



ESPACIOS VERDES EN EL PAÍS VASCO

Ana Expósito Sánchez



1

PROYECTO

Objetivo general

2

HIPÓTESIS

Hipótesis principal

3

VISUALIZACIONES

Descripción de los datos

4

CONCLUSIONES

Análisis de los datos

PROYECTO

Realizar un **análisis de los espacios verdes del País Vasco**, para entender su distribución geográfica.
Identificación de patrones, realizando comparativa entre provincias y posibles causas de variaciones.
Crear visualizaciones que reflejen las **áreas con mayor protección ambiental**.

- Espacios verdes
- Áreas forestales
- Zonas agrarias
- Especial protección



HIPÓTESIS

BIZKAIA
Pasado industrial
Reserva de la Biosfera
Mejores ciudades para vivir

ÁLAVA
Green Capital
Paisaje agrario

GIPUZKOA
Costa - Turismo
Espacios protegidos
(Aralar y Aizkorri)

¿ES ÁLAVA LA PROVINCIA MÁS VERDE DEL PAÍS VASCO?

¡Hagan sus apuestas!

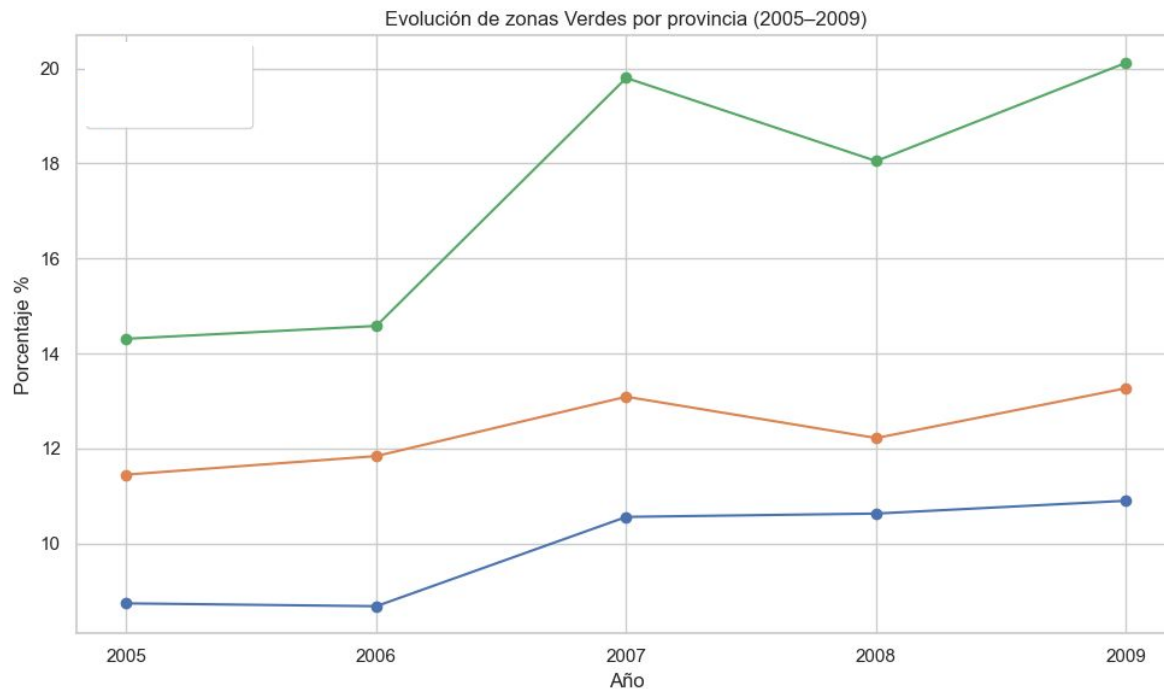


Indicadores municipales de sostenibilidad - Zonas verdes y áreas protegidas:
<https://www.euskadi.eus/gobierno-vasco/-/indicadores-municipales-de-sostenibilidad-zonas-verdes-y-areas-protegidas/>

Zonas verdes por provincia

Guipuzkoa / Bizkaia / Alava

Ley de Suelo de 2006 (2006-2008).
Ley del Patrimonio Natural y de la
Biodiversidad 2007
En Vitoria-Gasteiz, en 2007, se comenzó la
implementación del proyecto "Anillo
Verde"

