

# La Concejalía de Medio Ambiente presenta el proyecto de obras que ha aprobado el Equipo de Gobierno, como paso previo a licitar las infraestructuras verdes de Gijón Ecoresiliente

- Se trata de poner nuevas acciones en marcha dentro de las previstas en **Gijón Ecoresiliente**, así como de seguir el desarrollo de algunas de las ya iniciadas, a la vez que siguen su marcha las de carácter más innovador y que implican investigación en creación de suelos artificiales (Tecnosuelos) y las referidas a la mejora de la biodiversidad.
- Las actuaciones a licitar permitirán desarrollar las infraestructuras verdes previstas dentro de **Gijón Ecoresiliente**, orientadas a fomentar la renaturalización, la permeabilidad urbana y el incremento de la biodiversidad en sus tres zonas de intervención: la cuenca urbana de la Calle Brasil, la zona urbana de la cuenca del río Pilón y la zona urbana de la cuenca del canal del Molín.
- En concreto, con la licitación, las infraestructuras a desarrollar previstas dentro de **Gijón Ecoresiliente** son: la **Solución Estocolmo** (9.100 m<sup>2</sup>), los **Jardines de Lluvia** (2.828 m<sup>2</sup>), los **Depósitos de almacenamiento de agua de lluvia** (3 depósitos que sumarán 300 m<sup>3</sup>) y el desarrollo de **corredores ambientales**, con la creación de más de 5.000 m<sup>2</sup> de **nuevas zonas verdes** y el acondicionamiento del terreno y la adecuación del espacio para la implantación de 5.080 m<sup>2</sup> de **minibosques urbanos**.

**Gijón, jueves 14 de septiembre de 2023.-** El concejal de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Gijón, Rodrigo Pintueles, presenta en el día de hoy a las 13 horas en la sala de prensa del Ayuntamiento de Gijón, el proyecto de obras para el desarrollo de las infraestructuras verdes previstas dentro de **Gijón Ecoresiliente**, proyecto de obras desarrollado por el Servicio de Patrimonio e Infraestructuras Verdes (anterior Servicio de Parques y Jardines) y que ha sido aprobado por el Equipo de Gobierno, como paso previo a su licitación. Por otra parte, en la Sesión Constitutiva del Consejo Sectorial de Medio Ambiente 2023-2027, a celebrar hoy jueves 14 de septiembre a las 17.30, en el Salón de Recepciones de la Casa Consistorial, se procederá a la presentación a cargo de su Coordinadora, Marta Nosti, dependiente del referido Servicio de Patrimonio, del Proyecto "Gijón Ecoresiliente".

Coordinado por el Servicio de Patrimonio e Infraestructuras Verdes (anterior Servicio de Parques y Jardines) de la Concejalía de Medioambiente y Sostenibilidad, **Gijón Ecoresiliente** es un **Proyecto** que tiene como fecha final de ejecución julio de 2025, que se está desarrollando desde julio de 2022 y que cuenta con un presupuesto global de 3.176.465,20€, **que financia al 95% la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), dentro de la convocatoria correspondiente a 2021, según lo previsto en la Orden TED/1018/2021, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado este a su vez por la Unión Europea - NextGenerationEU.**

Con la licitación prevista, las infraestructuras a desarrollar en **Gijón Ecoresiliente** son: la Solución Estocolmo (9.100 m<sup>2</sup>), los Jardines de Lluvia (2.828 m<sup>2</sup>), los Depósitos de almacenamiento de agua de lluvia (3 depósitos que sumarán 300 m<sup>3</sup>) y el desarrollo de corredores ambientales, con la creación, junto a la Solución Estocolmo y los Jardines de Lluvia, de más de 5.000 m<sup>2</sup> de nuevas zonas verdes y el acondicionamiento del terreno y la adecuación del espacio para la implantación de 5.080 m<sup>2</sup> de minibosques urbanos.

El plazo de ejecución previsto es de 15 meses. Las actuaciones a licitar se desarrollarán en las tres áreas de intervención de **Gijón Ecoresiliente**: la cuenca urbana de la Calle Brasil en La Calzada, la zona urbana de la cuenca del río Pilón en Moreda y la zona urbana de la cuenca del

canal del Molín en Viesques. Está previsto licitar las obras por lotes, uno por cada una de las tres referidas áreas de intervención.

