EL MUNICIPIO DE BALMASEDA
EN LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Trabajando en Red durante 20 años (2005 - 2025)

balmaseda
AyuntamientoUdala

TRAYECTORIA HISTÓRICA

- 2001: Aprobación Carta Aalborg.
- 2004: Aprobación Plan de Acción AL21
- **2005: Incorporación Udalsarea**
- 2005: Cálculo inventario GEIS
- 2009: Ordenanza CC
- 2009: Adhesión Plataforma Stop Co_2 Euskadi
- 2010: Programa Municipal Lucha Contra CC
- 2010: Covenant of Mayors
- 2012: Aprobación en Pleno del PAES
- 2013: Aprobación 2º Plan de Acción AL21
- 2015: Certificado Compliant Compact of Majors
- 2019: Plan Adaptación al CC
- 2017-2021 LIFE GOOD LOCAL ADAPT
  Adaptación al CC en pequeños y medianos municipios
- 2024: Aprobación en pleno del PACES
- 2024: Compromiso renovación Covenant
- 2023-2025 Proyecto ZBE Casco Histórico

LINEAS DE FINANCIACIÓN

- Proyectos europeos: NEXT generation, LIFE
- Financiación del estado: MINCOTUR, IDAE
- Financiación Gobierno Vasco: IHOBE, EVE, EREIN
- Financiación DFB

TIPOLOGÍA DE PROYECTOS

- Elaboración de Planes Municipales
- Actuaciones de Participación ciudadana, difusión y concienciación
- Eficiencia energética
- Actuaciones de energías renovables
- Actuaciones de movilidad sostenible
- Actuaciones de desarrollo rural
- Actuaciones de recuperación de suelos
- Actuaciones de mitigación y adaptación

Recursos movilizados

Inversión municipal total

- Planes Municipales: 18.148,79 €
- Participación ciudadana: 6.949,98 €
- Eficiencia energética: 300.218,19 €
- Energías renovables: 45.110,52 €
- Movilidad sostenible: 40.000,00 €
- Desarrollo rural: 164.995,39 €
- Recuperación de suelos: 36.686,88 €
- Mitigación y adaptación: 20.862,28 €

Total: 632.972,03 €

Ayudas obtenidas

- Planes Municipales: 18.148,79 €
- Participación ciudadana: 3.822,49 €
- Eficiencia energética: 156.000,00 €
- Energías renovables: 30.937,50 €
- Movilidad sostenible: 25.000,00 €
- Desarrollo rural: 97.347,28 €
- Recuperación de suelos: 18.644,22 €
- Mitigación y adaptación: 12.369,25 €

Total: 362.269,53 €

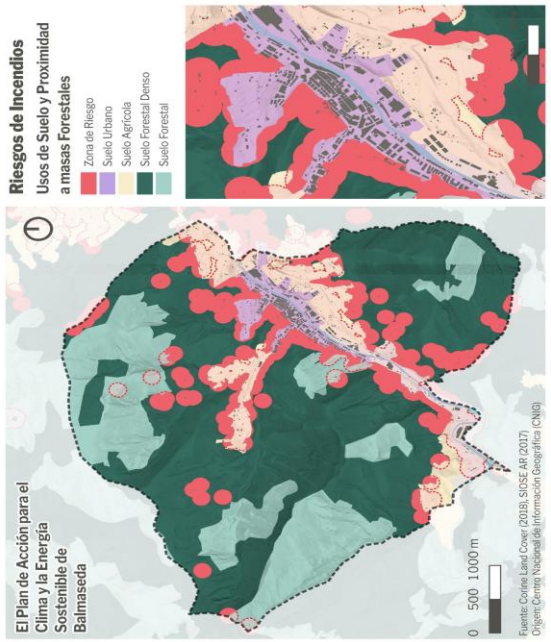
Planes Municipales

Año 2023

Elaboración de PACES:

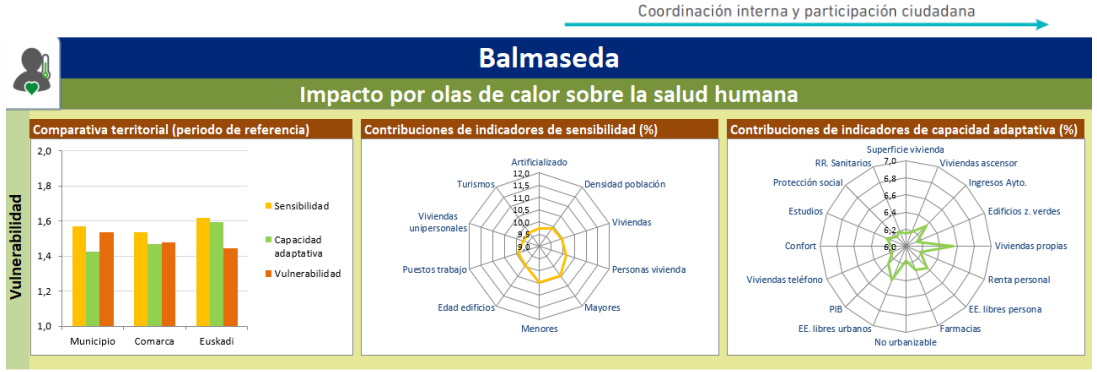
DFB. Actuaciones en materia de CC y transición energética

- Presupuesto: 18.148,79 €
- Subvención: 18.148,79 €



Peligro o amenaza climática	Exposición	Vulnerabilidad		Riesgo
		Sensibilidad	Resiliencia actual	
Olas de calor	Alta	Muy alta	Media	Alto
Inundaciones por curso fluvial	Muy alta	Alta	Media	Alto
Períodos de sequía	Media	Media	Alta	Medio
Incendios forestales	Alta	Alta	Media	Alto
Pérdida de biodiversidad	Media	Media	Alta	Medio
Afectaciones en la salud pública	Media	Alta	Media	Medio
Fuertes rachas de viento	Alta	Media	Media	Medio





Participación ciudadana

Año 2024

Agenda2030 Escolar:

GV. Desarrollo sostenible, línea educación

- Presupuesto: 6.949,98 €
- Subvención: 3.822,49 €









Eficiencia energética

Año 2024

Renovación AP del Casco Histórico:

DFB. Actuaciones en materia de CC y transición energética

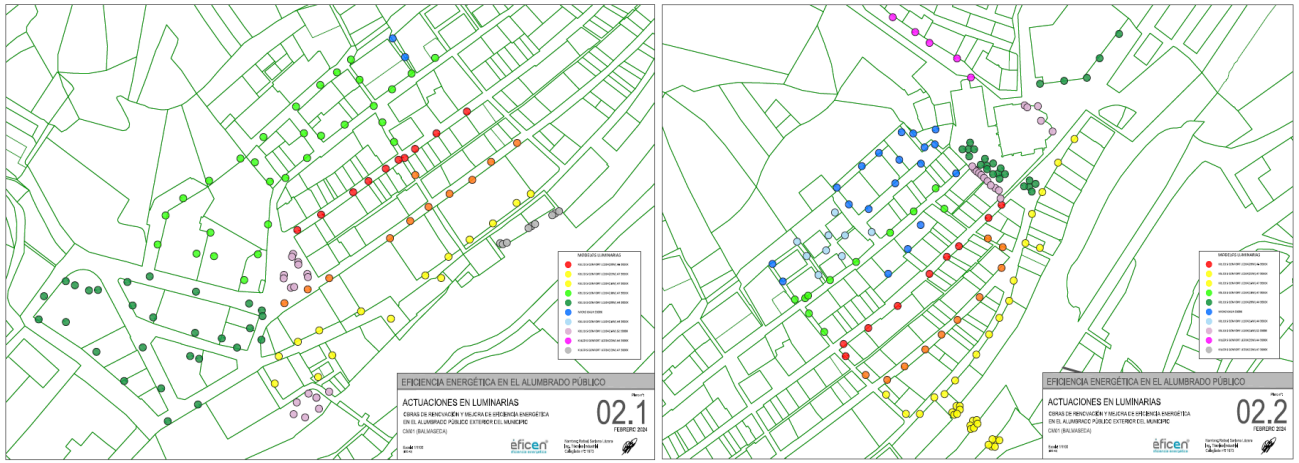
- Presupuesto: 132.427,08 €
- Subvención: 56.000,00 €

Año 2023

Rehabilitación sostenible Palacio Horcasitas:

GV. MINCOTUR (NEXT). Uso turístico de bienes culturales afectos al Camino de Santiago

- Presupuesto: 167.791,11 €
- Subvención: 100.000,00 €





Energías renovables

Año 2024

Instalación solar fotovoltaica Colegio Mendia:

GV. EVE (NEXT). Instalaciones ligadas al autoconsumo y almacenamiento con energía renovable

