Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

RAPPORTAGERICHTLIJNEN VOOR ONDERTEKENAARS VAN HET EU-BURGEMEESTERSCONVENANT

MyCovenant

eu-mayors.ec.europa.eu

An Initiative of the European Commission

September 2026

Rapportagerichtlijnen

Gebruik de links om rechtstreeks naar de gewenste sectie te gaan

AAN DE SLAG

Het proces van het Burgemeestersconvenant · Over MyCovenant · Startpagina van MyCovenant · Aan de slag · Gegevens importeren · Rapportagestructuur hulpmiddelen

Stap voor stap

MIJN STRATEGIE

Mijn actieplandocumenten

Mijn strategie

MIJN INVENTARISSEN

Emissie-inventaris

- Volledige emissie-inventaris
- Samenvattende emissie-inventaris
- Emissie-inventaris van Mission City

Risico's en kwetsbaarheden

Beoordeling van energiearmoede

MIJN ACTIES

Overzicht van mijn acties

Details van mijn acties

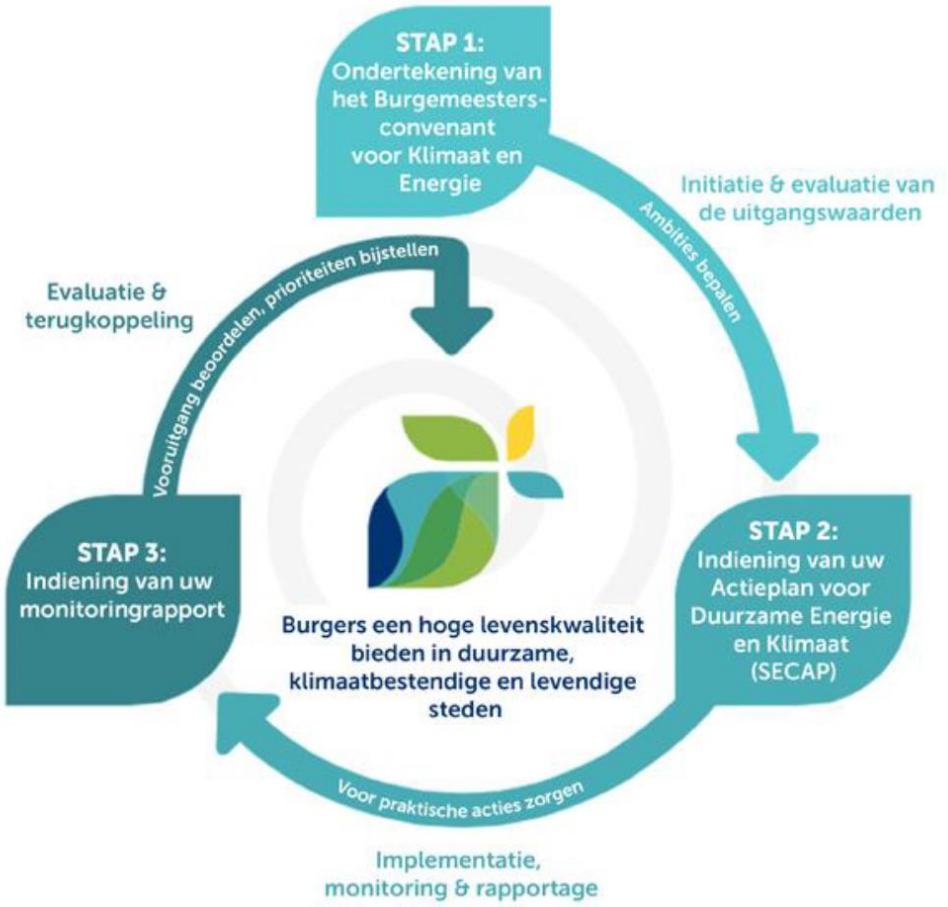
GRAFIEKEN EN INDIENING

Grafieken

Indiening

Het proces van het Burgemeestersconvenant

Uw verbintenissen binnen het Convenant



Lokale overheden die tot het Convenant **toetreden, verbinden zich ertoe binnen twee jaar na hun formele toetreding tot het initiatief een Actieplan voor Duurzame Energie en Klimaat (SECAP) in te dienen**.

Het actieplan bevat een analyse van de huidige situatie aan de hand van drie hoofdthema's: **Mitigatie, Adaptatie en Energiearmoede**, evenals een uitgebreide reeks maatregelen die de lokale overheid wil nemen om haar doelstellingen te bereiken.

Zodra het plan door de gemeenteraad of een gelijkwaardig orgaan is goedgekeurd, verbinden lokale overheden zich er ook toe om **elke twee jaar verslag uit te brengen over hun voortgang**.

Over MyCovenant

Uw platform voor het rapporteren en delen van uw energie- en klimaatacties

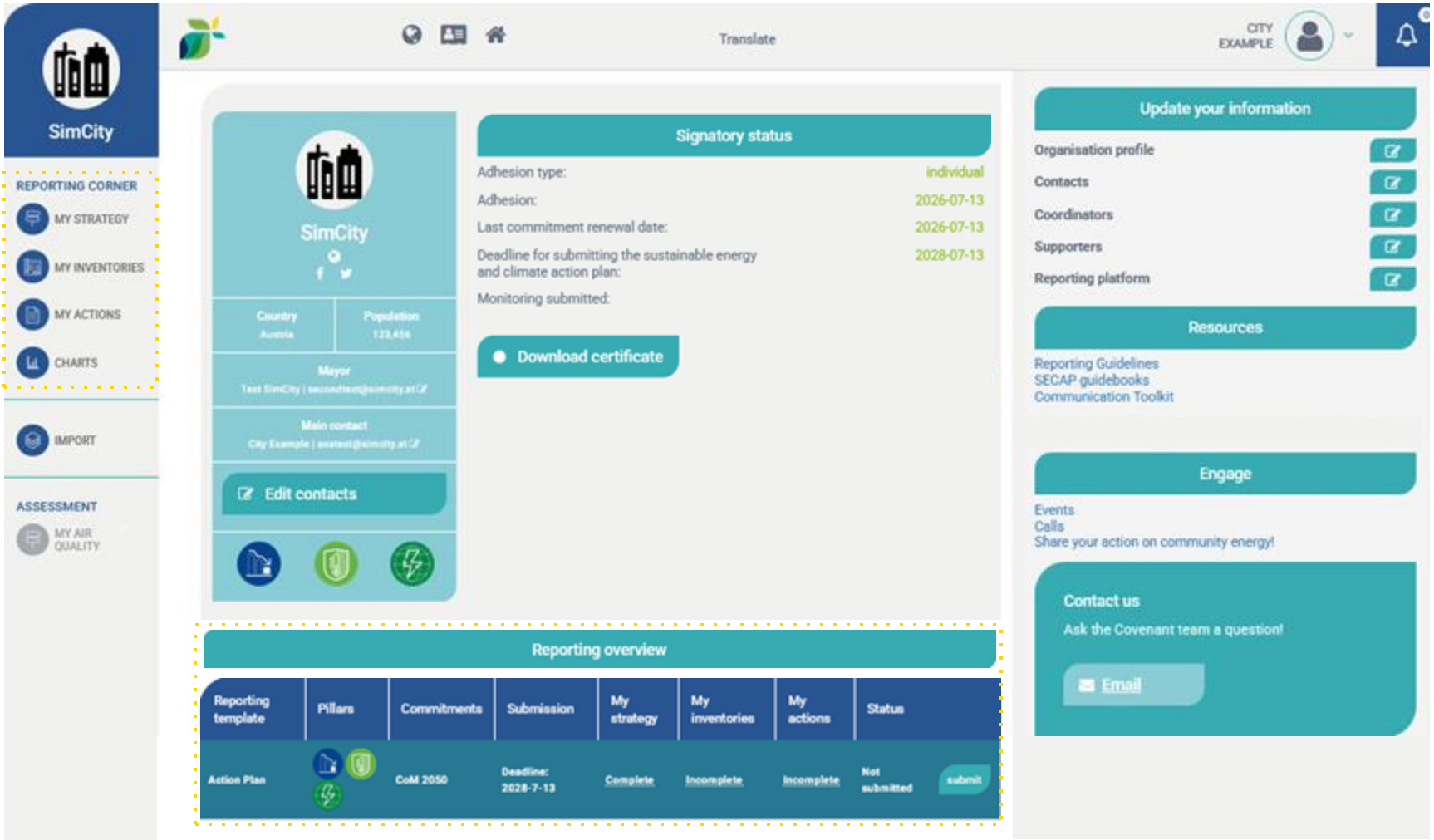
MyCovenant is een rapportageplatform dat door ondertekenaars van het Convenant wordt gebruikt **om te rapporteren** over hun **Actieplannen voor Duurzame Energie en Klimaat** (SECAP's) en **hun voortgang** te monitoren.

Het platform is opgericht in 2010, is eigendom van de Europese Commissie en wordt namens haar beheerd door het Bureau van het EU-Burgemeestersconvenant.

Startpagina van MyCovenant

Uw rapportagetraject start hier

Ga naar de **Rapportagehoek** om te beginnen met het invullen van uw rapportagesjabloon, sectie per sectie.

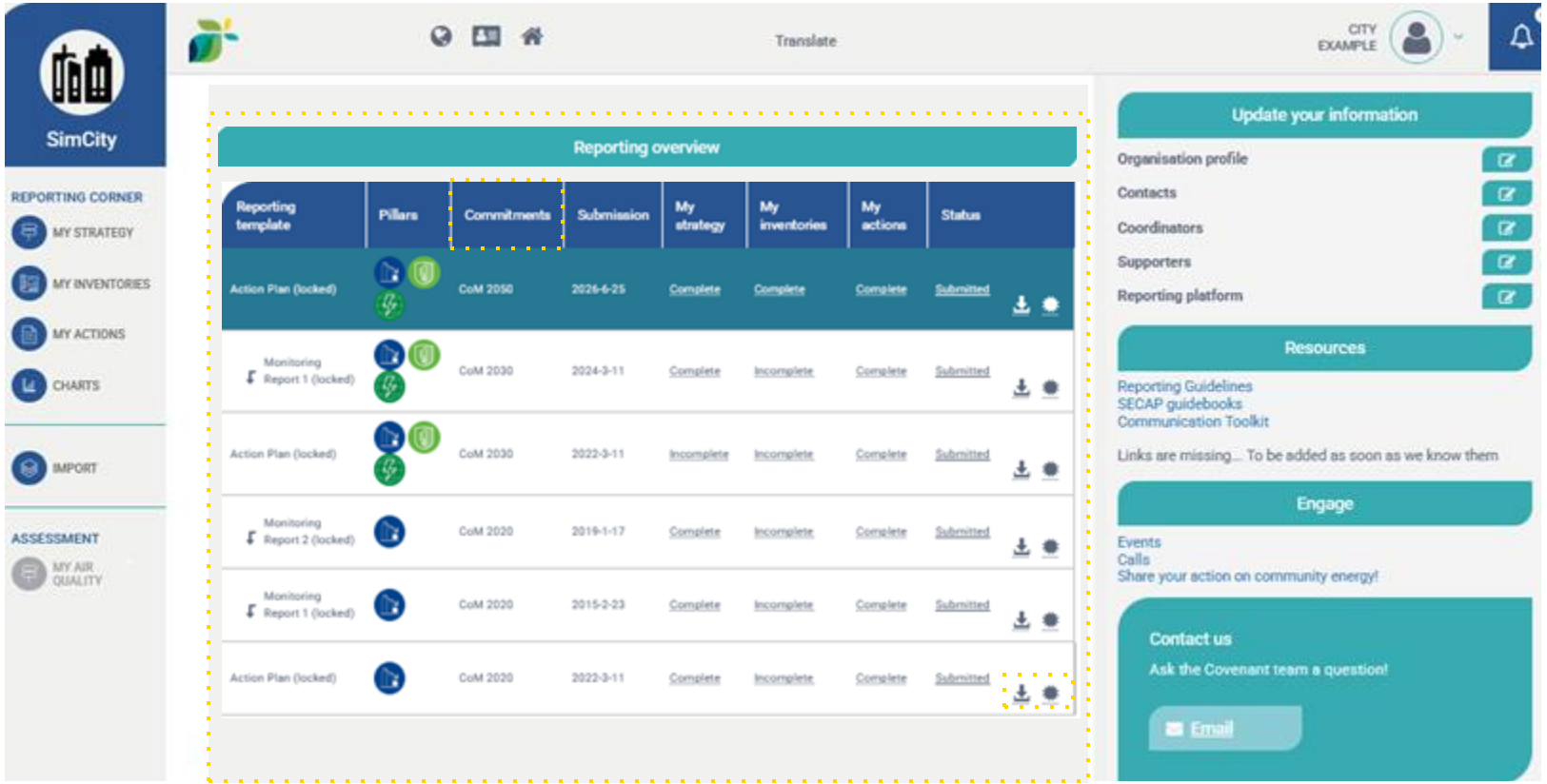


Homepage van MyCovenant

Uw rapportageoverzicht

De **tabel met het rapportageoverzicht** toont al uw ingediende en lopende rapportagesjablonen in verschillende rapportagecycli van het Convenant.

Rapportagecycli zijn gekoppeld aan de verbintenissen van uw gemeente ten aanzien van het initiatief. De kolom **"Commitments"** in de overzichtstabel geeft de verbintenis van het Convenant weer die aan elk rapportagesjabloon is gekoppeld: **2020, 2030 of 2050.**



U kunt uw ingediende gegevens **downloaden** in **Excel**, evenals een **certificaat ter erkenning van uw inspanningen** bij het indienen van uw actieplan of monitoringsrapport bij het Convenant.

