

Estrategia integral del Río Águeda, Ciudad Rodrigo



Excmo.
Ayuntamiento de
Ciudad Rodrigo

Equipo redactor:
CALCO Territorio y Urbanismo
Ing Ambiental - Francisco Durán Vian

¿Por qué intervenir?

El camino hacia un nuevo marco estratégico



Integrar

Recuperar el vínculo físico y conceptual entre la ciudad y su río



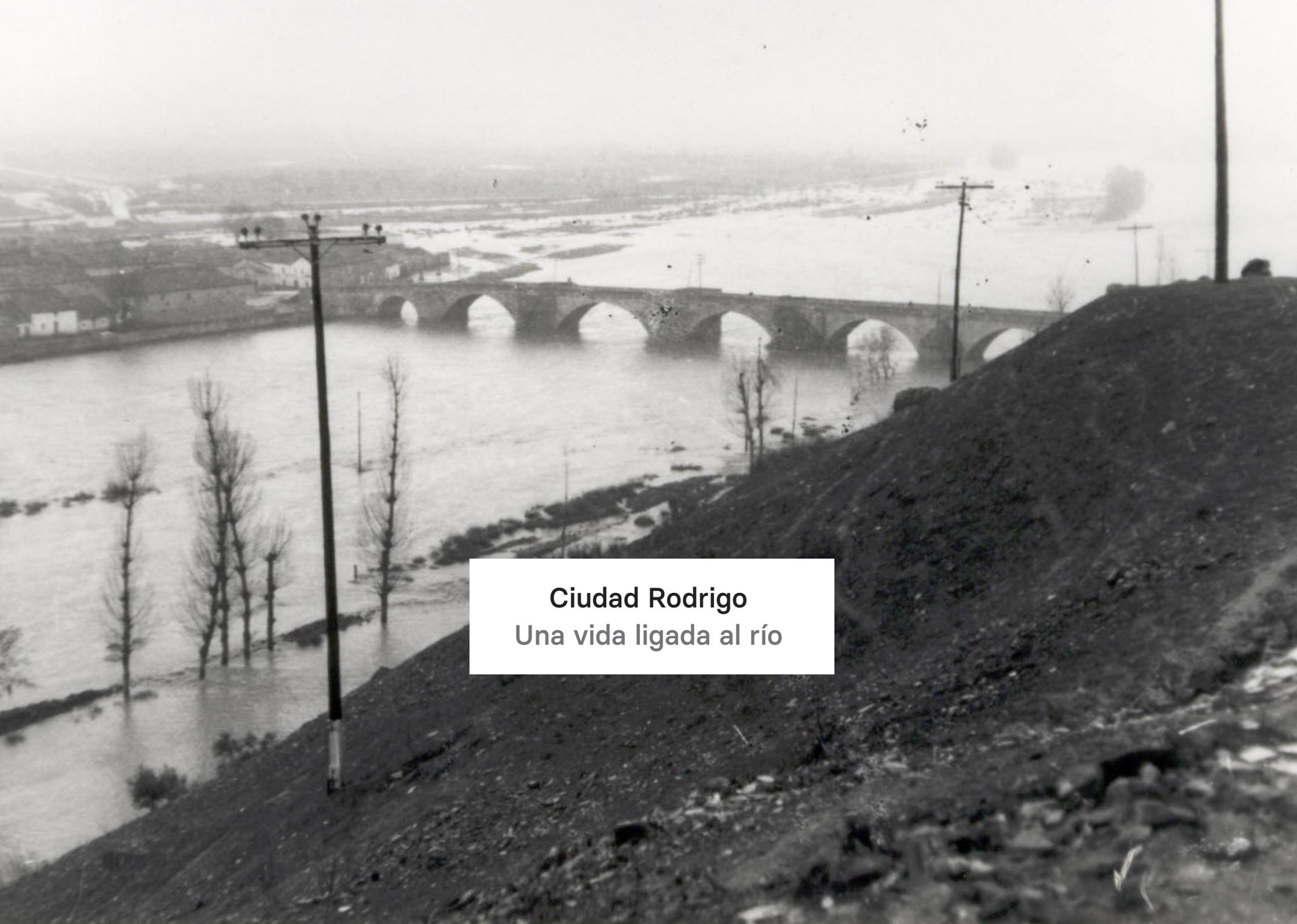
Dinamizar

Poner el foco en los valores históricos, culturales y ambientales para atraer a una nueva comunidad de visitantes