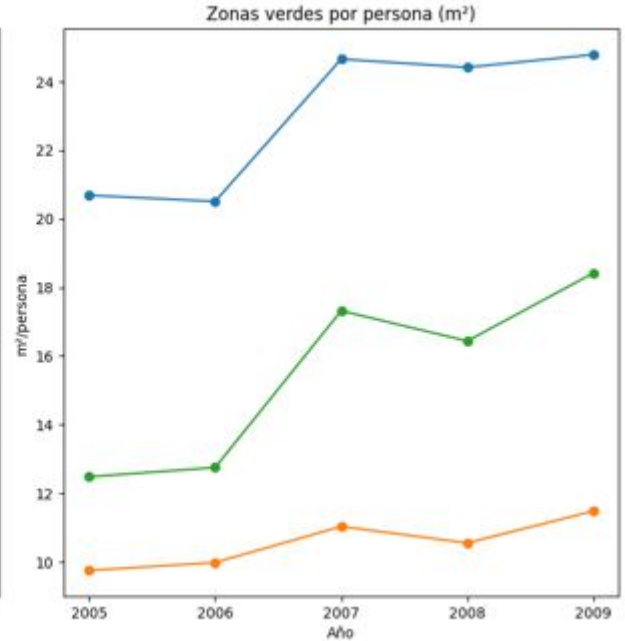
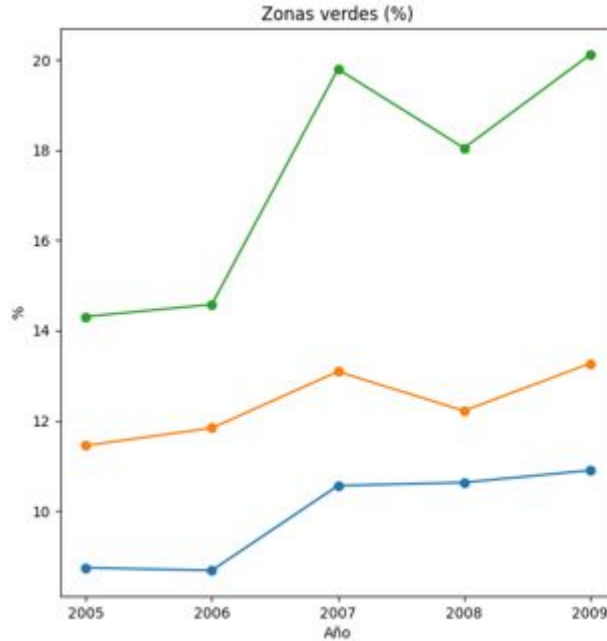


Evolución de Zonas Verdes por Provincia (2005-2009)

Gipuzkoa / Bizkaia / Alava
Araba / Gipuzkoa / Bizkaia

Sin embargo, proporcionalmente, es
áraba la que más aumenta:

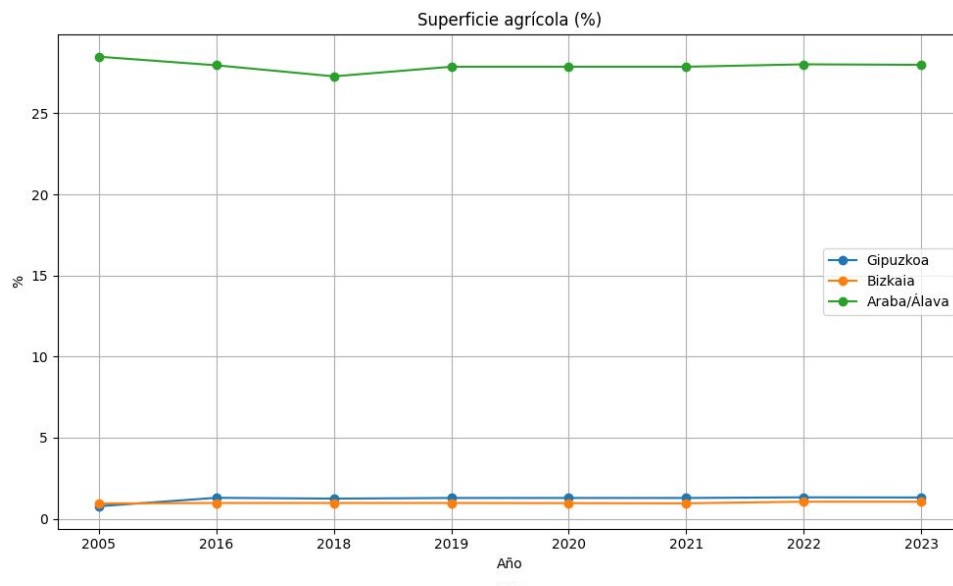
Las Poblaciones de Alava 336.686,,
Gipuzkoa 728.027 y Bizkaia son de y
1.154.306 habitantes



Superficie agrícola



Álava lidera en agricultura,
el resto de provincias se mantienen estables.