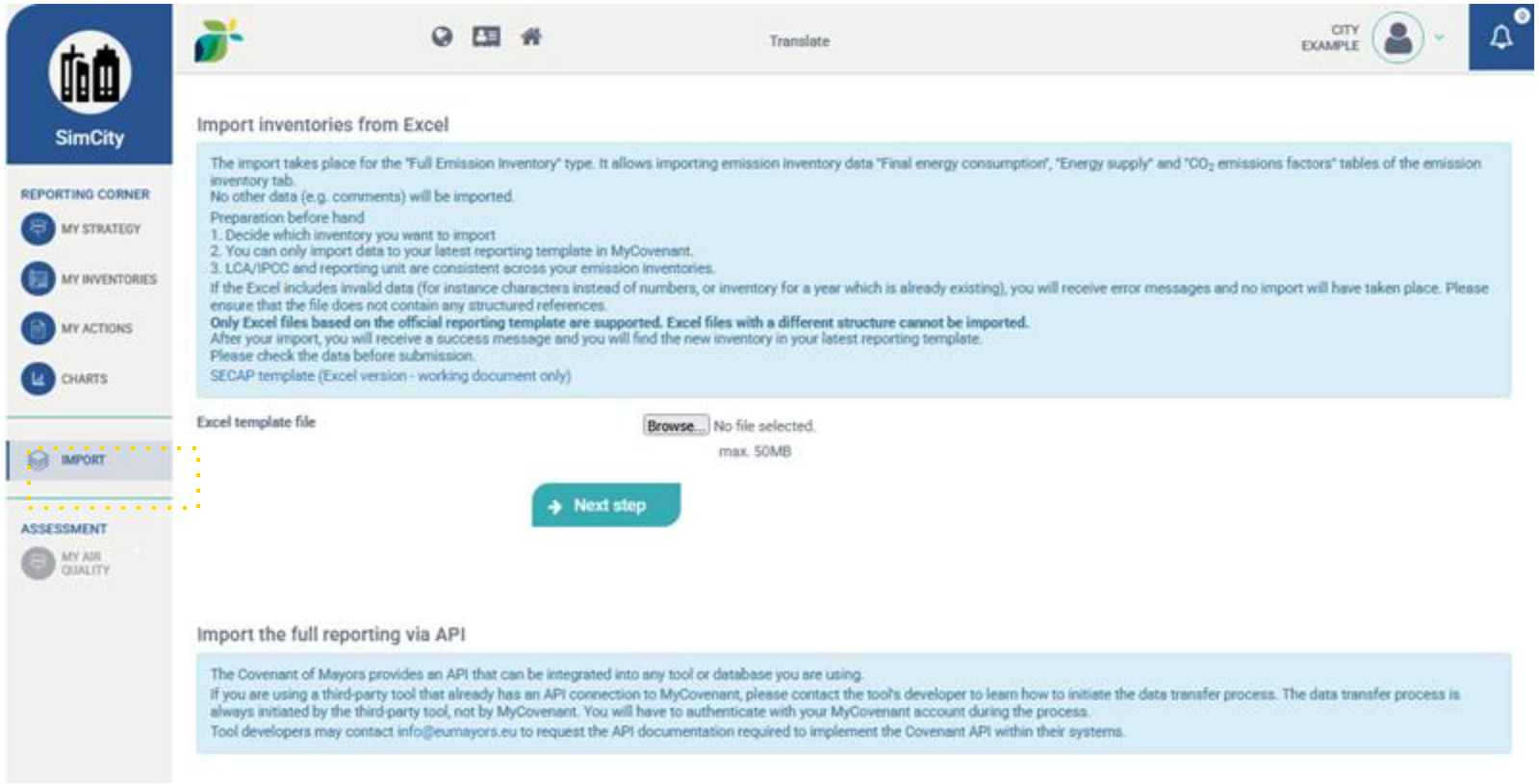
Aan de slag

Vijf dingen die u moet weten voordat u begint met rapporteren

1. **Rapporteer in het Engels** – Vul alle informatie in het Engels in.
2. **Volg de kleurcode** – Groene velden zijn verplicht; witte velden zijn optioneel.
3. **Tooltips gebruiken** – Beweeg de muis over elk woord met een gestippelde onderstreping om direct aanvullende richtlijnen of definities te bekijken.
4. **Krijg begeleiding tijdens het rapporteren** – Gebruik de functie “**Show me how**” om begeleiding en instructies te zien over hoe u elk onderdeel van het rapportagesjabloon kunt invullen.
5. **Controleer inline meldingen** – Let op berichten die in het sjabloon worden weergegeven. Deze meldingen wijzen op onvolledige of inconsistente informatie die mogelijk uw aandacht vereist.

Gegevens importeren

Twee manieren om uw gegevens over te zetten naar MyCovenant



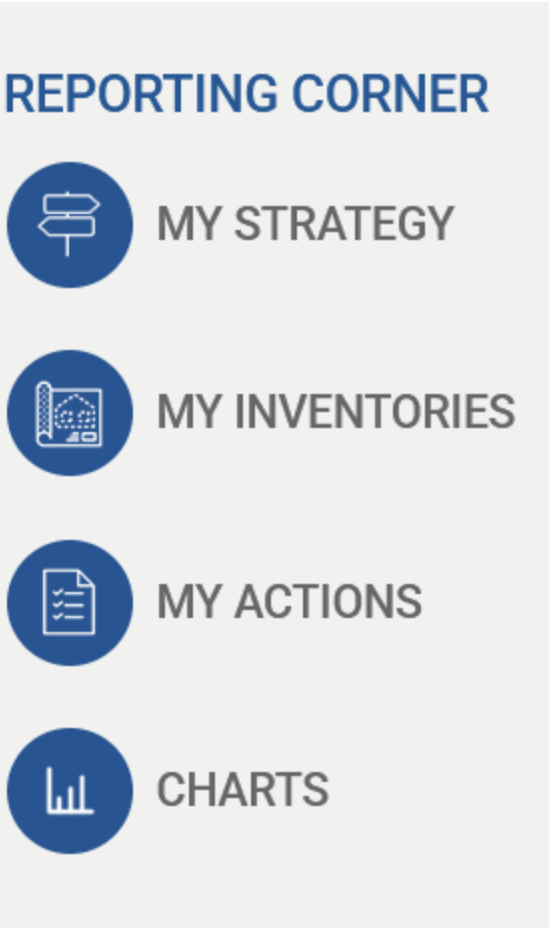
Als u het **Excel-importbestand** hebt gebruikt dat beschikbaar is op de Rapportage-webpagina van het Convenant, kunt u uw bestand hier uploaden om **de emissie-inventaris** in MyCovenant te importeren. Zorg ervoor dat u de stapsgewijze instructies in het Excel-bestand volgt.

Als u een **tool** gebruikt die al een **API-**verbinding met MyCovenant heeft, wordt het gegevensoverdrachtsproces vanuit die tool gestart.

Voor coördinatoren en supporters: Als u een tool hebt waarvoor u een API wilt implementeren om gegevensoverdracht tussen uw tool en MyCovenant mogelijk te maken, neem dan contact op met info@eumayors.eu

RAPPORTAGESTRUCTUUR

Wat u moet rapporteren



Strategie

- Upload uw actieplandocument(en), zoals goedgekeurd door de gemeenteraad of een gelijkwaardig orgaan.
- Specificeer uw doelstellingen en doelen voor mitigatie, adaptatie en energiearmoede, evenals informatie over de betrokkenheid van belanghebbenden en het budget.

Mijn inventarissen

- Voeg uw Baseline Emission Inventory (BEI) toe.
- Voeg de resultaten van uw Risico- en Kwetsbaarheidsbeoordeling (RKB) toe.
- Neem ten minste één indicator met betrekking tot energiearmoede op.

Mijn acties

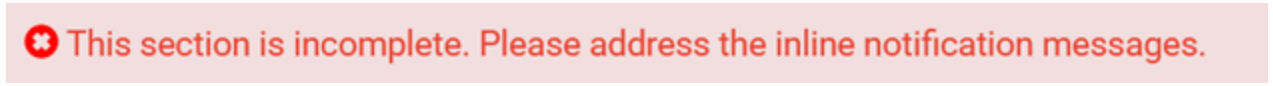
- Meld de sectoren die onder uw maatregelen voor Mitigatie, Adaptatie en Energiearmoede vallen.
- Geef schattingen van de algemene effecten van uw mitigerende maatregelen.
- Vermeld ten minste 3 mitigatiemaatregelen, 3 adaptatiemaatregelen en 1 maatregel inzake energiearmoede.

Van sectie naar sectie

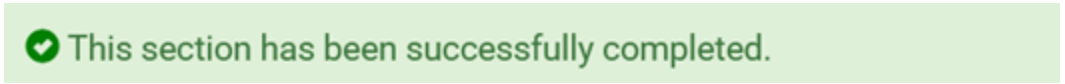
Sla uw voortgang op, bekijk eventuele meldingen en ga naar de volgende sectie

Voltooid?
Klik op "Save all"

Hebt u zo'n melding gekregen? Dan moet u dit oplossen om verder te gaan.



Ga verder door simpelweg op "Next section" te klikken

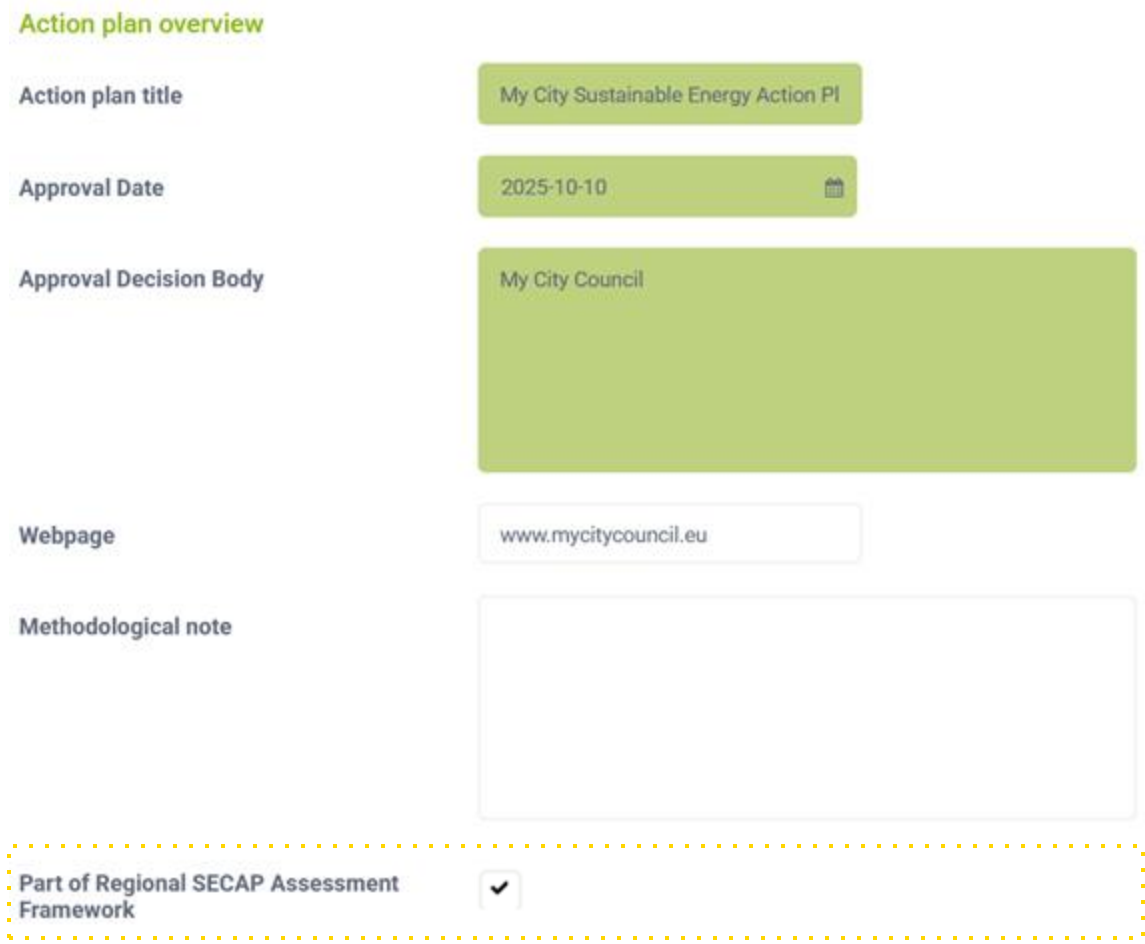


Mijn strategie

Mijn actieplandocumenten

Mijn actieplandocumenten

Groene velden zijn verplicht | Witte velden zijn optioneel

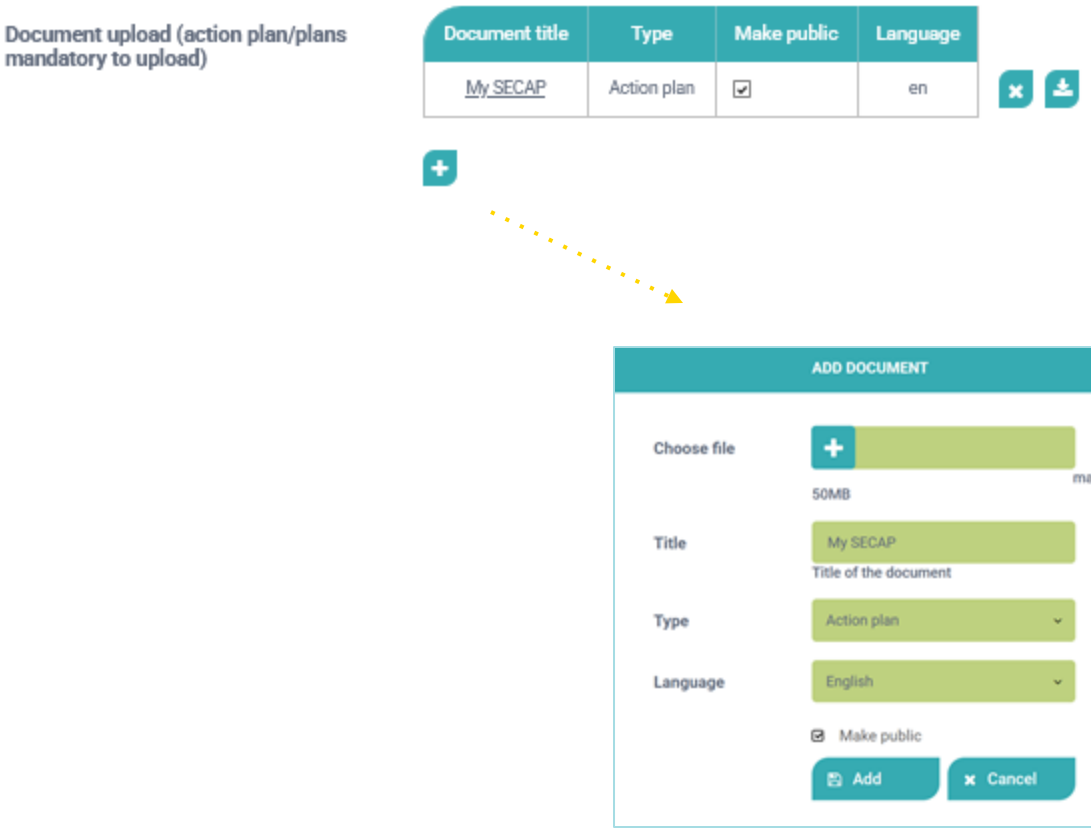


1. Begin met het verstrekken van belangrijke informatie met betrekking tot uw actieplan in het **Engels**, waaronder **de goedkeuringsdatum** en **het goedkeuringsorgaan** (d.w.z. de gemeenteraad of een gelijkwaardig besluitvormingsorgaan).

