

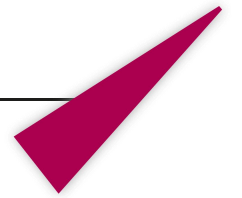
---

# Avance Estrategia KLIMA ARABA 2050

01

---

**ANTECEDENTES Y OBJETIVOS  
ACTUALES**



## **Plan Mugarri (2010-2020):**

- Impulso de las energías renovables
- Se han llevado a cabo 166 actuaciones
- Reducido las emisiones de CO<sub>2</sub> en Álava en 1.729 toneladas al año

## **La Estrategia Klima Araba 2050:**

- Referente contra el cambio climático
- Medidas y acciones de mitigación y adaptación
- Modelo socioeconómico y energético bajo en carbono

**La estrategia Klima Araba saldrá a la luz la próxima primavera 2021**

02

---

## PLAN DE PARTICIPACIÓN

## ¿En qué momento está la Estrategia?

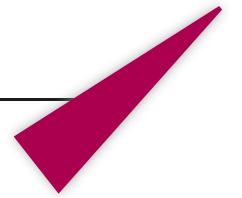
Inicio del Proceso de Participación.

## ¿Quiénes participarán?

Grupos de influencia por sectores (transporte, salud, urbanismo, educación...), pero se destacará el papel de la juventud alavesa durante el proceso.

## ¿Por qué la juventud?

- Es clave para el futuro
- Es muy buena transmisora de mensajes
- Está especialmente concienciada
- Formarán parte del **Gazte Focus Team**, que tendrá comunicación directa y estará implicado en el desarrollo del plan



## Think Tank

Figura de apoyo formada por expertos y expertas en el sector vinculadas con Álava.

Objetivos:

- Aportaciones durante la redacción de la Estrategia y a futuro.
- Nexo coherente entre las políticas climáticas y los hallazgos científicos.
- Fortalecerán la credibilidad y legitimidad de las políticas contra el cambio climático.

## Encuesta a la ciudadanía

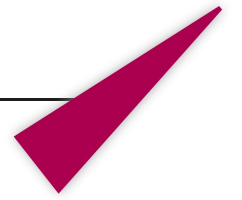
Objetivo:

- Conocer y evaluar la percepción y preocupación de la ciudadanía alavesa respecto al cambio climático.
- La colaboración de toda la sociedad alavesa es esencial (la estrategia está pensada para todas y todos).

03

---

**PUNTO DE PARTIDA**

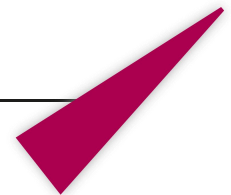


## **Análisis sobre la situación actual en Álava y cómo podrá influir el cambio climático en el futuro:**

### **1. Situación actual de Álava**

- **El 73 % de las emisiones: uso energético**
- **Desde 2005 hasta 2018 se consiguió reducir un 10 % las emisiones**
- **Dependencia energética (solamente generamos un 7 % de la energía que consumimos)**
- **El petróleo es la energía más consumida (transporte)**
- **Tendencia a aumentar el consumo de energía en proporción al desarrollo económico**



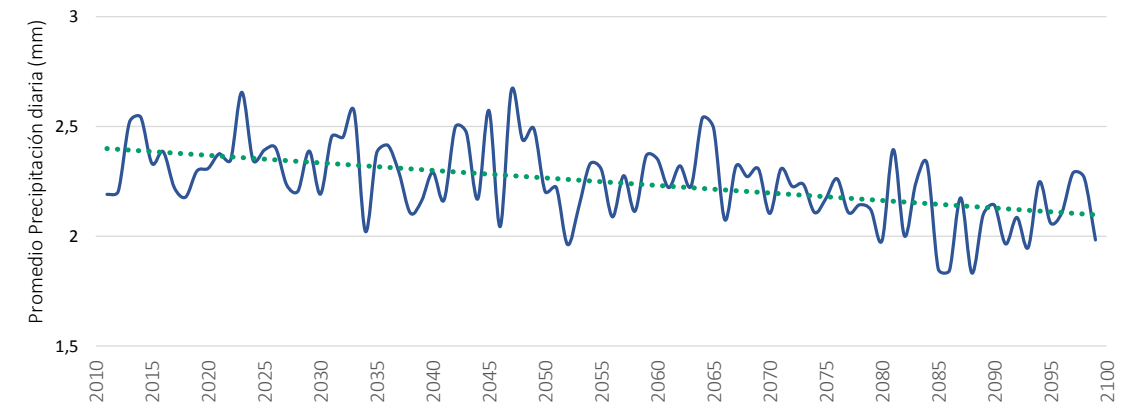
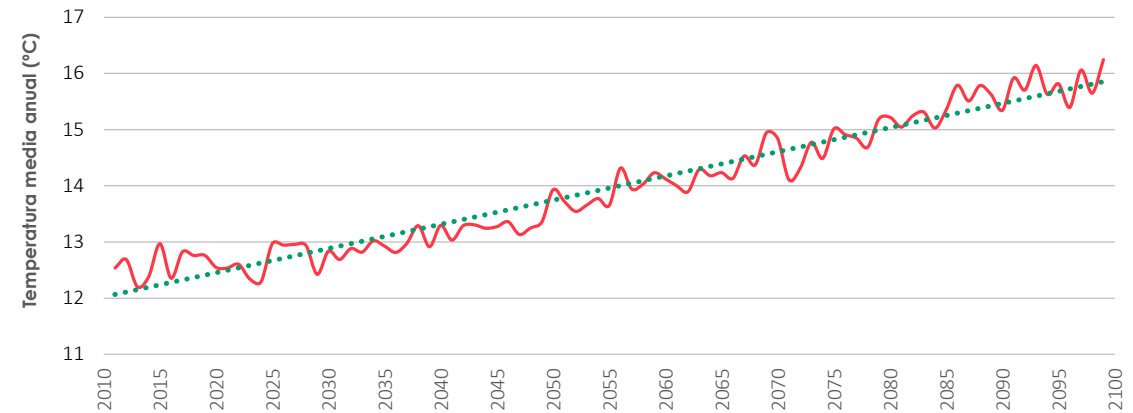