Superficie forestal

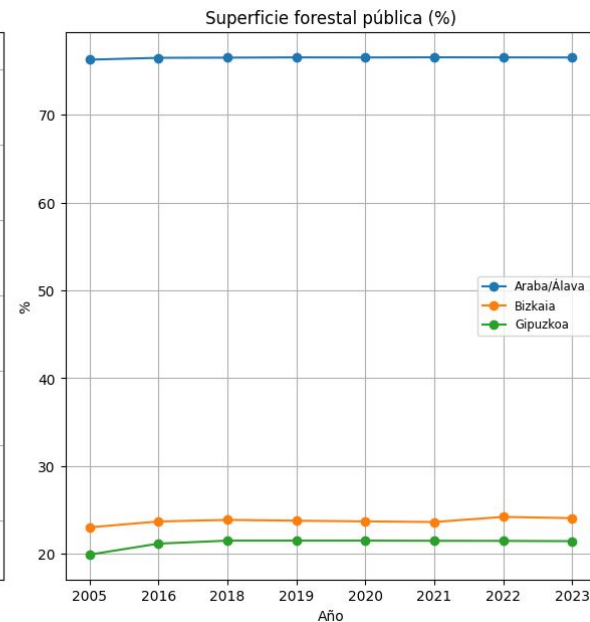
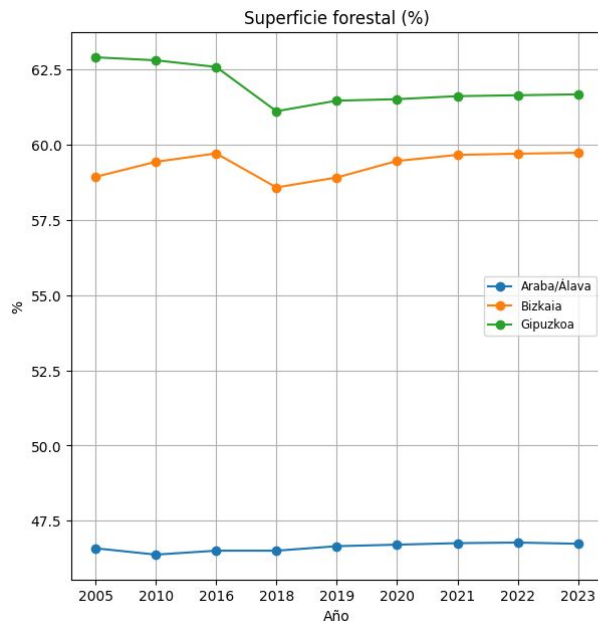
Superficie forestal pública



Bizkaia y Gipuzkoa más superficie forestal.

Araba más proporción de superficie gestionada públicamente.

