

#CONAMA2024

Espacio **CONAMA** **INNOVA**

**Una estrategia de infraestructura
verde para un pequeño municipio.
Medina de Rioseco (Valladolid)**

M. Rosario del Caz Enjuto
Universidad de Valladolid

Javier Frades Orallo (Cesefor); **Silvia Fernández Marín** (Aeice) y **Marta Palomo Galván** (Ayuntamiento de Medina de Rioseco)
Universidad de Valladolid





1 — Contextualización

- El proyecto Río-Rúa: marco de la estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco
- Medina de Rioseco, un municipio rural de la denominada España vaciada

2 — La estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco

- Fase 1: Análisis de la situación de partida
- Fase 2: Proceso participativo
- Fase 3: Diagnóstico
- Fase 4: Propuesta del sistema de infraestructura verde

3 — Propuesta del sistema de infraestructura verde

- 3.1. Definición de líneas generales de actuación
- 3.2. Plan de acción
- 3.3. Proyectos piloto
- 3.4. Alcance y priorización de acciones

4 — Resultados



01

Contextualización: El proyecto Río-Rúa: marco de la estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco

Acciones:

A1 - Plan de renaturalización urbana, fluvial y de protección frente al riesgo de inundaciones.

B1 - Recuperación del antiguo brazo del río Sequillo

B2 - Renaturalización del cauce y del entorno del río Sequillo.

B3 - Actuaciones de mitigación contra el riesgo de inundaciones.

C1 - Plan de gobernanza y participación.

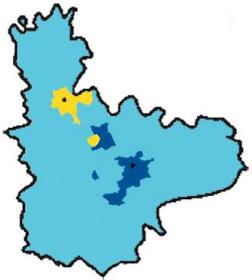
C2 - Plan de comunicación y sensibilización.

C3 - Plan de medición y seguimiento de indicadores.

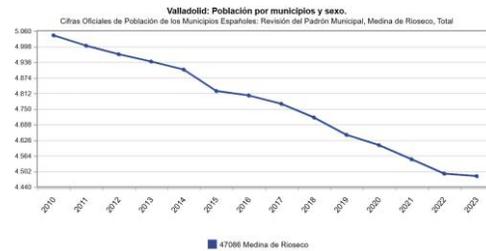
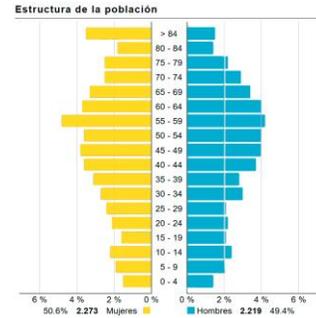
Proyecto de
**restauración e
integración del
ecosistema fluvial del
río Sequillo a su paso
por el Conjunto
Histórico de Medina
de Rioseco**

Río Rúa.

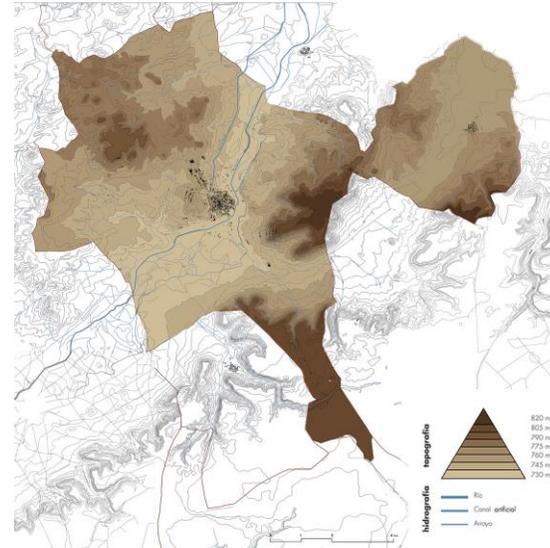
01 Contextualización: Medina de Rioseco, un municipio rural de la denominada España vaciada



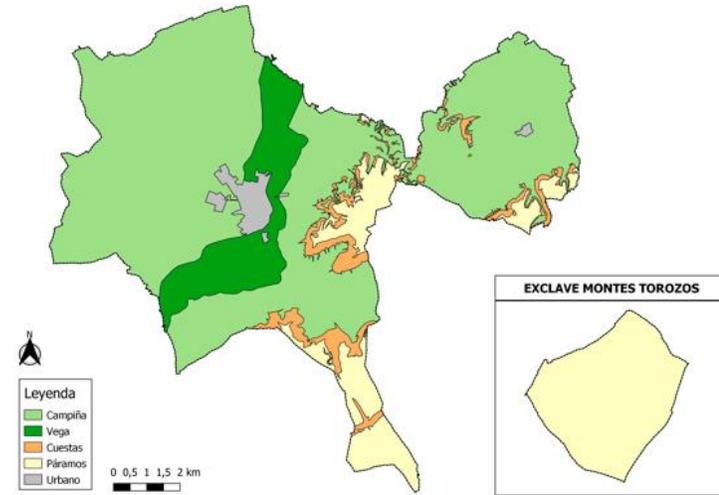
Localización



Demografía



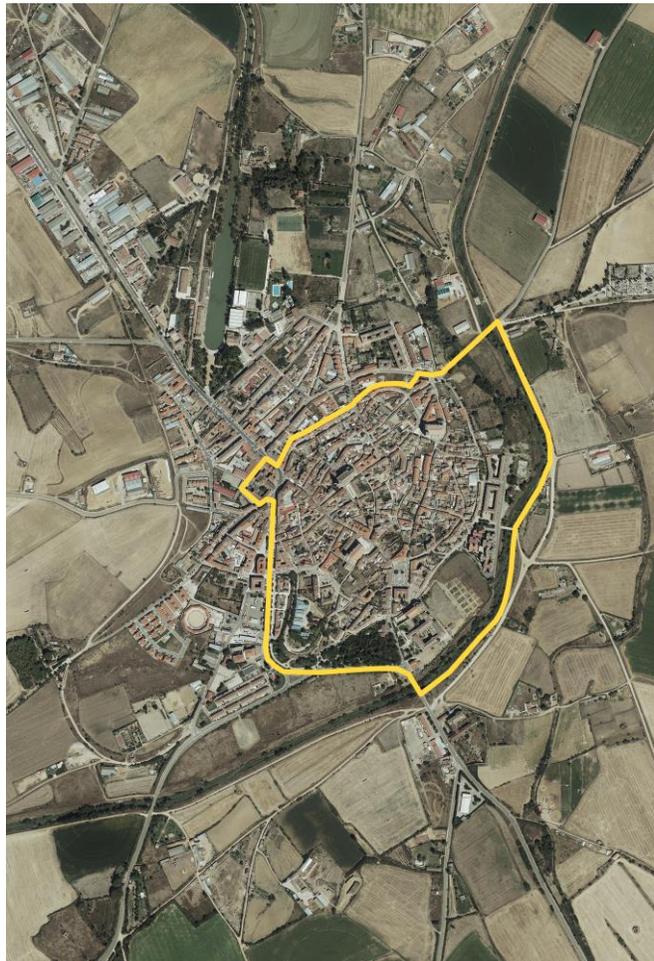
Topografía e hidrografía



Unidades del paisaje

01

Contextualización: Medina de Rioseco, un municipio rural de la denominada España vaciada



BIC _ Conjunto Histórico: La ciudad



BIC _ Conjunto Histórico: Canal de Castilla
BIC _ Monumento: Fábrica de harinas San Antonio



BIC _ Monumento: Convento de San Francisco



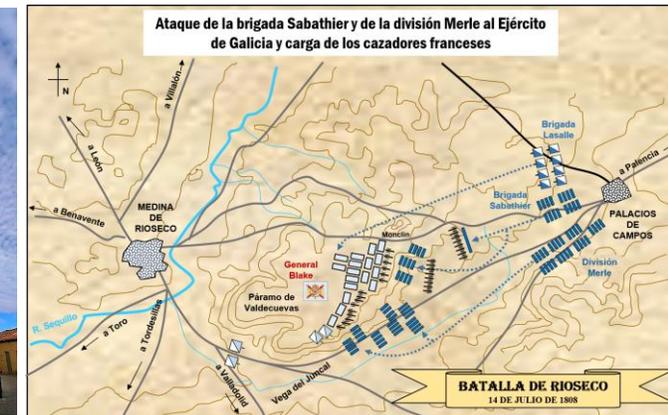
BIC _ Monumento: Iglesia de Santa María Mediavilla



BIC _ Patrimonio inmaterial: Identidad, tradición y ritos de la Semana Santa



BIC _ Monumento: Iglesia de Santiago Apóstol

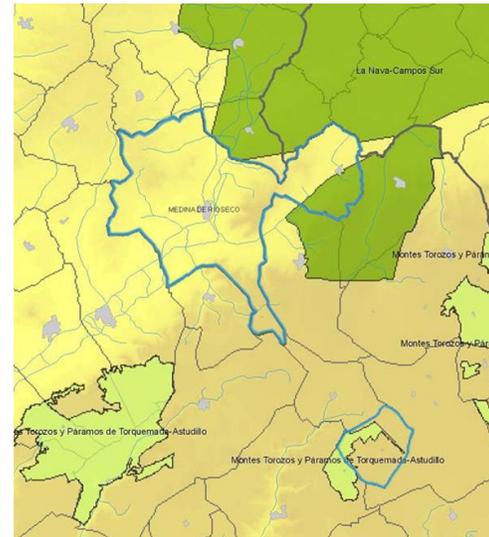
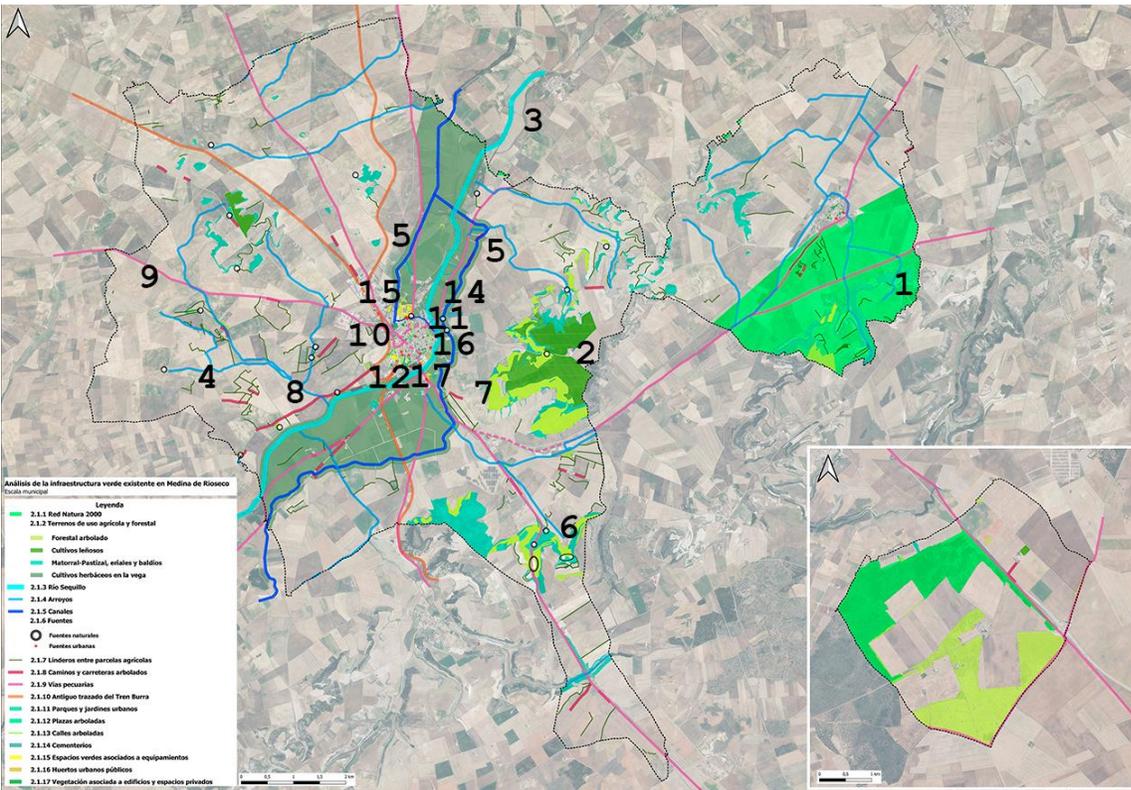


BIC _ Sitio Histórico: Batalla de El Moclín

02

La estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco

Fase 1: Análisis de la situación de partida



1 - Red Natura 2000:
ZEPa y ZEC



2 - Terrenos de uso agrícola y forestal protegidos



3 - El río Sequillo

17 espacios y elementos de interés para formar el sistema de infraestructura verde

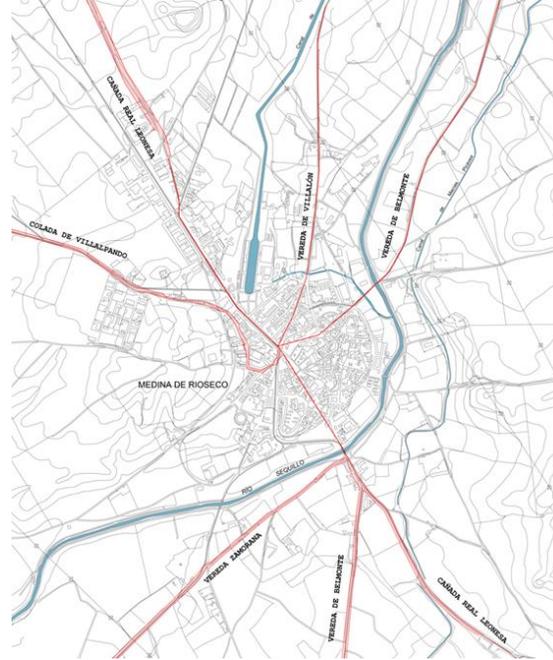
02

La estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco

Fase 1: Análisis de la situación de partida



8 – Los caminos arbolados



9 – Las vías pecuarias



10 – El antiguo trazado del Tren Burra



11 – Parques y jardines urbanos

02

La estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco

Fase 1: Análisis de la situación de partida



12 – Las plazas arboladas



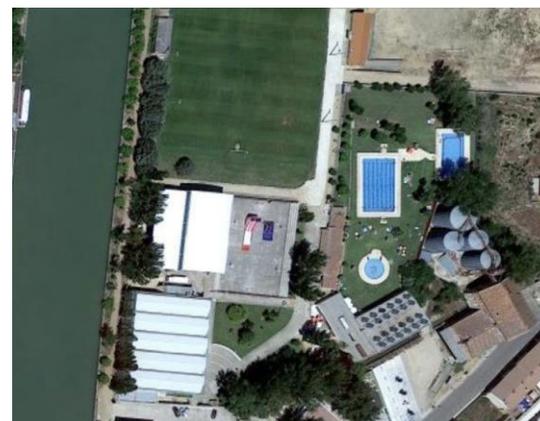
14 – Los cementerios



15 – Los huertos urbanos



13 – Las calles arboladas



16 – Espacios verdes asociados a equipamientos



17 – Patios de parcela o manzana

02

La estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco

Fase 2: Proceso participativo



Sesiones participativas con estudiantes y voluntarios



Consejo asesor externo



Sesiones participativas con diferentes sectores de la sociedad



Identificación del mapa de actores concernidos



02

La estrategia de infraestructura verde de Medina de Rioseco

Fase 3: Diagnóstico y propuesta del sistema de infraestructura verde

Diagnóstico

Clasificación y caracterización de espacios y elementos analizados en **cuatro categorías**

- Elementos núcleo

- Nodos

Territoriales
Urbanos

- Apoyos/escalones

- Conectores

Fluviales
Viarios
Agrícolas

Propuesta

1. Definición de líneas generales de actuación

2. Plan de acción

Zonas de conservación de la IV (existente)
Zonas de restauración de la IV (existente)
Incorporación de nuevos elementos a la IV

3. Proyectos piloto (36 fichas)

4. Alcance y priorización de acciones



03

Propuesta del sistema de infraestructura verde de Medina de Rioseco

Diagnóstico

Clasificación y caracterización de espacios y elementos analizados en **cuatro categorías**

- Elementos núcleo

- Nodos

Territoriales
Urbanos

- Apoyos/escalones

- Conectores

Fluviales
Viarios
Agrícolas

Propuesta

1. Definición de líneas generales de actuación

2. Plan de acción

Zonas de conservación de la IV (existente)
Zonas de restauración de la IV (existente)
Incorporación de nuevos elementos a la IV

3. Proyectos piloto (36 fichas)

4. Alcance y priorización de acciones

03

Propuesta del sistema de infraestructura verde de Medina de Rioseco

3.1. Definición de líneas generales de actuación

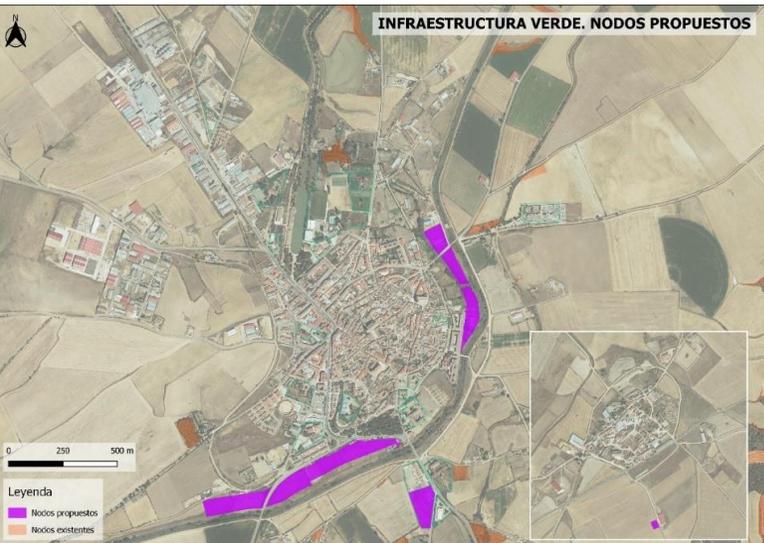
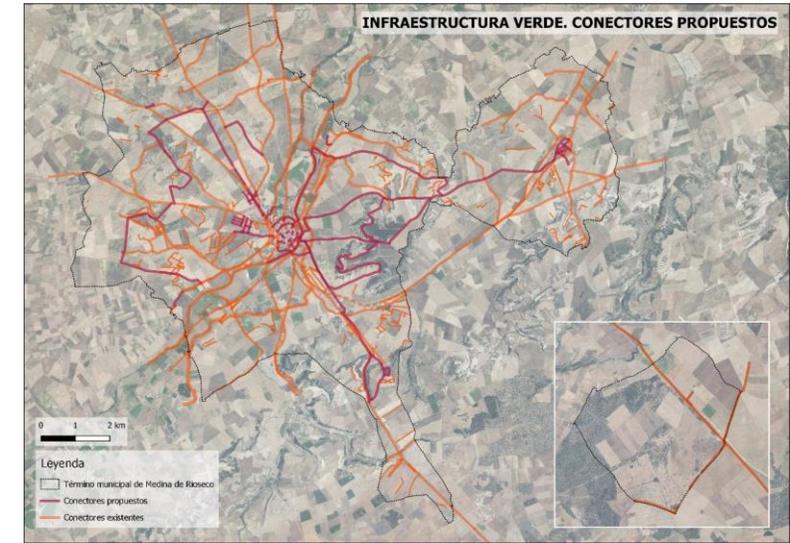
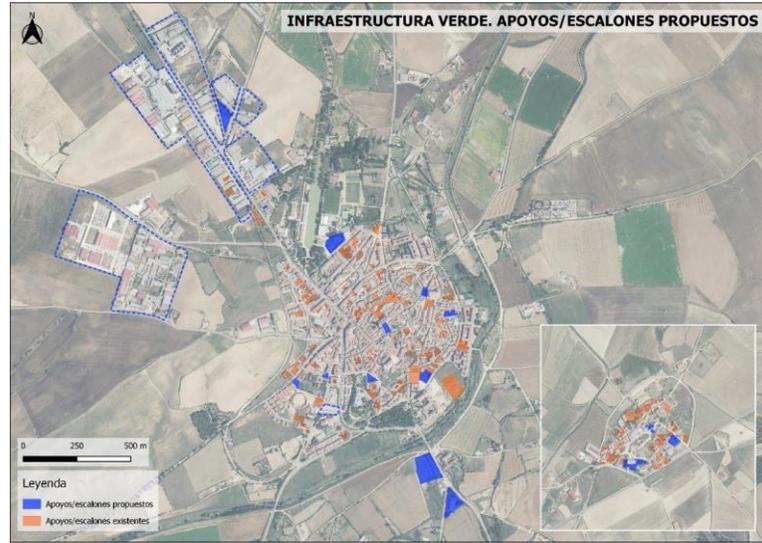
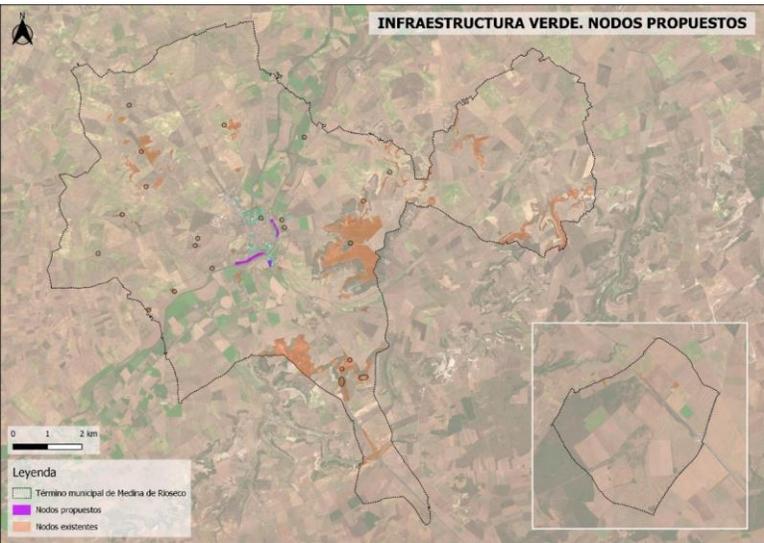
El objetivo que persigue la definición de unas líneas generales de actuación es el de permitir mejorar la funcionalidad ecológica, ambiental y social del sistema propuesto. Por ello, se establecen unos criterios generales que guían la “filosofía” del sistema de IV del municipio y que, en muchos casos, tienen que ver con cuestiones de gestión. En este apartado se recomienda el uso de diversas guías y manuales especializados.



