0.00
Buildings, equipment/facilities and industries not allocated (incl. non-municipal buildings, equipment/ facilities related to transport, waste, agriculture)																	0.00
Subtotal	342587.61	0.00	81863.93	14807.53	36551.37	1752.41	0.00	0.00	0.00	111.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	477674.6
TRANSPORT																	

12. Po vyplnění všech polí klikněte na **Uložit vše. Tabulka emisí skleníkových plynů** bude vygenerována automaticky.

Moje inventury

Souhrnná inventura emisí

Souhrnná inventura emisí



1. Vyberte **rok inventury.** Vaše první inventura odpovídá výchozímu roku – inventuře výchozích emisí (BEI) – jak je uvedeno ve vašem cíli v oblasti zmírňování dopadů v sekci „Moje strategie“. Všechny následné inventury odpovídají monitorovacím rokům – inventura monitorovaných emisí (MEI).

2. Uveďte **počet obyvatel** v roce inventarizace.

3. Vyberte **typ emisního faktoru** a **jednotku pro vykazování emisí.** Aby byla zajištěna srovnatelnost, použijte stejný přístup u všech inventur emisí, které předkládáte.

4. Zadejte **název použitého nástroje nebo databáze** . Souhrnné vykazování je určeno především signatářům, kteří již mají přístup ke svému inventáři prostřednictvím celostátního nebo regionálního nástroje.

Souhrnná inventura emisí

Select your level of reporting

Sectors

- ● By key sector
- ○ By macro-sector

Energy carriers

- ● Total
- ○ By aggregated energy carrier

Final energy consumption and GHG emissions

	MWh					t CO2/ t CO2 eq.				
	Electricity	Heat/cold	Fossil fuels	Renewable energies	Final energy consumption	Electricity	Heat/cold	Fossil fuels	Renewable energies	GHG emissions
Buildings, equipment/ facilities and industries					942000.00					400600.00
Municipal buildings, equipment/facilities					25000					35000
Tertiary (non municipal) buildings, equipment/facilities					504000					190000
Residential buildings					413000					175600
Industry (excluding IPPU)					NO					NO
Transport					567080					100800
Agriculture, forestry, fisheries (excluding AFOLU)					34560					33568
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	1543640.00	0.00	0.00	0.00	0.00	534968.00

5. Vyberte **úroveň vykazování** , která nejlépe odpovídá úrovni podrobností, které chcete vykázat pro svou obec. Tato flexibilita umožňuje přizpůsobit se různým dostupnostem a strukturám údajů.

6. Nahlaste svou **konečnou spotřebu energie** a **emise skleníkových plynů** podle výše zvolené úrovně vykazování. Tabulka se automaticky upraví tak, aby zobrazovala příslušná vstupní pole.

Ikona „key“ označuje **klíčová odvětví Paktu**, v nichž se předpokládá, že místní orgány mají největší vliv na snižování emisí skleníkových plynů. Můžete zahrnout jakákoli další relevantní odvětví, ve kterých může váš místní orgán ovlivnit emise skleníkových plynů.

Aby bylo možné vyhovět omezením v dostupnosti údajů, můžete zvolit **klíč k označení:** NO: nevyskytuje se | IE: zahrnuto jinde; C: důvěrné; NE: neodhadováno.

Souhrnná inventura emisí

Local energy production

Local electricty and heat/cold	Renewable energy produced [MWh]	Non-renewable energy produced [MWh]	CO2 / CO2 eq. emissions [t]
Renewable electricity	450000		
Combined heat and power (electricity)	33333	333	
Combined heat and power and District heating (heat and cold)	3434	2342	
Other	NO	NO	
TOTAL	486767.00	2675.00	0.00

Certified green electricity

	Renewable electricity [MWh]	CO2 / CO2 eq. emissions [t]
Certified green electricity		

Non-energy related sectors

	CO2 eq. emissions [t]	CO2 eq. removals [t]
Non-energy related sectors		

7. Uveďte místní energii vyrobenou ve vaší obci, rozdělenou na **obnovitelné a neobnovitelné zdroje,** pokud je to relevantní. Můžete také zahrnout obnovitelnou energii vyrobenou zařízeními vlastněnými obcí mimo její území.

8. Podávání zpráv o **certifikované zelené elektřině** zakoupené vaším místním orgánem, jakož i případně dalšími subjekty na území vaší obce.

9. Můžete také vykazovat součet všech svých emisí skleníkových plynů z **odvětví a činností nesouvisejících s energetikou**, jako je zpracování odpadu a odpadních vod.

Moje inventury

Inventura emisí pro signatáře účastnící se mise EU: Klimaticky neutrální a inteligentní města

Inventura emisí města zapojeného do mise

1. Vyberte **rok inventury.** Vaše první inventura odpovídá výchozímu roku – inventuře výchozích emisí (BEI) – jak je uvedeno ve vašem cíli v oblasti zmírňování dopadů v sekci „Moje strategie“. Všechny následné inventury odpovídají monitorovacím rokům – inventura monitorovaných emisí (MEI).

2. Uveďte **počet obyvatel** v roce inventarizace.

3. Vyberte **typ emisního faktoru** a **jednotku pro vykazování emisí.** Aby byla zajištěna srovnatelnost, použijte stejný přístup u všech inventur emisí, které předkládáte. Města zapojená do mise by měla měřit emise skleníkových plynů v **ekvivalentu CO_2**.

4. Pokud byl váš inventář emisí skleníkových plynů vytvořen pomocí stávajícího **nástroje nebo databáze**, zadejte zde jeho název. Toto pole je volitelné.

Inventura emisí města zapojeného do mise

5. Zadejte **emisní faktory skleníkových plynů** pro nosiče energie spotřebované ve vaší obci. Výchozí hodnoty se automaticky zobrazují na základě zvoleného přístupu k emisním faktorům, případně můžete zadat vlastní hodnoty, které mohou být specifické pro danou zemi.

GHG emission factors

Inventory year	GHG emission factors [t/MWh]															
	Electricity		District heating and cooling	Fossil fuels												
	National	Local		Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal	Other fossil fuels	Plant oil	Biofuel	- Wood: 0.001 - Biogas: 0.197 If not harvested in a			Biogas
2010	0.4	0.3	0.5	0.202	0.268	0.268	0.268	0.250	0.365	0.342	0.337	0.001	0.001		0	0	0

Znáte rozdíl mezi národním a místním emisním faktorem elektřiny?

Národní: Odkazuje na emisní faktor pro elektřinu dodávanou z národní sítě. Závisí na skladbě výroby elektřiny v daném roce.

Místní: Upravuje národní emisní faktor elektřiny tak, aby zohledňoval místní výrobu a dodávky elektřiny, jakož i využití certifikované zelené elektřiny ve zvoleném roce.

Chcete se dozvědět více? Příručka SECAP o inventuře skleníkových plynů, kapitola 5.2.

Inventura emisí města zapojeného do mise

Final energy consumption

Sector	FINAL ENERGY CONSUMPTION [MWh]																
	Electricity	District heating and cooling	Fossil fuels								Renewable energies						Total
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal	Other fossil fuels	Plant oil	Biofuel	Other biomass	Solar thermal	Geothermal	Biogas	
BUILDINGS, EQUIPMENT/FACILITIES AND INDUSTRIES																	
Municipal buildings, equipment/ facilities	12020.00	200.00	35000.00	0.00	0.00	4500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	300.00	0.00	0.00	52620.00
- Municipal buildings, equipment/ facilities	10000	200	35000	NE	NE	4500	NE	NE	NE	NE	NE	NE	600	300	NE	NE	50600.00
- Public lighting	2020	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	2020.00
- Other	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Tertiary (non municipal) buildings, equipment/facilities	2223456.00	45000.00	6000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3500.00	0.00	0.00	2277956.00
- Institutional buildings	2223456	45000	6000	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	3500	NE	NE	2277956.00
- Other	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Residential buildings	500000	60000	60000	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	500	23500	NE	NE	644000.00
Industry (excluding IPPU)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- Non-ETS	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
- ETS (not recommended)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Buildings, equipment/facilities and industries not allocated (incl. non-municipal buildings, equipment/ facilities related to transport, waste, agriculture)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	0.00
Subtotal	2735476.00	105200.00	101000.00	0.00	0.00	4500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1100.00	27300.00	0.00	0.00	2974576.00
TRANSPORT																	

6. Vykazujte **konečnou spotřebu energie** pro **odvětví nebo pododvětví** a pro **nositele energie**, které se vztahují na spotřebu vaší obce. Pokud nemáte údaje na úrovni pododvětví, uveďte je v položce „Other“. Pokud máte údaje pouze na úrovni makrosektoru, uveďte je v řádku „Not allocated“.

Ikona „key“ označuje **klíčové sektory Paktu**, v nichž se předpokládá, že místní orgány mají největší vliv na snižování emisí skleníkových plynů. Můžete zahrnout jakákoli další relevantní odvětví, ve kterých může váš místní orgán ovlivnit emise skleníkových plynů. **Města zapojená do mise** by měla zahrnovat také emise skleníkových plynů z odpadu, průmyslových procesů a používání produktů (IPPU) a ze sektorů zemědělství, lesnictví a dalších způsobů využívání půdy (AFOLU).

Vzhledem k omezením v dostupnosti údajů můžete zvolit **klíč k označení:** NO: nevyskytuje se | IE: zahrnuto jinde; C: důvěrné; NE: neodhadováno. Ve výchozím nastavení se NE vztahuje na celou tabulku, ale z rozbalovací nabídky můžete vybrat jinou možnost.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Inventura emisí města zapojeného do mise

Certified green electricity

Certified green electricity	Renewable electricity [MWh]	CO2/CO2eq. Emission factor [t/MWh]
Purchases Guarantees of Origins (within the municipality boundaries)	NE	
Sales Guarantees of Origins (within the municipality boundaries)	NE	

7. Podávejte zprávy o **certifikované zelené elektřině** nakupované vaším místním orgánem, jakož i případně dalšími subjekty na území vaší obce.