Voor coördinatoren en ondersteuners: Het **Regionale SECAP-beoordelingskader** is een aanpak die door het Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek wordt gebruikt om SECAP's gezamenlijk te evalueren, op basis van een cluster van plannen binnen het grondgebied van een coördinator of ondersteuner. Deze aanpak vereenvoudigt het evaluatieproces. Raadpleeg de Referentiegids voor het Regionale SECAP-beoordelingskader of neem contact op met coordinators@eumayors.eu voor meer informatie.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Mijn actieplandocumenten



2. Upload uw actieplan(nen) in **PDF-formaat.** U kunt ook ondersteunende documenten uploaden. Tijdens de monitoringsfase kunt u een monitoringsrapport uploaden. Documenten kunnen in uw eigen taal worden geüpload.

3. Klik op **"Make public"** om uw actieplan op uw webpagina voor ondertekenaars te publiceren.

4. Klik op **"Add"** om het uploaden te voltooien en klik vervolgens op "**Save**" en ga door naar de volgende sectie.

Mijn strategie

Mijn strategie

Mijn 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. Begin met het invoeren van uw **doelstellingen voor de vermindering van broeikasgasemissies**, waarbij u het aandeel van de vermindering, het streefjaar, het basisjaar en het type vermindering opgeeft. U kunt meer dan één tussentijdse doelstelling rapporteren en hetzelfde basisjaar gebruiken voor verschillende doelstellingen. De doelstelling voor 2050 moet een vermindering van de broeikasgasemissies van ten minste 80% opleveren.

2. Voer uw specifieke **adaptatiedoelen in,** waarbij u het belangrijkste klimaatrisico, de meeteenheid voor uw voortgang, het streefjaar en het basisjaar identificeert. U kunt ook een indicator rapporteren om de voortgang te meten. Tijdens de **monitoring** moet u een kwalitatieve beoordeling geven van de voortgang bij het bereiken van elk adaptatiedoel.

3. Specificeer het **streefjaar en het basisjaar** waarop uw doelstelling om **energiearmoede** aan te pakken betrekking heeft.

Mijn 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. Rapporteer hoe **burgers en belanghebbenden betrokken zijn geweest** bij de voorbereiding van uw actieplan door het corresponderende **participatieniveau** aan te vinken: van informatie tot hogere niveaus van betrokkenheid, zoals samenwerking en zeggenschap.

Beweeg de muis over de gestippeld onderstreepte kolomkoppen voor meer informatie over elk veld.

Mijn strategie

- **Informatie:** U hebt informatie verstrekt via de belangrijkste communicatiekanalen, zoals websites, sociale media, gedrukt materiaal en informatiesessies.
- **Raadpleging:** U hebt feedback verzameld van belanghebbenden en burgers, bijvoorbeeld via enquêtes, interviews en focusgroepen.
- **Betrokkenheid:** U hebt rechtstreeks met belanghebbenden en burgers samengewerkt om ervoor te zorgen dat hun zorgen en ambities worden begrepen en in aanmerking worden genomen, bijvoorbeeld via burgerpanels en workshops voor scenariobouw.
- **Samenwerking:** U hebt met belanghebbenden en burgers samengewerkt aan elk aspect van de besluitvorming, waaronder de ontwikkeling van alternatieven en het identificeren van oplossingen, bijvoorbeeld via co-designworkshops.
- **Zeggenschap:** U hebt de uiteindelijke beslissing in handen gelegd van belanghebbenden en burgers, bijv. via participatieve budgettering en burgerjury's.

Mijn 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. Rapporteer over het **totale budget** in euro's dat is voorzien voor de uitvoering van uw actieplan en geef de bijbehorende **budgetperiode** aan (bijv. of het de gehele periode van het actieplan of een kortere periode bestrijkt). U kunt ook de financieringsbronnen specificeren. In de **monitoringsfase** moet u rapporteren over het **budget dat tot nu toe is uitgegeven.**

Als u geen schatting van uw budget kunt geven, kunt u de notatie NE (niet geschat) selecteren.

Mijn strategie

▼ Report on more details: vision, administrative structure, staff, monitoring process

Long-term vision

Insert here the long-term vision of your local authority. Include details on the mitigation and adaptation components. Include details about how your plan is addressing energy poverty, if relevant

700 characters left

Administrative structure

Type of administrative structures	
☐	Mono-sectoral - (one officer of) one sectoral department assigned within the municipal administration
☐	Multi-sectoral - several departements assigned within the municipal administration
☐	Multi-level - several departments assigned at different level(s) of governance (e.g. provincial/regional)

▼ Comments

Staff capacity allocated

Type	Plan preparation		
	Mitigation	Adaptation	(Estimated) Full-time equivalent job(s)
Local authority	☐	☐	
Other level(s) of governance (e.g. Covenant coordinator or supporter)	☐	☐	
External consultant	☐	☐	
Other	☐	☐	
Total			0.00

▼ Comments

Monitoring process

700 characters left

6. Wilt u **meer informatie** over uw strategie geven? Klik dan op **"More details"** onderaan de pagina.

7. U kunt de **visie** van uw gemeente, de **bestaande administratieve structuur** en de **toegewezen personeelscapaciteit** voor de voorbereiding van uw plan melden. In de monitoringsfase kunt u ook de personeelscapaciteit opnemen die aan de implementatie is toegewezen. U kunt het geplande monitoringsproces beschrijven om de uitvoering van uw plan te volgen.

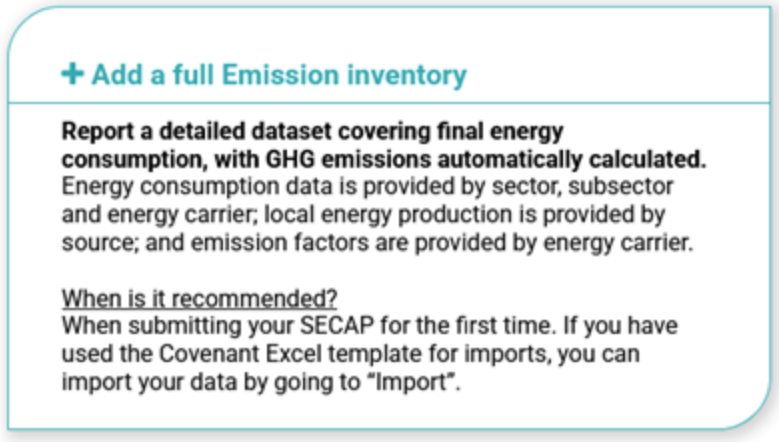
Mijn inventarissen

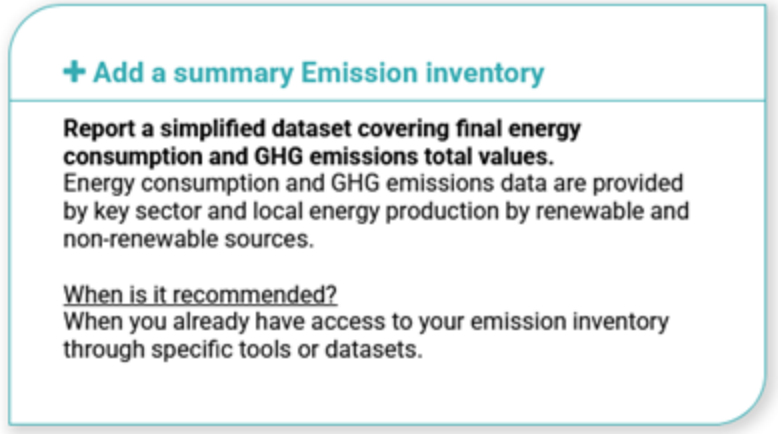
Emissie-inventaris

Emissie-inventaris

Kies wat u wilt rapporteren:

- **Volledige emissie-inventaris**; of
- **Samenvattende emissie-inventaris**





Hulp nodig bij het maken van een keuze?

Volledige emissie-inventaris

Kies deze optie als u uw **volledige dataset** wilt rapporteren en het platform uw broeikasgasemissies **automatisch wilt laten berekenen** .

U rapporteert:

- Emissiefactoren per energiedrager
- Eindenergieverbruik per sector, subsector en energiedrager
- Lokale energieproductie per bron
- Niet-energiegerelateerde broeikasgasemissies

Als u de Excel-importversie van de volledige emissie-inventaris hebt gebruikt, kunt u uw gegevens importeren door naar **"Import"** te gaan.

Samenvattende emissie-inventaris

Kies deze **vereenvoudigde** optie als uw broeikasgasemissies al zijn berekend **met behulp van een nationale of regionale tool.**

U rapporteert:

- Totaal eindenergieverbruik per sector
- Totale broeikasgasemissies per sector
- Totale lokale energieproductie uit hernieuwbare en niet-hernieuwbare bronnen
- Totale niet-energiegerelateerde broeikasgasemissies

Alleen beschikbaar voor ondertekenaars van het EU-Burgemeestersconvenant die in EU- en EVA-landen zijn gevestigd.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Emissie-inventaris

Bovenaan de pagina vindt u een **overzichtstabel** met alle ingediende emissie-inventarissen.

Emission inventory

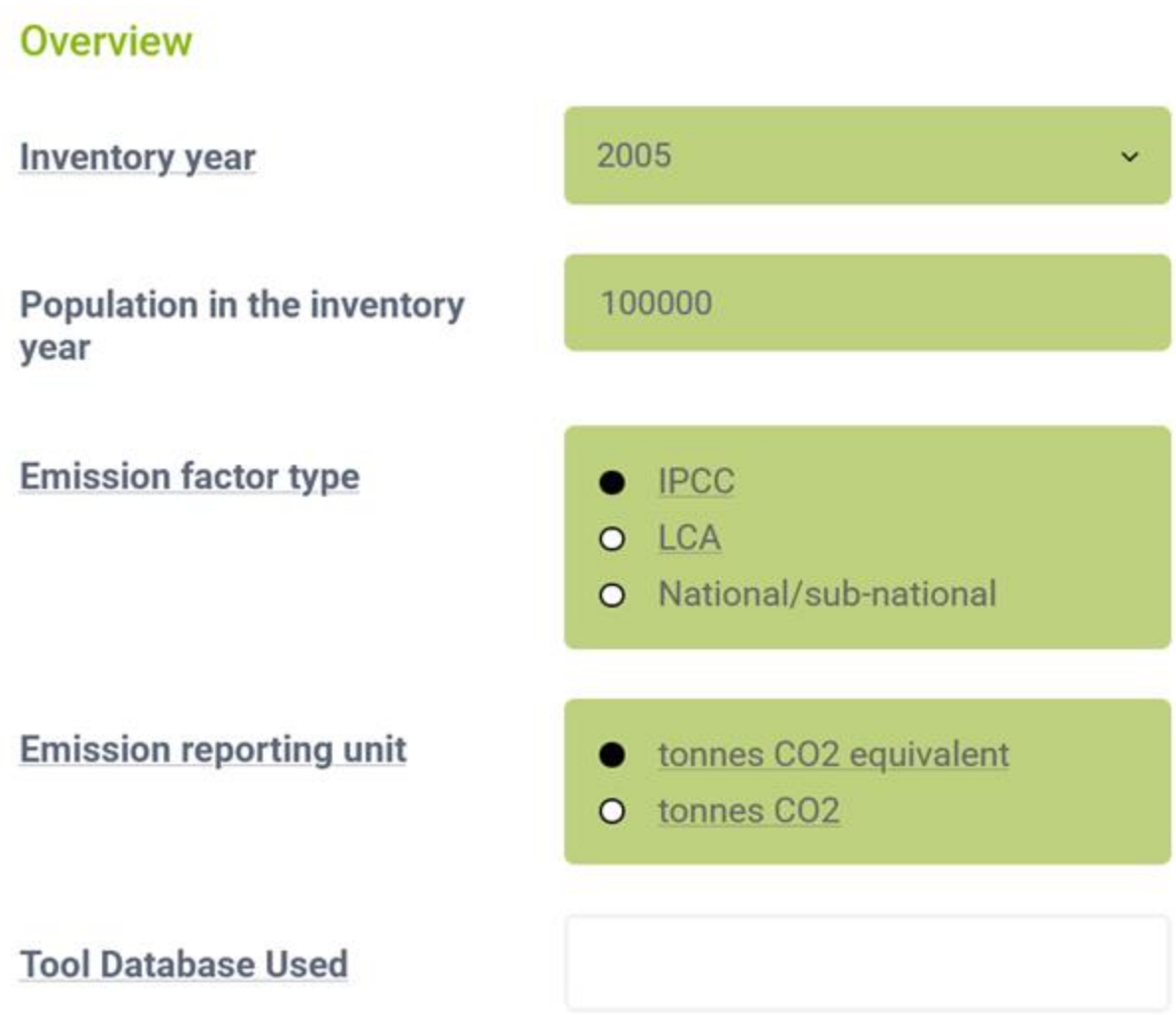
Year	Type	Template	Population	GHG emissions	Unit	Emission factor type	Updated	Actions
2009	BEI	Full	98522	313996	tonnes CO2 equivalent	IPCC	2025-06-18	
2021	MEI	Full	95834	265696	tonnes CO2 equivalent	National/sub-national	2026-04-28	

- Gebruik het pictogram **"bewerken"** om een inventaris bij te werken.
- Gebruik het pictogram **"publiceren ongedaan maken"** om een inventaris uit de grafieken te verwijderen, maar deze wel op het platform te behouden. Dit is handig als de inventaris niet langer vergelijkbaar is (bijvoorbeeld omdat u uw methodologie hebt gewijzigd), maar u deze wilt bewaren ter referentie.
- Gebruik het pictogram **"verwijderen"** om een inventaris permanent te verwijderen. Verwijderde inventarissen kunnen niet worden hersteld.

Mijn inventarissen

Volledige emissie-inventaris

Volledige emissie-inventaris



1. Kies het **inventarisatiejaar.** Uw eerste inventaris komt overeen met het basisjaar – Baseline Emission Inventory (BEI) – zoals gespecificeerd in uw mitigatiedoelstelling in de sectie “Mijn strategie”. Alle volgende inventarissen komen overeen met monitoringsjaren – Monitoring Emission Inventory (MEI).

2. Specificeer het **aantal inwoners** in het inventarisatiejaar.

3. Selecteer het **type emissiefactor** en de **eenheid voor emissierapportage.** Gebruik voor alle emissie-inventarissen die u indient dezelfde aanpak om de vergelijkbaarheid te waarborgen.

4. Als uw broeikasgasemissie-inventaris is opgesteld met behulp van een bestaande **tool of database**, voert u hier de naam ervan in. Dit veld is optioneel.

Volledige emissie-inventaris

5. Voer de **BKG-emissiefactoren** in voor de energiedragers die in uw gemeente worden verbruikt. Standaardwaarden worden automatisch weergegeven op basis van de geselecteerde emissiefactorbenadering, of u kunt uw eigen waarden invoeren, die landspecifiek kunnen zijn.

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

Kent u het verschil tussen de nationale en de lokale emissiefactor voor elektriciteit?

Nationaal: Verwijst naar de emissiefactor voor elektriciteit die door het nationale elektriciteitsnet wordt geleverd. Deze hangt af van de nationale elektriciteitsmix voor het geselecteerde jaar.

Lokaal: Past de nationale emissiefactor voor elektriciteit aan om rekening te houden met de lokale opwekking en levering van elektriciteit, evenals het gebruik van gecertificeerde groene elektriciteit in het geselecteerde jaar.

Meer weten? SECAP-gids over de broeikasgasemissie-inventaris, hoofdstuk 5.2.

Volledige emissie-inventaris

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. Rapporteer over uw **eindenergieverbruik** voor de **sectoren of subsectoren** en voor de **energiedragers** die van toepassing zijn op het verbruik van uw gemeente. Als u geen gegevens op subsectorniveau hebt, vermeldt u deze onder “Other”. Als u alleen gegevens op macrosector-niveau hebt, rapporteert u deze in de rij "Not allocated".

Het pictogram **“sleutel”** geeft de **kernsectoren van het Convenant** aan, waar lokale overheden geacht worden de grootste invloed te hebben op het verminderen van de broeikasgasemissies. U kunt elke andere relevante sector opnemen waarin uw lokale overheid invloed kan uitoefenen op de broeikasgasemissies.

Om rekening te houden met beperkingen in de beschikbaarheid van gegevens, kunt u een **notatiesleutel selecteren:** NO: komt niet voor | IE: elders opgenomen; C: vertrouwelijk; NE: niet geschat. Standaard wordt NE toegepast op de hele tabel, maar u kunt een andere sleutel selecteren in het vervolgkeuzemenu.

Volledige emissie-inventaris

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. Rapporteer over **gecertificeerde groene elektriciteit** die is afgenomen door uw lokale overheid en eventuele andere partijen binnen het grondgebied van uw gemeente, indien van toepassing.

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. Rapporteer **de opgewekte hernieuwbare elektriciteit** binnen uw gemeente, indien van toepassing. U kunt ook hernieuwbare elektriciteit opnemen die wordt geproduceerd door faciliteiten die eigendom zijn van de gemeente buiten haar grondgebied.uit

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. Rapporteer de **opgewekte elektriciteit**, opgesplitst in **hernieuwbare en niet-hernieuwbare bronnen** (bijv. warmtekrachtcentrales), indien van toepassing. Rapporteer ook de gebruikte energiebronnen en de bijbehorende broeikasgasemissies.

Volledige emissie-inventaris

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. Rapporteer de **geproduceerde warmte/koude,** opgesplitst in **hernieuwbare en niet-hernieuwbare bronnen** (bijv. warmtekrachtcentrales), indien van toepassing. Vermeld ook de gebruikte energiebronnen en de daarmee samenhangende broeikasgasemissies.

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. U kunt ook BKG-emissies rapporteren van **niet-energiegerelateerde sectoren** en activiteiten, zoals afval- en afvalwaterbehandeling.

Volledige emissie-inventaris

Save all

Emission inventory (calculated)

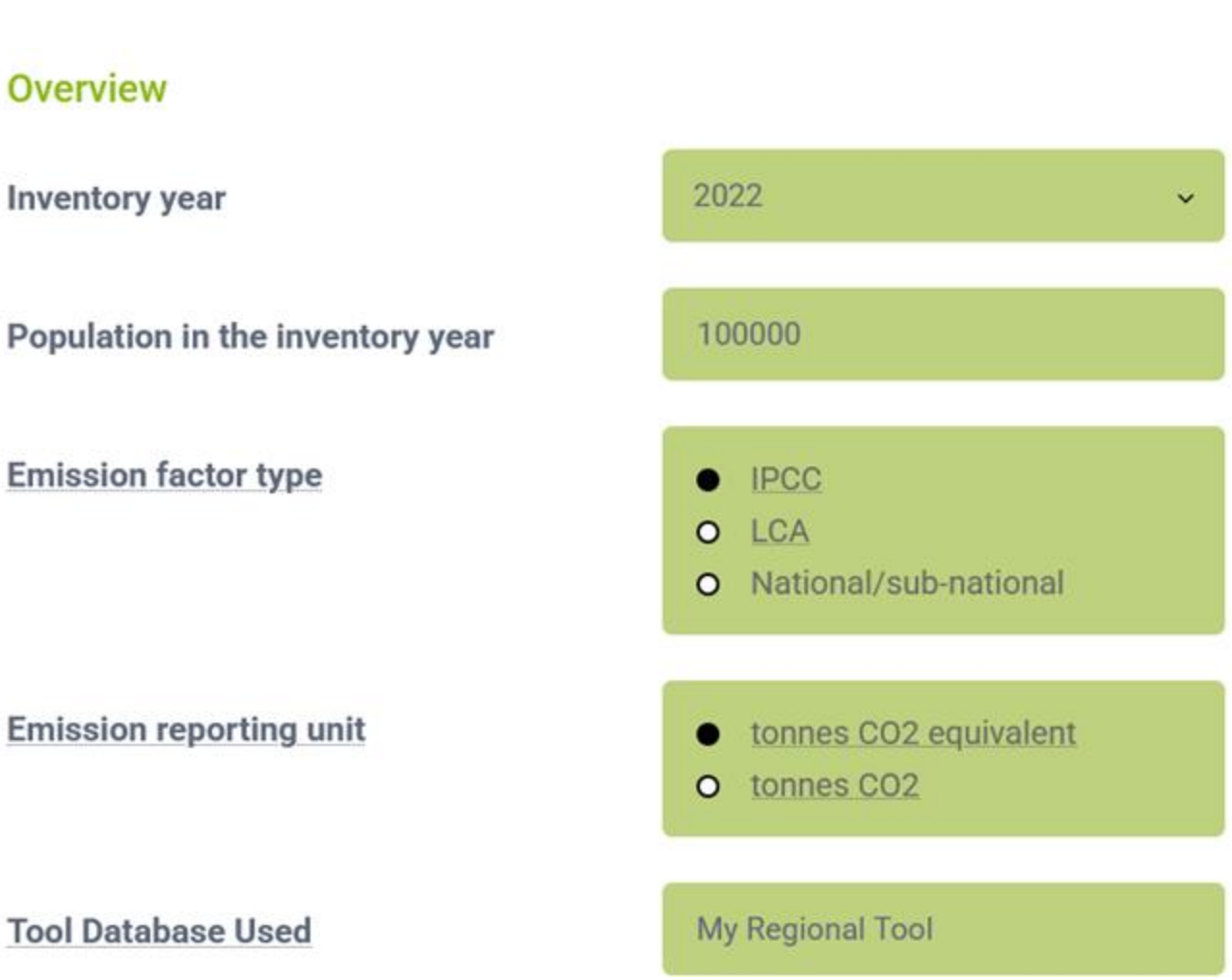
Sector	CO2 emissions [t]/CO2 eq. emissions [t]																
	Electricity	District heating and cooling	Fossil fuels								Renewable energies						Total
			Natural gas	Liquid gas	Heating oil	Diesel	Gasoline	Lignite	Coal	Other fossil fuels	Plant oil	Biofuel	Other biomass	Solar thermal	Geotherm al	Biogas	
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. Nadat u alle velden hebt ingevuld, klikt u op **"Save all"**. De **tabel met broeikasgasemissies** wordt automatisch gegenereerd.

Mijn inventarissen

Samenvattende emissie-inventaris

Samenvattende emissie-inventaris



1. Kies het **inventarisatiejaar.** Uw eerste inventaris komt overeen met het basisjaar – Baseline Emission Inventory (BEI) – zoals gespecificeerd in uw mitigatiedoelstelling in de sectie “Mijn strategie”. Alle volgende inventarissen komen overeen met monitoringsjaren – Monitoring Emission Inventory (MEI).

2. Specificeer het **aantal inwoners** in het inventarisatiejaar.

3. Selecteer het **type emissiefactor** en de **eenheid voor emissierapportage.** Gebruik voor alle emissie-inventarissen die u indient dezelfde aanpak om de vergelijkbaarheid te waarborgen.

4. Voer de **naam van de gebruikte tool of database** in. Samenvattende rapportage is in de eerste plaats bedoeld voor ondertekenaars die al toegang hebben tot hun inventaris via een nationaal of regionaal instrument.

Samenvattende emissie-inventaris

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. Selecteer het **rapportageniveau** dat het beste past bij het niveau van detail dat u voor uw gemeente wilt rapporteren. Deze flexibiliteit maakt verschillende gegevensbeschikbaarheid en -structuren mogelijk.

6. Rapporteer uw **eindenergieverbruik** en **BKG-emissies** volgens het hierboven geselecteerde rapportageniveau. De tabel past zich automatisch aan om de toepasselijke invoervelden weer te geven.

Het pictogram **"sleutel"** geeft de **kernsectoren van het Convenant** aan, waar lokale overheden geacht worden de grootste invloed te hebben op het verminderen van de broeikasgasemissies. U kunt elke andere relevante sector opnemen waarin uw lokale overheid invloed kan uitoefenen op de broeikasgasemissies.

Om rekening te houden met beperkingen in de beschikbaarheid van gegevens, kunt u een **notatiesleutel selecteren:** NO: komt niet voor | IE: elders opgenomen; C: vertrouwelijk; NE: niet geschat.

Samenvattende emissie-inventaris

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. Rapporteer de lokale energie die binnen uw gemeente wordt opgewekt, uitgesplitst in **hernieuwbare en niet-hernieuwbare bronnen,** indien van toepassing. U kunt ook hernieuwbare energie opnemen die wordt geproduceerd door faciliteiten die eigendom zijn van de gemeente buiten haar grondgebied.

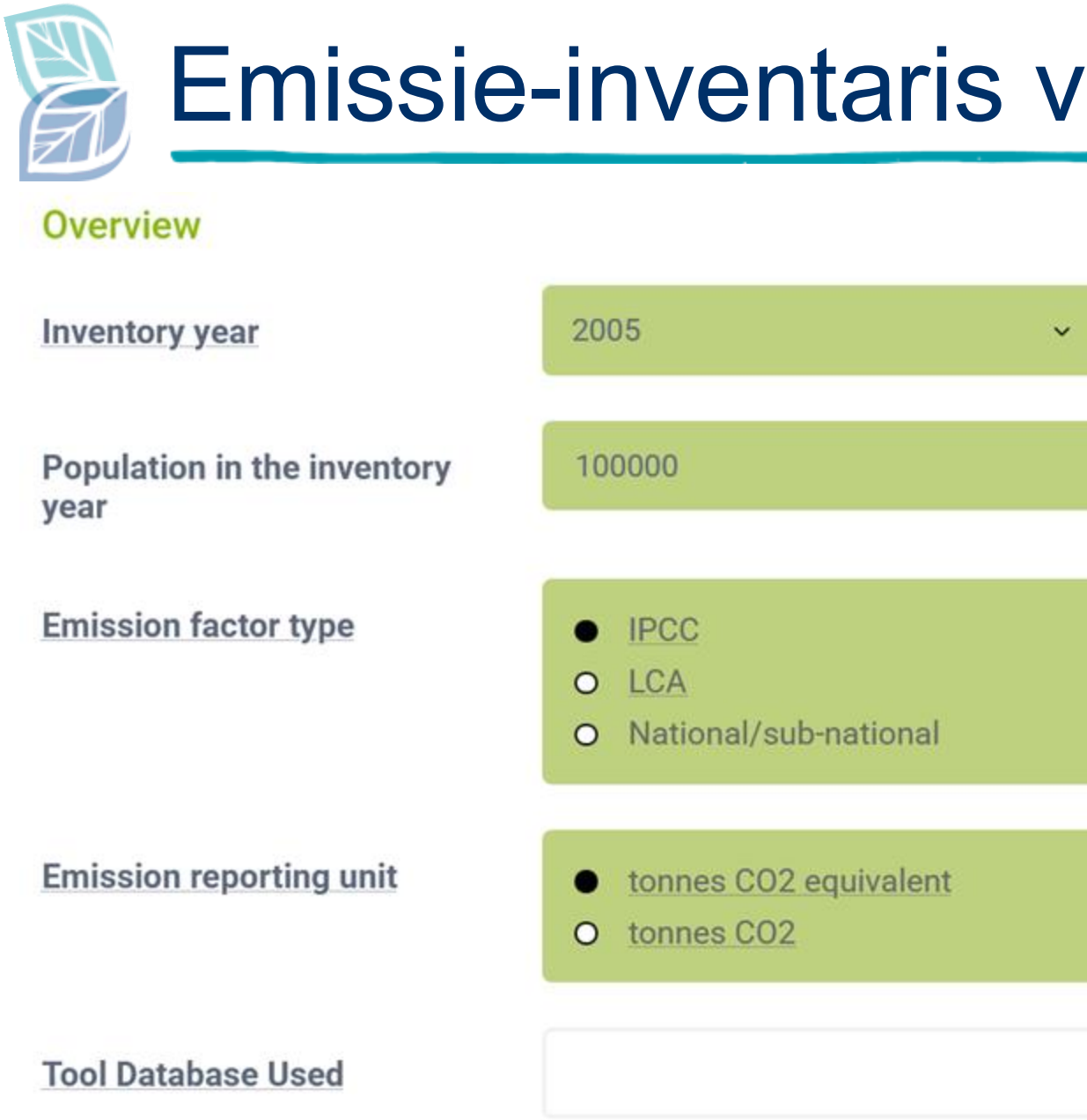
8. Rapporteer over **gecertificeerde groene elektriciteit** die is afgenomen door uw lokale overheid en eventuele andere partijen binnen het grondgebied van uw gemeente, indien van toepassing.