Algunas guías y documentos recomendados

Propuesta del sistema de infraestructura verde de Medina de Rioseco

3.2. Plan de acción



CÓDIGO	TIPOLOGÍA	ALCANCE	CUANTIFICACIÓN	UNIDAD
NU 1.02	Red Natura 2000-ZEPA	Conservación	755,35	ha
NU 1.01	Red natura 2000-ZEC	Conservación	289,20	ha
NU 2.01	Cuestras/laderas	Restauración	493,44	ha
NU 3.01	Cultivos herbáceos en la vega	Conservación	864,06	ha
NU 4.01	Forestal arbolado en el páramo	Conservación	544,69	ha
			TOTAL conservación	2.453,30
			TOTAL restauración	493,44

TOTALES PARCIALES	CUANTIFICACIÓN	UNIDAD
TOTAL conservación		
Terrenos de uso agrícola y forestal	408,42	ha
Parques y jardines	4,3	ha
Cementerio de Medina de Rioseco	2,88	ha
Espacios verdes asociados a equipamientos	1,88	ha
TOTAL restauración		
Terrenos de uso agrícola y forestal	181,4	ha
Fuertes y sus áreas de influencia	1,04	ha
Cementerio antiguo de Palacios de Campos	0,95	ha
Espacios verdes asociados a equipamientos	2,36	ha
TOTAL nueva incorporación		
Nuevos jardines vinculados a nuevos desarrollos (Sistemas generales)	8,95	ha
Nuevos jardines vinculados a nuevos desarrollos (Sistemas locales)	3,719	m ²
Cementerio nuevo Palacios de Campos	1,01	ha
Espacios verdes asociados a equipamientos	1,53	ha

TOTALES PARCIALES	CUANTIFICACIÓN	UNIDAD
TOTAL conservación		
Vegetación asociada a edificios privados	52.900,00	m ²
Huertos urbanos	7.218,44	m ²
Espacios verdes convento de S. Francisco y actual residencia de personas mayores	2.539,95	m ²
TOTAL restauración		
Plazas	12.270,26	m ²
Fuertes urbanas	14	unidades
Espacios verdes asociados a equipamientos	3.793,95	m ²
TOTAL nueva incorporación		
Plazas	12.909,12	m ²
Espacios verdes asociados a equipamientos	12.215,04	m ²
Polígono industrial	46,23	ha
Entorno de la estación de autobuses	3.461,30	m ²

TOTALES PARCIALES	CUANTIFICACIÓN	UNIDAD
TOTAL conservación		
Rio Sequillo	9,06	km
Arroyos	62,63	km
Canal de Castilla	4,85	km
TOTAL restauración		
Linderos entre parcelas agrícolas	60,50	km
Canal de Macías Picavea	10,37	km
Caminos rurales arbolados	9,34	km
Vías pecuarias	65,71	km
Antiguo trazado del Tren Burra	17,50	km
TOTAL nueva incorporación		
Caminos rode de las Fuentes	45,85	km
Vías arboladas	12,80	km
Calles Floridas	1,63	km



Acciones de conservación, restauración e incorporación de nuevos elementos establecida para el futuro sistema de IV de Medina de Rioseco

03

Propuesta del sistema de infraestructura verde de Medina de Rioseco

3.3. Proyectos piloto. Fichas

🌳

Zona de CONSERVACIÓN

B5 Bosquetes arbolados

Situación de partida

Breve descripción

Especial interés tienen los bosquetes de álamo blanco (*Populus alba*) que, a modo de alamedas isla, y fuera de los ríos o arroyos proliferan en toda la Tierra de Campos, asociadas a cierta humedad edáfica en vegas relativamente secas o en zonas de descarga de los acuíferos del páramo calizo. Pequeñas superficies que juegan un alto papel de conservación de la biodiversidad, aportando alimento y refugio a multitud de especies. Tradicionalmente este tipo de superficies proporcionaban recursos como el ramón para el ganado o la vigería de muchas construcciones. Debido al abandono rural y a la roturación de estas superficies, cada vez son más escasos en el paisaje. Singular es la que aparece en el camino de la ermita de Castilviejo. A estas manchas se le deben añadir las surgidas en las últimas décadas con el programa de reforestación de tierras agrarias, principalmente con Pino piñonero (*Pinus pinea*) así como algunos restos de bosque autóctono de encinas refugiados en pequeñas lomas o tesos no cultivados.

Características básicas

- Dimensiones: pequeñas superficies salpicadas en el paisaje (campiña y vega). Superficie total: 12,78 ha.
- Especialmente interesante la alameda del Camino de Castilviejo.
- Superficies reforestadas acogidas a la Política Agraria Común
- Pequeñas superficies de bosque autóctono de encina (*Quercus ilex*) en zonas no laboreadas

Acción propuesta

Objetivos

- Mantenimiento como islas de biodiversidad y de alto valor paisajístico en la campiña
- Fomentar el papel de conector y de corredor ecológico entre las distintas unidades paisajísticas.