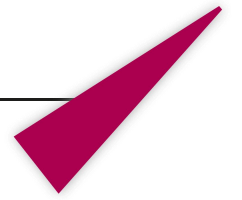
## 2. Principales amenazas

- Incremento gradual de las temperaturas.
- Más días con temperaturas extremas.
- Incremento de precipitaciones extremas.

¿Qué significan estas amenazas en la vida real?

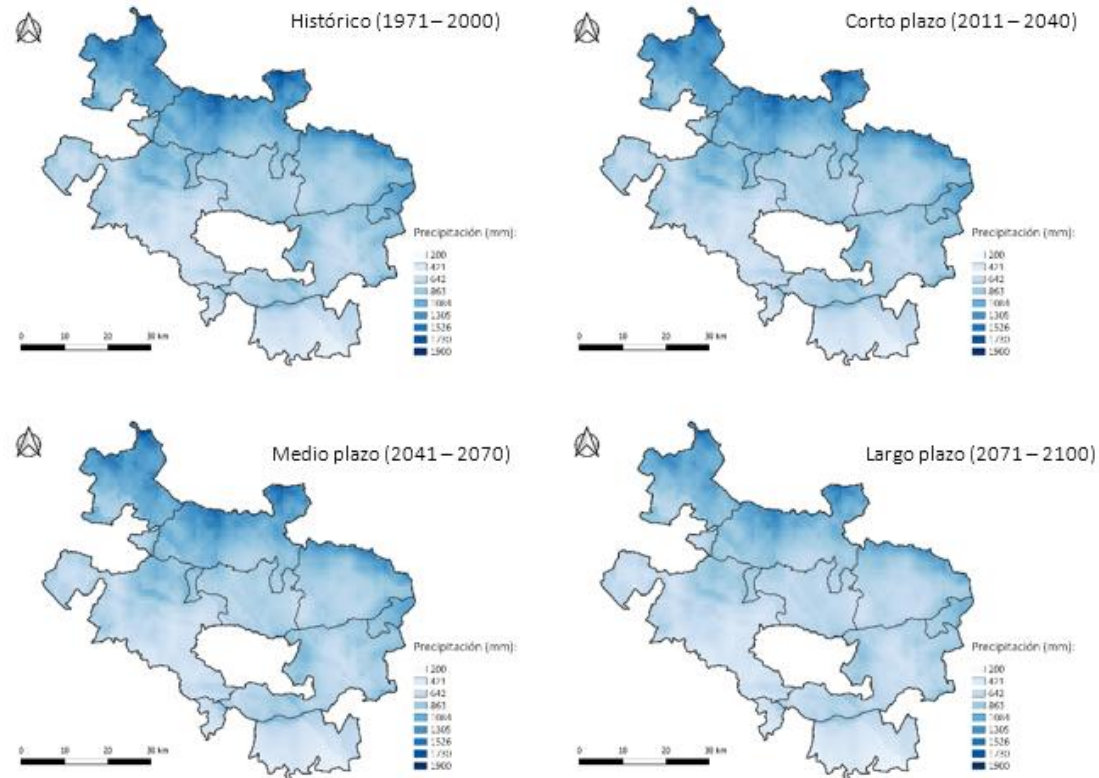
- Mayor riesgo de inundaciones a corto plazo.
- Temperaturas altas en todo Álava.
- Previsión de una subida de la temperatura a más de 2° a medio corto plazo, y de casi 4° a largo plazo.
- Reducción de la precipitación media





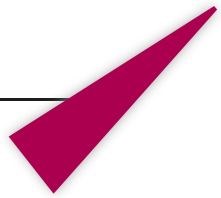
## ¿Qué significan estas amenazas en la vida real?

