

---

# Plan Integrado de Gestión de Residuos de Navarra 2016-2025

**Proceso de participación**  
**-Sesiones de retorno-**





# **PIGRN 2025. Sesiones de retorno**

## **Propuestas versión inicial**

---

### **Objetivos estratégicos del Plan**

**Fundamentados en las orientaciones comunitarias  
de la política de residuos**

**Prevención activa de residuos**

**Impulso Economía Circular**

**Lucha contra el cambio climático**

**Implantación gestión compartida ó Gobernanza**

---



# **PIGRN 2025. Sesiones de retorno**

## **Propuestas versión inicial**

---

**AMBITO DEL PLAN**

**2017-2027**

**Seguimiento continuo  
con hitos temporales**

**10% prevención respecto a 2010**

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

#### Principales objetivos

- 10% prevención respecto a 2010
  - 100% recogida selectiva obligatoria de orgánicos
  - 70% valorización de residuos orgánicos
  - 100% pretratamiento fracción resto
  - 0% Vertido directo
-



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

- 5 fracciones de recogida selectiva

Materia orgánica

Papel y cartón (envase+no envase)

Envases de Vidrio

Plástico, metal y brik (envase+no envase)

Resto (sanitarios, vajilla, calzado...)

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

Transición recogida Envases a Materiales

- Análisis de idoneidad y ensayo piloto
- Decisión Envases a Materiales

Mantenimiento 4 plantas envases/materiales

- Cárcar
- Peralta
- Pamplona
- Tudela

Destino de la fracción de envases/materiales de las diferentes zonas en función de análisis de huella de carbono

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

- Puntos limpios (Instalaciones de recogida)

Mapa de mínimos

Habitantes / punto limpio

Puntos limpios / superficie

- Plantas transferencia (Instalaciones de recogida)

Plantas existentes

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

Tratamiento de residuos orgánicos recogida selectiva ( $\leq 82.000$  t)

Compostaje doméstico y comunitario

Gestión de escala (agropecuarios)

Gestión pública existente

    Cárcar (compostaje)

    Culebrete (Adaptación biometanización a recogida selectiva)

Gestión pública. 4 nuevas plantas compostaje

    Zona Sangüesa-Zangoza

    Zona Baztán

    Zona Sakana

    Zona Pamplona

Gestores privados

---





# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

#### Tratamiento de fracción resto

Mantenimiento centros existentes con adecuación instalaciones

Culebrete

Cárcar

Construcción nueva planta

Análisis existentes (adecuación/ampliación)

Reconversión planta envases Góngora

Destino de la fracción resto de las diferentes zonas en función de análisis de huella de carbono, autosuficiencia y proximidad

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

#### Rechazos plantas tratamiento

No permitir utilización combustible

Pendiente Informe Jurídico referente a la obligación de cumplir con la jerarquía y de los análisis finales de participación y sesiones zonales y la comunicación de la UE en 2016 sobre la compatibilidad de esta opción con la Economía Circular.

Y en caso de Informe jurídico positivo sobre la jerarquía:

Permitir máximo 10% ( $\leq 25.300$  t)

Sólo rechazos de tratamientos

Sin materia orgánica

No reciclables

Alto poder calorífico

Parámetros admisión en destino

Normativa CEN

Valoración criterios zonificación y fiscales

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

Vertederos (63.200 t/37.900 t)

Culebrete y Cárcar

Fin Vida útil y análisis ampliación

Góngora

Cierre s/convenio (Capacidad remanente)

Nuevos análisis de capacidades y compatibilidad con zonas de protección ambiental antes 2020

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

LEY FORAL (max. 1 año)

Canon vertido

Pago por generación

Bonificación por objetivos

Solidaridad territorial

Definición y alcance de la unidad de gestión

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

#### GOBERNANZA

1 ente público de gestión (GN+EELL)  
Recogida (EELL/Ente público)  
Transporte (EELL/Ente público)  
Tratamiento

Superación del marco y funcionamiento consorcio actual  
Mejora de operatividad  
Capacidad ejecutiva frente a sólo coordinación

**No implica eliminación de competencias locales**

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos domésticos

#### GOBERNANZA

1 ente público (GN)

Planificación, seguimiento y control

Gestión y aplicación del canon foral

Elaboración y aplicación de la Ley Foral

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos de construcción y demolición

Gestión privada

Normativa existente

Refuerzo medidas seguimiento y control

Aplicación de criterios de compra pública verde

Implicación EELL: obras menores (opcional otro tipo de obras)

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Propuestas versión inicial

---

### Residuos industriales

Gestión privada

Eliminación en Vertedero (63.200 t/37.900 t)

Culebrete y Cárcar

Fin Vida útil y análisis ampliación

Góngora

Cierre s/convenio (Capacidad remanente)

Nuevos análisis de capacidades y compatibilidad con zonas de protección ambiental antes 2020

Arbizu

Dionisio Ruiz (privado)

---





# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

---

## **PARTICULARIDADES**

**Bortziriak**

**Malerreka**

**Baztán**

---



# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Particularidades zona

---

- PAPEL: Gestor
  - VIDRIO: Gestor
  - ENVASES-MATERIALES: Plantas selección-clasificación. (huella de carbono)
  - MATERIA ORGÁNICA:
    - Solución local (compostaje, gestión escala, ...)
    - Planta compostaje de proximidad y pública
    - Gestión pública
    - Gestión privada
  - FR y VERTEDERO
    - Planta pretratamiento. Huella carbono
-



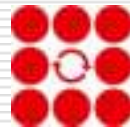
# PIGRN 2025. Sesiones de retorno

## Particularidades zona

---

- RCDs  
Solución local
  
  - PUNTOS LIMPIOS  
Mapa de mínimos
-

**ESKERRIK ASKO ZURE ARRETAGATIK**



**MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN**