

OTC GRANADA

Jornada de movilidad eléctrica y comunidades energéticas

Presentación:

Proyecto #EnergiaParaElPueblo

VIERNES, 7 DE MARZO DE 2025

ANA BELÉN LÓPEZ Y ASIER ALTURA,
TÉCNICOS DE DESARROLLO DE
PROYECTOS, AECT DUERO-DOURO



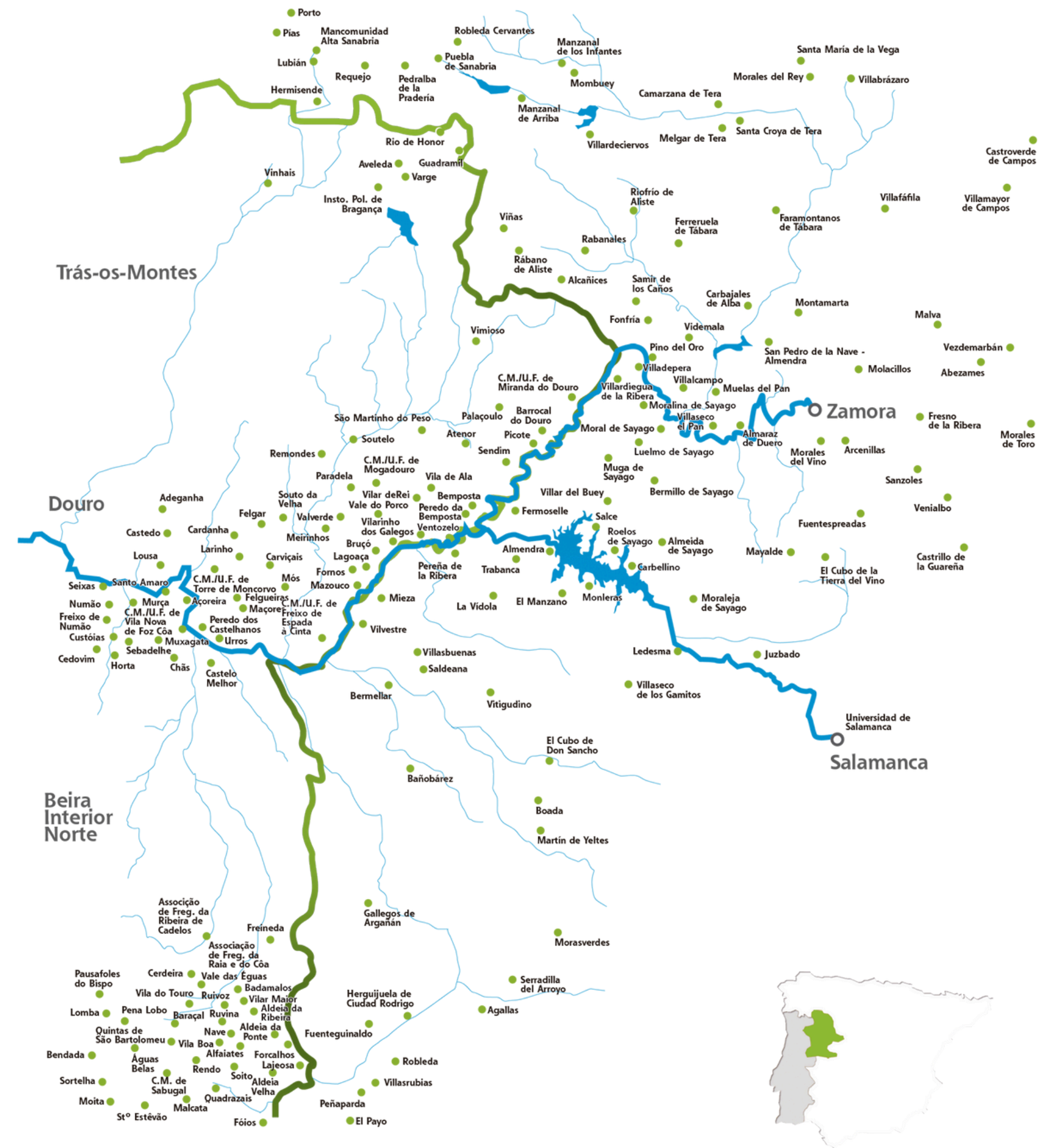
ÍNDICE

1. **¿Quiénes somos?**
2. **El proyecto**
 - #EnergiaParaElPueblo**
3. **Efiduero Energy - Comunidad Energética**
4. **Autoconsumo compartido**
5. **Movilidad sostenible**
 - a. **Puntos de recarga**
 - b. **Raia Norte Bikes**
6. **Próximos pasos**



1. ¿QUIÉNES SOMOS?

- **Agrupación Europea de Cooperación Territorial Duero-Douro**
- **Trabajamos en España y Portugal**
- **200 miembros entre ambos lados de la frontera.**
- **Baja densidad de población**
- **Somos el 'territorio sacrificado'**





2. EL PROYECTO #ENERGIAPARAELPUEBLO

Proyecto de desarrollo territorial basado en las energías renovables:

- a. Comunidad energética - EfiDuero Energy**
- b. Autoconsumo compartido**
- c. Movilidad Sostenible**
- d. Oficina de Transformación Comunitaria**



3. EFIDUERO ENERGY - COMUNIDAD ENERGÉTICA

- **Creada en 2017 como Sociedad Cooperativa Europea Limitada (SCEL), a partir de 2021 pasamos a ser una Comunidad Energética Europea Transfronteriza.**
- **Comercializadora propia.**
- **Límite propio.**
- **Nuestros miembros son ayuntamientos, empresas y particulares del territorio.**



4. AUTOCONSUMO COMPARTIDO

- **Manzanal de Arriba: experiencia piloto en 2019**

- **Tres fases posteriores:**

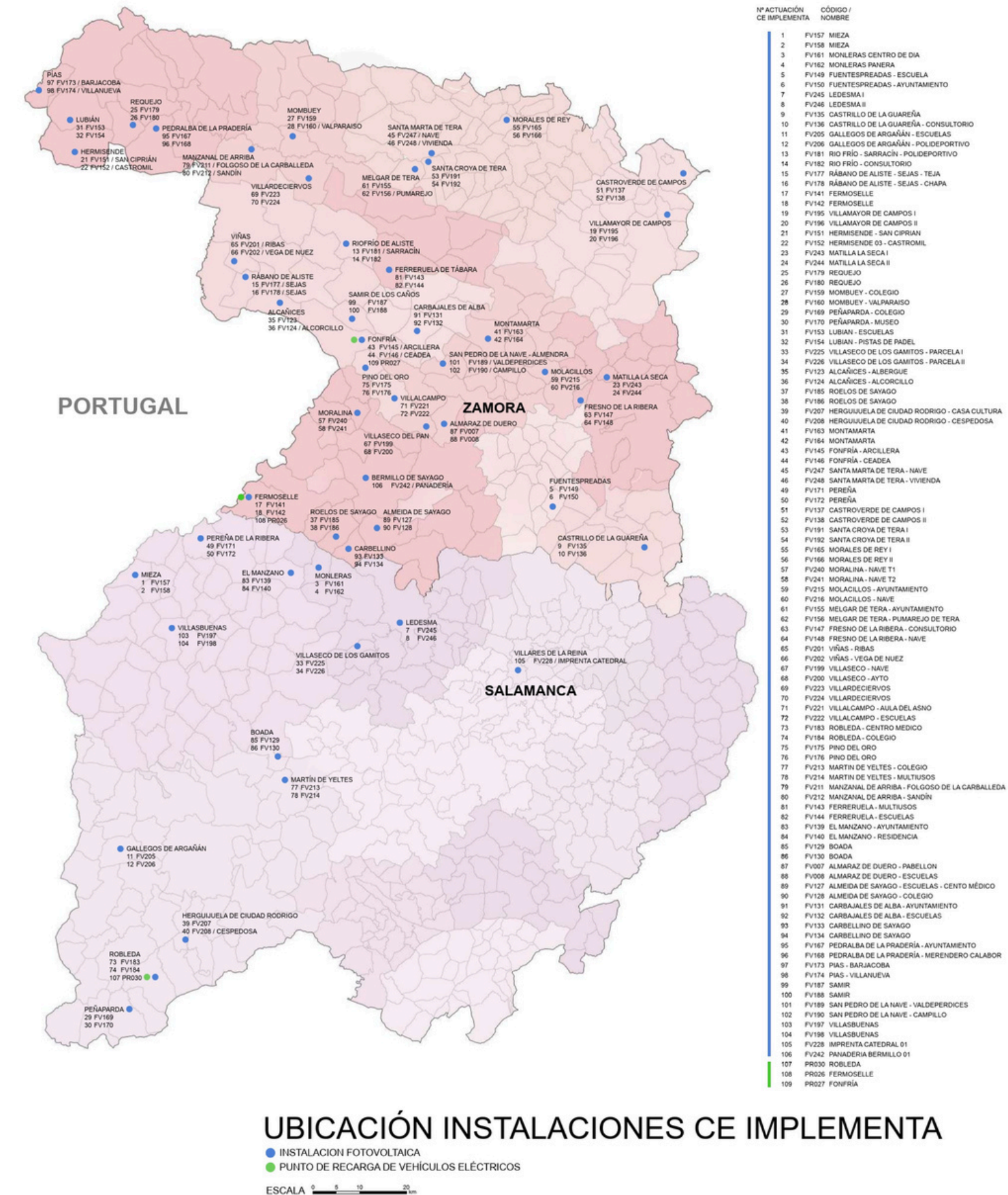
- **Primera Fase 2021 a 2022 - 40 plantas fotovoltaicas**
- **Segunda Fase 2024 - 106 plantas fotovoltaicas**
- **Tercera Fase 2025 - 80 plantas fotovoltaicas**