9. U kunt ook de som van al uw broeikasgasemissies uit **niet-energiegerelateerde sectoren** en activiteiten, zoals afval- en afvalwaterbehandeling, rapporteren.

Mijn inventarissen

Emissie-inventaris voor ondertekenaars die deelnemen aan de EU-missie: Klimaatneutrale en slimme steden

Emissie-inventaris voor Mission Cities



1. Kies het **inventarisatiejaar.** Uw eerste inventaris komt overeen met het basisjaar – Baseline Emission Inventory (BEI) – zoals gespecificeerd in uw mitigatiedoelstelling in de sectie “Mijn strategie”. Alle volgende inventarissen komen overeen met monitoringsjaren – Monitoring Emission Inventory (MEI).

2. Specificeer het **aantal inwoners** in het inventarisatiejaar.

3. Selecteer het **type emissiefactor** en de **eenheid voor emissierapportage.** Gebruik voor alle emissie-inventarissen die u indient dezelfde aanpak om de vergelijkbaarheid te waarborgen.
Missiesteden moeten de broeikasgasemissies meten in **CO_2-equivalenten**.

4. Als uw broeikasgasemissie-inventaris is opgesteld met behulp van een bestaande **tool of database**, voert u hier de naam ervan in. Dit veld is optioneel.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Emissie-inventaris voor Mission Cities

5. Voer de **BKG-emissiefactoren** in voor de energiedragers die in uw gemeente worden verbruikt. Standaardwaarden worden automatisch weergegeven op basis van de geselecteerde emissiefactorbenadering, of u kunt uw eigen waarden invoeren, die landspecifiek kunnen zijn.

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

Kent u het verschil tussen de nationale en de lokale emissiefactor voor elektriciteit?

Nationaal: Verwijst naar de emissiefactor voor elektriciteit die door het nationale elektriciteitsnet wordt geleverd. Deze hangt af van de nationale elektriciteitsmix voor het geselecteerde jaar.

Lokaal: Past de nationale emissiefactor voor elektriciteit aan om rekening te houden met de lokale opwekking en levering van elektriciteit, evenals het gebruik van gecertificeerde groene elektriciteit in het geselecteerde jaar.

Meer weten? SECAP-gids over de broeikasgasemissie-inventaris, hoofdstuk 5.2.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Emissie-inventaris voor Mission Cities

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. Rapporteer over uw **eindenergieverbruik** voor de **sectoren of subsectoren** en voor de **energiedragers** die van toepassing zijn op het verbruik van uw gemeente. Als u geen gegevens op subsectorniveau hebt, vermeldt u deze onder “Other”. Als u alleen gegevens op macrosector-niveau hebt, rapporteert u deze in de rij "Not allocated".

Het pictogram **“sleutel”** geeft de **kernsectoren van het Convenant** aan, waar lokale overheden geacht worden de grootste invloed te hebben op het verminderen van de broeikasgasemissies. U kunt elke andere relevante sector opnemen waarin uw lokale overheid invloed kan uitoefenen op de broeikasgasemissies.
Mission Cities moeten ook de broeikasgasemissies van de sectoren Afval, Industriële Processen en Productgebruik (IPPU) en Land- en Bosbouw en Andere Grondgebruiken (AFOLU) omvatten.

Om rekening te houden met beperkingen in de beschikbaarheid van gegevens, kunt u een **notatiesleutel selecteren:** NO: komt niet voor | IE: elders opgenomen; C: vertrouwelijk; NE: niet geschat. Standaard wordt NE toegepast op de hele tabel, maar u kunt een andere sleutel selecteren in het vervolgkeuzemenu.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Emissie-inventaris voor Mission Cities

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. Rapporteer over **gecertificeerde groene elektriciteit** die is afgenomen door uw lokale overheid en eventuele andere partijen binnen het grondgebied van uw gemeente, indien van toepassing.

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. Rapporteer **de opgewekte hernieuwbare elektriciteit** binnen uw gemeente, indien van toepassing. U kunt ook hernieuwbare elektriciteit opnemen die wordt geproduceerd door faciliteiten die eigendom zijn van de gemeente buiten haar grondgebied.

Emissie-inventaris voor Mission Cities

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. Rapporteer de **opgewekte elektriciteit**, opgesplitst in **hernieuwbare en niet-hernieuwbare bronnen** (bijv. warmtekrachtcentrales), indien van toepassing. Rapporteer ook de gebruikte energiebronnen en de bijbehorende broeikasgasemissies.

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. Rapporteer de **geproduceerde warmte/koude,** opgesplitst in **hernieuwbare en niet-hernieuwbare bronnen** (bijv. warmtekrachtcentrales), indien van toepassing. Rapporteer ook de gebruikte energiebronnen en de daarmee samenhangende broeikasgasemissies.

Emissie-inventaris voor Mission Cities

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			

	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

11. Rapporteer broeikasgasemissies van **afval- en afvalwaterbeheersectoren.**

Mission Cities moeten zowel **scope 1** (directe emissies binnen de grenzen van de stad) als **scope 3** (emissies buiten de grenzen die verband houden met activiteiten en consumptie in de stad) broeikasgasemissies van **niet-energiegerelateerde sectoren** omvatten.

12. Rapporteer BKG-emissies uit de **IPPU**-sector.

Emissie-inventaris voor Mission Cities

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. Rapporteer BKG-emissies uit de **AFOLU**-sector.

	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. U kunt ook **koolstofcredits** rapporteren als u deze hebt gebruikt om resterende emissies te compenseren.

Emissie-inventaris voor Mission Cities

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. Nadat u alle velden hebt ingevuld, klikt u op **"Save all"**. De **tabel met broeikasgasemissies** wordt automatisch gegenereerd.

Als u als Mission City alleen uw emissie-inventaris wilt rapporteren en niet alle secties van het rapportagesjabloon wilt invullen, neem dan contact op met info@eumayors.eu om alleen de indiening van de emissie-inventaris mogelijk te maken.

Mijn inventarissen

Risico's en kwetsbaarheden

Risico's en kwetsbaarheden

▼ 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. Selecteer de **klimaatrisico's** die relevant zijn voor uw gemeente. De bijbehorende **kwetsbare sectoren** (verplicht) en **kwetsbare bevolkingsgroepen** (optioneel) worden dan weergegeven, zodat u ze kunt selecteren.

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

Risico's en kwetsbaarheden

Beweeg de muis over de gestippeld onderstreepte kolomkoppen voor meer informatie over elk veld.

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. Op basis van uw eerdere selecties wordt deze tabel automatisch voor u gegenereerd om in te vullen. Vul de verplichte velden in voor het **huidige risico dat gevaren zich voordoen, toekomstige gevaren,** en het **niveau van kwetsbaarheid voor elke geselecteerde kwetsbare sector.**

Risico's en kwetsbaarheden

Hulp nodig bij de kwalitatieve schalen?

Huidig risico dat een gevaar zich voordoet

Kans dat het gevaar zich voordoet

- **Hoog:** uiterst waarschijnlijk dat het gevaar zich voordoet (meer dan 1 op 20 kans dat het zich voordoet)
- **Gemiddeld:** het is waarschijnlijk dat het gevaar zich voordoet (tussen 1 op 20 en 1 op 200 kans dat het zich voordoet)
- **Laag:** het is onwaarschijnlijk dat het gevaar zich voordoet (tussen 1 op 200 en 1 op 2.000 kans dat het zich voordoet)
- **Niet bekend:** de stad heeft in het verleden geen klimaatrisico's ervaren of waargenomen of heeft geen manier om deze informatie nauwkeurig te rapporteren op basis van bewijs.

Gevolgen van het gevaar:

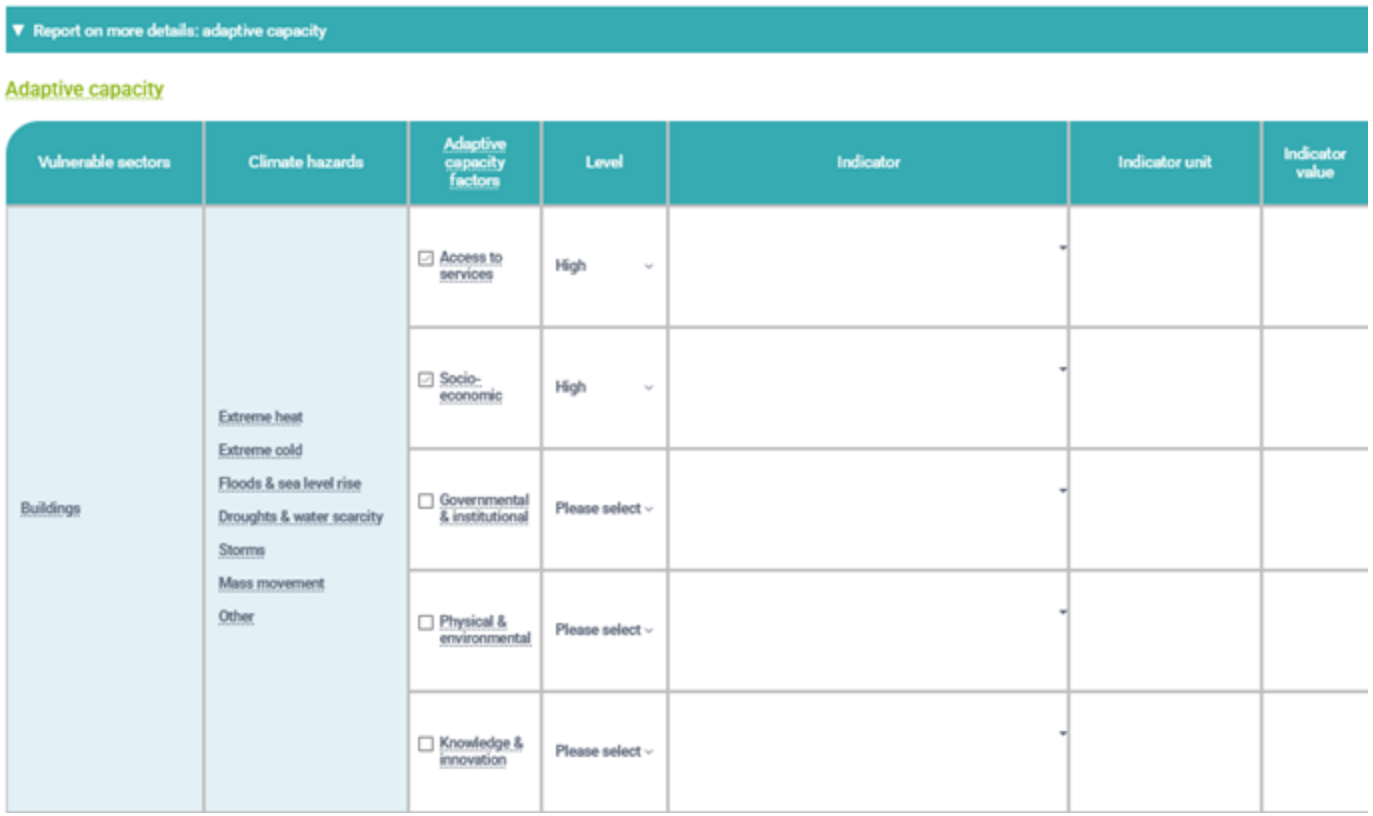
- **Hoog:** vertegenwoordigt een hoog (of het hoogste) niveau van potentiële zorg voor uw rechtsgebied; wanneer het zich voordoet, leidt het gevaar tot (uiterst) ernstige gevolgen voor het rechtsgebied en (catastrofale) verstoringen van het dagelijks leven.
- **Gemiddeld:** vertegenwoordigt een gemiddeld niveau van potentiële zorg voor uw rechtsgebied; wanneer het zich voordoet, leidt het gevaar tot (uiterst) ernstige gevolgen voor het rechtsgebied en (catastrofale) verstoringen van het dagelijks leven.
- **Laag:** vertegenwoordigt een lager (het laagste) niveau van potentiële zorg voor uw rechtsgebied; wanneer het zich voordoet, leidt het gevaar tot gevolgen voor uw rechtsgebied, maar deze worden als minder significant (of onbeduidend) beschouwd voor het dagelijks leven.
- **Niet bekend:** de stad heeft in het verleden geen klimaatrisico's ervaren of waargenomen of heeft geen manier om deze informatie nauwkeurig te rapporteren op basis van bewijs.

Toekomstige gevaren

Periode:

- **Korte termijn:** de komende jaren
- **Middellange termijn:** midden van de eeuw
- **Lange termijn:** einde van de eeuw
- **Niet bekend:** niet mogelijk om te definiëren

Risico's en kwetsbaarheden



3. Wilt u **meer informatie** verstrekken? Klik dan op **"More details"** onderaan de pagina.

4. U kunt aanvullende informatie over **aanpassingsvermogen** opnemen door de relevante factoren voor aanpassingsvermogen te selecteren en het respectieve huidige niveau van aanpassingsvermogen aan te geven. U kunt ook indicatoren met betrekking tot aanpassingsvermogen opnemen.

Mijn inventarissen

Beoordeling van energiearmoede

Beoordeling van energiearmoede

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. Rapporteer **minimaal één indicator** die relevant is voor uw gemeente en wordt gebruikt om energiearmoede te monitoren.
De eerste indicator wordt weergegeven als verplicht. Als deze echter niet in uw gemeente wordt gebruikt, kunt u dit veld leeg laten en een andere indicator opgeven die relevant is voor uw context.
Als u ervoor kiest om de verplichte indicator te rapporteren, vul dan alle groene velden in, inclusief het veld “Used indicator(s)”, waar u het percentage van de inkomsten moet vermelden dat aan energiediensten wordt besteed.

2. Als u een indicator gebruikt die niet in de lijst staat, kunt u deze hier toevoegen en rapporteren.

Mijn acties

Overzicht van mijn acties

Overzicht van mijn acties

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. Selecteer de **streefperiode** waarvoor u de geschatte effecten van uw acties wilt rapporteren; de beschikbare opties zijn gebaseerd op de doelen die zijn gedefinieerd in “Mijn strategie”.