Restaurar

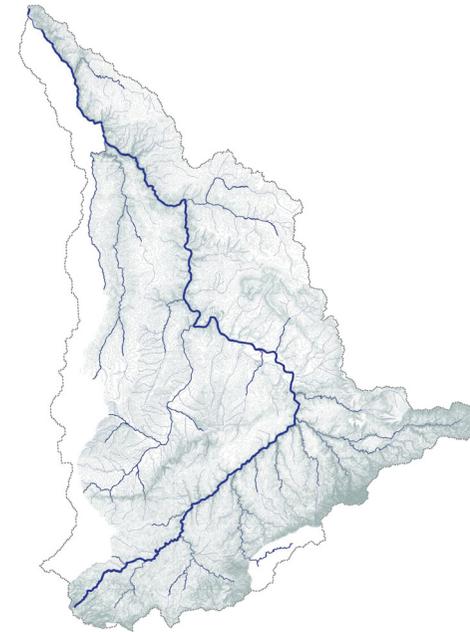
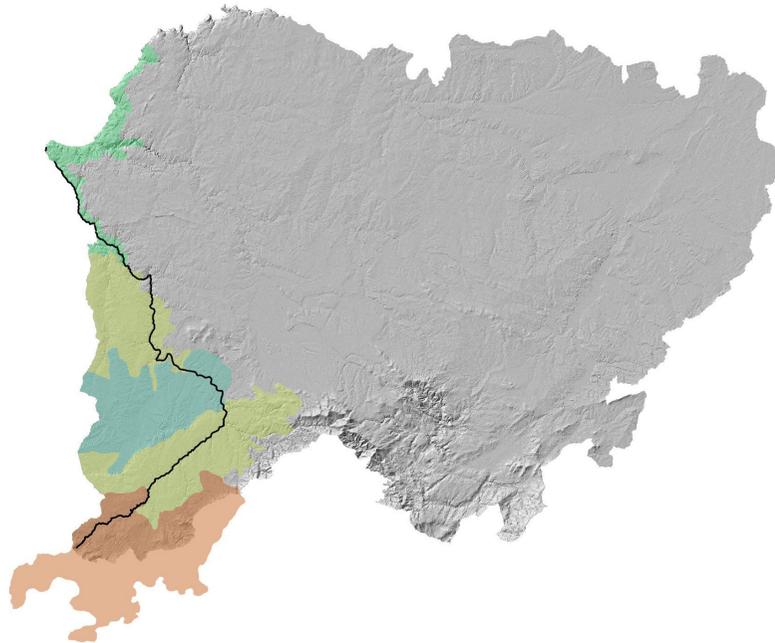
Proteger y potenciar los ecosistemas locales, mitigando los impactos del cambio climático

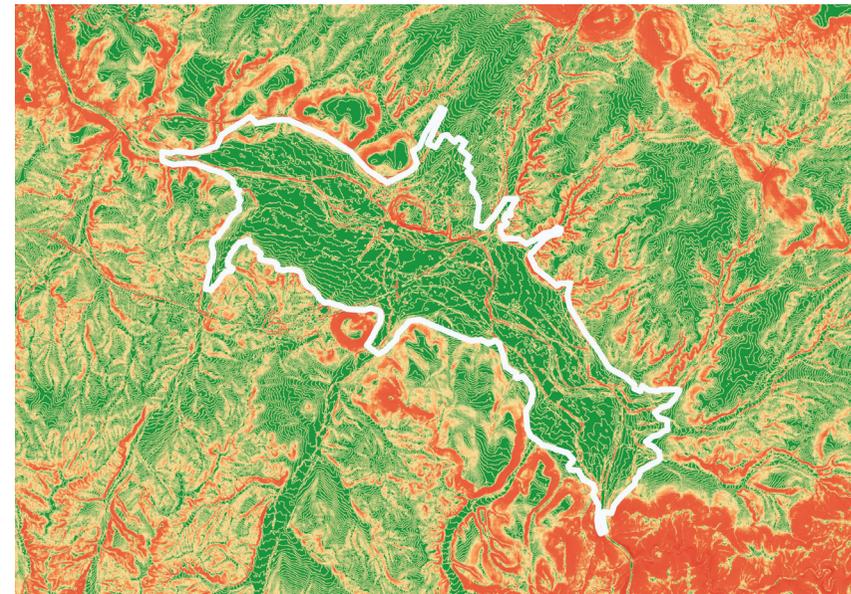
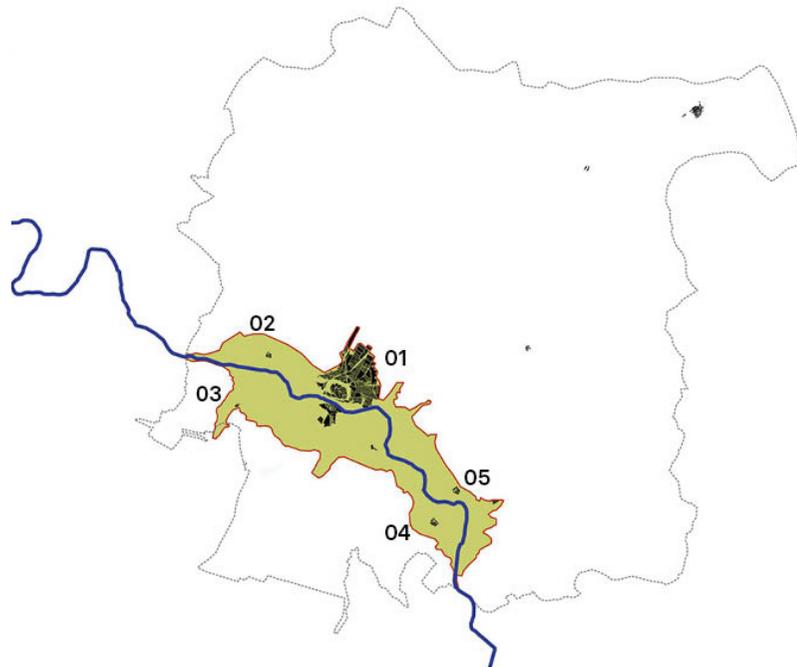


Ciudad Rodrigo
Una vida ligada al río

Paisaje e hidromorfología

Unidad paisajística "Campañas del Suroeste de Ciudad Rodrigo", con presencia de campo charro (dehesas y pastos ideales para ganado), agricultura de regadío y bosques de ribera.