Local/distributed electricity production (renewable energy only)

Local renewable electricity plants	Renewable electricity produced [MWh]	Emission factor [t/MWh produced]	CO2/CO2eq. emissions [t]
Wind	25000	0	0
Hydroelectric	20000	0	0
Photovoltaics	80500	0	0
Geothermal	NE	0	0
Total	125500.00		0.00

8. Uveďte **množství elektřiny z obnovitelných zdrojů vyrobené** ve vaší obci, pokud je to relevantní. Můžete také zahrnout elektřinu z obnovitelných zdrojů vyrobenou v zařízeních vlastněných obcí mimo její území.

Inventura emisí města zapojeného do mise

Local/distributed electricity production

Local electricity production plants	Electricity produced [MWh]		Energy carrier input [MWh]											CO2/CO2 eq. emissions [t]	
	Electricity renewable	Electricity non renewable	Fossil fuels					Plant oil	Other biomass	Biogas	Waste	Other renewable	Other	Fossil sources	Renewable sources
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Lignite	Coal								
Combined Heat and Power	100	100	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	1000	1000
Other (ETS and large-scale plants > 20 MW not recommended)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Total	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	1000.00

9. Uveďte **vyrobenou elektřinu,** rozdělenou na **obnovitelné a neobnovitelné zdroje** (např. kombinované teplárny), pokud je to relevantní. Uveďte také použité zdroje energie a související emise skleníkových plynů.

Local heat/cold production

Local heat/cold production plants	Heat/cold produced [MWh]		Energy carrier input [MWh]												CO2/CO2 eq. emissions [t]	
	Heat/cold renewable	Heat/cold non renewable	Fossil fuels					Plant oil	Other biomass	Solar thermal	Geothermal	Biogas	Waste	Other renewable	Other	Fossil sources	Renewable sources
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Lignite	Coal										
Combined Heat and Power	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
District heating (heat-only)	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Other	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

10. Uveďte **vyrobené teplo/chlad,** rozdělené na **obnovitelné a neobnovitelné zdroje** (např. kogenerační jednotky), pokud je to relevantní. Uveďte také použité zdroje energie a související emise skleníkových plynů.

Inventura emisí města zapojeného do mise

Non-energy related sectors

Non-energy related sectors	In-boundary (scope 1)		Out-boundary (scope 3)	
	CO2 eq. emissions [t]	Activity data [tons]	CO2 eq. emissions [t]	Activity data [tons]
Waste management	0.00	0.00	51477.00	105895.00
- Solid waste disposal	NO		1377	2665
- Biological treatment of solid waste	NO		2250	13127
- Incineration and open burning of waste	NO		47850	90103
- Other	NO		NO	
	In-boundary (scope 1)		Out-boundary (scope 3)	
	CO2 eq. emissions [t]	Activity data [m3]	CO2 eq. emissions [t]	Activity data [m3]
Wastewater treatment and discharge	4116	21080076	NO	
Other non-energy related such as fuggitive emissions	573			

11. Vykazujte emise skleníkových plynů ze **sektorů nakládání s odpady a odpadními vodami** .

Města zapojená do mise by měla zahrnovat jak **kategorii 1** (přímé emise v rámci hranic města), tak **kategorii 3** (emise mimo hranice města související s činnostmi a spotřebou města) emisí skleníkových plynů z **odvětví nesouvisejících s energetikou.**

	CO2 eq. emissions [t]	CO2, CH4, N2O gases (CO2 eq. emissions [t])	F-gases: HFCs, PFCs, SH6, NF3 (CO2 eq. emissions [t])
Industrial processes and product use (IPPU)	0.00	7193.00	0.00
- Industrial processes	0.00	NE	NE
- Product use	7193.00	7193	NE

12. Vykazujte emise skleníkových plynů ze **sektoru IPPU**.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Inventura emisí města zapojeného do mise

Non-energy related sectors

	CO2 eq. emissions [t]	CO2 eq. removals [t]	Net CO2 eq. [t]
Agriculture, Forestry and Other Land Use (AFOLU)	0.00	0.00	-1355.00
- Livestock	NO	NO	0.00
- Land	0.00	-1355.00	-1355.00
i) Afforestation, reforestation and sustainable forest management	NE	-1355	-1355.00
ii) Agroforestry	NE	NE	0.00
iii) Revegetation (tree planting in cities)	NE	NE	0.00
iv) Soil carbon sequestration	NE	NE	0.00
v) Wetlands restoration	NO	NO	0.00
vi) Other land	NO	NO	0.00
- Other AFOLU	NO	NO	0.00

13. Vykazujte emise skleníkových plynů ze sektoru **AFOLU**.

	CO2 eq. emissions [t]	Details
Carbon credits	0.00	Specify, if applicable, origin, role of the city, type of credit-generating project, vintage, registry number/ID, ex-post or ex-ante, compliance scheme, share applicable to the city (in case of group purchases), possible double counting (e.g. certified green electricity sales of guarantees of origin, covered above).
- Retired carbon credits	NO	
- Sold carbon credits	NO	

14. Můžete také vykazovat **uhlíkové kredity**, pokud jste je použili k kompenzaci zbytkových emisí.

Inventura emisí města zapojeného do mise

Save all

Emission inventory (calculated)

Sector	CO2 emissions [t]/CO2 eq. emissions [t]																
	Electricity	District heating and cooling	Fossil fuels								Renewable energies						Total
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal	Other fossil fuels	Plant oil	Biofuel	Other biomass	Solar thermal	Geotherm al	Biogas	
BUILDINGS, EQUIPMENT/FACILITIES AND INDUSTRIES																	
Municipal buildings, equipment/ facilities	5489.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5489.44
- Municipal buildings, equipment/ facilities																	0.00
- Public lighting	5489.4422																5489.44
- Other																	0.00
Tertiary (non municipal) buildings, equipment/facilities	189162.38	0.00	42119.10	1482.29	92.62	461.91	0.00	0.00	0.00	102.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	233420.8
- Institutional buildings	189162.3822		42119.10282	1482.28812	92.6157	461.90634				102.5376							233420.8
- Other																	0.00
Residential buildings	120122.54298		30958.51798	13307.14592		248.26844											164636.4
Industry (excluding IPPU)	27813.25	0.00	8786.31	18.09	36458.75	1042.23	0.00	0.00	0.00	9.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	74127.8
- Non-ETS	27813.24887		8786.30512	18.0891	36458.74924	1042.2279				9.24							74127.86
- ETS (not recommended)																	0.00
Buildings, equipment/facilities and industries not allocated (incl. non-municipal buildings, equipment/ facilities related to transport, waste, agriculture)																	0.00
Subtotal	342587.61	0.00	81863.93	14807.53	36551.37	1752.41	0.00	0.00	0.00	111.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	477674.6
TRANSPORT																	

15. Po vyplnění všech polí klikněte na **Uložit vše. Tabulka emisí skleníkových plynů** bude vygenerována automaticky.

Pokud si jako město účastnící se iniciativy Pakt starostů a primátorů přejete nahlásit pouze svou inventuru emisí a nevyplnit všechny části vzorového formuláře pro podávání zpráv, obraťte se na info@eumayors.eu, abyste mohli předložit pouze inventuru emisí.

Moje inventury

Rizika a zranitelnosti

Rizika a zranitelnosti

▼ Select the climate hazards, then identify the respective vulnerable sectors and population groups

Climate hazards	Vulnerable sectors	Vulnerable population groups
☐ Extreme heat		
☐ Extreme cold		
☐ Heavy precipitation		
☐ Floods & sea level rise		
☐ Droughts & water scarcity		
☐ Storms		
☐ Mass movement		
☐ Wild fires		
☐ Chemical change		
☐ Biological hazard		
☐ Other		

1. Vyberte **klimatická rizika** relevantní pro vaši obec. Následně se zobrazí odpovídající **zranitelná odvětví** (povinné) a **zranitelné skupiny obyvatel** (nepovinné), ze kterých si můžete vybrat.

Climate hazards	Vulnerable sectors	Vulnerable population groups
☑ Extreme heat	☐ Buildings ☐ Transport ☐ Waste (non-energy) ☐ Energy ☐ Water supply & sanitation ☐ Land Use Planning ☐ Agriculture & Forestry ☐ Environment & Biodiversity ☐ Health ☐ Civil Protection & Emergency ☐ Tourism ☐ Education ☐ ICT (Information & communication technologies)	☐ Women ☐ Children ☐ Youth ☐ Elderly ☐ Marginalized ☐ Disabilities ☐ Chronic disease ☐ Low income ☐ Unemployed ☐ Substandard housing ☐ Migrants ☐ Other ☐ All

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Rizika a zranitelnosti

Pro více informací o jednotlivých polích najeďte kurzorem na záhlaví sloupců s tečkovanou podtrženou čárou.