- Presupuesto: 45.110,52 €
- Subvención: 30.937,50 €





Potencia Pico 41,53 kWp
Potencia Nominal 36 kWn

ESTRUCTURA
Fabricante Sunfer
Tipo Soporte inclinado cerrado para cubierta
metálica/Soporte coplanar microrail fijación a chapa
Inclinación 15º/0ºº respecto horizontal

PANEL FOTOVOLTAICO EN CUBIERTA
Fabricante TRINA SOLAR
Modelo TSM-NEG18C.20
Tecnología N-type i-TOPCon bifacial dual glass
Potencia (Wp) 585
Unidades 71

INVERSOR
Fabricante HUAWEI
Modelo SUN2000-36KTL-M3
Potencia (kWn) 36 kWn
Unidades 1

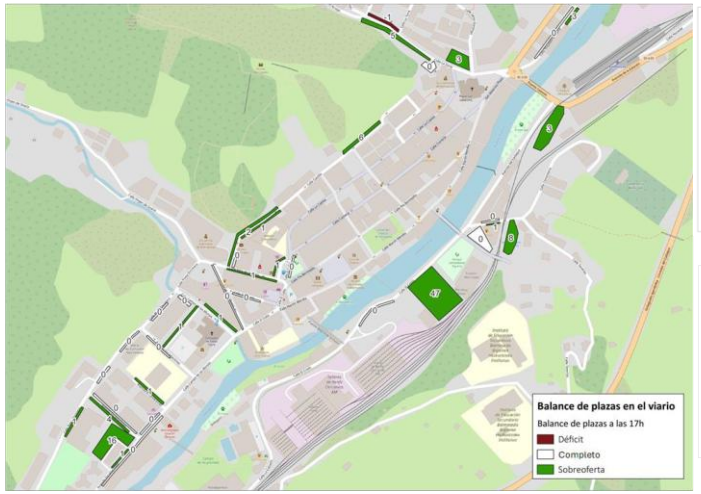
Movilidad sostenible

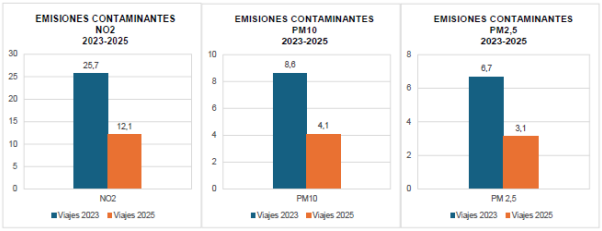
Año 2023

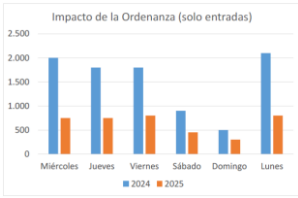
Definición ZBE y Ordenanza reguladora:

GV. Desarrollo sostenible, línea de cambio climático

- Presupuesto: 40.000,00 €
- Subvención: 25.000,00 €







	2024	2025	reducción	
Miércoles	2.000	750	1.250	63%
Jueves	1.800	750	1.050	58%
Viernes	1.800	800	1.000	56%
Sábado	900	450	450	50%
Domingo	500	300	200	40%
Lunes	2.100	800	1.300	62%



Desarrollo rural

Año 2015

Refugio ecoeficiente monte Kolitza:

GV. EREIN.

- Presupuesto: 164.995,39 €
- Subvención: 97.347,28 €











Recuperación de suelos

Año 2012

Recuperación vertedero El Arbolar:

GV. Desarrollo sostenible, línea de suelos

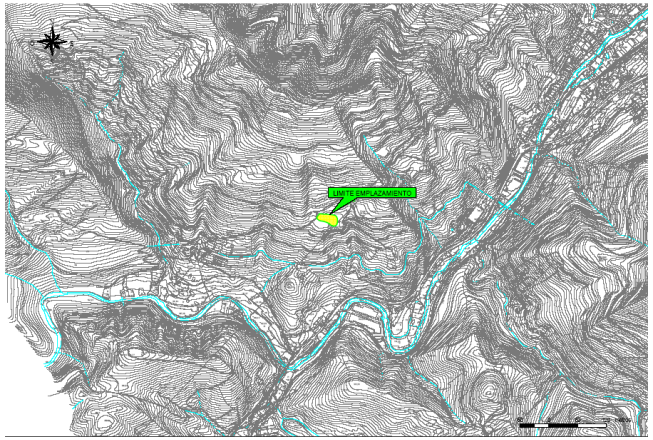
- Presupuesto: 35.332,00 €
- Subvención: 17.424,72 €