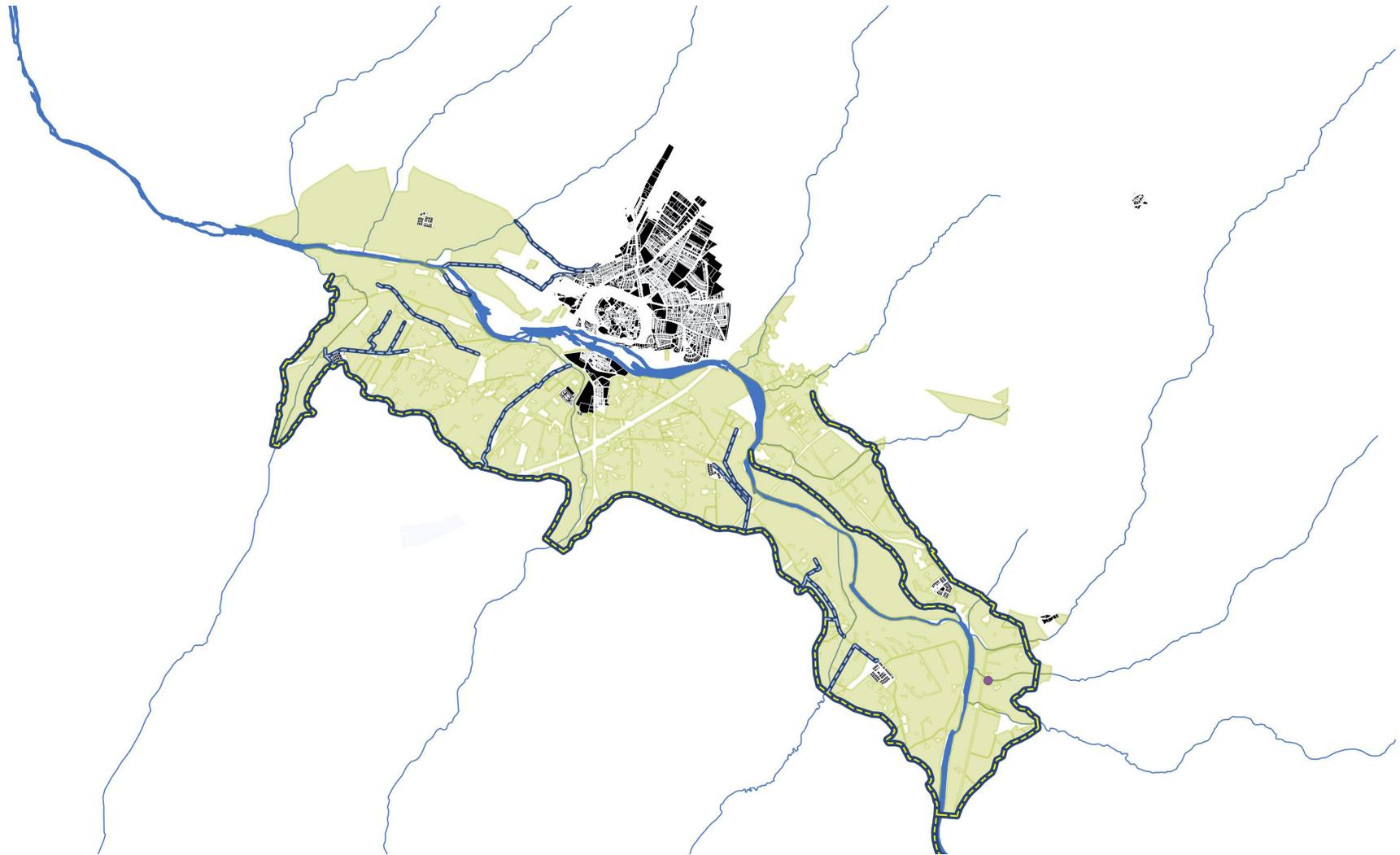


Llanura de inundación del Águeda



Demanda agraria

La importancia de los canales de riego en la configuración del paisaje







Dehesa

9

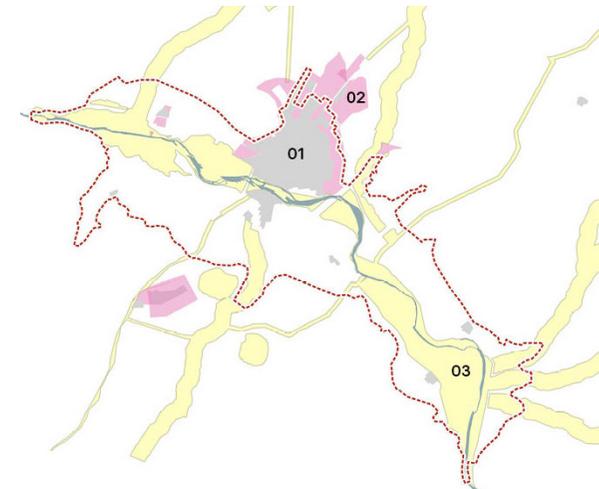
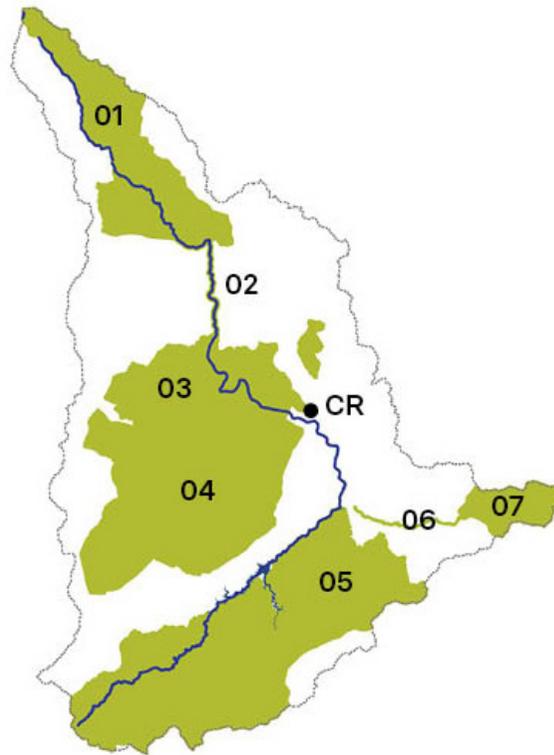