- **Autoconsumo compartido con excedentes y sin compensación.**

- **26 instalaciones activas.**

Energía generada, autoconsumida y excedentaria*

MWh acumulados total energía neta generada	MWh acumulados valor energía autoconsumida	MWh acumulados valor energía excedentaria
398	173	230



*A fecha de 3 de marzo de 2025

5. MOVILIDAD SOSTENIBLE

- **Red de puntos de recarga para vehículos eléctricos repartidos en el territorio de España.**



“**POR UN TERRITORIO SOSTENIBLE**”

recarga

Proyecto
Red de Puntos de Recarga
de Vehículos Eléctricos



Duero
Doiro

efidueno
energy

5. MOVILIDAD SOSTENIBLE

- **28 instalados:**

- **25 puntos de recarga activos.**

- **3 puntos pendientes de activación**

Estadísticas de uso puntos de recarga 2024

Sesiones de recarga	Consumo KWH	Ahorro CO2 KG	Árboles plantados
3811	76520	80331	5.355



5. MOVILIDAD SOSTENIBLE



6. PRÓXIMOS PASOS

- **Movilidad sostenible compartida.**
- **Activar el resto de plantas fotovoltaicas y puntos de recarga.**
- **Fomentar que más personas, empresas y ayuntamiento se sumen a nuestra comunidad energética.**
- **Lograr la independencia energética**



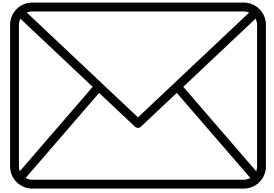
Cosiste en la adquisición de **vehículos eléctricos** para su puesta a disposición en los **Ayuntamientos** integrantes de la **Comunidad Energética** y, consecuentemente, de sus **habitantes**

Objetivo

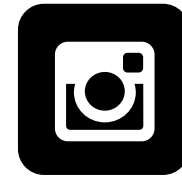
Que cada Ayuntamiento tenga a disposición de sus habitantes un **vehículo eléctrico** para que estos puedan realizar sus desplazamientos ya sea de manera individual o compartida, realizando sus reservas a través una *página web*, de una *APP* o de manera presencial en el propio Ayuntamiento.



¡MUCHAS GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN!



comunicacion@duero-douro.com
asier.altuna@duero-douro.com



@aect_duerodouro



@AECTDueroDouro

