



**ACTIVOS PARA LOS RIESGOS
DE LA EMERGENCIA CLIMÁTICA**

EN LOBETE LOGROÑO

Descarboniza La Rioja, ¡que no es poco!
Avanzado



La Rioja



Cofinanciado por
la Unión Europea



PAEAS
LA RIOJA

Descarboniza La Rioja, ¡que no es poco! es un proyecto de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Mundo Rural y Medio Ambiente del Gobierno de La Rioja, impulsado por la Dirección General de Medio Natural y Paisaje, que invita a grupos de personas a “descarbonizar” sus estilos de vida, organizándolas y acompañándolas en un proceso compartido de reflexión y acción colectiva frente a la emergencia climática.

Además, se enmarca en el Plan de Acción de Educación Ambiental para la Sostenibilidad de La Rioja (PAEAS La Rioja).

A través de una serie de talleres, en Descarboniza Inicial, los participantes hicimos un recorrido que partió de nuestra **percepción del Cambio Climático y de sus impactos cercanos**, pasando por **recordar nuestro modo de vida cuando emitíamos menos carbono** y terminó **identificando activos en nuestro entorno** que nos permiten adaptarnos a los impactos de la crisis climática y mitigar, en lo posible, nuestras emisiones de gases de efecto invernadero.

Este documento es fruto de nuestro trabajo en **Descarboniza Avanzado**, después de haber hecho Descarboniza Inicial el curso pasado. En estas cinco sesiones y partiendo de los activos identificados en el taller anterior, **profundizamos en los riesgos** que suponen los impactos de la emergencia climática en nuestro territorio y nuestras vulnerabilidades. **Evaluamos** si los **activos presentes** son suficientes para los riesgos actuales y futuros, e **identificamos de quién depende su activación**. Por último, **priorizamos** aquellos **activos** que nos parece más importante mantener, fortalecer o, incluso, crear.

Quienes participamos en este taller somos vecinas y vecinos del barrio de Lobete de Logroño. Participantes de esta actividad promovida por el **Centro de Participación Activa de Personas Mayores (CPAPM) de Lobete de Logroño**. Durante la iniciativa, nos ha acompañado parte del Equipo de Educación Ambiental del Gobierno de La Rioja facilitando el proceso. Así, hemos desarrollado una serie de dinámicas participativas y reflexivas, cuyas conclusiones se recogen en este documento.

Hemos identificado varios impactos en el entorno del CPAPM Lobete de Logroño relacionados con la Emergencia Climática y hemos analizado el **Riesgo** de los mismos: si el pueblo está expuesto a su peligrosidad y qué personas o bienes son más vulnerables.

- **OLAS DE CALOR:** el aumento de las temperaturas extremas y duración en días y su recurrencia afecta a la salud física y psíquica, especialmente de las personas más vulnerables. Está muy relacionada con el riesgo de sequía y favorecen que haya más incendios forestales. La fauna y flora de nuestro entorno urbano también las sufren.
- **ALTERACIONES DE LA BIODIVERSIDAD:** reducción de los cursos de agua naturales y afecciones graves a los ecosistemas por el impacto del aumento de las temperaturas, la sequía y los fenómenos extremos causados por la crisis climática, alteran las dinámicas de las especies. También aumenta el riesgo de plagas y enfermedades de los cultivos. Estos impactos pueden generar escasez y subida de precios de algunos alimentos esenciales que repercutiría en la economía de todas las personas.
- **AUMENTO DE SEQUÍA:** El calentamiento global aumenta el impacto de los periodos de sequía, la escasez de agua impactaría especialmente a las personas más vulnerables y las que disponen de menos recursos económicos. Un ambiente más seco también lo relacionamos con más problemas de salud entre otras cosas por mayor presencia de partículas en suspensión en el aire.
- **CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA:** Si bien no es una consecuencia directa del cambio climático, si es causa y un problema que puede verse agravado y que impacta directamente en el día a día en el barrio y afecta a la salud. Un ambiente más seco, además, incrementa las partículas en suspensión que puede agravar problemas de salud.
- **INVIERNOS MÁS CÁLIDOS (MENOS NIEVE Y HELADAS):** el aumento generalizado de temperaturas, los inviernos se acortan, los días de nevadas, así como de heladas, son cada vez más escasos. Como consecuencia de ello, aumenta el riesgo de falta de recarga de acuíferos y almacenamiento de agua. También, tiene consecuencias en la biodiversidad, ya que la falta de heladas, reguladora del ciclo de vida de muchas especies de insectos, se ve alterado, aumentando ahora el riesgo de plagas. También aumenta el riesgo de algunas enfermedades debido a la presencia de nuevos insectos transmisores.