Fill in details per hazard

Climate hazards	Specific hazard	Current risk of hazard occurring		Future hazards			Vulnerable sectors		Vulnerable population groups	Indicators		
		Probability of hazard	Impact of hazard	Expected change in hazard intensity	Expected change in hazard frequency	Timeframe	Sectors	Level		Indicator	Unit	Value
Extreme heat		High	Moderate	Increase	Decrease	☐ Short-term ☑ Mid-term ☐ Long-term ☐ Not known	Buildings	High	Children Elderly Marginalized Low income			
							Energy	High				
							Environment & Biodiversity	Moderate				
							Health	Moderate				
							Water supply & sanitation	Low				
							Education	Moderate				
Floods & sea level rise	☐ Flash / surface flood ☐ River flood ☐ Coastal flood ☐ Groundwater flood ☐ Permanent inundation	High	Moderate	Increase	Increase	☐ Short-term ☐ Mid-term ☐ Long-term ☑ Not known	Agriculture & Forestry	Low				
							Energy	Moderate				
							Land Use Planning	High				

2. Na základě vašich předchozích výběrů je pro vás automaticky vygenerována tato tabulka, kterou máte vyplnit. Vyplňte povinná pole pro **aktuální riziko výskytu nebezpečí, budoucí nebezpečí** a **úroveň zranitelnosti pro každý vybraný zranitelný sektor.**

Rizika a zranitelnosti

Aktuální riziko výskytu nebezpečí

Pravděpodobnost výskytu nebezpečí:

- **Vysoké:** je velmi pravděpodobné, že k nebezpečí dojde (pravděpodobnost výskytu vyšší než 1 ku 20)
- **Střední:** je pravděpodobné, že k nebezpečí dojde (pravděpodobnost výskytu mezi 1 ku 20 a 1 ku 200)
- **Nízké:** je nepravděpodobné, že k nebezpečí dojde (pravděpodobnost výskytu mezi 1 ku 200 a 1 ku 2 000)
- **Není známo:** Město v minulosti nezažilo ani nezaznamenalo žádná klimatická rizika nebo nemá možnost tyto informace přesně vykazovat na základě důkazů.

Dopad nebezpečí:

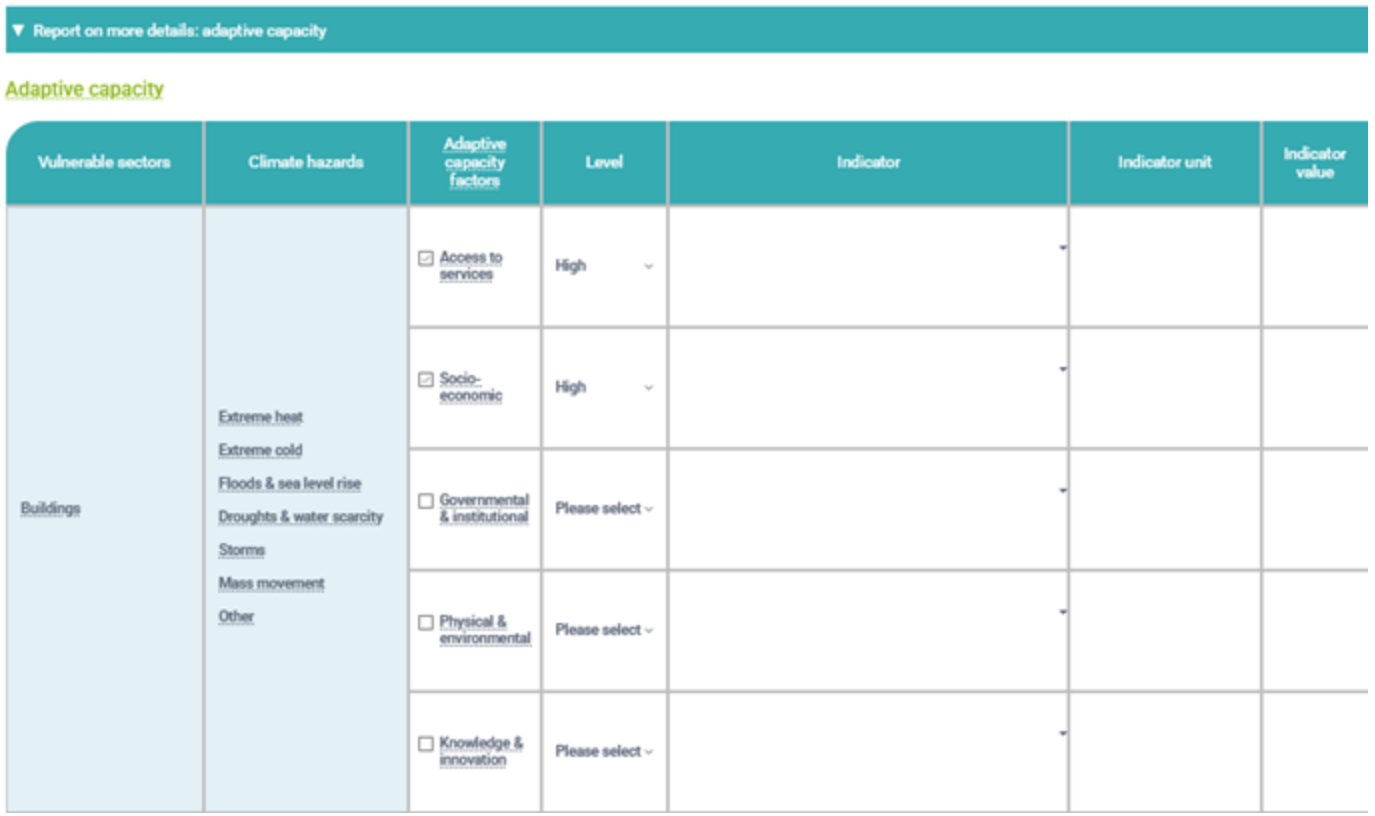
- **Vysoké:** Představuje vysokou (nebo nejvyšší) úroveň potenciálního ohrožení pro vaši jurisdikci; pokud k němu dojde, má nebezpečí za následek (extrémně) závažné dopady na jurisdikci a (katastrofální) narušení každodenního života.
- **Střední:** Představuje střední úroveň potenciálního rizika pro vaši jurisdikci; pokud k němu dojde, má nebezpečí za následek (extrémně) závažné dopady na jurisdikci a (katastrofální) narušení každodenního života.
- **Nízká:** Představuje nižší (nejnižší) úroveň potenciálního rizika pro vaši jurisdikci. Pokud k němu dojde, má nebezpečí dopad na vaši jurisdikci, ale tyto dopady jsou považovány za méně významné (nebo nevýznamné) pro každodenní život.
- **Není známo:** Město v minulosti nezažilo ani nezaznamenalo žádná klimatická rizika nebo nemá žádný způsob, jak tyto informace přesně nahlásit na základě důkazů.

Budoucí rizika

Horizont

- **Krátkodobé:** příštích několik let
- **Střednědobý horizont:** polovina století
- **Dlouhodobý horizont:** konec století
- **Není známo:** nelze definovat

Rizika a zranitelnosti



3. Chcete poskytnout **další informace**? Stačí kliknout na **„More details“** ve spodní části stránky.

4. Můžete uvést další informace o **adaptační schopnosti** výběrem příslušných faktorů adaptační schopnosti a uvedením příslušné aktuální úrovně adaptační schopnosti. Můžete také zahrnout ukazatele související s adaptační kapacitou.

Moje inventury

Energetická chudoba

Energetická chudoba

Energy Poverty Assessment

Macro-area	Used indicator(s)	Unit	Households / Persons	Base year	Current level	Use for monitoring	Target level
Socio-economic aspects	Percentage of persons / households spending up to 10% of their income on energy services	[%]	Households	2005	80	☑	100
Climate	Frequency of heat waves	Number of days/ year		Please select		☐	
	Frequency of cold waves	Number of days/ year		Please select		☐	
	Number of heating degree days per year	Number of HDD and CDD / year		Please select		☐	
	Number of cooling degree days per year	Number of HDD and CDD / year		Please select		☐	
	F+G + H band (EPC) dwelling / total number of dwelling	[%]		Please select		☐	
	Energy consumption (electricity + heating) per capita / national energy consumption (electricity + heating) per capita	[%]		Please select		☐	
	Share of buildings renovated per year	[%]		Please select		☐	

Add another indicator

Choose one indicator to add

Add your own indicator

Add indicator to table

1. Uveďte **alespoň jeden ukazatel** , který je relevantní pro vaši obec a používá se ke sledování energetické chudoby.
První ukazatel se zobrazuje jako povinný. Pokud se však ve vaší obci nepoužívá, můžete jej ponechat prázdný a uvést jiný ukazatel, který je pro vaši situaci relevantní.
Pokud se rozhodnete nahlásit povinný ukazatel, vyplňte všechna zelená pole, včetně pole „Used indicator(s)“, kde byste měli uvést procento příjmů vynaložených na energetické služby.

2. Pokud používáte ukazatel, který není uveden v seznamu, můžete jej zde přidat a uvést.

Moje opatření

Přehled mých opatření

Přehled mých opatření

Mitigation actions

Show columns for target years

☑ 2030
☐ 2050

Estimates of the impacts of actions in mid-term target year in relation to: BEI 2005

Select the mitigation sectors covered by your actions

Mitigation sectors	Status of implementation (Monitoring)	Estimates in 2030		
		Energy savings	Renewable energy production	GHG reduction
		MWh/a	MWh/a	t CO2/a
☑ Municipal buildings	Please select	35500	0	25482
☑ Residential buildings	Please select	124820	0	48450
☐ Tertiary buildings	Please select			
☑ Transport	Please select	938210	0	249222
☐ Industry (excluding IPPU)	Please select			
☑ Waste (non-energy)	Please select	17670	0	19730
☑ Local Electricity Production	Please select	0	220270	55729
☐ Local Heat/Cold Production	Please select			
☑ Others energy-related (incl. Agriculture and fisheries)	Please select	78790	0	415807
☐ Other	Please select			
☐ Non-energy related (AFOLU, IPPU)	Please select			
Total		1194990.00	220270.00	814420.00

1. Vyberte **cílový časový horizont** , pro který chcete vykazovat odhadované dopady svých opatření; dostupné možnosti vycházejí z cílů definovaných v části „Moje strategie“.