Campos de regadío



Bosque de ribera

Zonas protegidas y usos de suelo



Suelo rústico de protección natural (PGOU)

Estructura urbana e inundabilidad

Zona ARPSI con parte de la trama urbana en zona inundable (Arrabal del Puente)



Evolución histórica

Conflictos bélicos y repoblaciones / Los arrabales / la importancia del río como defensa y fuente de recursos



Actividad ligada al río

Un recurso cambiante al servicio de la ciudad

Defensa y recursos:
Protección, agua,
madera y pesca



Oficios:
cesteros, lavaderos,
tejedores



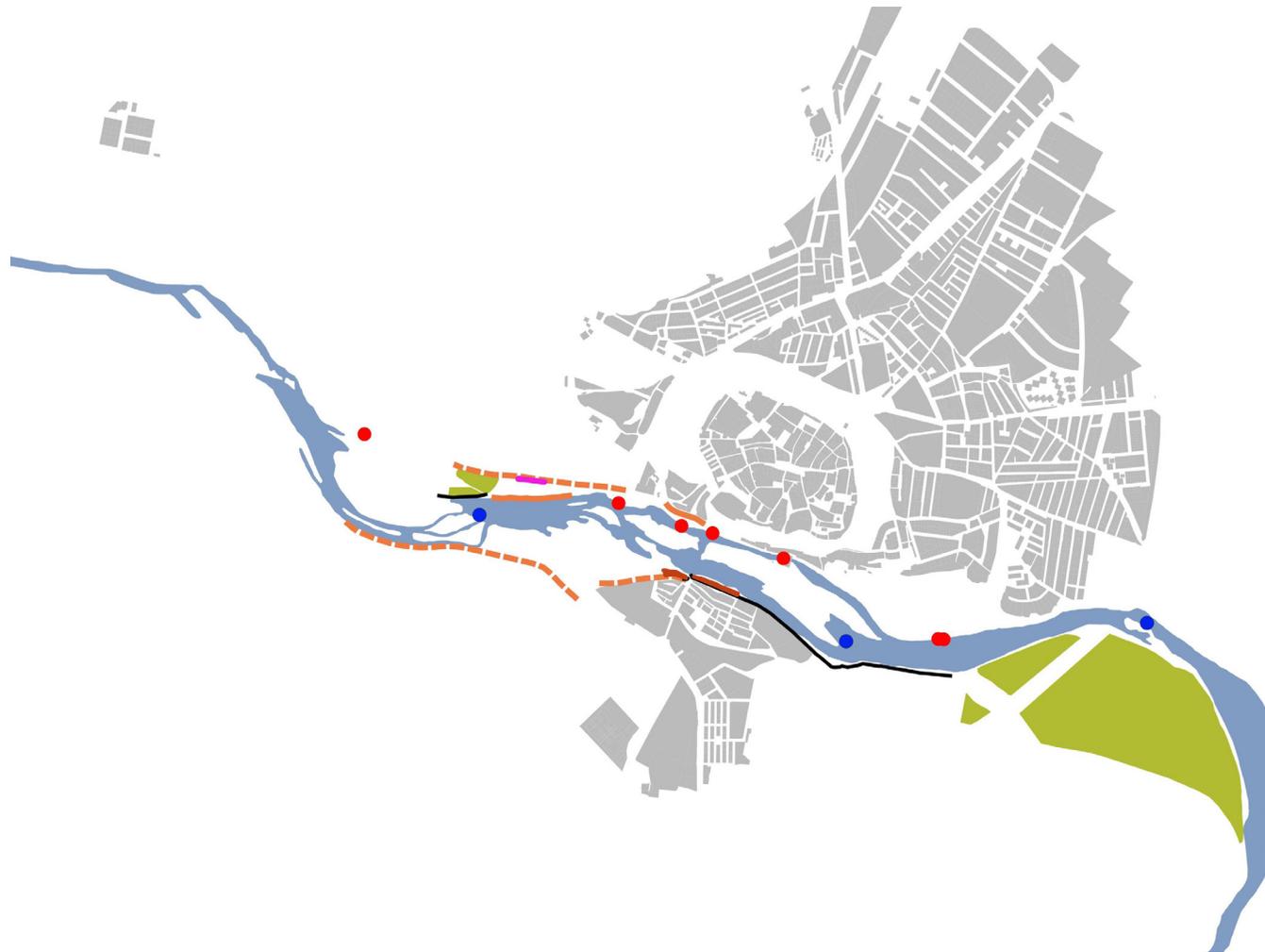
Industrial:
Energía, harineras,
hornos de pan



Recreativo y ambiental:
Zonas verdes y
puntos de baño



Presiones eco-hidromorfológicas





Azud de La Concha



Azud del Paraje



Punto de vertido



Mota margen sur



Muro Arrabal del Puente



Plantaciones lineales



- 01 Ciudad Rodrigo
 - 02 Sanjuanejo
 - 03 Águeda
 - 04 Conejera
 - 05 Ivanrey
 - 06 Arrabal de San Sebastián
- Río Águeda
 - 1 Arroyo de San Giraldo
 - 2 Arroyo Larraz
 - 3 Arroyo de Casasola
 - 4 Arroyo de Sanjuanejo
 - 5 Arroyo Atalaya y San Román
 - 6 Arroyo del Soto y la Fresuera
 - 7 Arroyo del Valle de Peña
 - 8 Arroyo del Valle de Guadañara
 - 9 Arroyo del Bodón
 - 10 Arroyo de Conejera
 - 11 Arroyo Castellanos
 - 12 Arroyo Chamorrilla
 - 13 Arroyo de la Muge
 - 14 Cotos de pesca
- Canal del Águeda
 - Autopista A-62
 - Vía de ferrocarril
 - Límite municipal de Ciudad Rodrigo
 - ZEPA Campo de Argañán
 - Suelo rústico con protección natural (PGOU)
 - Unidades de demanda agraria de riego
 - Vías pecuarias
 - Rutas turísticas existentes
 - Senderos FEDME GR 187
 - Senderos FEDME GR 80
 - 11 Molino Carbonero / de Ivanrey
 - 12 Molino de la Concha
 - 13 Molino de la Moretona / del Paraje
 - 14 Ruinas de la Aceña
 - 15 Molino de la Caridad
 - 16 Molino Caraveo
 - 17 Molino del Rincón
 - 18 Molino de las Chancas
 - 19 Molino del medio
 - R1 Monasterio de La Caridad
 - R2 Ermita Nuestra Señra de la Peña de Francia
 - C1 Camping municipal
 - C2 Albergue municipal
 - C3 Centro de cultura tradicional municipal
 - B1 Área recreativa La Pesquera
 - B2 Alameda de la Moretona
 - B3 Vado de las Vacas
 - B4 Vado de Pinarito
 - B5 Zona de baño de Águeda

Fuente: Elaboración propia con datos de la Junta de Castilla y León, Catastro, Confederación Hidrográfica del Duero, Plan General de Ordenación Urbana de Ciudad Rodrigo



Ciudad Rodrigo
Emprendiendo un nuevo camino



Ambientales

Ausencia de figuras de protección ambiental

Falta de conectividad ecológica longitudinal y lateral

Tramos con mala calidad del agua debido a los vertidos

Pérdida de vegetación riparia autóctona en favor de plantaciones lineales con bajo valor ambiental.

Entorno natural muy rico y variado, con biodiversidad de gran valor ecológico

Presencia de especies de flora y fauna singulares y baja representación de flora exótica invasora

Espacio fluvial amplio con potencial para ser renaturalizado

Llanura inundable ocupada por usos compatibles con la inundación

Buen estado ecológico y químico de la masa de agua superficial

Vulnerabilidades



Urbanas y sociales

Tendencia a la pérdida poblacional y escasez de dinamismo económico

Falta de conectividad peatonal entre las dos márgenes del río.

Desigualdad en el tratamiento y de espacios públicos en diferentes barrios

Insuficiente infraestructura verde urbana planificada en el nuevo crecimiento

Dinamismo local en el uso y disfrute de los espacios fluviales

Posición del casco urbano elevada con respecto al cauce fluvial, con un riesgo bajo de inundación

Disponibilidad de parcelas municipales adecuadas para la ejecución de las acciones

Casco histórico singular con hitos etnográficos y artísticos

Existencia de una red de recorridos peatonales y vías pecuarias en uso

Oportunidades

Líneas estratégicas

Actuar de manera integral

1.

Protección ambiental

Potenciar y regenerar la
biodiversidad autóctona

2.

Reactivación y dinamización

Incorporar alternativas
de ocio y actividad
relacionadas con los
valores locales

3.

Sensibilización y divulgación

Implicar a la ciudadanía
para maximizar el
impacto de las acciones

L1. Protección ambiental

L1A1. Control de vertidos
Estudio de detalle de la red de saneamiento y propuesta de medidas de mejora

L1A2. Delimitación del Parque Fluvial y Micro-Reservas fluviales
Estudio ambiental detallado, directrices y medidas de gestión de figura propuesta.

L1A3 y L1A4. Tratamiento de infraestructuras laterales y transversales al cauce
Proyecto ejecutivo de restauración fluvial

L1A5. Renaturalización del bosque de ribera
Estudio preliminar y propuesta de intervención

L2. Acciones de reactivación del entorno

L2A1. Adecuación de vados y zonas de baño
A1.1 Vado de las Vacas, zona de baño de Águeda, Vado de Pinarito Y La Pesquera

L2A1. Adecuación de vados y zonas de baño
A1.2 Proyecto ejecutivo de la Alameda de la Moretona

L2A2. Conexión de la ciudad con el río
A2.1 Conexión con las puertas de la muralla

L2A2. Conexión de la ciudad con el río
A2.2 Proyecto ejecutivo del nuevo eje verde noroeste

L2A2. Conexión de la ciudad con el río
A2.3 Proyecto ejecutivo malecón fluvial del barrio del puente.