Prioridad: 4

Viabilidad: 3

Plazo obtención resultados: medio

Beneficios esperados

Entidades participantes

Entidades participantes

🌳

Zona de CONSERVACIÓN

B5 Bosquetes arbolados

Acción propuesta

Breve descripción de la propuesta

- La conservación de bosquetes de arbolado en la campiña es esencial para la extensión de la vegetación más allá de los límites urbanos. Estos bosquetes se ubican estratégicamente y proporcionan una transición armoniosa entre la ciudad y su entorno natural. En el caso de llevar a cabo nuevas plantaciones, se plantarán árboles y arbustos autóctonos que sean adecuados para la zona, lo que no solo mejorará la biodiversidad, sino que también contribuirá a la belleza del paisaje. Estos bosquetes también pueden funcionar como áreas de recreación y esparcimiento para los habitantes locales.
- Singulamente se interviendrá en el manejo de las alamedas con el fomento y mejora de las masas jóvenes existentes. Planificar actuaciones que fomenten el bosque maduro de alameda xerófila (gestión de madera muerta, apertura de claros, gestión de microhábitats y creación de zonas de refugio, reforzando las mismas con elementos como cajas nido).

Cifras de la actuación

Indeterminadas, dentro de las 12,78 ha que comprenden los bosquetes identificados en la campiña del municipio.

Arriba izq.: Orlas arbustivas. Son formaciones de interés para la fauna, y en especial las especies productoras de fruto. Deben respetarse en los bordes de las masas arboladas.

Arriba der.: Fomento de alameda xerófila de *Populus alba* en vega seca, aprovechando zonas de cierta humedad.

Abajo der.: Madera muerta. No entraña ningún riesgo para la sanidad de la masa, y es fuente de refugio y alimento para multitud de especies animales.

Entidades participantes

Entidades participantes

Nodos territoriales Zona de conservación

03

Propuesta del sistema de infraestructura verde de Medina de Rioseco

3.3. Proyectos piloto. Fichas

Zona de RESTAURACIÓN
D8.6 Corro de San Miguel

Situación de partida

Breve descripción
Este enclave formaba parte hasta el siglo XVI de la puerta de San Miguel de la muralla de Medina de Rioseco. Se trata de una plaza completamente urbanizada y recientemente remodelada. Cuenta con la dotación de una fuente: un antiguo caño que perdió parte del cerco de vertido de agua en la última transformación; está jalonada por dos áreas.
Pueden encontrarse algunos ejemplares de árboles, por lo general próximos a las entradas de las viviendas. Al noreste los árboles (robinias, prunos, etc.) se disponen dentro de parterres cubiertos con gravilla, acompañados de algunos arbustos. Mientras que al este hay 5 *Acer negundo* plantados en un alcorque corrido cubierto también con gravilla. El resto del espacio está cubierto de pavimento impermeable.




Características básicas

- Denominación: Corro de San Miguel
- Superficie: 2.815,31 m²
- Zonas ajardinadas: arbolado en alcorque de nueva incorporación y pequeña zona ajardinada en el frente noroeste.

Acción propuesta

Objetivos

- Transformar este ámbito en un espacio más naturalizado y, por tanto, más amable para la ciudadanía, más sostenible ambientalmente y más atractivo paisajísticamente.
- La renaturalización de este espacio contribuirá, junto con el corro de la calle Empedrada contiguo, a completar un sistema de infraestructura verde urbana más denso.
- Incrementar el número de árboles para generar espacios de refugio climático que palien los efectos de las olas de calor extremo.

Beneficios esperados



Prioridad: 3 / Viabilidad: 3
Plazo obtención resultados: medio

Entidades participantes:



Zona de RESTAURACIÓN
D8.6 Corro de San Miguel

Acción propuesta

Breve descripción de la propuesta
Puesto que la reurbanización del corro es relativamente reciente, las acciones propuestas no suponen grandes transformaciones. Se trataría, esencialmente, de incorporar arbolado en alineación: 1. En el borde noreste, a lo largo de las plazas de aparcamiento y de la curva de embocadura a la calle Calzada de San Miguel; 2. Adscrito a la acera (que debería ensancharse) en el lado sur; y 3. Junto a los bancos de piedra situados al lado del antiguo caño de San Miguel, al objeto de que proporcionen sombra a estos elementos de descanso.
Especies propuestas:
- 1. *Celtis australis*
- 2. *Acer campestre*
- 3. *Prunus dulcis*

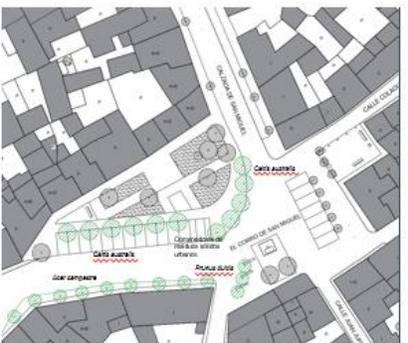
Cifras de la actuación

- 11 nuevos *Celtis australis*
- 9 nuevos *Acer campestre*
- 3 nuevos *Prunus dulcis*
- 70m² de ensanchamiento de acera



Estado actual
En verde: la vegetación existente





Propuesta
En verde: la intervención propuesta. En gris: el estado actual



Entidades participantes:



Apoyos/escalones urbanos Zona de restauración

03

Propuesta del sistema de infraestructura verde de Medina de Rioseco

3.3. Proyectos piloto. Fichas

Zona de INCORPORACIÓN de elementos
H22 Calles floridas

Situación de partida

Breve descripción
 En algunos municipios, no solo de países centroeuropeos, sino de diferentes zonas de la península Ibérica, es frecuente encontrar calles en las que los vecinos disponen plantas en ventanas, balcones y junto a los accesos a sus viviendas. Se trata, por lo general, de iniciativas espontáneas, aunque en otros casos han sido promovidas y dinamizadas por los ayuntamientos. En todos los casos, las calles floridas no solo añaden belleza estética al paisaje urbano, sino que también mejoran la calidad del aire, contribuyen a la creación de sombra y refresco del ambiente, favorece la biodiversidad al atraer polinizadores y aves, y crear un ambiente ameno y agradable para las personas que lo visitan.
 En aquellas calles estrechas, en las que no es posible incorporar vegetación en espacio público, estas pequeñas superficies, especialmente si se distribuyen a lo largo de toda la calle, sirven para garantizar una cierta conectividad entre los nodos y apoyos/escalones de la infraestructura verde.
 Medina de Rioseco no cuenta hasta la fecha con iniciativas municipales o de otro tipo para la incorporación de vegetación en ventanas, balcones o accesos a las viviendas. Es posible encontrar algunos balcones en los que los residentes han colocado macetas con plantas, pero habida cuenta de la fuerte presencia de estos elementos en el casco urbano, sería factible conseguir calles floridas continuas.




Características básicas

- Denominación: Calles floridas.
- Posibilidades de incorporación de macetas con flores y otros tipos de vegetación en balcones, ventanas y accesos a las viviendas en planta baja.

Acción propuesta

Objetivos

- Fomentar la conectividad entre nodos y apoyos/escalones de la infraestructura verde
- Mejorar la estética y el atractivo visual de las áreas urbanas al integrar flores y vegetación en el entorno construido.
- Crear hábitats para polinizadores y aves.
- Fortalecer la identidad e identificación local.
- Inspirar y motivar a la comunidad residente a participar en la horticultura y la floricultura urbana.

**Prioridad: 1 / Viabilidad: 5
Plazo obtención resultados: alta**

Beneficios esperados

- BENEFICIOS AMBIENTALES: Mejora y regulación de la calidad del aire, regulación de la temperatura, reducción de la contaminación acústica, mejora de la biodiversidad.
- BENEFICIOS ECONÓMICOS: Incremento del valor de las viviendas, mejora de la imagen del municipio, atracción de turismo.
- BENEFICIOS SOCIALES: Fomento de la cohesión social, mejora de la calidad de vida, creación de empleo.
- BENEFICIOS CULTURALES: Fomento de la identidad local, mejora de la imagen del municipio, atracción de turismo.



Entidades participantes





Zona de INCORPORACIÓN de elementos
H22 Calles floridas

Acción propuesta

Breve descripción de la propuesta

- Incorporación de macetas con flores y otros tipos de plantas en balcones y ventanas de edificios públicos, de manera que la iniciativa impulse la participación de los vecinos que incorporen también plantas en sus propiedades.
- Diseño que defina las áreas específicas donde se implementarán las calles floridas que permita considerar aspectos como la selección de especies florales, colores, patrones y estaciones del año para asegurar una estética atractiva durante todo el año.
- Fortalecimiento de la participación local mediante talleres, formaciones y concursos que impulsen la participación con las plantaciones en balcones, ventanas y accesos a sus viviendas, entre otros elementos.

Cifras de la actuación
 Indeterminada, aunque se sugiere la incorporación de plantas en todos los edificios públicos

Ejemplos de buenas prácticas



1º CONCURSO Balcones y espacios comunes privados verdes
21 de abril - 30 de junio de 2023



Izquierda arriba: Cartel del 1er concurso de balcones verdes en Salamanca, dentro del proyecto LIFE Via de la Plata.
Izquierda abajo: Primer premio a particulares del concurso de Salamanca.
Derecha: calle del municipio de Valldemossa, Mallorca. Todas las calles del centro urbano presentan numerosas macetas en las entradas a las viviendas.