2. Uveďte, zda jsou **odhadované dopady vašich opatření** vypočteny ve vztahu k vašemu **roku výchozí inventury emisí (BEI) nebo roku monitorovací inventury emisí (MEI)** (pokud jsou vykazovány). Pokud používáte rok MEI, uveďte pouze dodatečná snížení potřebná k dosažení vašeho cíle.

3. Vyberte **odvětví zmírňování dopadů** zahrnutá do vašeho plánu. U každého vybraného odvětví uveďte **odhadované dopady** vašich opatření. Během **monitorování** také poskytněte celkové kvalitativní **hodnocení implementace** a v případě potřeby **aktualizujte své odhady**.

Odhady v této tabulce by měly odrážet celkový dopad všech opatření ve vašem akčním plánu pro každé odvětví. Mohou se lišit od součtu opatření uvedených v části „Podrobnosti o mých opatřeních“ (další část), protože není nutné vykazovat každé jednotlivé opatření.

Přehled mých opatření

Adaptation actions

Select the adaptation sectors covered by your actions

Adaptation sectors	Status of implementation (Monitoring)
Buildings	Please select
Transport	Please select
Waste (non-energy)	Please select
Energy	Please select
Water supply & sanitation	Please select
Land Use Planning	Please select
Agriculture & Forestry	Please select
Environment & Biodiversity	Please select
Health	Please select
Civil Protection & Emergency	No progress
Tourism	Early progress
Education	Moderate progress
ICT (Information & communication technologies)	Advanced progress
	Please select

4. Vyberte **sektory adaptace** zahrnuté do vašeho akčního plánu. Během **monitorování** musíte také poskytnout celkové kvalitativní **hodnocení implementace** (žádný pokrok, počáteční pokrok, mírný pokrok, pokročilý pokrok).

Energy poverty actions

Select the energy poverty macro-areas covered by your actions

Energy poverty macro areas	Status of implementation (Monitoring)
Climate	Please select
Socio-economic aspects	Please select
Facilities / housing	Please select
Mobility	Please select
Policy and regulatory framework	Please select
Participation / awareness-raising	Please select

5. Vyberte **makrooblasti energetické chudoby** , na které se vztahuje váš akční plán. Během **monitorování** také poskytněte celkové kvalitativní **hodnocení implementace.**

Moje opatření

Podrobnosti o mých opatřeních

Podrobnosti o mém opatření

Action	Type	Origin of the action	Sector(s)	Implementation timeframe		Status of Implementation
	All			Start	End	

Add new

1. Kliknutím na „**Add new**“ vytvoříte novou akci.

Action	Type	Origin of the action	Sector(s)	Implementation timeframe		Status of Implementation	Visible on signatory webpage
	All			Start	End		
AA.01. Implement the Caminha-Espinho Coastal Programme	Adaptation	Mixed	Civil Protection & Emergency	2021	2030	Ongoing	☆
AA.02. Consolidate and stabilise escarpments and unstable areas	Adaptation	Local authority	Civil Protection & Emergency	2014	2030	Ongoing	☆
AA.03. Rehabilitate and enhance watercourses	Adaptation	Mixed	Environment & Biodiversity	2006	2030	Ongoing	★
AA.04. Implement the Port Environmental Index	Adaptation	Local authority	Land Use Planning	2023	2030	Ongoing	☆
AA.05. Requalify the Municipal Supported Housing Park and improve the climate comfort and efficiency of the dwellings	Adaptation,Energy poverty	Local authority	Buildings Facilities / housing	2004	2030	Ongoing	☆
AA.06 Promote the thermal rehabilitation and energy efficiency of municipal buildings and equipment	Adaptation	Local authority	Buildings	2010	2028	Ongoing	☆
AA.07. Promote the construction of affordable rental housing with NZEB20 (Nearly Zero Energy Building) certification	Adaptation,Energy poverty	Local authority	Buildings Facilities / housing	2023	2030	Ongoing	☆
AA.08 Expand the municipal green area open to the public	Adaptation	Local authority	Environment & Biodiversity	2013	2030	Ongoing	★

Oznamovací povinnosti:

- 3 opatření zaměřená na zmírňování dopadů
- 3 opatření týkající se přizpůsobení se změně klimatu
- 1 opatření zaměřené na energetickou chudobu

Po přidání se akce zobrazí v **tabulce**.

- Kliknutím na ikonu „**view**“ (oko) zobrazíte nebo upravíte akci.
- Kliknutím na ikonu „**delete**“ (x) odstraníte akci. Tato možnost je k dispozici pouze v šabloně akčního plánu. V šabloně pro monitorování by měla být opatření místo toho označena jako „Cancelled“ ve stavu provádění.
- Akce, které budou zveřejněny na **vaší webové stránce signatáře** , jsou označeny **ikonou plné žluté hvězdy.**

Podrobnosti o mém opatření

2. Vyberte **pilíř(e)**, kterých se vaše opatření týká. Jedno opatření se může týkat více než jednoho pilíře.

3. **Zařaďte svou akci do kategorie**. Můžete vybrat až dvě kategorie, které nejlépe vystihují vaši akci. Další pokyny najdete na další straně.

4. Dejte své akci **název.**

5. Uveďte **úroveň státní správy nebo typ organizace** , která je odpovědná za provádění opatření.

6. Volitelně uveďte krátký **popis.**

7. Uveďte **rok zahájení**, **rok ukončení** a aktuální **stav** realizace opatření.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Podrobnosti o mém opatření

Typ akce

Potřebujete poradit s kategorizací opatření?

- **Fyzické (nezaložené na přírodě**): Opatření související se stavbami (často označovaná jako „šedé“ možnosti) a technickými řešeními, která snižují emise skleníkových plynů, chrání před riziky souvisejícími s klimatem a zlepšují energetickou účinnost budov a infrastruktury.
- **Fyzická (založená na přírodě):** Opatření založená na přírodě (NBS) (často označovaná jako „modré a zelené“ možnosti) jsou řešení inspirovaná a podporovaná přírodou, která současně přinášejí environmentální, sociální a ekonomické přínosy. NBS mohou např. zachycovat uhlík, chránit před klimatickými riziky a zlepšovat tepelnou pohodu.
- **Technologické/digitální možnosti:** Digitální nástroje a technologické systémy, které mohou usměrňovat rozhodování s cílem umožnit provádění opatření směřujících ke snižování emisí, zvyšování účinnosti, monitorování klimatických rizik a inteligentnímu řízení energie.
- **Ekonomika a finance:** Finanční nástroje a mechanismy, které mobilizují kapitál směrem k nízkouhlíkovým investicím, financují budování odolnosti nebo poskytují finanční pobídky např. pro energetickou účinnost a zavádění obnovitelných zdrojů energie.
- **Správa a institucionální aspekty:** Regulační a politické rámce, které stanovují normy, zákony a institucionální uspořádání na podporu zmírňování, adaptace a odstraňování energetické chudoby a usnadňují účinné provádění a koordinaci.
- **Změna znalostí a chování:** Vzdělávací, informační a behaviorální strategie, které zvyšují povědomí, budují kapacity, podporují a propagují nízkouhlíkový životní styl, odolnost vůči změně klimatu a energeticky účinné postupy.

https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC148122

Podrobnosti o mém opatření

Involvement of stakeholders and citizens

Type

- [x] National government and/or agency(ies)
- [x] Sub-national government(s) and/or agency(ies)
- [x] Business and private sector
- [ ] Trade unions
- [ ] Academia & research institutions
- [ ] Education sector
- [x] NGOs & civil society
- [ ] Citizens

Vulnerable population group(s) targeted

- [ ] Women and girls
- [ ] Children
- [ ] Youth
- [x] Old people
- [ ] Marginalized groups
- [ ] Persons with disabilities
- [x] Persons with chronic diseases
- [x] Low-income households
- [ ] Unemployed persons
- [ ] Persons living in substandard housing
- [ ] Migrants and displaced people
- [ ] Other
- [x] All