L2A3. Ruta del río Águeda
A3.1 Pasos transversales bajo puentes

L2A3. Ruta del río Águeda
A3.2 Proyecto ejecutivo de puentes peatonales

L2A3. Ruta del río Águeda
A3.3 Cruces, adecuación de tramos y señalización

L2A4. Mejora en puntos atractores e hitos
Miradores

L2A4. Mejora en puntos atractores e hitos
Albergue

L2A4. Mejora en puntos atractores e hitos
Molino del canal

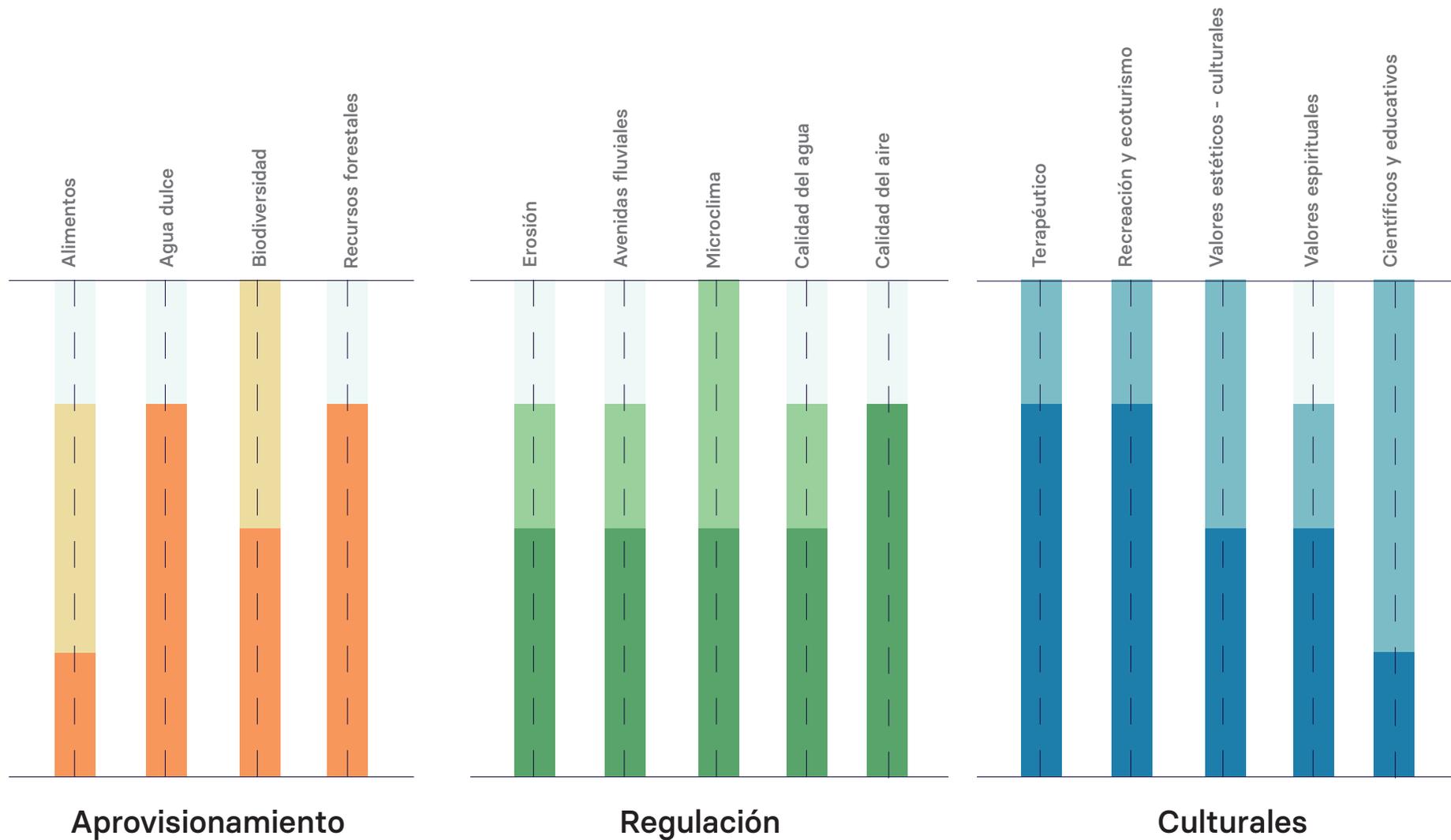
L3. Acciones de sensibilización y divulgación