Entidades participantes





Conectores viarios Incorporación de nuevos elementos



03

Propuesta del sistema de infraestructura verde de Medina de Rioseco

3.4. Alcance y priorización de acciones

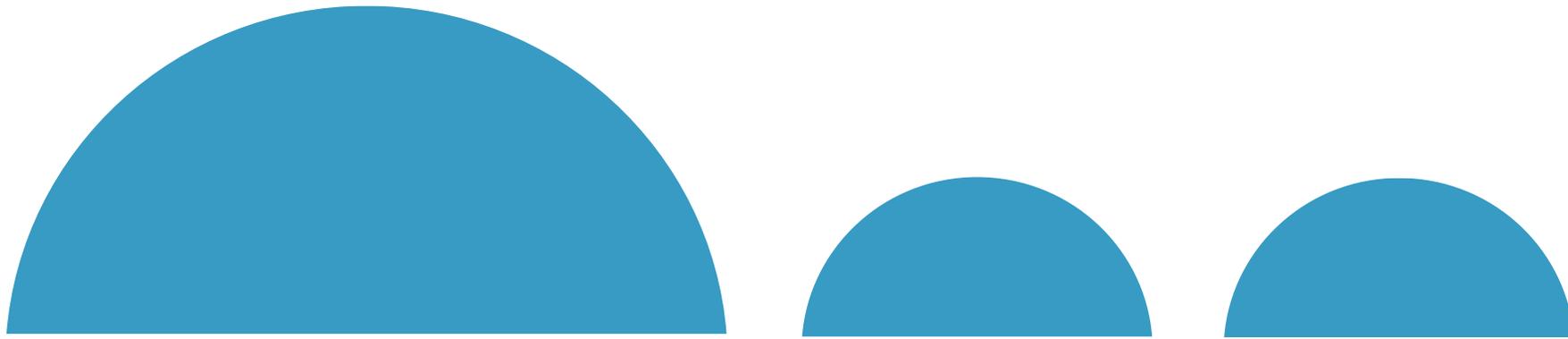
Acción	Alcance de la acción	Superficie Acción	Magnitud de la intervención			Valoración de beneficios	Prioridad	Coste orientativo (Euros)		Ejec 1 (2024-2025) (Euros)		Ejec 2 (2026-2027) (Euros)		Ejec 3 (2028-2029) (Euros)		Ejec 4 (2030-2031) (Euros)	
			Valor 1	Valor 2	ud			Ud	Total	T1 (2024)	T2 (2025)	T3 (2026)	T4 (2027)	T5 (2028)	T6 (2029)	T7 (2030)	T8 (2031)
NÚCLEO _ A1 Cuestas / Laderas	RESTAURACIÓN _ Repoblación forestal paulatina. (actuar sobre un 25% del total)	493,44	123,36		ha	3,16	4	9.750,00	1.202.760,00	-	-	-	-	75.172,50	75.172,50	75.172,50	75.172,50
NODO _ B2 Cultivos leñosos	RESTAURACIÓN _ Mantenimiento de la cubierta herbácea, restauración de bordes de caminos y linderos. (actuar sobre un 25% del total)	161,40	40,35		ha	3,37	4	6.000,00	242.100,00	-	-	-	-	15.131,25	15.131,25	15.131,25	15.131,25
NODO _ B3 Fuentes sin abrevadero	RESTAURACIÓN _ Puesta en uso, creación de pequeños refugios climáticos y señalización. (3 semestres)	6.113,91		9	m2 ud	2,23	1	6.194,74	55.752,68	-	27.876,34	27.876,34	-	-	-	-	-
NODO _ B4 Fuentes con abrevadero	RESTAURACIÓN _ Puesta en uso, creación de pequeños refugios climáticos, áreas de sombra y descanso y señalización. (3 semestres)	4.256,15		10	m2 ud	2,62	1	4.926,20	49.262,00	-	24.631,00	24.631,00	-	-	-	-	-
NODO _ Equipamiento deportivo municipal	RESTAURACIÓN _ Plantación de nuevo arbolado y de nuevas especies herbáceas que sustituyan progresivamente las superficies de césped. (actuar sobre 75% del total)	2,23	16.725,00		m2	1,00	2	11,25	188.156,25	-	-	47.039,06	47.039,06	47.039,06	47.039,06	-	-
NODO _ Infraestructura municipal entorno del castillo	RESTAURACIÓN _ Plantación de nuevo arbolado y de nuevas especies herbáceas que sustituyan progresivamente las superficies de césped.	3.282,84	3.282,84		m2	1,00	2	11,25	36.931,95	-	-	18.465,98	18.465,98	-	-	-	-
NODO _ Cementerio antiguo del núcleo urbano de Palacios de Campos	RESTAURACIÓN _ Desbroce controlado y plantación de nuevas marras.	949,80	949,80		m2	1,50	3	16,40	15.579,57	-	-	-	-	15.579,57	-	-	-
NODO _ C7 _ Nuevos jardines/parques vinculados a nuevos desarrollos	INCORPORACIÓN _ Implantación de técnicas de xerojardinería, nuevas plantaciones e incorporación de barreras acústicas naturalizadas. (en 4 años)	35.519,00	35.519,00		m2	3,73	3	15,00	532.785,00	-	-	-	133.196,25	133.196,25	133.196,25	133.196,25	-
NODO _ Parcela del antiguo matadero	INCORPORACIÓN _ Plantación de un seto perimetral xerófilo y el acondicionamiento de un jardín de lluvia estacional. (actuar sobre 15% del total)	1,53	2.295,00		m2	1,50	3	27,50	63.112,50	-	-	-	-	31.556,25	31.556,25	-	-
NODO _ Nuevos espacios verdes asociados a equipamientos	INCORPORACIÓN _ Garantizar que el 75% del espacio libre sea terrizo y tenga vegetación arbórea, arbustiva y/o herbácea.	1,00	superficie según desarrollo de nuevos equipamientos		m2	1,50	4	31,25	nueva creación	-	-	-	-	-	-	-	-
NODO _ Cementerio nuevo del núcleo urbano de Palacios de Campos	INCORPORACIÓN _ Plantación de cipreses tanto en el propio recinto del cementerio como en el camino de acceso desde el núcleo urbano. (actuar sobre 10% del total - 40 árboles)	1.014,34	253,59		m2	1,50	2	27,75	7.035,85	-	-	7.035,85	-	-	-	-	-



04

Resultados

- Un pequeño municipio rural cuenta ahora con una estrategia que sirve como hoja de ruta para organice los pasos para implementar sistema de infraestructura verde.
- A medio y largo plazo: protección y puesta en valor de algunos elementos de la infraestructura verde existentes que, hasta la fecha, no tenían reconocimiento y/o la restauración de otros.
- Previsible incorporación de arbolado y vegetación adecuada, la paulatina disposición de mayores superficies de suelos filtrantes.
- Previsible incremento de la conectividad entre los diferentes elementos núcleo, nodos y apoyos/escalones de la infraestructura verde a través de la realización de nuevos conectores fluviales, viarios y agrícolas.
- Utilidad como herramienta de fomento de la participación ciudadana y de educación ambiental.



#CONAMA2024



Espacio CONAMA INNOVA

¡GRACIAS!



Universidad de Valladolid



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

El proyecto Río-Rúa cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea –NextGenerationEU.

CONGRESO NACIONAL

DEL MEDIO AMBIENTE