8. Vyberte **zúčastněné strany a občany** zapojené do realizace opatření.

9. Můžete také nahlásit **zranitelné skupiny obyvatel**, na které se akce zaměřuje (nepovinné).

Podrobnosti o mém opatření

Budget

Total implementation costs (€) 22219020

Source of funding

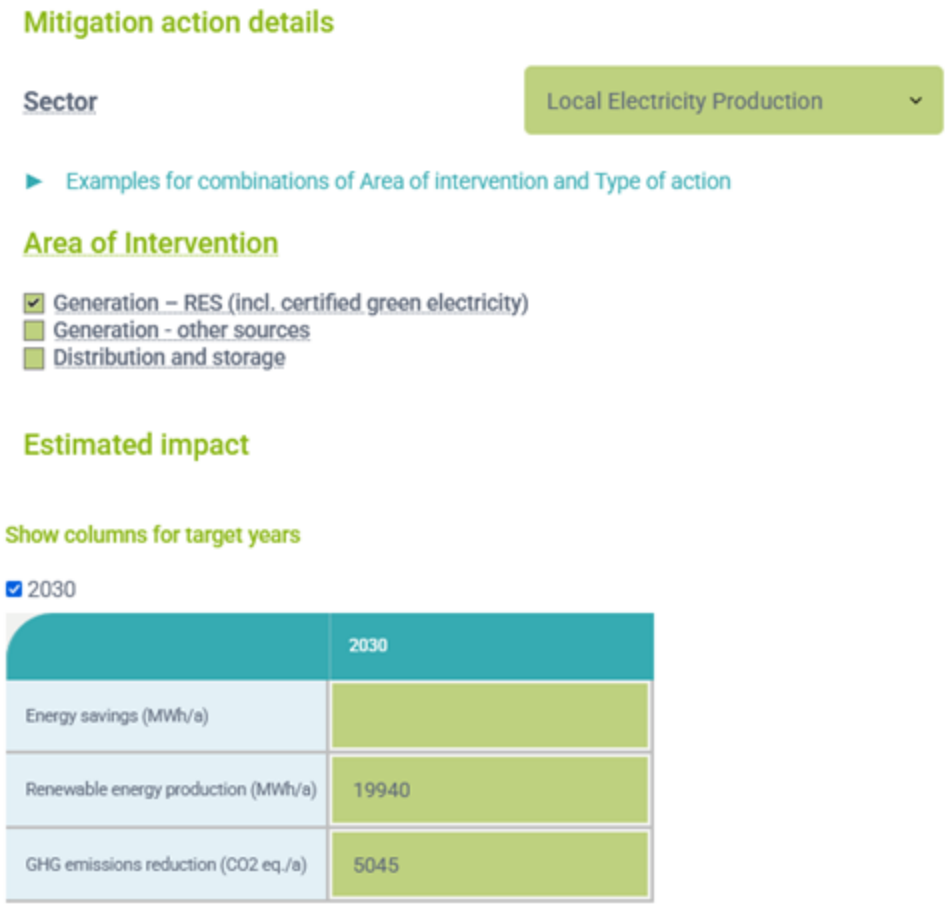
- [x] Own budget
- [x] Regional funds and programmes
- [ ] National funds and programmes
- [ ] EU funds and programmes
- [x] Public-private partnerships
- [x] Private partnerships
- [ ] Other

- [ ] I would like to publish this Key Action in my signatory page in the Covenant website.
- [ ] I would like this action to be included in the Covenant of Mayors Community Stories internal database and understand that I may be contacted for further information. Only ongoing or completed actions may be submitted.

10. Uveďte **odhadované celkové náklady na úplné provedení** opatření. Můžete také uvést zdroj(e) financování.

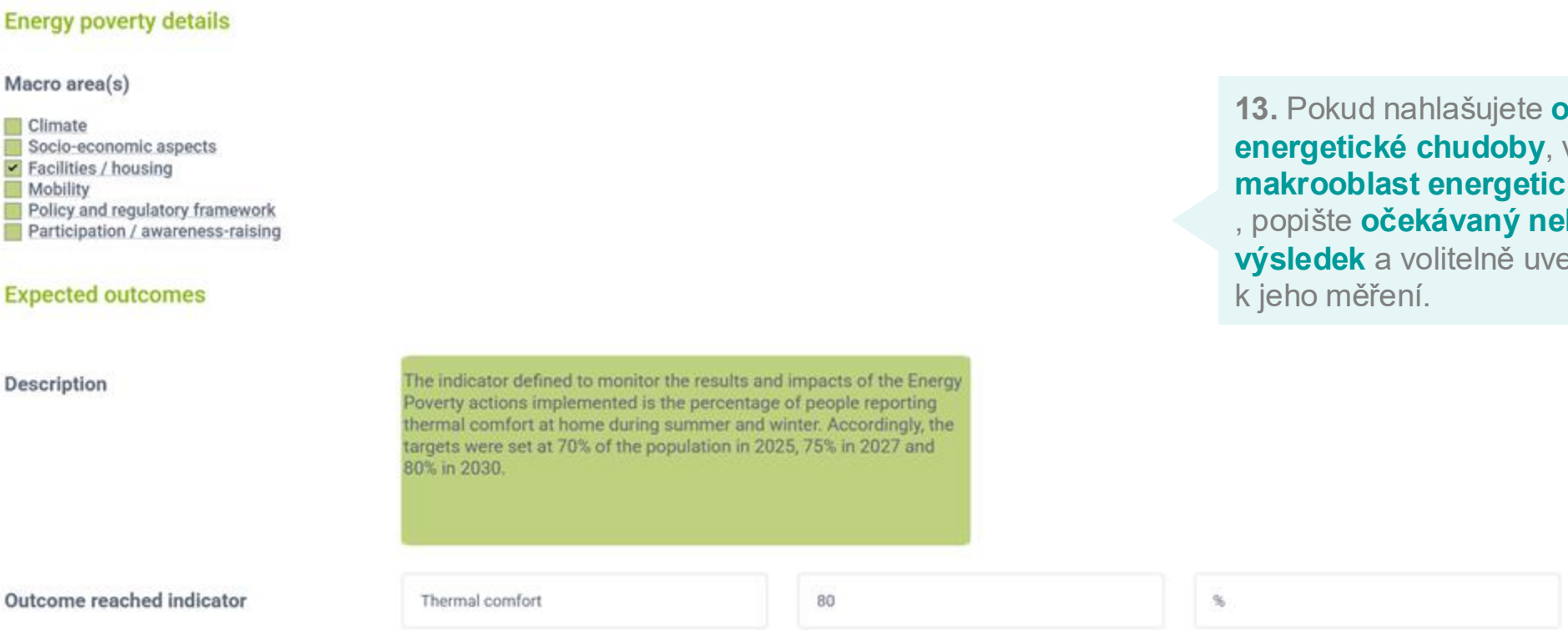
11. Zaškrtněte příslušná políčka, chcete-li toto opatření **zobrazit** na své **webové stránce signatáře** a/nebo jej předložit jako potenciální **příběh komunity Paktu starostů a primátorů**.

Podrobnosti o mém opatření



12. Pokud vykazujete **opatření ke zmírnění změny klimatu**, vyberte příslušné **odvětví zmírňování** a **oblast intervence** a vykažte příslušné **odhady jeho dopadů**.

Podrobnosti o mém opatření



13. Pokud nahlašujete **opatření v oblasti energetické chudoby**, vyberte příslušnou **makrooblast energetické chudoby** , popište **očekávaný nebo dosažený výsledek** a volitelně uveďte ukazatel použitý k jeho měření.

Podrobnosti o mém opatření

Adaptation action details

Climate hazard(s) addressed

- [x] Extreme heat
- [ ] Extreme cold
- [ ] Heavy precipitation
- [ ] Floods & sea level rise
- [x] Droughts & water scarcity
- [ ] Storms
- [ ] Mass movement
- [ ] Wild fires
- [ ] Chemical change
- [ ] Biological hazard
- [ ] Other

Vulnerable sector(s) addressed

- [ ] Buildings
- [ ] Transport
- [ ] Waste (non-energy)
- [ ] Energy
- [ ] Water supply & sanitation
- [ ] Land Use Planning
- [ ] Agriculture & Forestry
- [x] Environment & Biodiversity
- [ ] Health
- [ ] Civil Protection & Emergency
- [ ] Tourism
- [ ] Education
- [ ] ICT (Information & communication technologies)

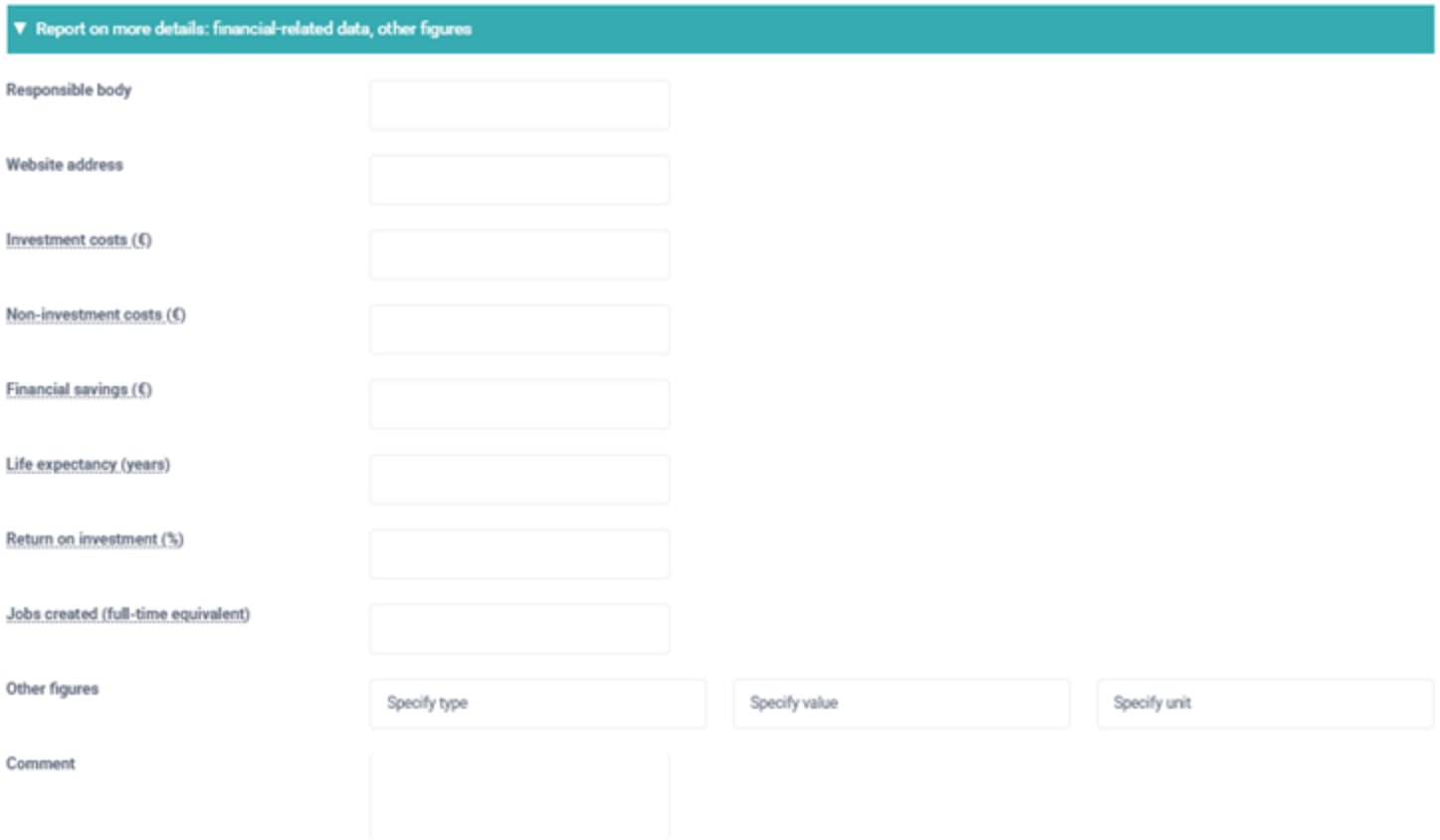
Expected outcomes

Description: Expand the municipal green area open to the public by 2030, with the creation of 150 hectares of new parks and gardens.