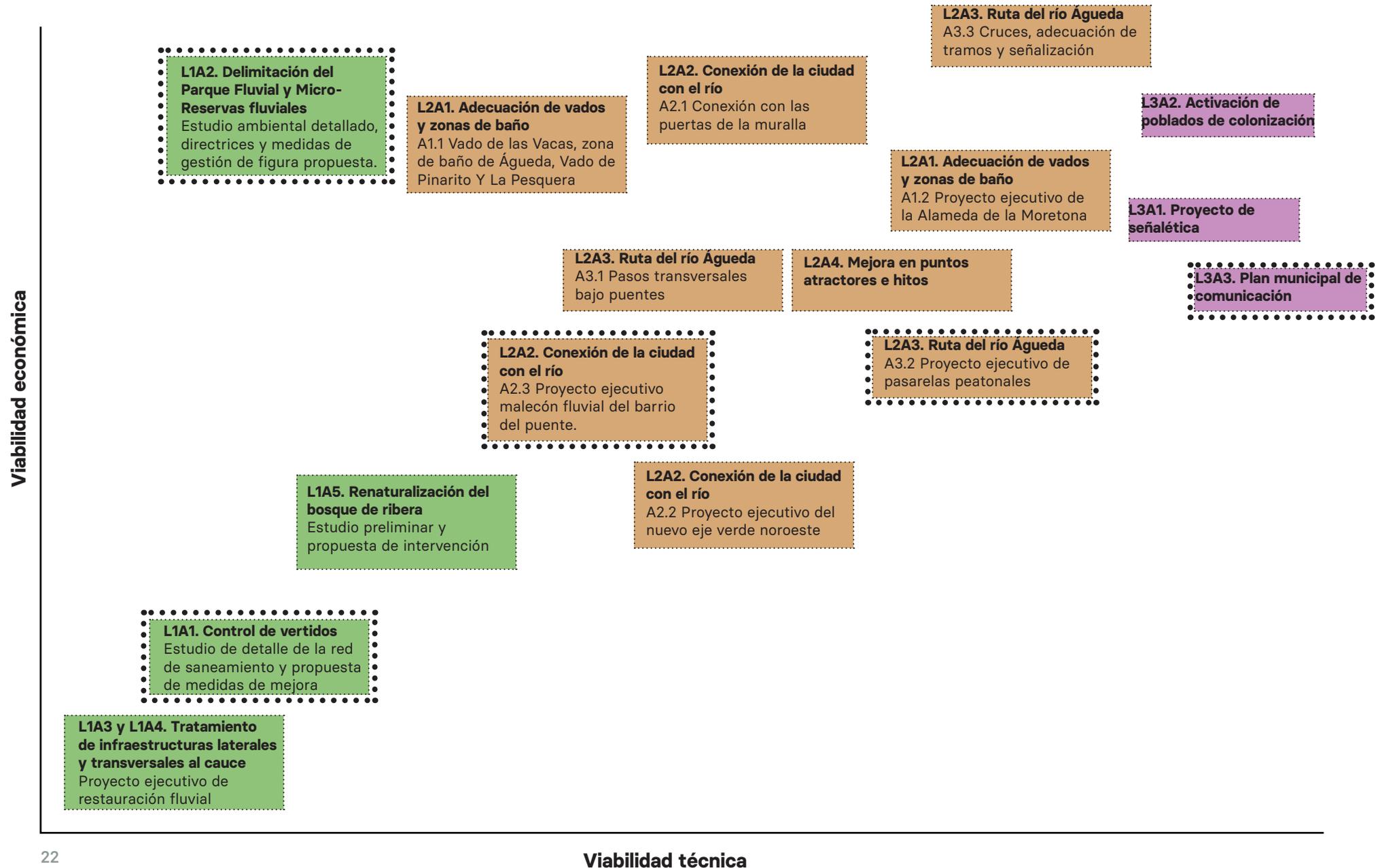
L3A1. Proyecto de señalética

L3A2. Activación de poblados de colonización

L3A3. Plan municipal de comunicación

Servicios ecosistémicos







Control de vertidos

Estudio del sistema de saneamiento y origen de los vertidos.
Intervención según el caso con nuevos colectores, tanques de laminación, válvulas antirretorno o filtros verdes.





Delimitación de parque fluvial y micro reservas

Esta herramienta puede servir para establecer límites a los usos agropecuarios, aprovechamientos madereros en la ribera, la pesca o caza de especies vulnerables y promover políticas de recuperación de sus hábitats.





Conectividad de la ciudad con el río

Consolidación de las rutas peatonales existentes, mejora de la accesibilidad y de su integración ambiental y paisajística.





Adecuación de vados y zonas de baño

Hacer un tratamiento vegetal, adecuación de suelos e incorporación de mobiliario urbano y señalética en los puntos de baño ya existentes (Vado de las Vacas, zona de baño de Águeda, Vado de Pinarito Y La Pesquera)