2. Geef aan of de **geschatte effecten van uw maatregelen** worden berekend ten opzichte van uw **BEI-basisjaar of een MEI-monitoringsjaar** (indien gerapporteerd). Als u een MEI-jaar gebruikt, rapporteert u alleen de extra reducties die nodig zijn om uw doelstelling te bereiken.

3. Selecteer de **mitigatiesectoren** die onder uw plan vallen. Rapporteer voor elke geselecteerde sector de **geschatte effecten** van uw acties. Geef tijdens de **monitoring** ook een algemene kwalitatieve **beoordeling van de uitvoering** en, indien nodig, **werk uw schattingen bij**.

De schattingen in deze tabel moeten de totale impact van alle acties in uw actieplan voor elke sector weergeven. Ze kunnen afwijken van de som van de acties die worden vermeld onder “Details van mijn acties” (volgende sectie), omdat het niet verplicht is om elke afzonderlijke actie te rapporteren.

Overzicht van mijn acties

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. Selecteer de **aanpassingssectoren** die onder uw actieplan vallen. Tijdens de **monitoring** moet u ook een algemene kwalitatieve **beoordeling van de uitvoering** geven (geen voortgang, beginnende voortgang, matige voortgang, aanzienlijke voortgang).

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. Selecteer de **macrogebieden voor energiearmoede** die onder uw actieplan vallen. Geef tijdens de **monitoring** ook een algemene kwalitatieve **beoordeling van de uitvoering.**

Mijn acties

Details van mijn acties

Details van mijn actie

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

Add new

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	★

1. Klik op "**Add new**" om een nieuwe actie aan te maken.

Minimale rapportagevereisten:

- 3 mitigatiemaatregelen
- 3 adaptatiemaatregelen
- 1 maatregel inzake energiearmoede

Wanneer u acties toevoegt, worden ze weergegeven in een **tabel**.

- Klik op het pictogram "**bekijken**" (oog) om een actie te bekijken of te bewerken.
- Klik op het pictogram "**verwijderen**" (x) om een actie te verwijderen. Deze optie is alleen beschikbaar in het actieplansjabloon. In het monitoringsjabloon moeten acties in plaats daarvan worden gemarkeerd als "Cancelled" bij de implementatiestatus.
- Acties die op **uw webpagina voor ondertekenaars** worden gepubliceerd, zijn gemarkeerd met een **pictogram van een volle gele ster.**

Details van mijn actie

2. Selecteer de **pijler(s)** waarop uw actie betrekking heeft. Een actie kan betrekking hebben op meer dan één pijler.

3. **Categoriseer uw actie**. U kunt maximaal twee categorieën selecteren die uw actie het beste omschrijven. Zie de volgende pagina voor meer informatie.

4. Geef uw actie een **titel.**

5. Specificeer het **overheidsniveau of het type organisatie** dat verantwoordelijk is voor de uitvoering van de actie.

6. Geef eventueel een korte **beschrijving.**

7. Vermeld het **startjaar**, **eindjaar** en de huidige **status** van de implementatie van de actie.

Details van mijn actie

Type actie

Hebt u hulp nodig bij het categoriseren van acties?

- **Fysiek (niet op de natuur gebaseerd**): Acties die verband houden met structuren (vaak 'grijze' opties genoemd) en technische oplossingen die de uitstoot van broeikasgassen verminderen, beschermen tegen klimaatgerelateerde gevaren en de energie-efficiëntie van gebouwen en infrastructuur verbeteren.
- **Fysiek (op de natuur gebaseerd):** Op de natuur gebaseerde maatregelen (NBS) (vaak aangeduid als 'blauwe en groene' opties) zijn oplossingen die door de natuur zijn geïnspireerd en ondersteund en die tegelijkertijd ecologische, sociale en economische voordelen bieden. NBS kan bijvoorbeeld koolstof afvangen, beschermen tegen klimaatrisico's en het thermische comfort verbeteren.
- **Technologische/digitale opties:** Digitale tools en technologische systemen die de besluitvorming kunnen ondersteunen om de uitvoering van maatregelen mogelijk te maken met het oog op emissiereducties, efficiëntieverbeteringen, monitoring van klimaatrisico's en slim energiebeheer.
- **Economie en financiën:** Financiële instrumenten en mechanismen die kapitaal mobiliseren voor koolstofarme investeringen, de opbouw van veerkracht financieren of monetaire prikkels bieden voor bijvoorbeeld energie-efficiëntie en de toepassing van hernieuwbare energie.
- **Governance en institutioneel:** Regelgevings- en beleidskaders die normen, wetten en institutionele regelingen vaststellen om mitigatie, adaptatie en het terugdringen van energiearmoede te ondersteunen en een effectieve uitvoering en coördinatie te vergemakkelijken.
- **Kennis- en gedragsverandering:** Educatieve, informatieve en gedragsstrategieën die het bewustzijn vergroten en capaciteit opbouwen om koolstofarme levensstijlen, klimaatbestendigheid en energie-efficiënte praktijken te ondersteunen en te bevorderen.

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

Details van mijn actie

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. Selecteer de **belanghebbenden en burgers** die betrokken zijn bij de uitvoering van de actie.

9. U kunt ook de **kwetsbare bevolkingsgroepen** melden waarop de actie is gericht (optioneel).

Details van mijn actie

Budget

Total implementation costs (€) 22219020

Source of funding

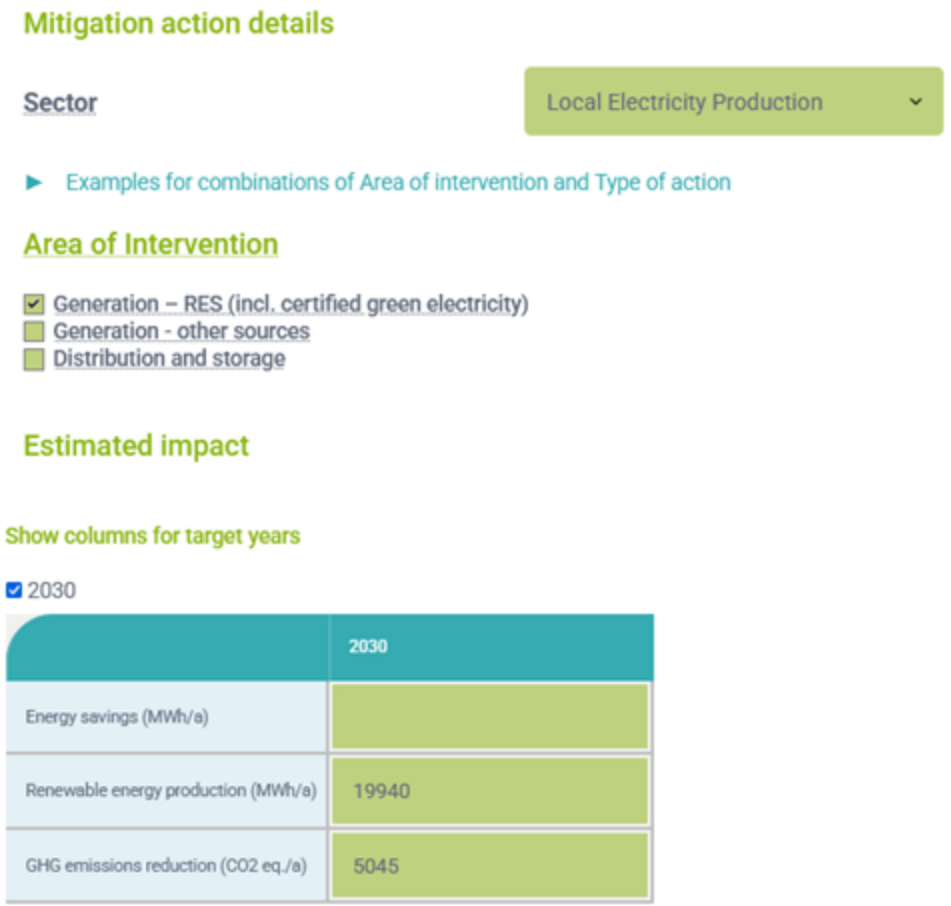
- [x] Own budget
- [x] Regional funds and programmes
- [ ] National funds and programmes
- [ ] EU funds and programmes
- [x] Public-private partnerships
- [x] Private partnerships
- [ ] Other

- [ ] 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. Rapporteer de **geschatte totale kosten voor de volledige uitvoering** van de actie. U kunt ook de financieringsbron(nen) aangeven.

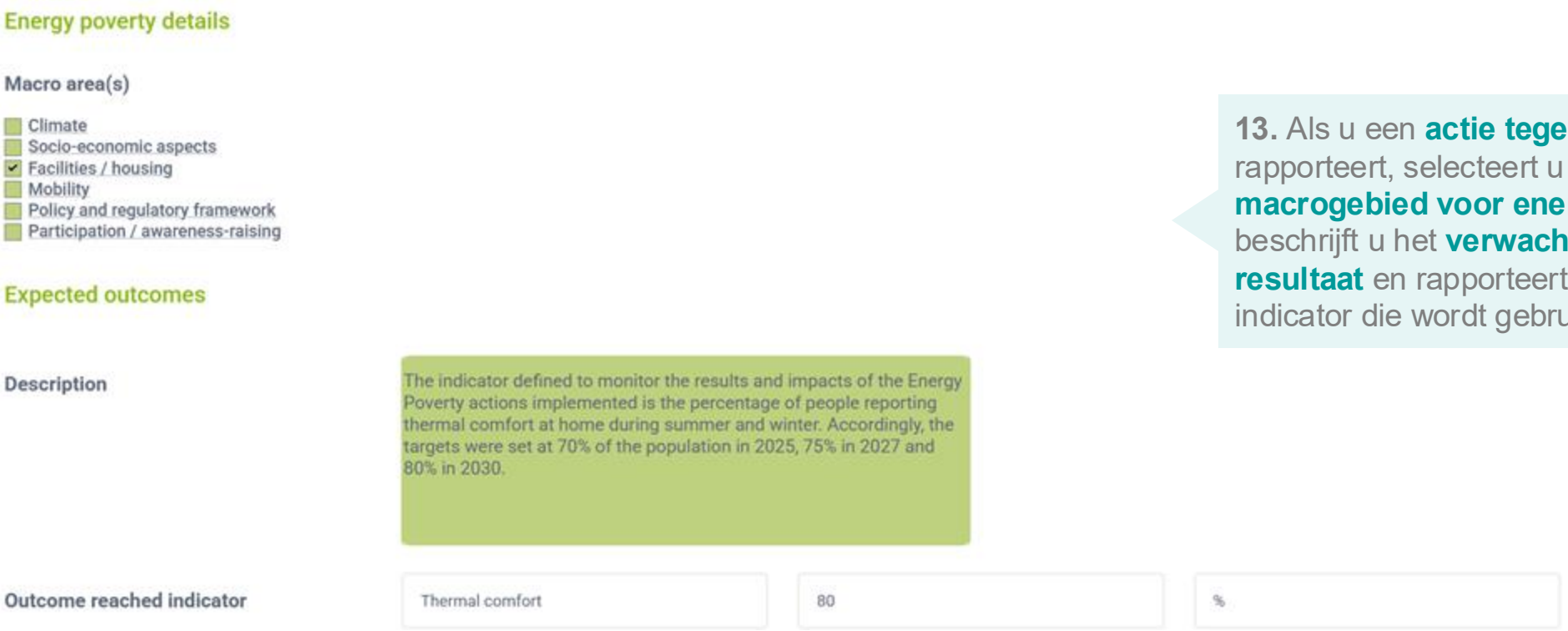
11. Vink het/de relevante vakje(s) aan om deze actie **weer te geven** op uw **webpagina voor ondertekenaars** en/of deze in te dienen als een mogelijk **CoM-munityverhaal**.

Details van mijn actie



12. Als u een **mitigatiemaatregel** rapporteert, selecteert u de betreffende **mitigatiesector** en het **interventiegebied** en rapporteert u de toepasselijke **geschatte effecten**.

Details van mijn actie



13. Als u een **actie tegen energiearmoede** rapporteert, selecteert u het relevante **macrogebied voor energiearmoede**, beschrijft u het **verwachte of behaalde resultaat** en rapporteert u eventueel een indicator die wordt gebruikt om dit te meten.