Outcome reached indicator: Area | 150 | ha

14. Pokud podáváte zprávu o **přizpůsobovacím opatření**, vyberte až dvě **klimatická nebezpečí** , kterých se týká, a až dvě příslušná **přizpůsobovací odvětví**, popište **očekávaný nebo dosažený výsledek** a případně uveďte ukazatel použitý k jeho měření.

Podrobnosti o mém opatření

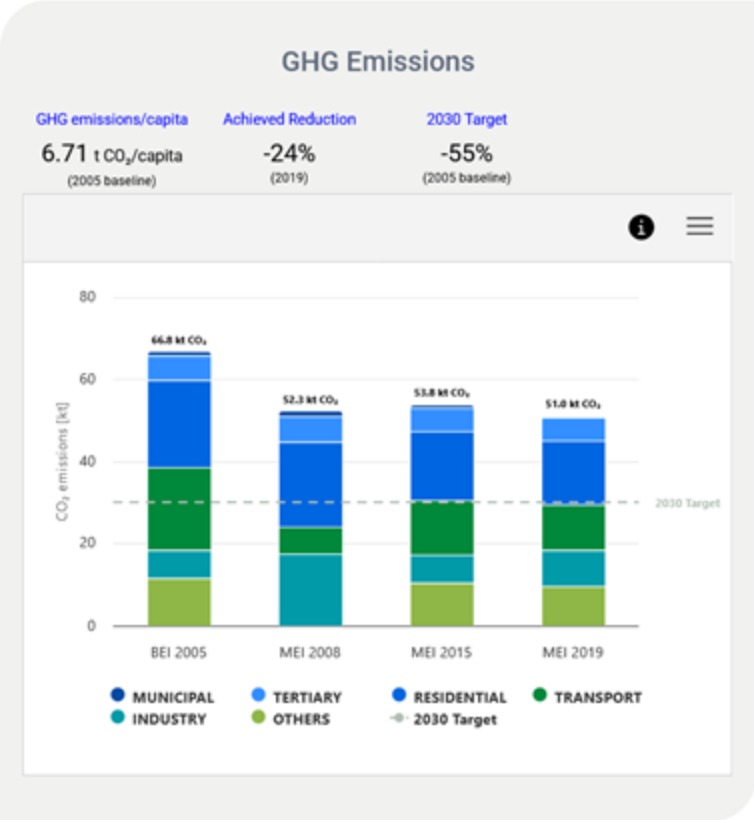


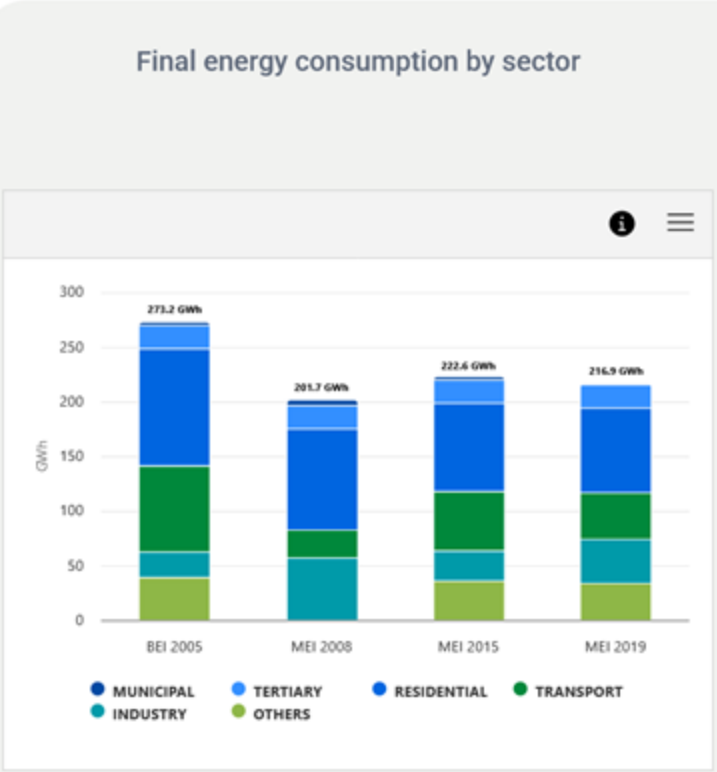
15. Chtěli byste poskytnout **další podrobnosti** o svém kroku? Stačí kliknout na **„More details“** ve spodní části stránky.

16. V části Ostatní údaje můžete uvést další informace o tom, jak má být opatření **financováno**, jakož i jakékoli konkrétní ukazatele použité k měření pokroku při jeho provádění.

Grafy

Grafy





Před odesláním akčního plánu nebo monitorovací zprávy **si prohlédněte grafy, abyste zkontrolovali svá data, sledovali svůj postup v průběhu času a** identifikovali případné chyby ve vykazovaných údajích. Některé z těchto grafů budou také zveřejněny na vaší webové stránce signatáře.

Chcete-li **stáhnout** graf v různých formátech, klikněte na tlačítko nabídky se třemi čarami. Tlačítko **(i)** poskytuje **pokyny** k tomu, jak číst a interpretovat graf.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

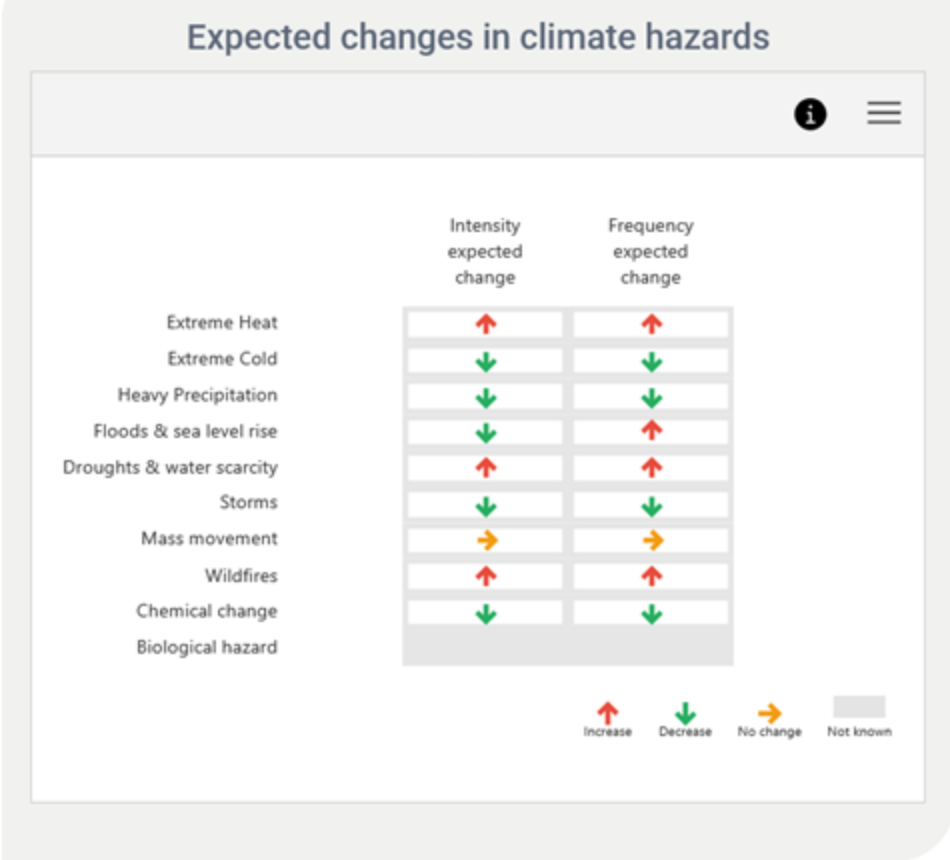
Grafy

Pokud **si nepřejete zobrazovat údaje z konkrétního MEI** (například z důvodu změny metodiky, která brání srovnání), můžete je zrušit ze zveřejnění v přehledové tabulce Inventarizace emisí kliknutím na ikonu „**unpublish**” v posledním sloupci.

Year	Type	Template	Population	GHG emissions	Unit	Emission factor type	Updated	Actions
2005	BEI	Full	9927	53007	tonnes CO2	IPCC	2021-11-26	
2008	MEI	Full	10021	52271	tonnes CO2	IPCC	2021-11-26	
2015	MEI	Full	10364	46564	tonnes CO2	IPCC	2022-02-10	

Grafy

Přehledy klimatických rizik poskytují snadno srozumitelné vizuální shrnutí vašich nahlášených údajů, což vám pomůže informovat o klimatických rizicích vaší obce.



Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Grafy

Přehled energetické chudoby zobrazuje vámi nahlášené ukazatele energetické chudoby, což usnadňuje sledování pokroku při plnění vašich cílů.

Energy Poverty

Indicator	2023	Target
Percentage of persons / households spending up to 10% of their income on energy services	90 %	100 %

Grafy

Key Actions

Pillar	Sector	Action title	Implementation start	Implementation end	Status
Energy poverty	(not set)	Simplified energy audits in vulnerable households	2024	2030	Ongoing
Adaptation	Environment & Biodiversity	BIO1: Enhancement of carbon sinks	2024	2030	Ongoing
Adaptation	Environment & Biodiversity	AQ3. Adaptation to floods	2024	2030	Not started
Mitigation	Municipal buildings	MB3. Energy upgrade measures in various buildings of the municipality	2025	2030	Not started
Mitigation	Waste (non-energy)	W2. Sustainable Waste Management	2024	2030	Ongoing
Mitigation Energy poverty	Local Electricity Production	LE2. Creation of an energy community	2025	2027	Ongoing

Zde zobrazené akce jsou ty, které byly vybrány pro **zveřejnění** v příslušném formuláři akce. Budou zobrazeny na vaší **stránce signatáře** na webových stránkách Paktu starostů a primátorů.

Odeslání

Odeslání

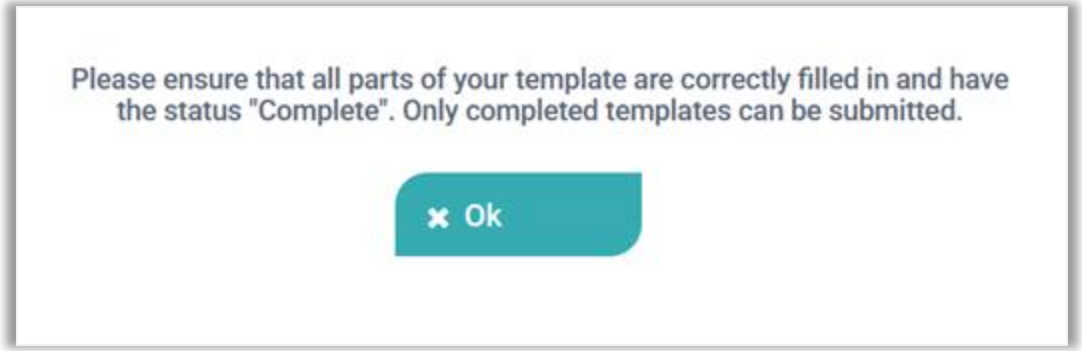
Jste připraveni pokračovat v odeslání?

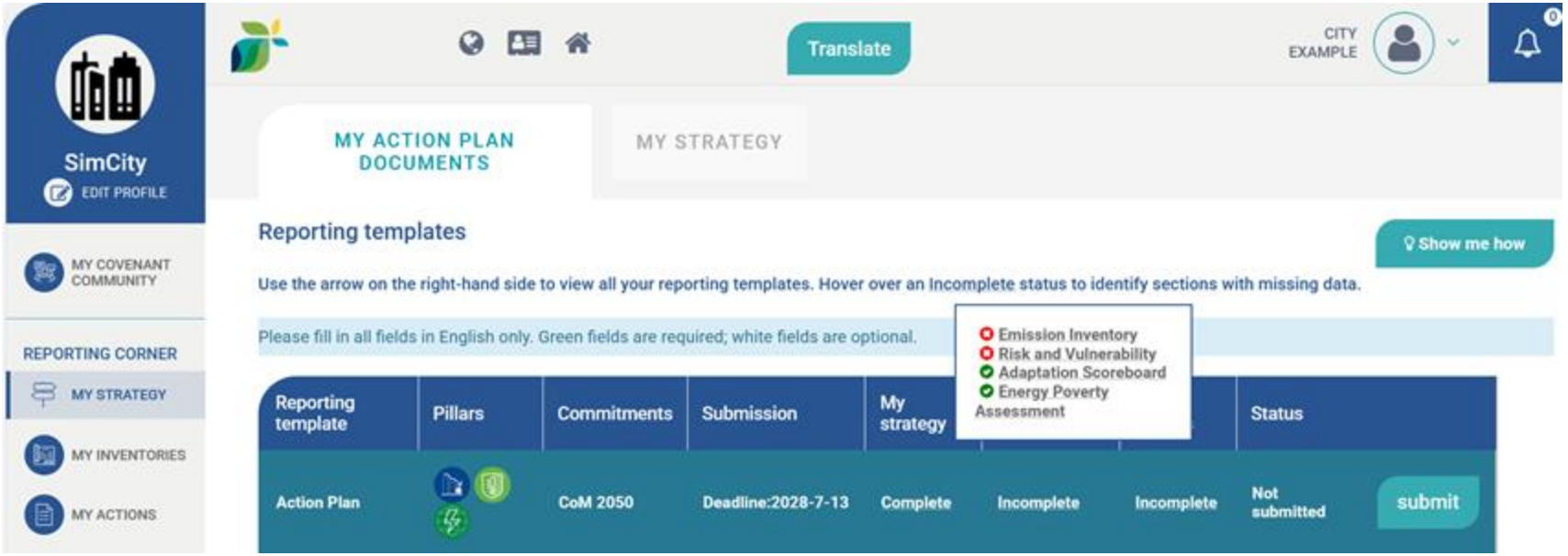
Zkontrolujte, zda jsou všechny oddíly **vyplněny** a klikněte na **„Submit“**.

Reporting template	Pillars	Commitments	Submission	My strategy	My inventories	My actions	Status	
Action Plan		CoM 2050	Deadline:2028-7-13	Complete	Complete	Complete	Not submitted	submit

Odeslání

Pokud odeslání neproběhne úspěšně

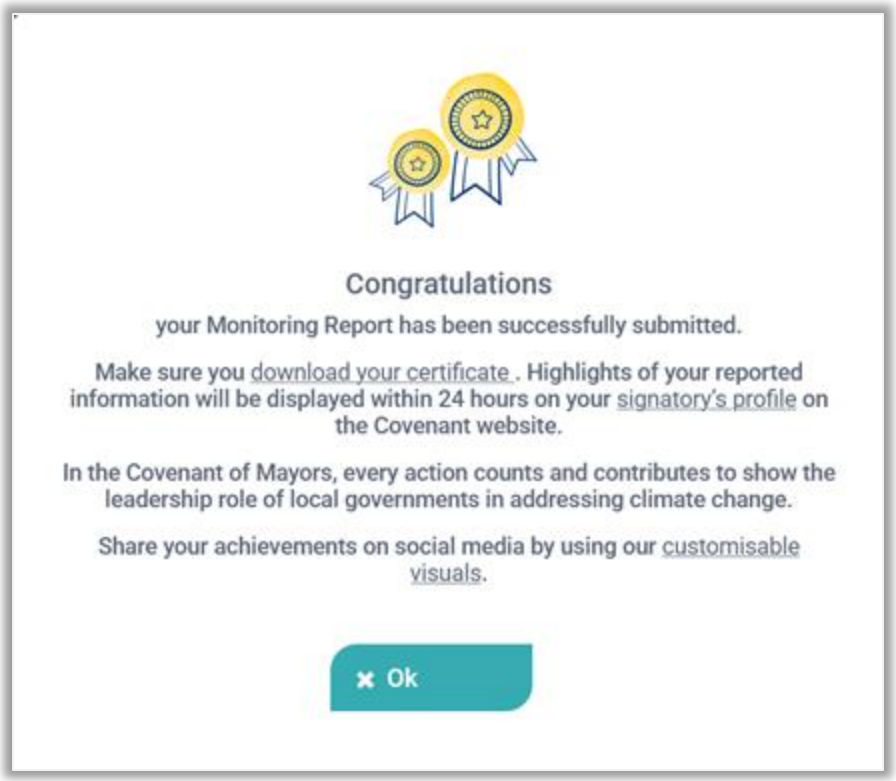




Najetím myší na **stav Nedokončeno** zjistíte, které části jsou nedokončené. Přejděte do příslušné části a vyřešte oznámení.

Odeslání

Pokud bylo odeslání úspěšné



Odznaky **Paktu** budou udělovány na základě kritérií pro každý pilíř, přičemž budou zohledněny snahy vyjádřené ve vašem podání napříč třemi pilíři: **zmírňování, přizpůsobení** a **energetická chudoba**.