*Nuevo Mapa Forestal del País Vasco



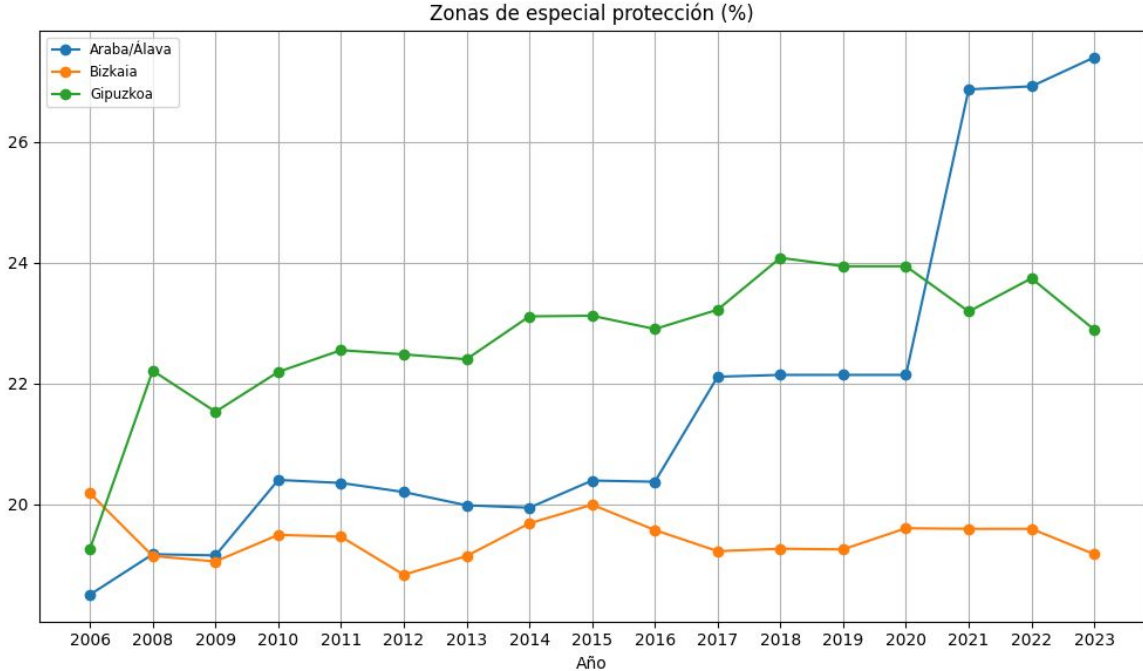


Zonas de especial protección (%)

Álava es la que más zona de especial protección tiene actualmente.

Parque Natural de Aizkorri-Aratz

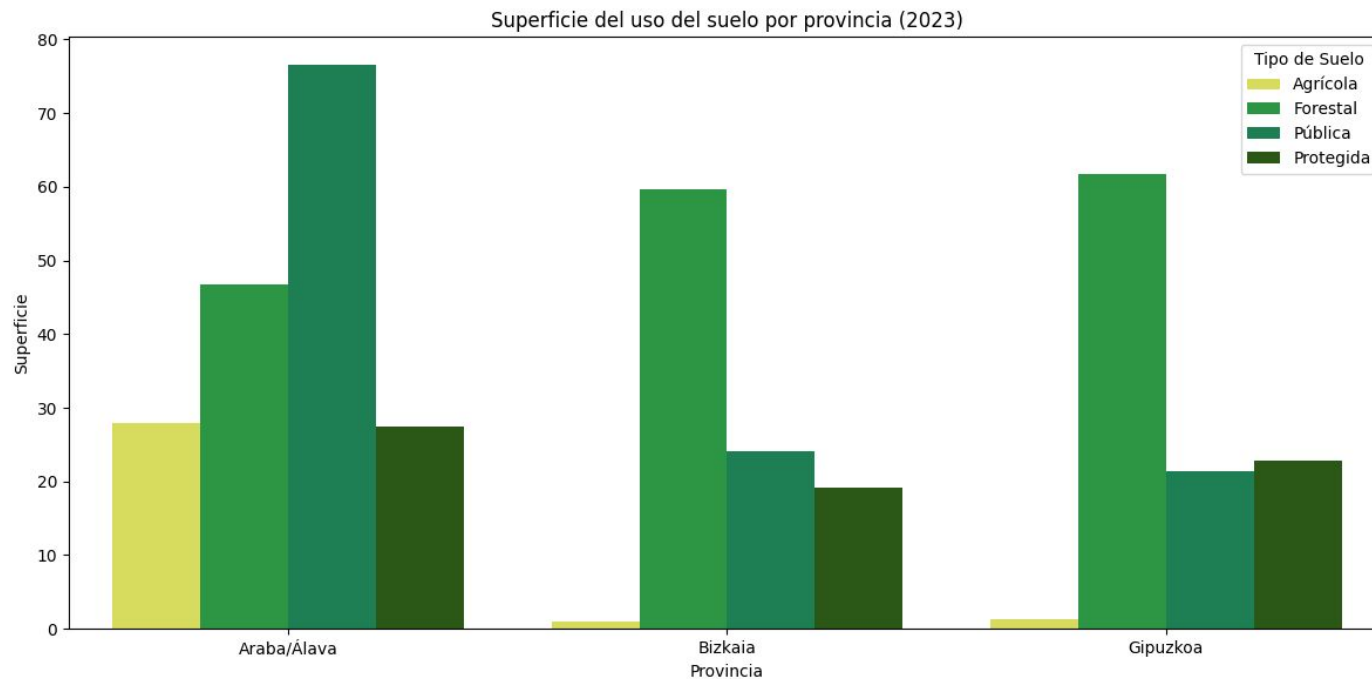
2021 - Zona de especial protección (Asparrena)