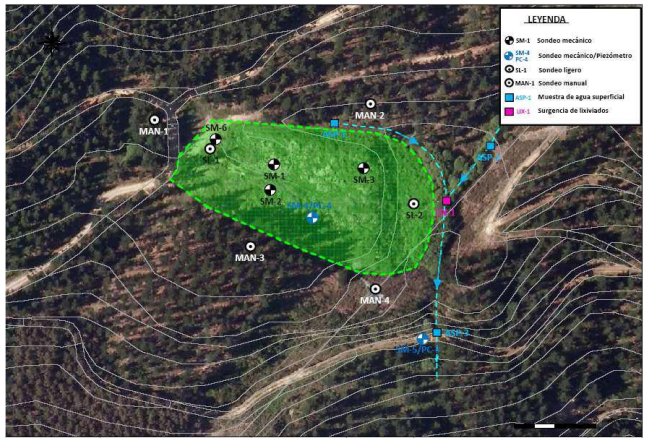
Año 2014

Actuaciones complementarias El Arbolar:

GV. Desarrollo sostenible, línea de suelos

- Presupuesto: 1.354,88 €
- Subvención: 1.219,50 €

















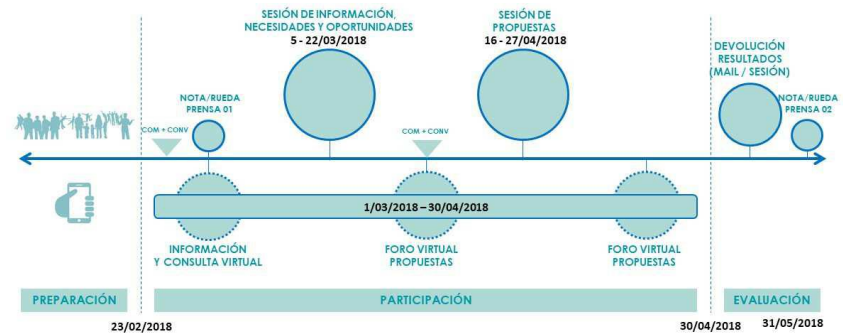
Mitigación y adaptación

Año 2017

Proyecto LIFE GOOD LOCAL ADAPT:

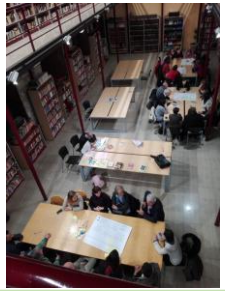
EU. Programa LIFE Actuaciones en materia de adaptación al CC en municipios de pequeño y mediano tamaño

- Presupuesto: 20.862,28 €
- Subvención: 12.369,25 €



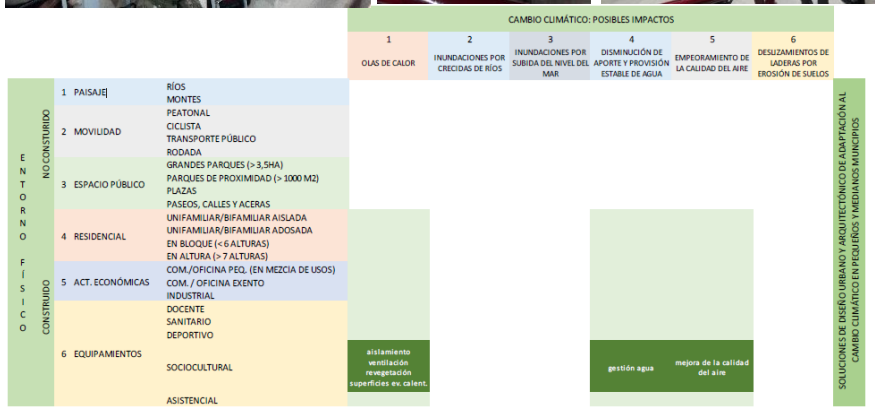














Proyecto Basoa Bizi

Promovido por el Ayuntamiento de Balmaseda, la Diputación Foral de Bizkaia, el festival Bilbao BBK Live y Basoa Fundazioa, con el objetivo de concienciar sobre la importancia de los bosques, la prevención de incendios y contribuir a las tareas de repoblación en la zona afectada por el fuego en octubre de 2022





Fase 2 (2025-2026): Proyecto Piloto para activación del mercado voluntario y reglado de créditos de carbono en País Vasco.





gorka@balmaseda.eus