Se trata de poner nuevas acciones en marcha dentro de las previstas en **Gijón Ecoresiliente**, así como de seguir el desarrollo de algunas de las ya iniciadas, a la vez que siguen su marcha las de carácter más innovador y que implican investigación en creación de suelos artificiales (Tecnosuelos) y las referidas a la mejora de la biodiversidad.

El **Proyecto Gijón Ecoresiliente** supone:

- apostar por la renaturalización de espacios de la ciudad, recuperando condiciones naturales
- hacer de Gijón un espacio más agradable y más saludable para sus vecinos, incrementando la resiliencia urbana de Gijón frente al cambio climático, así como su biodiversidad
- mejorar la conectividad de los hábitats natural y urbano, desarrollando la vida vegetal
- incrementar la eficiencia del ciclo del agua y limitar el impacto de las inundaciones

Todo ello a través de una **restauración ecológica innovadora y colaborativa**, ya que desde un principio se ha propiciado la participación de la ciudadanía, apostando además por la sostenibilidad y la economía circular en línea con las políticas de sostenibilidad fijadas por la UE.

El **Proyecto Gijón Ecoresiliente** compitió junto a los de otras 99 ciudades españolas, siendo finalmente seleccionados 18, quedando el de Gijón primero, junto al de Girona. Esto fue así en parte, porque la ciudad de Gijón es pionera en cuanto a contar con un proyecto redactado al objeto de llegar a dotar a la ciudad de un **Plan Director de Naturalización Urbana**, cuya finalidad es servir de marco para orientar todas las políticas, acciones y estrategias en materia medioambiental.

### Sobre las actuaciones a licitar

Con el proyecto de infraestructuras a licitar, se va a trabajar en 5 de las 7 actuaciones previstas en el **Proyecto Gijón Ecoresiliente**, **-Sistema Estocolmo, Jardines de Lluvia, Depósitos de agua de lluvia, corredores ambientales y minibosques urbanos-** dentro de las tres zonas de intervención del mismo: la cuenca urbana de la Calle Brasil en La Calzada, la zona urbana de la cuenca del río Pilón en Moreda y la zona urbana de la cuenca del canal del Molín en Viesques.

Por una parte se trata de abordar:

- **la ejecución de 9.100 m<sup>2</sup> de Sistema Estocolmo**, para la plantación de especies arbóreas
- **la construcción de 2.828 m<sup>2</sup> de jardines de lluvia**, tanto sobre zonas pavimentadas como en zonas verdes
- **la construcción de 3 depósitos subterráneos**, que acumularán 300 m<sup>3</sup> de agua de lluvia, para su uso puntual en servicios municipales (llenado de cubas, riegos puntuales ...), mediante un bombeo alimentado por energía solar

Con estas intervenciones se trata de:

- incrementar la permeabilidad urbana, a través de Sistemas Urbanos de Drenajes Sostenibles, los conocidos como **SUDS**, se trata de 'romper el suelo', para generar mayor capacidad de filtración del mismo, para recargar acuíferos y minimizar los daños en posibles inundaciones y evitar el colapso del sistema tradicional de alcantarillado.
- mejorar la eficiencia del ciclo del agua, reduciendo los costes económicos, agua de escorrentía que no va a depuradoras, con el consiguiente ahorro energético.

Por otra parte y como se ha indicado, también se va a licitar la **creación de más de 5.000 m<sup>2</sup> de nuevas zonas verdes**, lo que junto a la ejecución del **Sistema Estocolmo** y la construcción de **Jardines de Lluvia**, va a permitir el desarrollo de **corredores ambientales**, que es otra de las acciones previstas dentro de **Gijón Ecoresiliente**, corredores ambientales en cuya configuración también va a contribuir la plantación de minibosques urbanos, de nuevo, otra de las acciones previstas también dentro del **Proyecto** y cuyo desarrollo implica ahora que salga a licitación la

