



## L2.2 Mejora de la calidad ambiental, la resiliencia y adaptación al cambio climático

# infraestructura verde y calidad del aire

## 22. Diseñar e implementar el Plan del Verde y la Biodiversidad urbana

### Transversalidad de la acción

Relación con los Objetivos Estratégicos de la AUE



(OE1, OE3, y OE 4)

Relación con otras Líneas Estratégicas

L1.2, L1.3, L2.3

### Descripción:

Santa Coloma de Gramenet debe enfrentarse al paradigma que supone la coexistencia entre el desarrollo y funcionamiento del municipio y los objetivos de desarrollo sostenible y la recuperación y conservación de la biodiversidad. El Plan del verde y la biodiversidad, por lo tanto, tendrá que aunar medidas dirigidas a la prevención de la pérdida de biodiversidad, a la compensación en caso necesario y al fomento de ésta.

Las Soluciones Basadas en la Naturaleza tendrán que ser una metodología útil a la hora de diseñar las medidas y se debe abordar tanto la definición fina de estas medidas como el diseño de circuitos para la implantación, la evaluación y el control de estas.

La biodiversidad debe ser entendida, en este caso, en sentido amplio, a escala genética, de poblaciones, ecosistemas, hábitats y paisajes. Este planteamiento holístico debe hacer posible que las comunidades, formaciones o ecosistemas existentes puedan funcionar adecuadamente y puedan superar con éxito las perturbaciones del sistema.

No hemos de olvidar que el cambio climático será un reto que abordar y que el incremento de la resiliencia de los ecosistemas y las formaciones (naturales o no) será una condición indispensable para que las diferentes estructuras, y los animales y plantas que forman parte de ellas, puedan superar con éxito estas circunstancias. Por otro lado, debemos asegurarnos de que este plan haga posible que los servicios ecosistémicos proporcionados por la naturaleza, en cualquiera de sus representaciones, se sigan dando, ya que se han demostrado totalmente necesarios para mantener la salud de la ciudad y también la de sus habitantes.

### Valoración de la acción

**Estado de la acción:**

A implementar

**Carácter de la acción:**

Planificación Normativo

**Plazo de Ejecución:**

Medio (2030)

**Agentes externos**

Indicadores de ejecución	Fuente indicador
Si/no aprobación del Plan	Ayuntamiento de Santa Coloma de G.
M <sup>2</sup> naturalizados o mejorados / año	Ayuntamiento de Santa Coloma de G.
Índice de Shanon-Weaver (H') del arbolado de la trama urbana	Ayuntamiento de Santa Coloma de G.

