

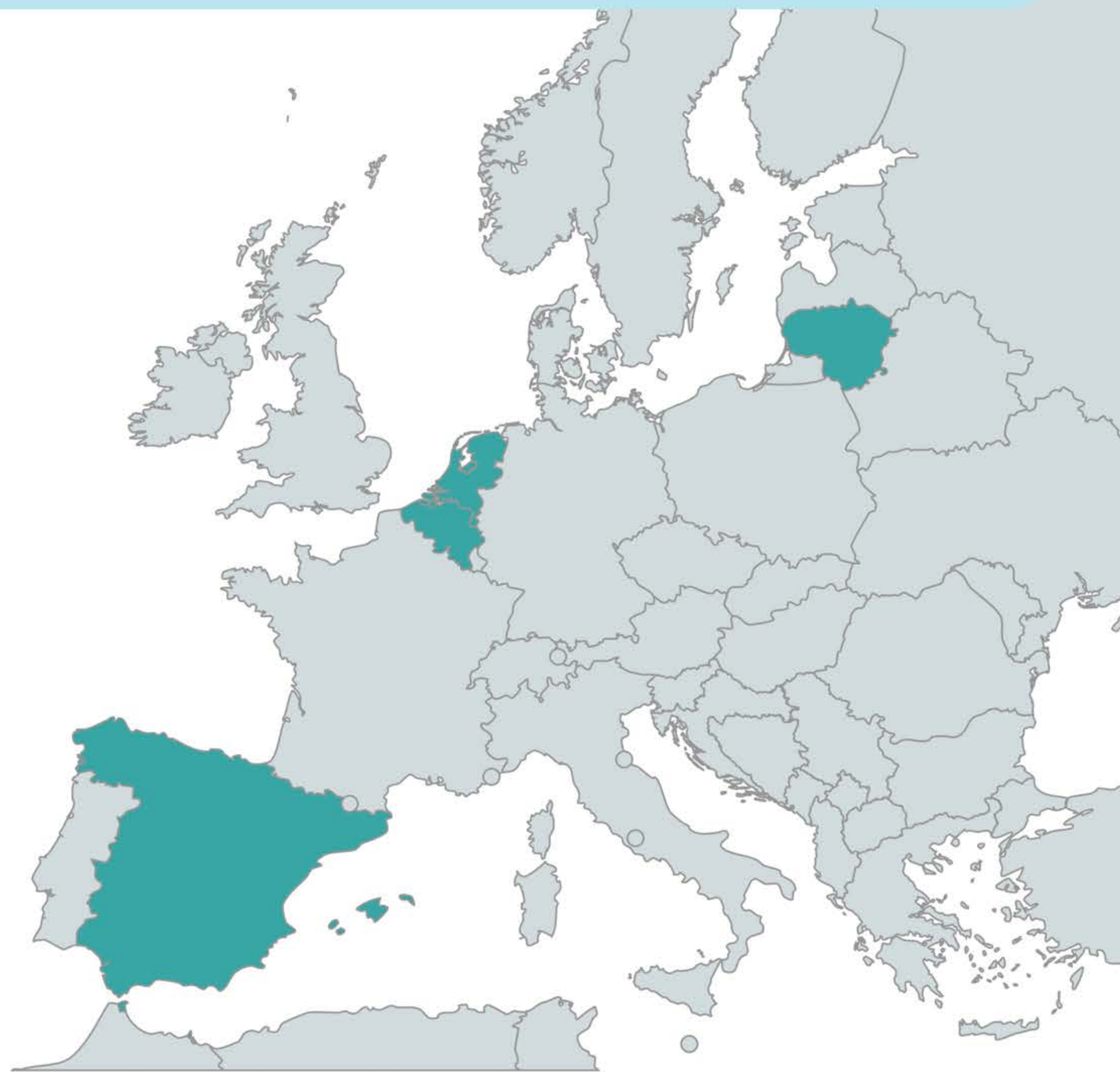
INTRODUCCIÓN

La pobreza energética afecta a millones de personas en Europa, limitando su bienestar, salud y calidad de vida. Los hogares con bajos ingresos, viviendas ineficientes y vulnerabilidad social sufren especialmente. El objetivo de IRENE es impulsar una ola de renovación energética justa e inclusiva, mejorando la eficiencia energética de edificios multifamiliares y garantizando que nadie quede atrás en la transición verde.

METODOLOGÍA

Metodología integral que combina enfoque técnico y justicia social:

- Diagnóstico local y mapeo de pobreza energética.
- Creación de **One Stop Shops (OSS)** como ventanillas únicas para asesoramiento técnico, financiero y legal.
- Formación y **co-diseño participativo** con comunidades y autoridades locales.
- Implementación de **Energy Justice Hubs** como espacios de colaboración.



CUATRO PILOTOS URBANOS



Madrid (España)

Regeneración urbana y espacios públicos



Leuven (Bélgica)

Enfoque comunitario y social



Vilvoorde (Bélgica)

Enfoque comunitario y social



Vilnius (Lituania)

Renovación masiva de edificios multifamiliares

ACTIVIDADES

- Diagnóstico y selección de **indicadores** de pobreza energética.
- Campañas de **sensibilización y capacitación** ciudadana.
- **Modelos financieros** innovadores y alianzas público-privadas.
- **Renovación energética integral** (aislamiento, climatización, energías renovables).
- Evaluación del **impacto y escalabilidad**.

RESULTADOS ESPERADOS

- Reducción de la pobreza energética y de las desigualdades sociales.
- Mejora del confort térmico, la salud y la calidad del aire interior.
- Empoderamiento de la ciudadanía y fortalecimiento institucional.
- Modelos replicables para una renovación justa, inclusiva y equitativa en Europa.
- Contribución directa al Green Deal y los objetivos de neutralidad climática 2050.

IMPACTO ESPERADO

- 227 Edificios renovados.
- 7.440 Hogares vulnerables beneficiados.
- Ahorro energético: 72 GWh/año.
- Reducción de emisiones: 68,6 tCO₂e/año.
- 300 empleos verdes creados.
- 293 M€ en inversión sostenible movilizada.
- 97 estructuras de gobernanza creadas.
- 4 OSS y Energy Justice Hubs activos (Madrid, Leuven, Vilvoorde, Vilnius).



infoirene@globalfactor.com



irenelifeproject