## adecuación del espacio para la implantación de 5.080 m<sup>2</sup> de dichos minibosques urbanos.

Los corredores ambientales permiten unir zonas verdes dentro de las zonas de actuación de **Gijón Ecoresiliente**, se trata de mejorar la conectividad de los hábitats, propiciando el incremento de la biodiversidad y de los servicios ecosistémicos y de mejorar la calidad del aire. Como decíamos, para ello:

- Se va a licitar **la creación de más de 5.000 m<sup>2</sup> de nuevas zonas verdes**, estando prevista la colocación de elementos singulares como jardineras y bancos de gaviones, así como el aumento de la biodiversidad en zonas verdes ya existentes, con la plantación de nuevas especies de árboles, arbustos y la implantación de praderas floridas que permitan la conexión entre las diferentes zonas verdes, en especial los grandes parques, que se encuentran en las tres áreas de intervención del **Proyecto Gijón Ecoresiliente**.

Los grandes parques en los que se realizarán intervenciones serán: El parque de Moreda, la Plaza de la Habana, el parque Fluvial, el parque del Oeste y el parque del Lauredal, siendo más importantes en todo caso las actuaciones que se van a realizar en pequeños espacios urbanos, que van a permitir la conexión ambiental entre las diferentes zonas verdes ya existentes, así como mejorar la permeabilidad de los espacios y naturalizar las calles para luchar contra la contaminación y aprovechar los beneficios ecosistémicos que esto supone.

- Se va a licitar **el acondicionamiento del terreno y la adecuación del espacio para la implantación de 5.080 m<sup>2</sup> de minibosques urbanos**. Dentro de esta acción relativa a la plantación de minibosques, que será por el método Miyawaki, se ha avanzado ya en la selección de especies arbóreas y arbustivas. Y dado que esta acción está orientada a propiciar la colaboración y participación ciudadana, incrementando la sensibilización medioambiental de la ciudadanía, ya se ha trabajado también en involucrar a las tres Asociaciones de Vecinos de las tres zonas de intervención del **Proyecto**, participando estas en la elección de la ubicación de los minibosques, ubicaciones sobre las que se desarrollarán las labores de acondicionamiento que saldrán ahora a licitación.

De esta forma se han identificad tres parcelas en Viesques, dos dentro del Parque Fluvial y una tercera debajo del Colegio Montedeva, que suman en torno a 3.000 m<sup>2</sup>. En La Calzada hay previstos ya otros tres emplazamientos que suman en torno a los 2.600 m<sup>2</sup> y que están situados en el Parque Pololo, en el Parque Xove y a las afueras de la Avenida Lauredal (detrás del Tanatorio). Por último, ya hay también seleccionadas 4 parcelas de entre 200 y 400 m<sup>2</sup> en el Parque de Moreda, una en su extremo occidental, otra en el oriental delante de la Comisaría Nacional, una más frente al IES Emilio Alarcos y una última delante del complejo deportivo Moreda-Natahoyo.

A la vez, señalar que se han iniciado ya las acciones de sensibilización medioambiental y formación en plantación de minibosques, formándose a más de 800 escolares, facilitando a los colegios adheridos al proyecto, material docente para trabajar en materia de especies vegetales y clases de suelos.

**Gijón Ecoresiliente** cuenta con la coordinación del Servicio de Patrimonio e Infraestructuras Verdes (anterior Servicio de Parques y Jardines) de la Concejalía de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Gijón, a la vez hay que destacar que implica a varios servicios municipales como: el Jardín Botánico Atlántico y las empresas municipales EMULSA y EMA, e instituciones y entidades científicas como: la Agencia Estatal del Consejo Superior de Investigación Científica (CSIC) a través del Instituto de Ciencia y Tecnología del Carbono (*INCAR*) y la Universidad de Oviedo, a través del Área de Producción Vegetal y del Grupo de Investigación Consolidado REWILDING, integrado en el Instituto Mixto de Biodiversidad.

Por otra parte, colaboradores externos son también: el Consorcio para la Gestión de Residuos (COGERSA) y las AAVVs de La Calzada, Moreda y Viesques y 9 centros educativos de esos mismos barrios.