

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

España – Portugal

Salamanca

18 de junio

2025



PANEL

Experiencias ibéricas



Ponentes



Paula G. Santos

Directora de Sostenibilidad de la
Secretaría Técnica CENCYL



Antonio Martins

Director del Departamento de
Ambiente e Sustentabilidade
Câmara Municipal de Coimbra



João Rafael Santos

Professor Associado da
Faculdade de Arquitetura
Universidade de Lisboa



Victoria Pérez

Coordinadora del Área de
Ciudades
Fundación Biodiversidad

Renaturalizar desde lo común: escalas de intervención para un reto compartido

Paula García Santos
Secretaría Técnica CENCYL

El cambio climático plantea un reto común. La península ibérica es uno de los territorios más vulnerables de Europa por su exposición simultánea a sequías, incendios, pérdida de biodiversidad y estrés hídrico. Esta situación exige una adaptación estratégica que se desarrolle a distintas escalas –del entorno urbano al contexto transfronterizo– y que se aborde desde una perspectiva de cooperación entre territorios.

En este escenario, la renaturalización urbana se presenta como una herramienta flexible y eficaz. Las Soluciones Basadas en la Naturaleza permiten actuar sobre el confort térmico, la gestión del agua, la recuperación de la biodiversidad y la calidad del espacio público, mejorando la resiliencia urbana y social. Estas acciones no solo regeneran el entorno, también fortalecen el vínculo entre naturaleza y comunidad.

Para avanzar con coherencia, es esencial conectar escalas y actores: desde intervenciones en edificios municipales o barrios, hasta estrategias regionales o transfronterizas como las impulsadas por la Red de Ciudades CENCYL. Este trabajo en Red favorece la transferencia de conocimiento, la planificación compartida y la creación de soluciones adaptadas pero replicables.

La Nueva Bauhaus Europea refuerza esta visión al proponer ciudades sostenibles, inclusivas y bellas. En este marco, la transformación verde impulsada desde las ciudades de la Red se apoya en criterios técnicos y ecosistémicos, pero también en la implicación ciudadana, la justicia social y la mejora del bienestar colectivo.



Experiencia local: Red Municipal de Microrreservas

Antonio Martins

Câmara Municipal de Coimbra

El municipio presenta un perfil territorial dominado por zonas forestales, que representan cerca del 48% de su superficie. Sin embargo, en los últimos años se ha producido un incremento notable del suelo artificializado, que ya ocupa en torno al 18%. Frente a esta tendencia, se ha impulsado la creación de una red de microrreservas como herramienta de conservación activa en contextos urbanos y periurbanos.

Estas microrreservas, un total de 36 puntos críticos de biodiversidad, se definen a partir de una serie de criterios ecológicos: rareza del hábitat, buen estado de conservación, presencia de especies amenazadas, avance en la sucesión ecológica y continuidad territorial. Se trata de espacios con alto valor ecológico, donde se garantiza la persistencia de los servicios ecosistémicos, esenciales para la calidad de vida y la resiliencia urbana.

La iniciativa introduce una nueva forma de gestionar el territorio a escala local, reforzando el papel de la naturaleza en la acción climática municipal. Al integrar estas áreas en la planificación urbana, se fortalece el vínculo entre conservación y desarrollo, alineando las decisiones políticas con el valor estratégico del patrimonio natural.

La red de microrreservas contribuye a asegurar la conectividad ecológica, la protección de especies clave y refuerza los servicios ecosistémicos, siendo a su vez una oportunidad para aplicar Soluciones Basadas en la Naturaleza en entornos ya transformados. Una apuesta clara por priorizar la naturaleza en las políticas urbanas del presente y del futuro.



Experiencia metropolitana: MetroPublicNet Lisboa

João Rafael Santos
Universidade de Lisboa

El proyecto de investigación MetroPublicNet, financiado por la Fundación para la Ciencia y la Tecnología (FCT) de Portugal, analiza la transformación del espacio público en el área metropolitana de Lisboa desde 1998. Parte de una hipótesis clave: una mirada metropolitana puede ofrecer respuestas más integradas y robustas frente a retos como el cambio climático, la movilidad sostenible o la cohesión territorial.

MetroPublicNet propone avanzar hacia una Red Metropolitana de Espacio Público, entendida como una infraestructura multidimensional capaz de integrar la naturaleza, la movilidad y la vida urbana cotidiana. A través del análisis crítico de intervenciones recientes, el proyecto identifica tres ámbitos prioritarios: la renaturalización mediante infraestructuras verdes y azules, el impulso a la caminabilidad y la movilidad activa, y la revitalización de barrios vulnerables con servicios y espacios públicos de calidad.

Esta aproximación plantea el espacio público como una herramienta estratégica de adaptación climática en contextos metropolitanos, alineada con las ideas de la Nueva Bauhaus Europea. Frente a territorios fragmentados y desigualdades urbanas, pensar el espacio público a escala metropolitana permite generar respuestas sistémicas, bellas y justas, basadas en la cooperación institucional, la innovación urbana y la sostenibilidad.



Experiencia nacional: Renaturalización y resiliencia de las ciudades españolas

Victoria Pérez
Fundación Biodiversidad

En el marco del PRTR, la Fundación Biodiversidad ha impulsado la línea de actuación “Entornos urbanos: renaturalización y resiliencia”, con el objetivo de integrar la biodiversidad en la ordenación y gestión de todo el territorio, incluidas las ciudades. Esta estrategia nacional responde a la necesidad de conectar las políticas climáticas, ambientales y sociales a través de una infraestructura verde que contribuya a mejorar la calidad de vida y la salud urbana.

La renaturalización, como herramienta clave de adaptación al cambio climático, aporta múltiples beneficios: reducción del efecto isla de calor, gestión sostenible del agua y de riesgos de inundación, mejora de la calidad del aire y del confort térmico, fomento de la biodiversidad urbana, y mitigación de emisiones.

Su enfoque es multiescalar y flexible. Desde intervenciones en la edificación – como cubiertas y fachadas verdes, patios escolares o terrazas– hasta nodos urbanos que revitalizan parques, solares o refugios bioclimáticos. A mayor escala, se promueven corredores verdes, restauración de ríos y supermanzanas que devuelven el protagonismo al peatón. También se actúa en el entorno periurbano con la creación de anillos verdes, recuperación de espacios agrícolas y restauración de áreas degradadas.

Estas actuaciones refuerzan el papel del espacio urbano como infraestructura viva y conectada, posicionando la renaturalización como una prioridad estratégica para transformar las ciudades en lugares más sostenibles, resilientes e inclusivos.

Trabajamos para revertir el proceso de pérdida de biodiversidad



fundacion-biodiversidad.es Síguenos en nuestras redes sociales: 