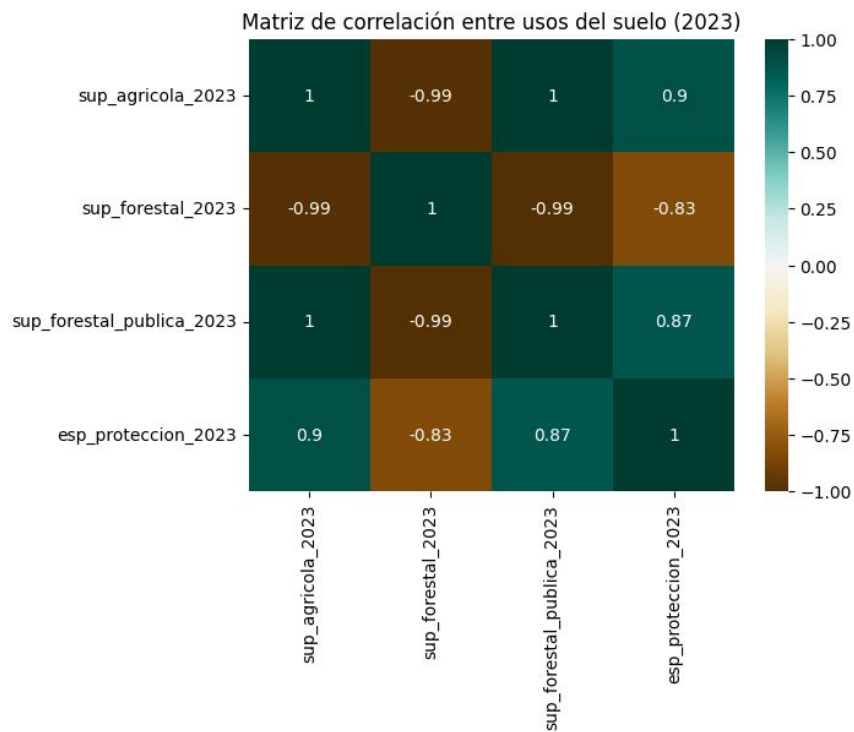
CONOCIMIENTO DE LA SUPERFICIE EN EL PAÍS VASCO

- ¿Cómo es la superficie mayoritaria en cada provincia?
- ¿Cuál tiene más masa forestal?
- ¿Y la más agraria?

Superficie del uso del suelo por provincia



Correlación entre usos del suelo



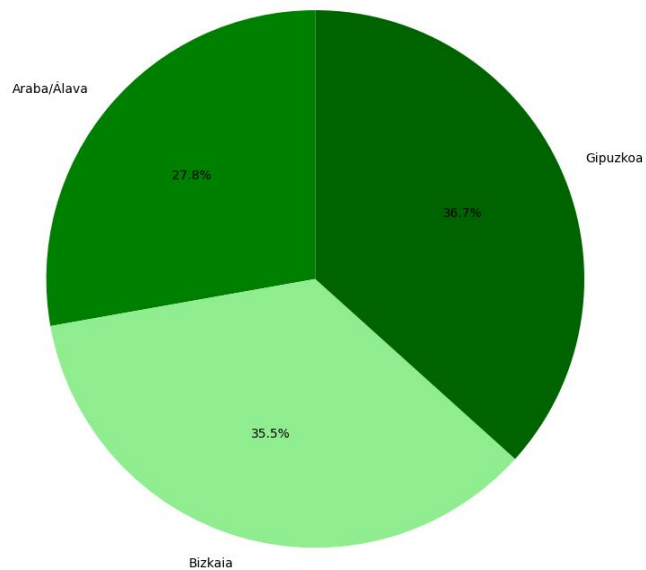
RESULTADOS

¿Quién ha ganado?



