



6

BIODIVERSIDAD URBANA



Carácter Planificación

Prioridad Alta

Plazo

		LARGO
--	--	-------

Alineación estratégica

Objetivos
Agenda Urbana



Ejes
Estratégicos

EE1

EE2

EE3

EE4

EE5

EE6

EE7

EE8

EE9

EE10

Líneas
Estratégicas de
Actuación

LEA1.1

LEA1.2

LEA2.3

LEA2.4

LEA3.5

LEA3.6

LEA4.7

LEA4.8

LEA5.9

LEA6.10

LEA6.11

LEA6.12

LEA7.13

LEA7.14

LEA8.15

LEA8.16

LEA9.17

LEA10.1

LEA10.1

8

9

Descripción y objetivos

Tal y como se describe en el proyecto de renaturalización y restauración ecológica urbana y periurbana (PE4_Estrategia de renaturalización municipal y restauración ecológica), el municipio de Castellón cuenta con varias directrices de planeamiento (locales y supramunicipales) que definen y estructuran la infraestructura verde y azul que debe dar soporte al nuevo modelo de ciudad definido en el "Plan General Estructural", a través del cual se busca adaptar el municipio a los efectos del cambio climático, incrementando la superficie natural, mediante Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBN) para la mejora del confort y la calidad de vida de los habitantes. El patrimonio natural y las zonas verdes existentes vienen dadas por la vegetación disponible actualmente, mientras el patrimonio natural potencial de un municipio quedaría definido por los elementos y espacios urbanos disponibles para albergar este tipo de soluciones. Para poder llevar a cabo una estrategia renaturalización real y efectiva de la ciudad se han de tener en cuenta los siguientes objetivos:

- ❖ Disponer de información cuantitativa y cualitativa para la integración de las SBN en procesos de planificación urbana.
- ❖ Conocer el punto de partida (o línea base) respecto a la red de zonas verdes y al patrimonio natural para poder definir unos objetivos específicos y cuantificables (ej: conocer las ratios de superficie sellada respecto a la superficie no sellada del municipio, índice de vegetación - NDVI-, etc.).
- ❖ Establecer los criterios y las herramientas adecuadas para la toma de decisiones y la priorización participada de las SBN según los diferentes tejidos urbanos.
- ❖ Identificar y mapear los elementos urbanos que podrían albergar SBN con relación a las problemáticas a resolver incluyendo la finalidad de crear "refugios climáticos" en espacios públicos (como escuelas u otros equipamientos) a los que la ciudadanía puede acudir a cobijarse del calor durante el verano

- ❖ Definir los modelos de implementación más adecuados para la correcta gestión y financiación de las soluciones adoptadas.

Área responsable

AG de Sostenibilidad y Lucha contra el Cambio Climático

Agentes implicados

- ❖ Otras áreas municipales: AG de Ciudad de las personas, AG de Gobierno interior, AG de Desarrollo económico sostenible, AG de Ordenación del territorio
- ❖ Representantes de los Distritos
- ❖ Generalitat Valenciana

Beneficiarios

Ciudadanía, Sector económico y empresarial

Actuaciones

1	Diagnóstico y caracterización del patrimonio natural del municipio atendiendo a los diferentes tejidos urbanos y unidades de paisaje del municipio de Castelló
2	Creación del mapa de SBN disponibles y potenciales para cada unidad o tejido
3	Guía técnica, de gestión y financiación de las SBN de Castelló
4	Programa para la implementación de SBN en edificios de titularidad pública (renaturalización de patios escolares u otros espacios libres para refugios climáticos)
5	Programa para la implementación de SBN en edificios de titularidad privada
6	Programa para la implementación de SBN (verdes y azules) en espacios libres
7	Mejora de infraestructuras azules en la zona de Marjalería

Fuentes de financiación

- 1/Proyectos Estratégicos para la Recuperación y Transformación Económica: Componente 3: Transformación ambiental y digital del sistema agroalimentario y pesquero, Componente 4: Conservación y restauración de ecosistemas y su biodiversidad, Componente 5: Preservación del litoral y recursos hídricos
- 2/ Estrategia valenciana para la recuperación. Fondos NEXT GENERATION
- 3/ Programa de Medio Ambiente y Acción por el Clima (Programa LIFE)
- 4/ Programa Marco de investigación y Horizonte Europa
- 5/ Fundación biodiversidad
- 6/ Bonos verdes
- 7/ Presupuestos municipales
- 8/ Valoración de co-beneficios y servicios ecosistémicos

Indicadores de la Agenda Urbana

- 1.3.2. Superficie de suelo destinado a infraestructuras verdes urbanas sobre las que se van a realizar actuaciones de recuperación, mejora, e interconexión para su funcionamiento en red
- 2.4.2. Porcentaje de población próxima a zonas verdes urbanas o áreas de esparcimiento
- 2.4.3. Superficie de suelo urbano sujeta a actuaciones de recuperación, rehabilitación o mejora
- 3.3.2. Superficie de suelo urbano en la que se prevén realizar actuaciones de mejora o creación de zonas verdes y/o espacios abiertos basados en modelos autóctonos y criterios bioclimáticos
- 4.3.2. Presupuesto invertido en actuaciones que emplean materiales locales y fácilmente reciclables