

# HUR GÅR DET TILL ATT FINANSIERA LOKALA ENERGI- OCH KLIMATÅTGÄRDER?

Låt dig inspireras av borgmästaravtalets  
städer och regioner!



**Borgmästaravtalet**  
för Klimat och Energi



Avtalsparterna i borgmästaravtalet för klimat och energi vidtar lokala åtgärder för att begränsa effekterna av klimatförändringar, anpassa sig till de oundvikliga konsekvenserna och ge sina medborgare tillgång till säker, hållbar och billig energi.

Borgmästaravtalets städer har åtagit sig att utveckla åtgärdsplaner för hållbar energi och ett hållbart klimat för 2020 och 2030. För att lyckas med implementeringen av åtgärderna, trots en begränsad offentlig budget, hittar avtalsparterna sätt att mobilisera resurser för de investeringar som behövs.

I den här broschyren hittar du inspirerande finansieringslösningar från avtalets städer och regioner i hela Europa. Dessa exempel har delats in i tre avsnitt:

- Öppna upp investeringsmöjligheter via EU-finansiering
- Upprätta innovativa finansieringsplaner
- Stödja medborgarinitiativ

Vi hoppas att du uppskattar inblicken i dessa kreativa och ambitiösa finansieringsprojekt och att de kan fungera som inspiration för dina lokala energi- och klimatåtgärder!

## Marcheregionen, Italien

Använder europeiska regionala utvecklingsfonder (ERUF) för att främja åtgärder inom hållbar rörlighet i städer



1,54 miljoner  
invånare



Regional samordnare  
sedan 2012

Ger stöd till 32 avtalsstäder

Precis som många andra italienska regioner har Marche helt och hållet integrerat borgmästaravtalet i sina finansieringsprogram och kan därmed stötta kommunerna i arbetet med att uppfylla sina avtalsåtaganden. Marcheregionen lägger grunderna för en övergång till fossilfria bränslen för stadstrafiken genom att tillhandahålla bidrag för lokala myndigheter. Dessa bidrag används för att införa smarta transportsystem, installera infrastrukt-

tur för laddning av elbilar, och bygga nya multimodala transportnoder som underlättar för invånare att pendla med hjälp av tåg, buss och cykel.

### FAKTA OCH SIFFROR

- Tillgänglig finansiering: 7,35 miljoner euro (ERUF)
- Mottagare: enskilda och/eller grupperingar av lokala myndigheter, lokala kollektivtrafikföretag
- Implementeringsperiod: 2014–2020



## Wroclaw, Polen

Städer som direkt förvaltar EU:s strukturfonder (ERUF-fonder) för att implementera integrerade territoriella investeringar



637 683 invånare



Avtalspart sedan 2016



Har antagit borgmästaravtalets mål för 2030 avseende begränsning av och anpassning till klimatförändringar



Hundratals lokala myndigheter kring hela Europa har fått förtroendet att direkt förvalta en betydande andel av ERUF-fonderna i syfte att implementera integrerade utvecklingsstrategier för städer. Integrerade territoriella investeringar (Integrated Territorial Investment – ITI) är ett viktigt verktyg för implementering av dessa strategier eftersom det

uppmuntrar förbindelser mellan städer och landsbygd, och sammanför samtliga lokala aktörer i en enda enhetlig investeringsstrategi. Wroclaw-agglomerationen fick förtroendet av regionen Nedre Schlesien att etablera en viktig ITI-strategi, eftersom området hyser 30 % av regionens invånare. Tack vare sin ITI-strategi har Wroclaw-agglomerationen skapat ett verkligt inkluderande samarbete mellan alla intressenter, vilket säkerställer att de EU-fonder man förvaltar spenderas på ett effektivt sätt för att främja regionens övergång till ett fossilfritt samhälle.