Details van mijn actie

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

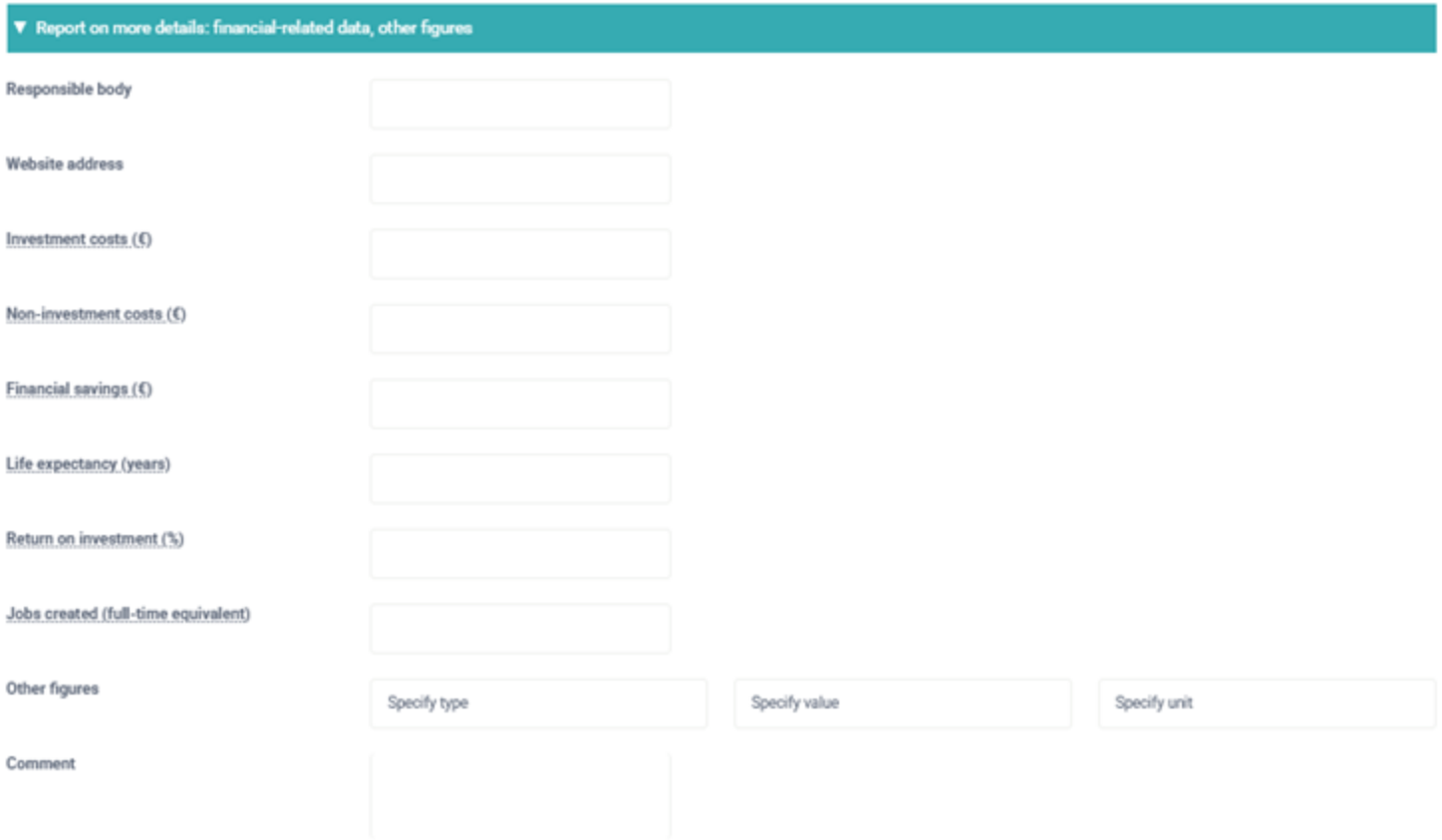
- [ ] Buildings
- [ ] Transport
- [ ] Waste (non-energy)
- [ ] Energy
- [ ] Water supply & sanitation
- [ ] Land Use Planning
- [ ] Agriculture & Forestry
- [x] Environment & Biodiversity
- [ ] Health
- [ ] Civil Protection & Emergency
- [ ] Tourism
- [ ] Education
- [ ] ICT (Information & communication 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. Als u een **aanpassingsmaatregel** rapporteert, selecteert u maximaal twee **klimaatrisico's** waarop de maatregel betrekking heeft en maximaal twee relevante **aanpassingssectoren**, beschrijft u het **verwachte of behaalde resultaat** en rapporteert u eventueel een indicator die wordt gebruikt om dit te meten.

Details van mijn actie

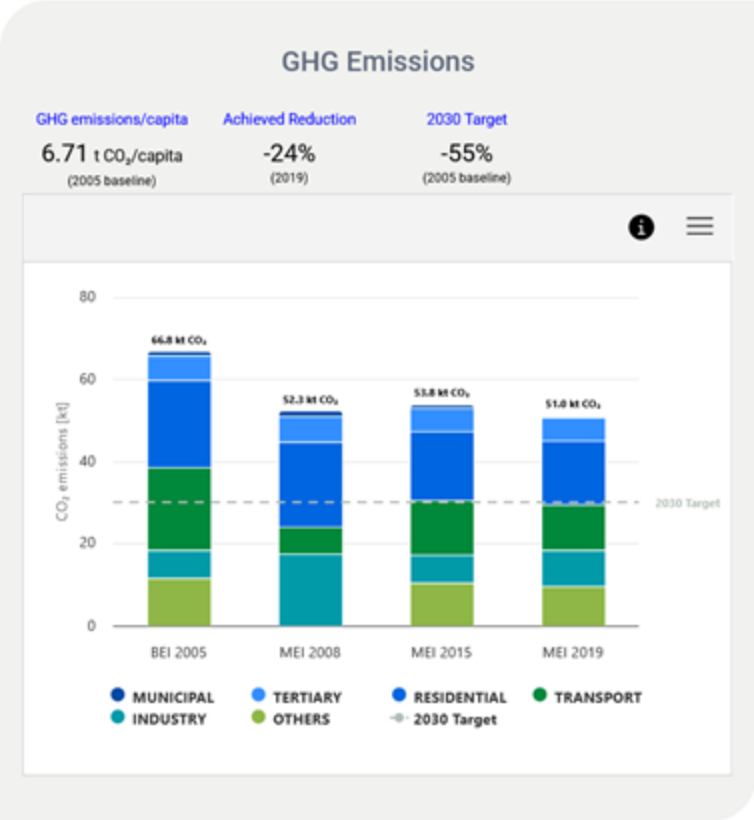


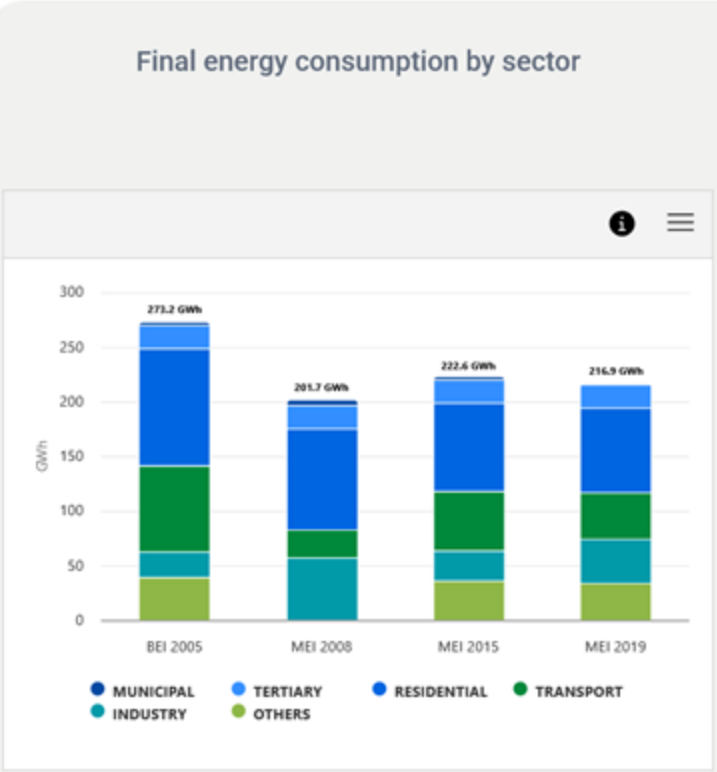
15. Wilt u **meer informatie** over uw actie geven? Klik dan op **"More details"** onderaan de pagina.

16. U kunt onder "Other figures" nadere informatie verstrekken over de geplande **financiering** van de actie, alsmede over eventuele specifieke indicatoren die worden gebruikt om de voortgang van de uitvoering ervan te meten.

Grafieken

Grafieken





Voordat u uw actieplan of monitoringsrapport indient, **bekijkt u de grafieken om uw gegevens te controleren, uw voortgang in de loop van de tijd bij te houden en** eventuele fouten in uw gerapporteerde gegevens te identificeren. Een aantal van deze grafieken zal ook op uw webpagina voor ondertekenaars worden gepubliceerd.

Om een grafiek in verschillende formaten te **downloaden**, klikt u op de menuknop met drie lijntjes. De knop **(i)** biedt **uitleg** over hoe u de grafiek kunt lezen en interpreteren.

Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

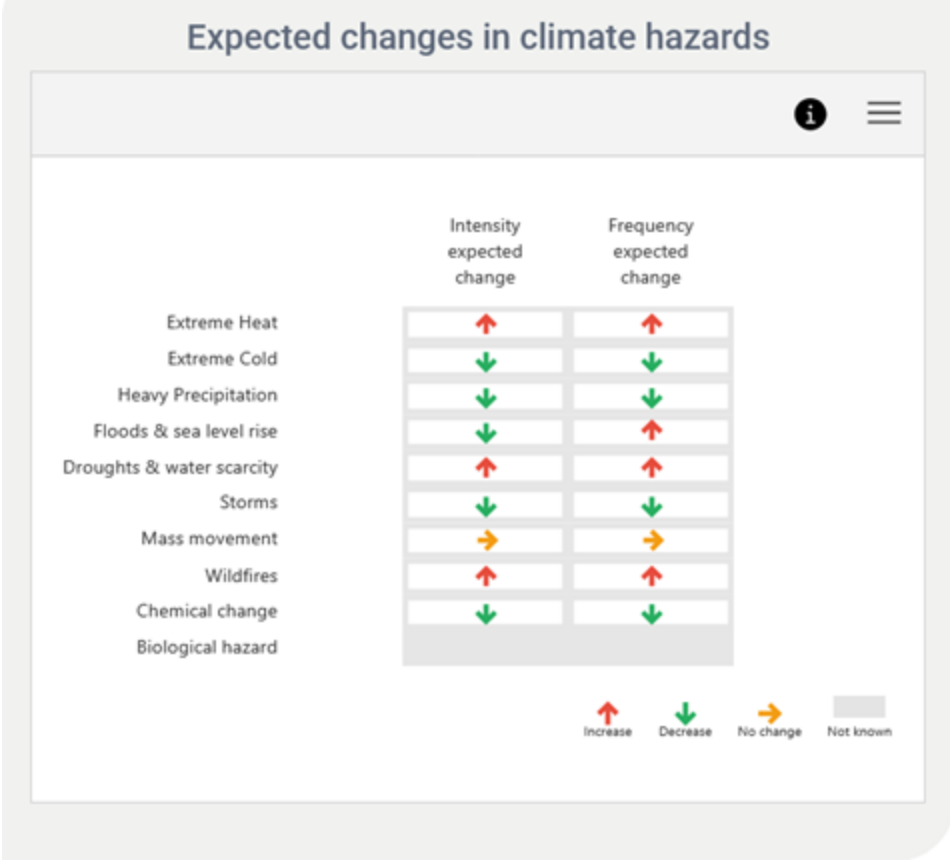
Grafieken

Als u **geen gegevens van een specifieke MEI wilt weergeven** (bijvoorbeeld vanwege een methodologische wijziging die vergelijking verhindert), kunt u deze uit de overzichtstabel van emissie-inventarissen verwijderen door op het pictogram **"publiceren ongedaan maken"** in de laatste kolom te klikken.

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	

Grafieken

De **dashboards voor klimaatrisico's** bieden een duidelijke visuele samenvatting van uw gerapporteerde gegevens, waardoor u de klimaatrisico's van uw gemeente kunt communiceren.



Covenant of Mayors for Climate & Energy EUROPE

Grafieken

Een **scoreboard voor energiearmoede** toont uw gerapporteerde indicatoren voor energiearmoede, waardoor het gemakkelijker wordt om de voortgang in de richting van uw doelstellingen te volgen.

Energy Poverty

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

Grafieken

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

De acties die hier worden weergegeven, zijn de acties die zijn geselecteerd voor **publicatie** in het bijbehorende actieformulier. Ze zullen verschijnen op uw **webpagina voor ondertekenaars** op de website van het Burgemeestersconvenant.

Indiening

Indiening

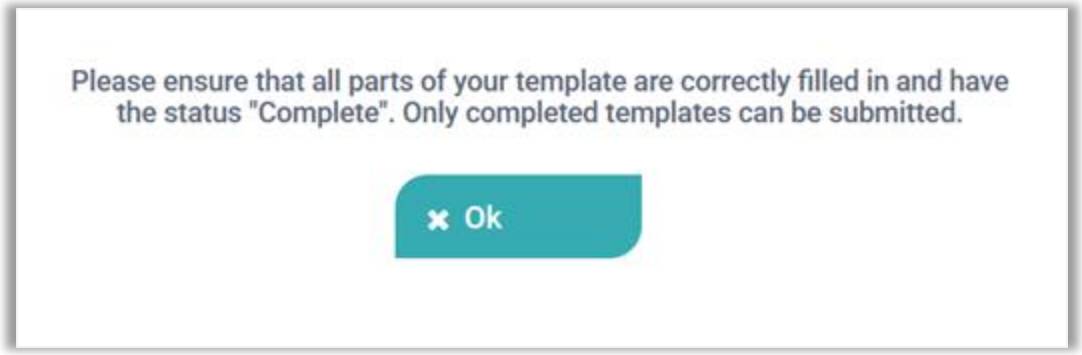
Klaar om verder te gaan met uw indiening?

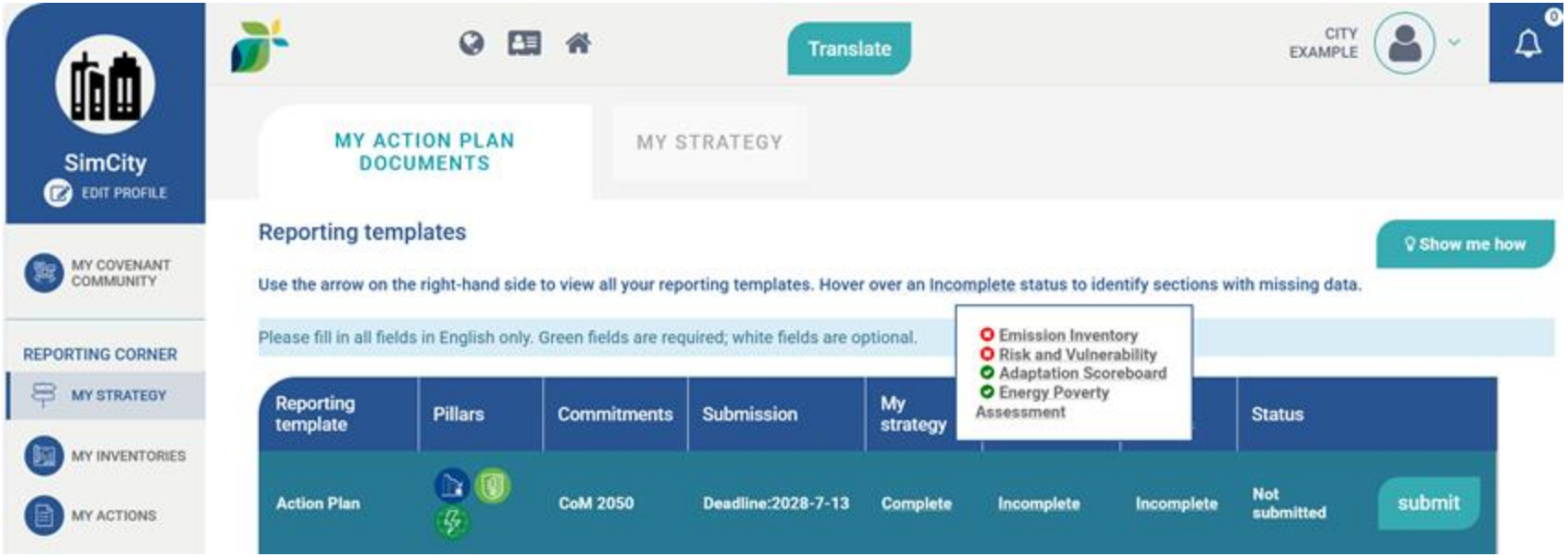
Controleer of alle secties **voltooid zijn** en klik op **“Submit”**.