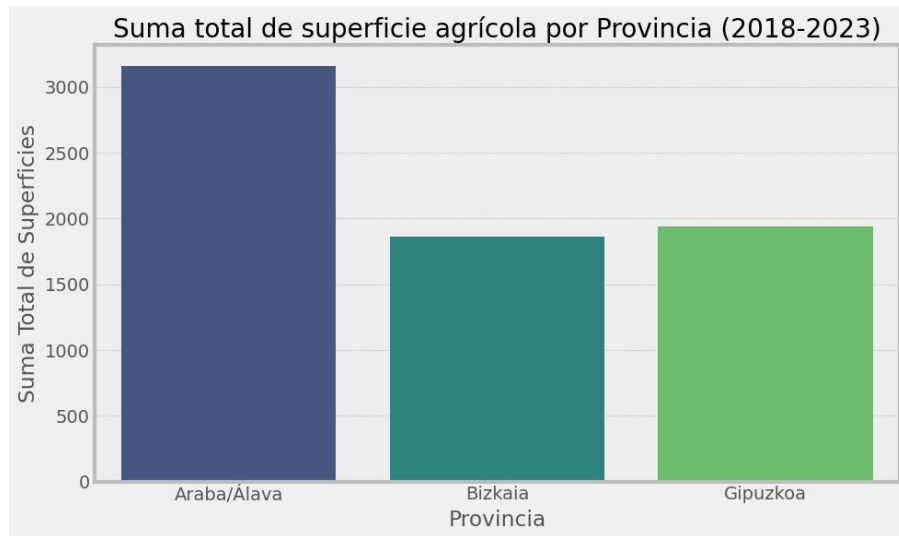
¿BOSQUES?

Superficie forestal por provincia (2023)



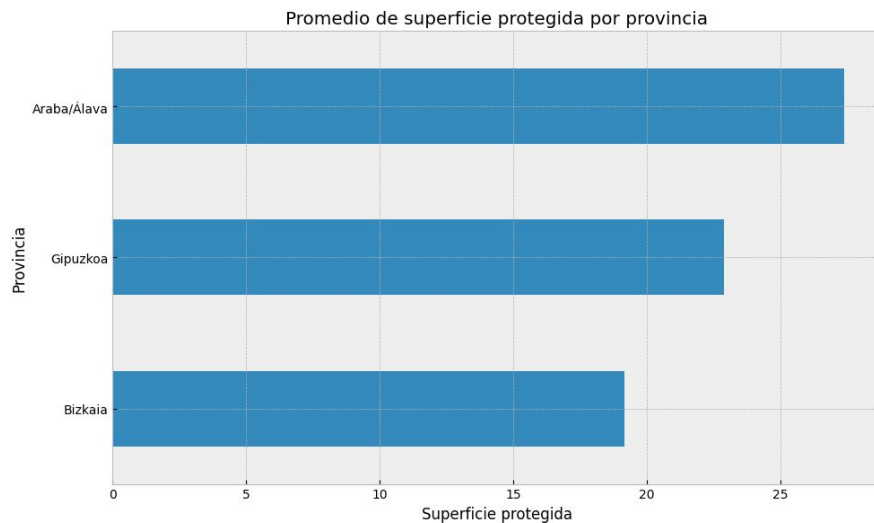
Gipuzkoa tiene mayor masa forestal.

¿SUPERFICIE AGRÍCOLA?



Araba tiene mayor superficie agrícola.

¿SUPERFICIE PROTEGIDA?



Araba con mayor superficie protegida.

CONCLUSIONES DEL INFORME

- **Álava destaca cómo la provincia más comprometida con la conservación del entorno natural**, combinando su herencia agraria con una alta proporción de superficie protegida. Iniciativas como el plan de anillo verde de Vitoria y su búsqueda de relevancia en este sentido, podrían presentarla como referente en planificación ambiental.
- **Gipuzkoa y Bizkaia con amplia cobertura de bosque forestal**, se mantiene estable, lo que sugiere políticas proteccionistas.
- **En conjunto, las tres provincias del País Vasco muestran una evolución positiva y relativamente estable**, con tendencia a incrementar la proporción de zonas verdes, adaptándose probablemente así medidas europeas y generando una mayor conciencia medioambiental.

MEJORAS A FUTURO

- **Realizar un análisis de municipios** que permitirían revisar indicadores más realistas y descubrir posibles desviaciones no incluidas en este informe.
- **Comparativa de datos con otras regiones similares a nivel estatal o europeo**, para contextualizar mejor las conclusiones presentadas.
- **Relacionar esta información con otras variables**, cómo renta poblacional, calidad del aire o diversidad local.