### FAKTA OCH SIFFROR

- Tillgänglig finansiering: 300 miljoner euro
- Område som ingår: 15 lokala administrativa enheter i Wroclaw-agglomerationen
- Viktiga investeringsområden:
  - 81 miljoner euro för en fossilfri ekonomi (t.ex. högeffektiva kraftvärmeverk, implementering av åtgärder som ingår i planer för en fossilfri ekonomi)
  - 42 miljoner euro för transport (t.ex. skapande av multimodala transportnoder, modernisering av järnvägar, anläggning av cykelvägar)
  - 41 miljoner euro för utveckling av entreprenörskap (t.ex. nya affärsmodeller för små och medelstora företag)
- Implementeringsperiod: 2014-2020

## Almada, Portugal

*En rullande fond för gemensam finansiering av lokala åtgärder för begränsning av och anpassning till klimatförändringar*



Almada är en av de 18 kommuner som ligger inom storstadsregionen Lissabon. År 2009 startade staden fonden «Almada Less Carbon Climate Fund». Fondens mål är att minska Almadas ekologiska fotavtryck genom att finansiera både begränsning av klimatförändringar (energieffektivitet, förnybar energi) och anpassningsåtgärder via investeringar i viktiga områden såsom energieffektiva byggnader, småskalig produktion av förnybar energi, användning av inhemska arter för att gynna ekosystemets funktioner och motståndskraft inom stadens ekologiska struktur, samt främjande av anpassning till och begränsning av klimatförändringar genom geologisk

lagring av CO<sub>2</sub>. Tack vare stadens deltagande i det EU-finansierade INFINITE Solutions-projektet kunde fonden uppgraderas till en rullande fond år 2016. Det innebär att de besparingar som uppstår tack vare införda begränsnings- och anpassningsåtgärder nu återinvesteras i fonden så att den förnyas på ett hållbart sätt och främjar ytterligare investeringar i åtgärder mot klimatförändringar och en snabbare övergång till ren energi i Almada.

### FAKTA OCH SIFFROR

- Den rullande fondens storlek från och med 2016: 500 000 euro
- Resultat 2009–2016:
  - Total investering: 1,6 miljoner euro
  - CO<sub>2</sub> utsläpp som undvikits per år: 953 ton
  - Minskad energiförbrukning per år: 3000 MWh
  - Ekonomiska besparingar för staden: 375 000 euro
- Implementeringsperiod: fonden har varit verksam sedan 2009



### Mer information:

[www.energy-cities.eu/infinitesolutions](http://www.energy-cities.eu/infinitesolutions)

## Rodopiregionen, Bulgarien

*Den första samlingspunkten för energieffektiva renoveringar av byggnader i sydöstra Europa*



I Rodopiregionen i södra Bulgarien finns stor lokal potential för eftermonteringsprojekt och integration av förnybar energi i områdets energitjänst. Det som tidigare saknades var administrativa resurser, samarbete och paketlösningar så att regionens kommuner kunde dra nytta av gynnsamma finansieringsvillkor för energieffektiva renoveringsprojekt. Det var här som det horisont 2020-finansierade CITYinvest-projektet trädde in. Med stöd från GRE Liège (utvecklingsmyndigheten för Liège-regionen i Belgien), Sofia Energy Centre och Rodopiregionens

kommunförbund har CITYinvest-teamet i samarbete med de enskilda kommunerna i Rodopiregionen skapat den första gemensamma samlingspunkten för energieffektiva eftermontering i sydöstra Europa. Samlingspunkten ger stöd till Rodopiregionens kommuner i form av projektpaket och identifiering av skräddarsydda finansieringslösningar, och fungerar även som ett kunskapscentrum. Man främjar dessutom användning av avtal om energiprestanda i regionen, och ger därmed marknaden för energieffektivitet en stabil och hållbar grund för framtiden.

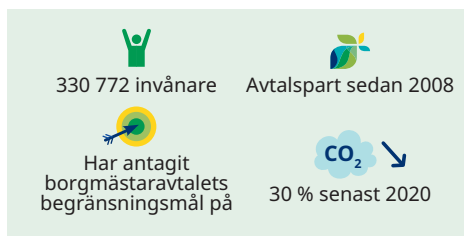
### FAKTA OCH SIFFROR

- 42 kommunala byggnader identifierades för renovering i regionen
  - Investeringsbehov: 11,5 miljoner euro
- Behov av förbättrad gatubelysning identifierades i 46 områden i regionen
  - Investeringsbehov: 1,7 miljoner euro
- Förväntade energibesparingar: 8,8 Gwh/år
- Implementeringsperiod: planerad start under hösten 2017

► Mer information: [cityinvest.eu](http://cityinvest.eu)