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

Indiening

Als de indiening niet lukt

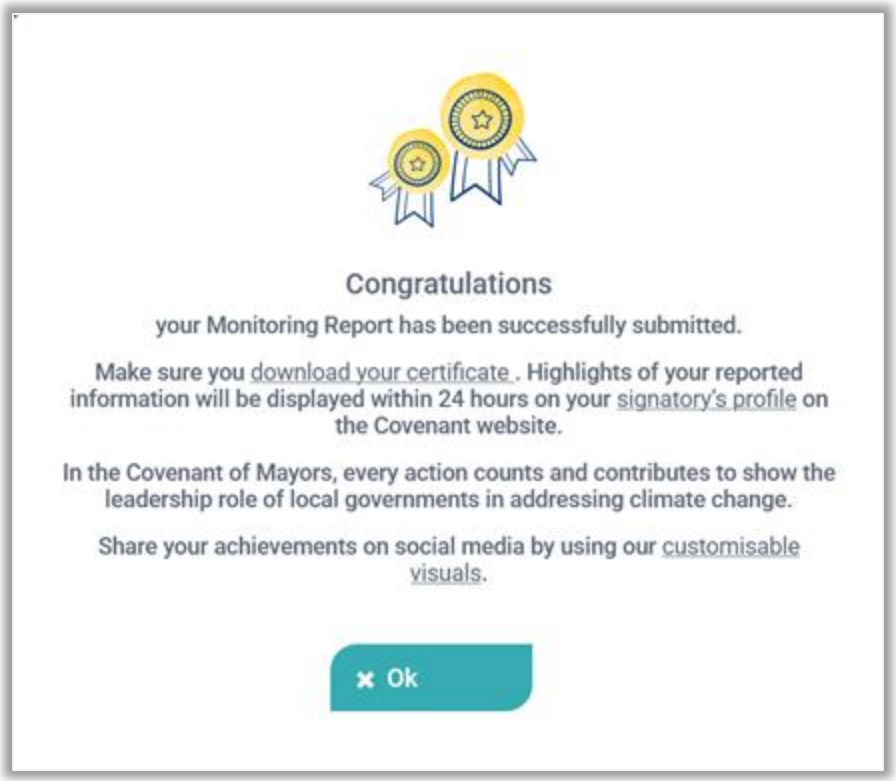




Beweeg de muis over een **onvolledige status** om de onvolledige secties te identificeren. Ga naar de betreffende sectie om de meldingen te behandelen.

Indiening

Als de indiening is geslaagd



De **badges van het Convenant** worden toegekend op basis van criteria voor elke pijler, waarmee de inspanningen in uw inzending voor de drie pijlers worden erkend: **Mitigatie, Adaptatie,** en **Energiearmoede**.

Indiening

Download uw certificaat

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

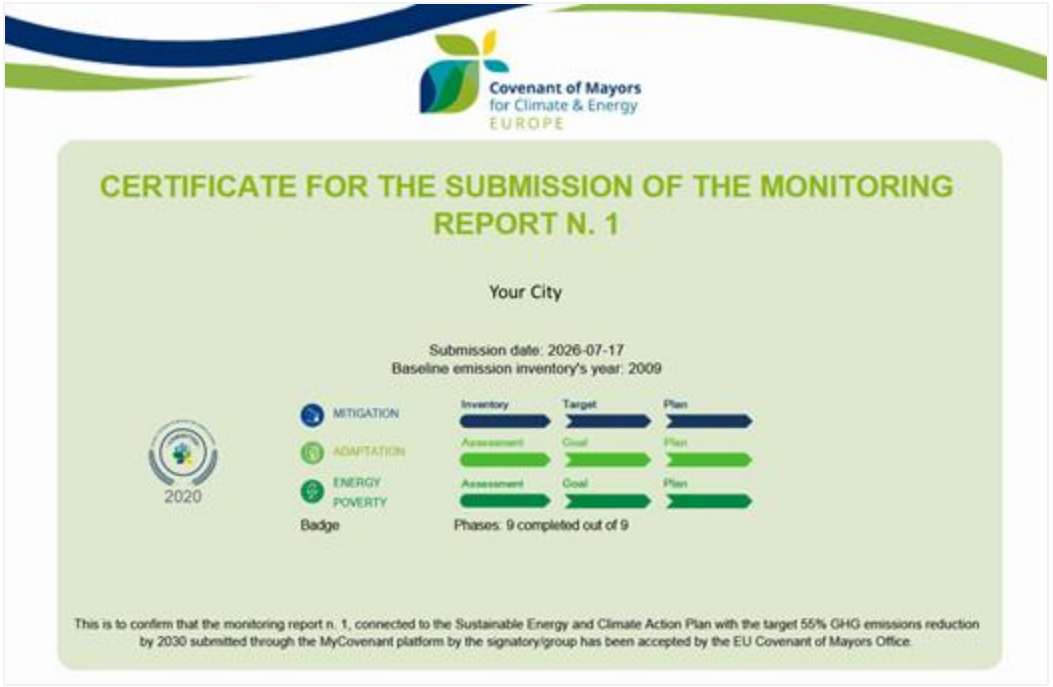
MITIGATION — Inventory — Target — Plan
ADAPTATION — Assessment — Goal — Plan
ENERGY POVERTY — Assessment — Goal — Plan

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

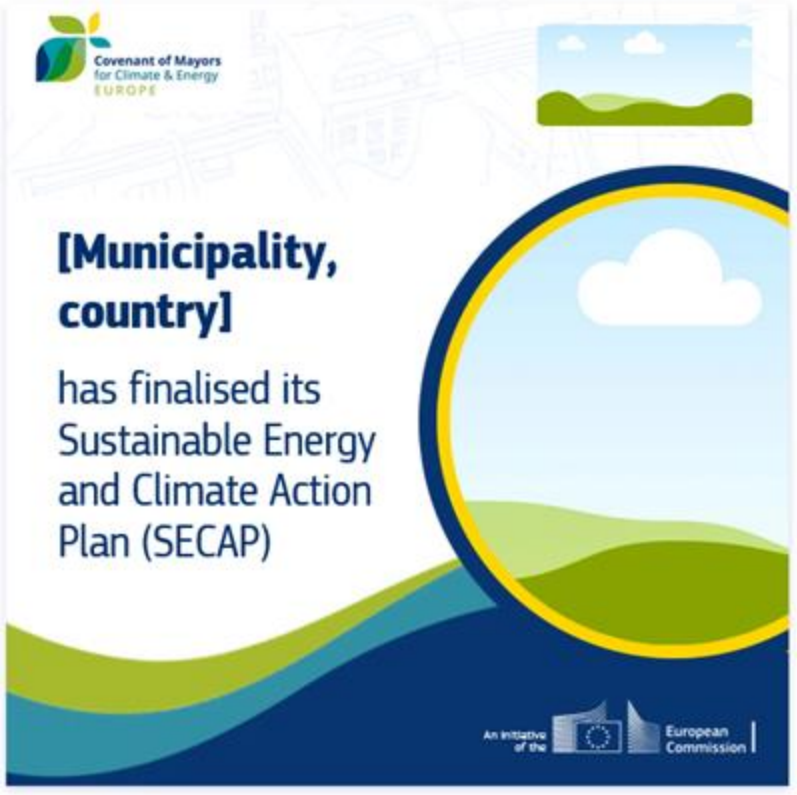
Badge

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.

Indiening

Communiceer uw mijlpalen en prestaties met behulp van onze aanpasbare visuals

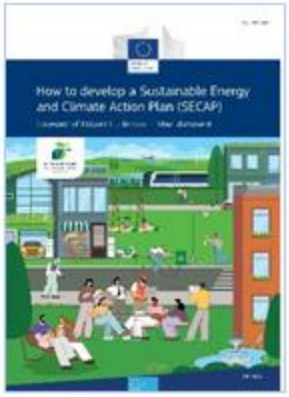


https://eu-mayors.ec.europa.eu/en/Starter_Pack_for_Signatories

Hulpmiddelen

Richtsnoeren

Er is een reeks handleidingen beschikbaar om u te ondersteunen bij uw planningsproces



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

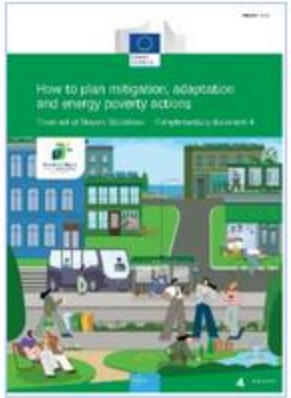
Covenant of Mayors Guidebook - Complementary document 1

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

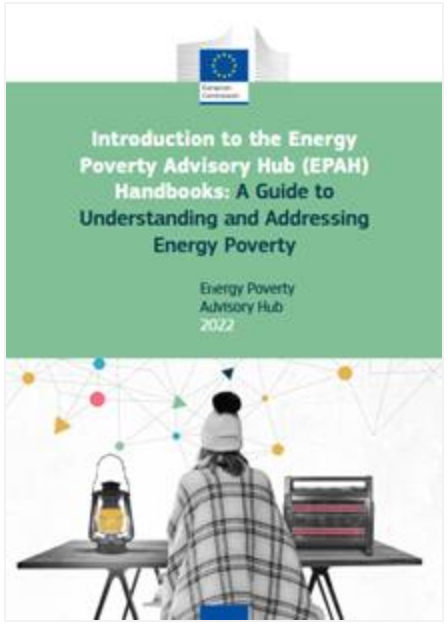
Financial instruments for mitigation, adaptation and energy poverty actions

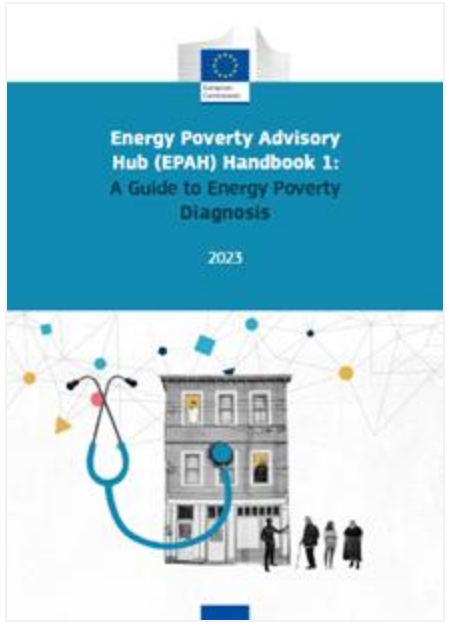
Covenant of Mayors Guidebook - Complementary document 5

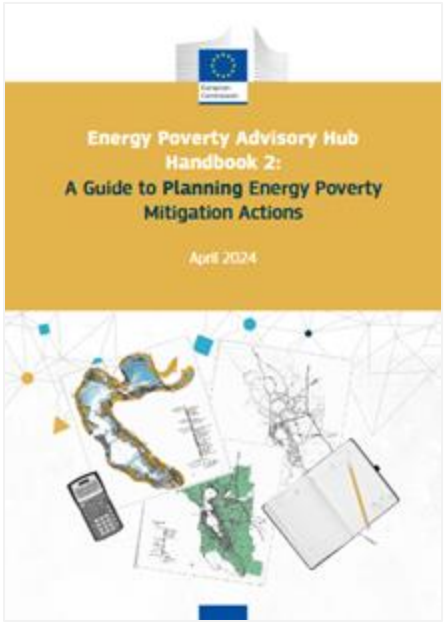
https://eu-mayors.ec.europa.eu/en/Support/Planning

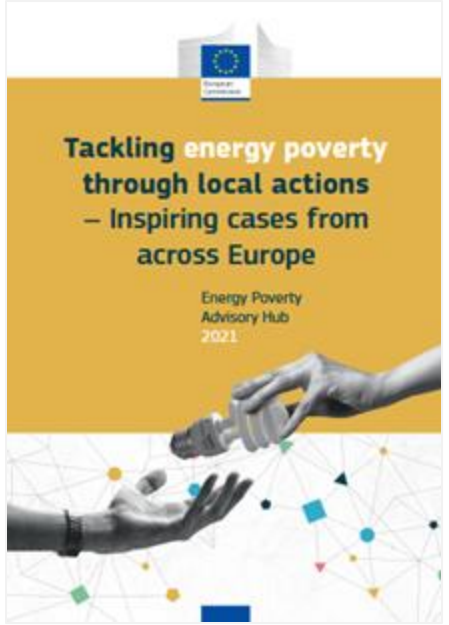
Richtsnoeren

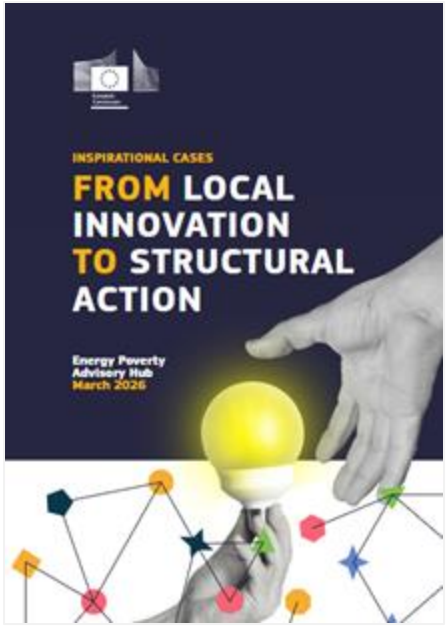
Een reeks handboeken over energiearmoede











Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

Helpdesk van het EU-Convenant

Als u hulp nodig hebt, staat onze helpdesk klaar om u te ondersteunen

Ondertekenaars: info@eumayors.eu

Coördinatoren: coordinators@eumayors.eu

Ondersteuners: supporters@eumayors.eu

An Initiative of the European Commission

An Initiative of the European Commission