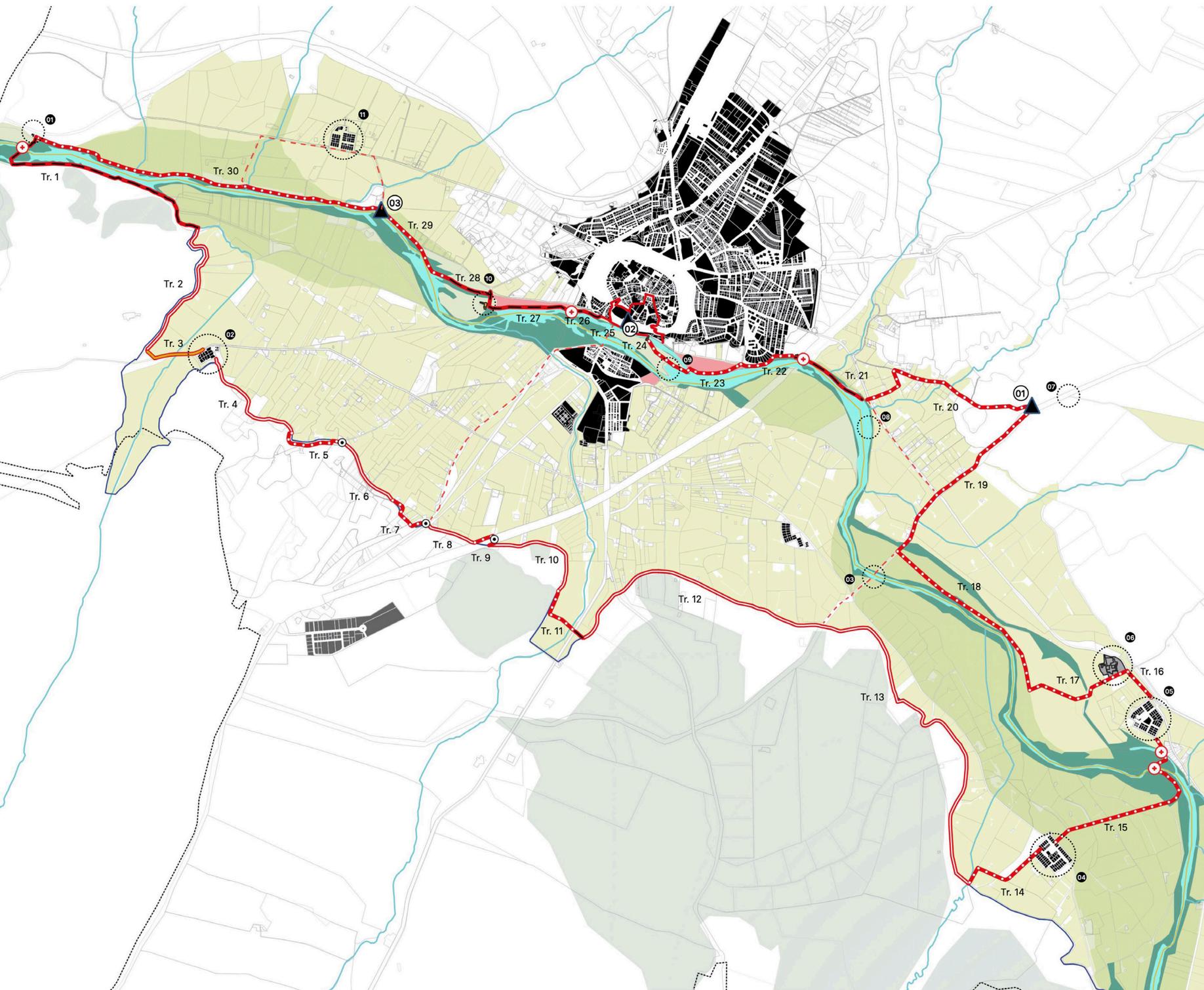




Ruta del río Águeda

Un nuevo itinerario de 28Km que relate la identidad diversa de Ciudad Rodrigo, a través de sus paisajes y sus principales hitos culturales.





- Río Águeda
- Bosque de ribera
- Cultivos de regadío
- Dehesa
- Parcelas municipales

- 01 Mirador Ermita de Nuestra Señora de la Peña de Francia.
- 02 Mirador urbano sobre el río
- 03 Vista panorámica Ciudad Rodrigo

- 04 Molino Carbonero
- 05 Conejera
- 06 Vado de las vacas
- 07 Águeda
- 08 Sanjuanejo
- 09 Monasterio de La Caridad
- 10 Ermita de Nuestra Señora de la Peña de Francia.
- 11 Zona de baño vado de Pilaritos
- 12 Zona de baños La Pesquera
- 13 Molino del Paraje
- 14 Ivanrey

- Tramo sobre camino existente
- Tramo a acondicionar o crear
- Tramo sobre canal existente
- Tramo por carretera
- Ruta secundaria
- 01 Mejora de accesibilidad/ señalización
- + Nueva conexión

Tr. 1	Acondicionar	1,81 km
Tr. 2	Canal	1,15 km
Tr. 3	Carretera	438 m
Tr. 4	Canal	876 m
Tr. 5	Camino	485 m
Tr. 6	Canal	570 m
Tr. 7	Camino	366 m
Tr. 8	Canal	376 m
Tr. 9	Camino	239 m
Tr. 10	Canal	854 m
Tr. 11	Camino + Finca privada	379 m + 71
Tr. 12	Canal	2,07 km
Tr. 13	Canal	2,63 km
Tr. 14	Camino	675 m
Tr. 15	Camino	1,52 km
Tr. 16	Carretera	366 m
Tr. 17	Camino	692 m
Tr. 18	Camino	1,43 km
Tr. 19	Camino	1,44 km
Tr. 20	Camino	1,43 km
Tr. 21	Acondicionar	578 m
Tr. 22	Camino	396 m
Tr. 23	Camino	781 m
Tr. 24	Urbano	231 m
Tr. 25	Urbano	319 m
Tr. 26	Urbano	305 m
Tr. 27	Camino	624 m
Tr. 28	Acondicionar	313 m
Tr. 29	Camino	723 m
Tr. 30	Camino Molino Carbonero	2,58 km

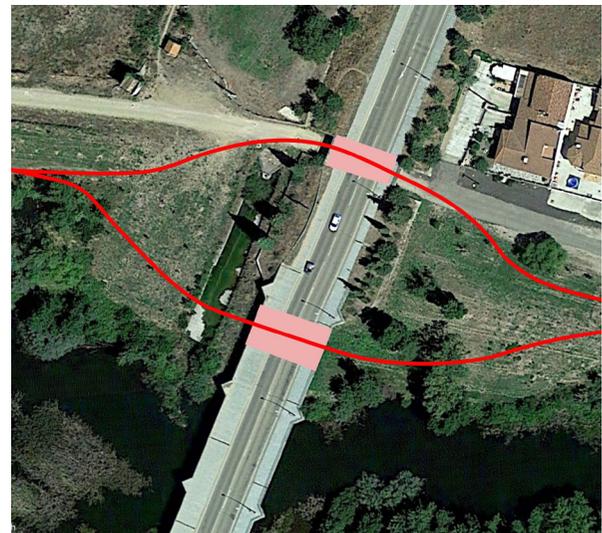
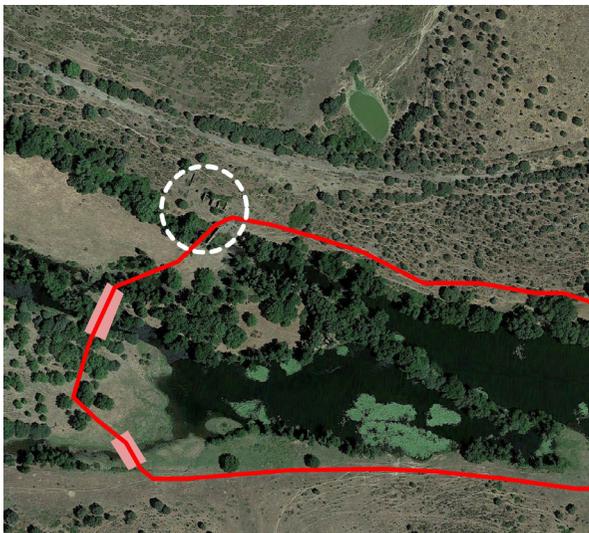
Longitud total de la senda: 28,096 km



Ejecución de pasarelas peatonales

Pequeños pasos permanentes que den un servicio funcional entre los núcleos urbanos y ayuden a dar circularidad a la ruta.





Pasarelas

Adecuación de sendas

Pasos inferiores



CALCO
Territorio y Urbanismo
www.calcoestudio.com
info@calcoestudio.com