## Utrecht, Nederländerna

*Kommuner gynnar utveckling av gräsrotsledda projekt för grönområden i städer*



Utrecht har en lång historia av samarbete med sina invånare kring utformningen av stadens infrastruktur. I sitt initiativ Neighbourhood Green Plans (NGP) bjöd Utrecht in sina invånare att föreslå idéer kring en ökning av mängden och förbättring av kvaliteten på stadens grönområden. Detta är en viktig åtgärd för anpassning till klimatförändringar, ökad biologisk mångfald och motverkande av den urbana värmeeffekten. Efter att ha utfört en genomförbarhetsstudie av de föreslagna idéerna tillhandahöll Utrecht en budget på 500 000 euro var till de 10 NGP-planerna och uppmuntrade medborgarna att själva leda projekten (dvs. ansvara för kontinuerlig

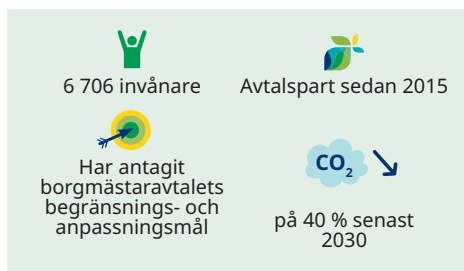
skötsel och underhåll). Dessutom fick varje NGP i genomsnitt ytterligare 175 000 euro som samfinansierades av olika offentliga och privata källor, till exempel Utrechtreigionen, Utrechts vattenförvaltning, bostadsrättsföreningar och kooperativ eller samhällsorganisationer. Tack vare NGP-planerna i Utrecht fick invånarna märkbart grönare tak, en ökad mångfald av flora och fauna i sina parker, och en ökning av antalet trädgårdar som odlar ekologiska livsmedel.

### FAKTA OCH SIFFROR

- 10 NGP-planer som täcker hela staden Utrecht
- 140 projekt levererades och/eller godkändes
- Finansieringsvolym för varje NGP: cirka 675 000 euro
  - 500 000 euro från Utrecht kommun
  - 175 000 euro som samfinansierats av offentliga och privata källor
- Hur medlen spenderas i varje NGP:
  - 595 000 för implementering
  - 80 000 för processen (uppmuntra till deltagande, utveckla idéer)
- Implementeringsperiod: sedan 2010

## Quiévrain, Belgien

*Ger stöd till lokala energisamhällen med gemensamma intressen via stadssamarbeten*



Lokala energisamhällen är ett viktigt instrument för att uppmuntra allmänhetens stöd för energiovergången, eftersom de innebär att invånare involveras direkt i produktionen av förnybar energi. De kan dessutom öka energisystemets flexibilitet och säkerställa att investeringar och arbetstillfällen behålls inom området. De vallonska kommunerna Quiévrain och Dour har förstått det extra värde som energikommuner tillför på lokal nivå. Quiévrain och Dour har stöttat verksamheten i det lokala energi-

samhället «Les Moulins du Haut Pays», genom att inleda ett samarbete med medborgarkooperativet «émissions zéro». Aktier och rösträtter har delats lika mellan kommunerna och medborgarkooperativet (50/50) vilket säkerställer att de beslut som fattas är rättvisa och gynnar alla parter.



### FAKTA OCH SIFFROR

- Total produktion av förnybar energi för två vindturbiner: 9 980 MWh
- Totalt antal hushåll som försörjs: 2 800
- Mängd årliga CO<sub>2</sub>-utsläpp som undvikits: 4 400 ton
- Strukturens investeringsvolym: 1,1 miljoner euro
- Vinst år 2015: 366 653 euro
- Implementeringsperiod: sedan 2015



Den här broschyren finns tillgänglig på alla EU-språk i borgmästaravtalets onlinebibliotek.

Lär dig mer om våra finansieringslösningar och fonder för energi- och klimatåtgärder i vår **interaktiva guide!**

► [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu) > **Support** > **Finansieringsinstrument**

**Borgmästaravtalets sekretariat** ansvarar för den övergripande samordningen av avtalet i Europa. Det består av ett nätverk av lokala och regionala myndigheter: Energy Cities, Climate Alliance, CEMR, EUROCITIES, FEDARENE och ICLEI Europe.

KONTAKT



**Covenant of Mayors Office**

63-67 rue d'Arlon, Bryssel – Belgien



[press@eumayors.eu](mailto:press@eumayors.eu)



[@eumayors](https://twitter.com/eumayors)

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