Odeslání

Stáhněte si certifikát

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

CERTIFICATE FOR THE SUBMISSION OF THE SUSTAINABLE ENERGY AND CLIMATE ACTION PLAN (SECAP)

Your City

Submission date: 2026-06-25
Baseline emission inventory's year: 2019

2008

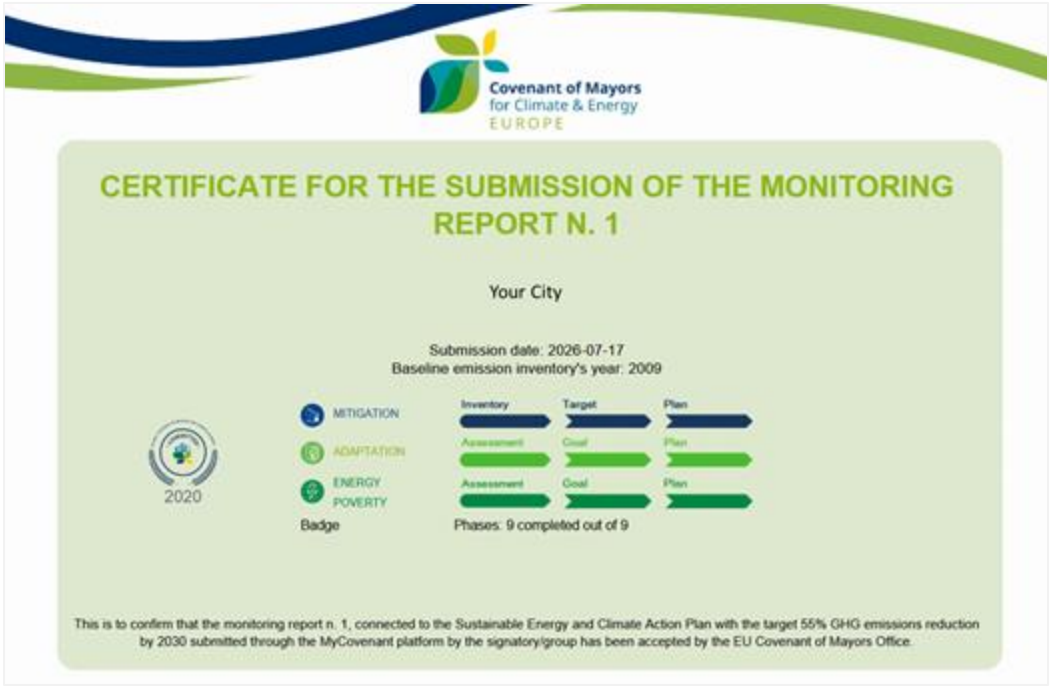
MITIGATION — Inventory — Target — Plan
ADAPTATION — Assessment — Goal — Plan
ENERGY POVERTY — Assessment — Goal — Plan

Badge

Phases: 9 completed out of 9

commited to reducing its/their GHG emissions by 85% by 2030

This is to confirm that the SECAP submitted through the MyCovenant platform by the signatory/group has been accepted by the EU Covenant of Mayors Office.



Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

CERTIFICATE FOR THE SUBMISSION OF THE MONITORING REPORT N. 1

Your City

Submission date: 2026-07-17
Baseline emission inventory's year: 2009

2020

MITIGATION — Inventory — Target — Plan
ADAPTATION — Assessment — Goal — Plan
ENERGY POVERTY — Assessment — Goal — Plan

Badge

Phases: 9 completed out of 9

This is to confirm that the monitoring report n. 1, connected to the Sustainable Energy and Climate Action Plan with the target 55% GHG emissions reduction by 2030 submitted through the MyCovenant platform by the signatory/group has been accepted by the EU Covenant of Mayors Office.

Odeslání

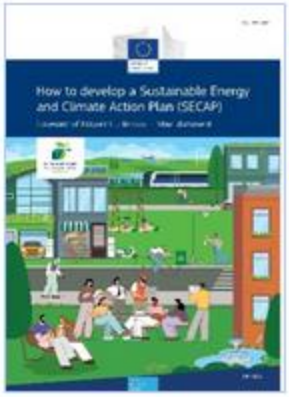
Informujte o svých milnících a úspěších pomocí našich přizpůsobitelných vizuálů

https://eu-mayors.ec.europa.eu/en/Starter_Pack_for_Signatories

Zdroje

Pokyny

K dispozici je řada průvodců, které vám pomohou s plánováním



How to develop a Sustainable Energy and Climate Action Plan (SECAP)

Covenant of Mayors Guidebook - Main document

How to prepare a greenhouse gas emission inventory

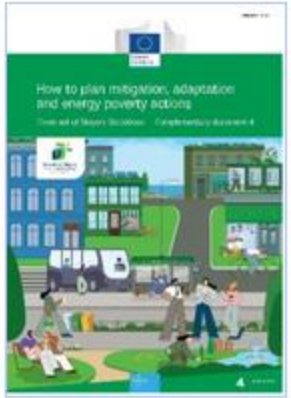
Covenant of Mayors Guidebook - Complementary document 1

How to develop a risk and vulnerability assessment

Covenant of Mayors Guidebook - Complementary document 2

How to develop an energy poverty assessment

Covenant of Mayors Guidebook - Complementary document 3



How to plan mitigation, adaptation and energy poverty actions

Covenant of Mayors Guidebook - Complementary document 4

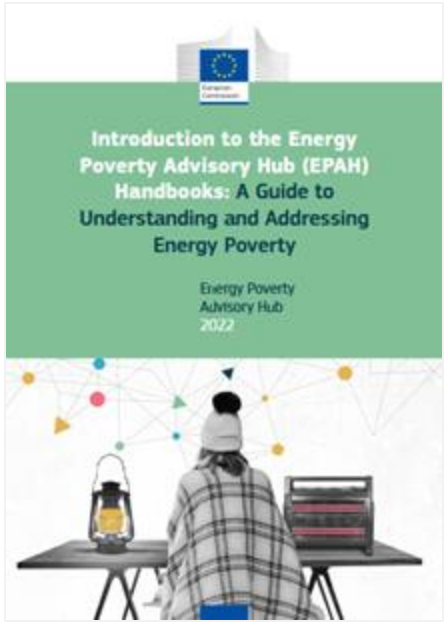
Financial instruments for mitigation, adaptation and energy poverty actions

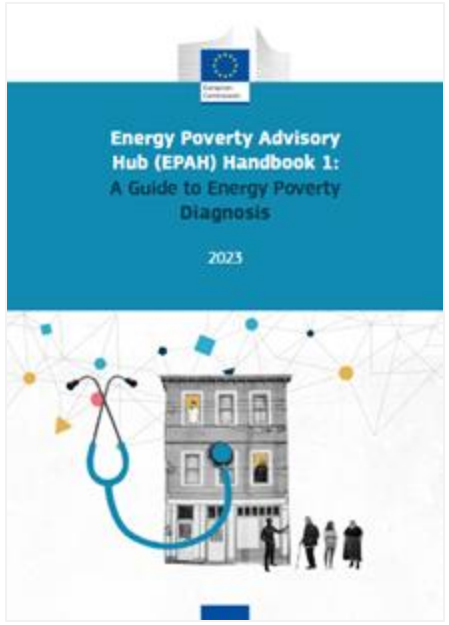
Covenant of Mayors Guidebook - Complementary document 5

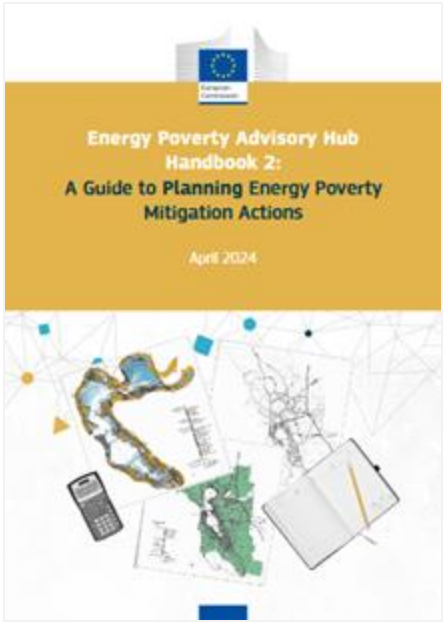
https://eu-mayors.ec.europa.eu/en/Support/Planning

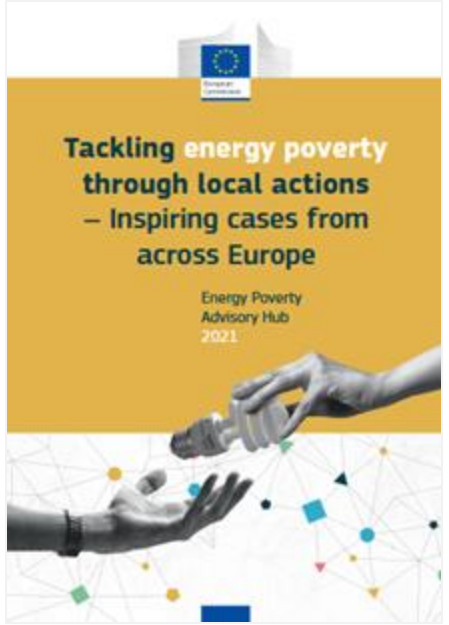
Pokyny

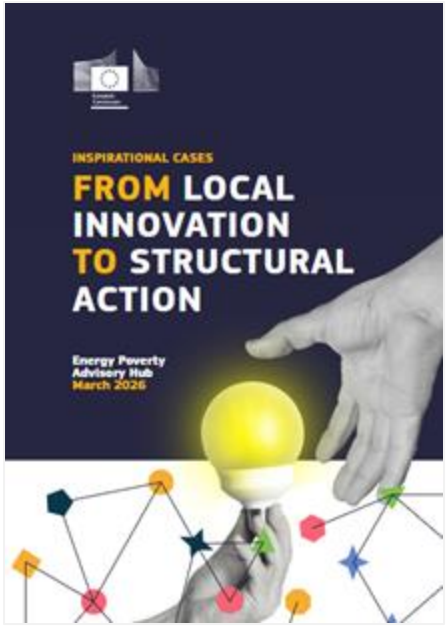
Řada příruček věnovaných energetické chudobě











Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

Informační centrum Paktu EU

Pokud potřebujete pomoc, je vám k dispozici naše asistenční služba

Signatáři: info@eumayors.eu

Koordinátoři: coordinators@eumayors.eu

Podporovatelé: supporters@eumayors.eu

An Initiative of the European Commission

An Initiative of the European Commission