### ○ Aumento de los periodos de sequía.

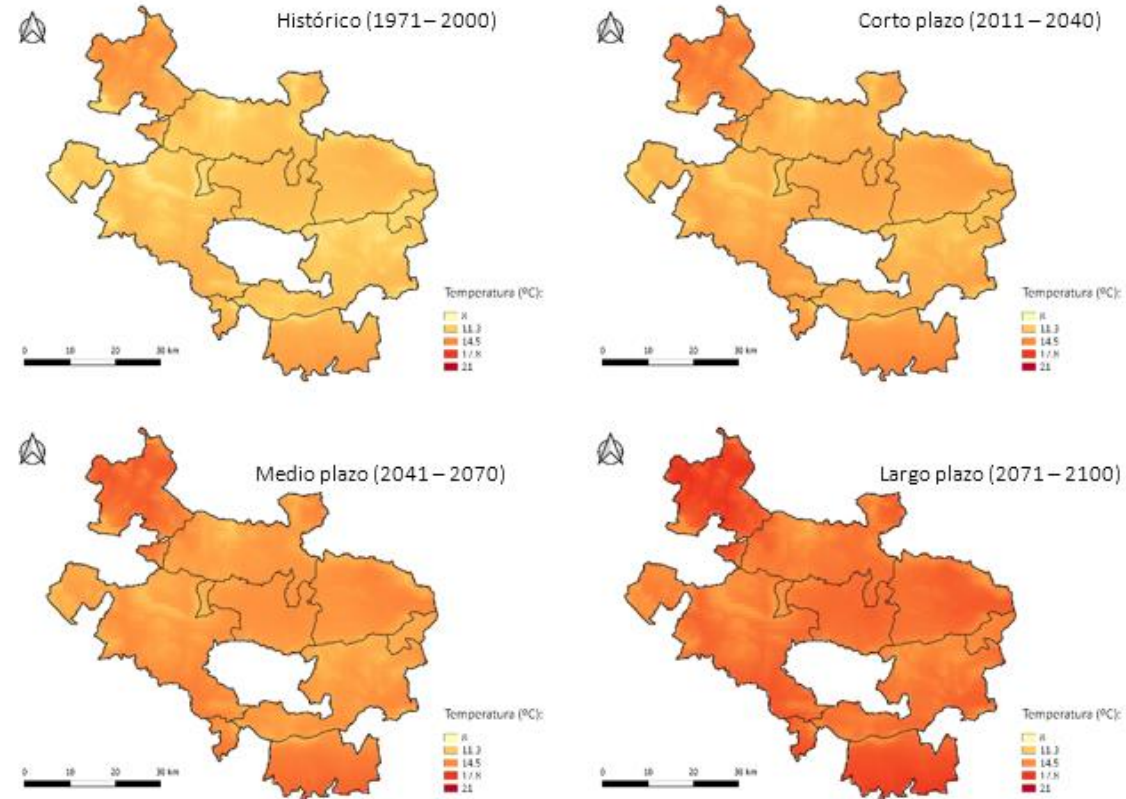


Valor histórico y proyecciones de evolución futura de las precipitaciones anuales medias (RC8.5) en el Territorio Histórico de Álava

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de (Ihobe, 2019)

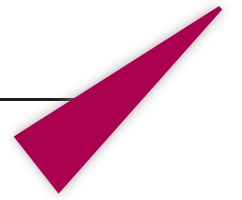


○ Aumento de las olas de calor a 18-19 días al año



Valor histórico y proyecciones de evolución futura de temperaturas medias (RC8.5) en el Territorio Histórico de Álava.

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de (Ihobe, 2019).



### 3. Posibles consecuencias del cambio climático

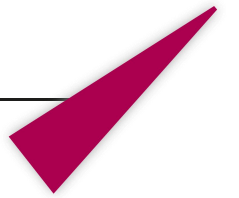
- Agricultura: desplazamiento de cultivos y pérdida de suelo fértil
- Afección a la salud de las personas
- Biodiversidad: cambios latitudinales y longitudinales, y pérdida de especies
- Industria: afección a la productividad y eficiencia
- Daños en infraestructuras por fenómenos meteorológicos extremos
- Aumento del efecto isla de calor en el medio urbano
- Incremento de los cortes de suministros de agua
- Mayor posibilidad de sufrir daños relacionados con precipitaciones extremas

**Objetivo: REVERTIR estas previsiones con la Estrategia Klima Araba 2050.**

04

---

## MARCO DE ACTUACIÓN



## Enfocadas a **mitigación**:

- Fomentar el autoabastecimiento de energía.
- Aumentar las energías renovables.
- Potenciar la movilidad sostenible.

## Enfocadas a **adaptación**:

- Infraestructuras verdes.
- Multifuncionalidad de los ecosistemas.
- Integrar el cambio climático en la gestión territorial.
- Impulsar la innovación y mejorar la transmisión del conocimiento.



**araba álava**  
foru aldundia diputación foral