Durante el taller llamamos “**Activos climáticos**” a todos aquellos agentes, personas, colectivos, administraciones, infraestructuras que nos ayudan a adaptarnos a la emergencia climática y reducir nuestras emisiones de CO2.

Los **Activos** que identificamos para estos **Riesgos** en el barrio de Lobete de Logroño fueron los siguientes: **Centro de Participación Activa de Personas Mayores de Lobete de Logroño**, los parques urbanos de la zona (parque de Joaquín Elizalde, Plaza de la Chiribitas, jardines de Lobete), paneles solares como el del Centro Educativo D’Elhuyar, centros educativos, servicio de autobuses urbanos y la estación de tren y autobús, servicio de bicilog, centro de salud, centro de servicios sociales, servicio CARPA, comercios locales y mercado, zonas peatonales o pacificadas.

Muchos de los **Activos** hacen frente a varios **Riesgos** y estos son los que consideramos prioritarios para impulsar, mejorar o mantener a nivel local:

- **Parques urbanos:** son un activo considerado muy importante ya que sirven de lugares de refugio ante las **olas de calor** y, a la vez, contribuyen a la salud como espacios de ocio y relación, especialmente para las personas mayores. Ayudan a generar un ambiente más fresco y agradable. Se ve necesario ampliar el número de estos parques y zonas verdes así como incrementar el número de árboles en la zona urbana, especialmente de algunas calles y avenidas del barrio de Lobete.
- **Centro Activo de Personas Mayores de Lobete y el Grupo Descarboniza:** como lugar de encuentro social y aprendizajes y de compartir saberes y recursos comunes que favorece las iniciativas y el conocimiento frente al cambio climático en la localidad.
- **Las Asociaciones y Centros Escolares:** para informar, educar y facilitar acciones de todo tipo contra la **contaminación atmosférica, olas de calor, carestía y escasez alimentaria y alteraciones en la biodiversidad** urbana y del entorno.
- **Las fuentes públicas:** el acceso al agua potable en las calles de Lobete de forma segura y gratuita es fundamental en un escenario con **cada vez más calor**. Además son lugares de encuentro y ayudan a fomentar el uso de los espacios públicos en un ocio saludable. Pueden ser de ayuda para soportar las **olas de calor** y evitar problemas como los **golpes de calor**. Se ve necesario activar más fuentes en el barrio.
- **El polideportivo Lobete:** es un lugar de encuentro y ocio colectivo y saludable. Es un refugio accesible y eficaz para soportar los **días de olas de calor** y protegerse. Su buen funcionamiento y el cuidado de las instalaciones evita que se hagan piscinas particulares con el consumo masivo de agua que esto conlleva en un contexto de menos disponibilidad de agua dulce.
- **Comercio Local y mercado de los pimientos:** para impulsar campañas y alternativas de productos local espasa evitar la carestía y escasez alimentaria así como reducir la contaminación atmosférica al derivada de la importación de alimentos de producción lejana.

Para las OLAS DE CALOR, necesitamos:

Para cada uno de los riesgos, identificamos los **ACTIVOS CLIMÁTICOS** que pueden ayudar a combatirlos junto a **AGENTES DE CAMBIO** que son necesarios para activarlos, así como algunas acciones requeridas.

Para el riesgo de olas de calor, necesitamos:

El Área de Medio Ambiente o a la Concejalía de Urbanismo, así como el Servicio de Parques y jardinería municipal del Ayuntamiento, replante con arbolado resistente y adaptado a las nuevas condiciones climáticas los alcorques vacíos del barrio y amplie los rincones verdes.

A la Concejalía de Urbanismo para generar refugios climáticos, como la instalación de velas o toldos desmontables en zonas de mucha insolación o exposición para los vecinos y vecinas, y al Servicio de Agentes Forestales del Gobierno de La Rioja para asesorar y acompañar a la equipación de cajas nido y otro tipo de refugios frente al calor que puedan afectar a otras especies que forman parte de nuestra comunidad urbana y aumentar el número y adaptación de fuentes públicas de agua.

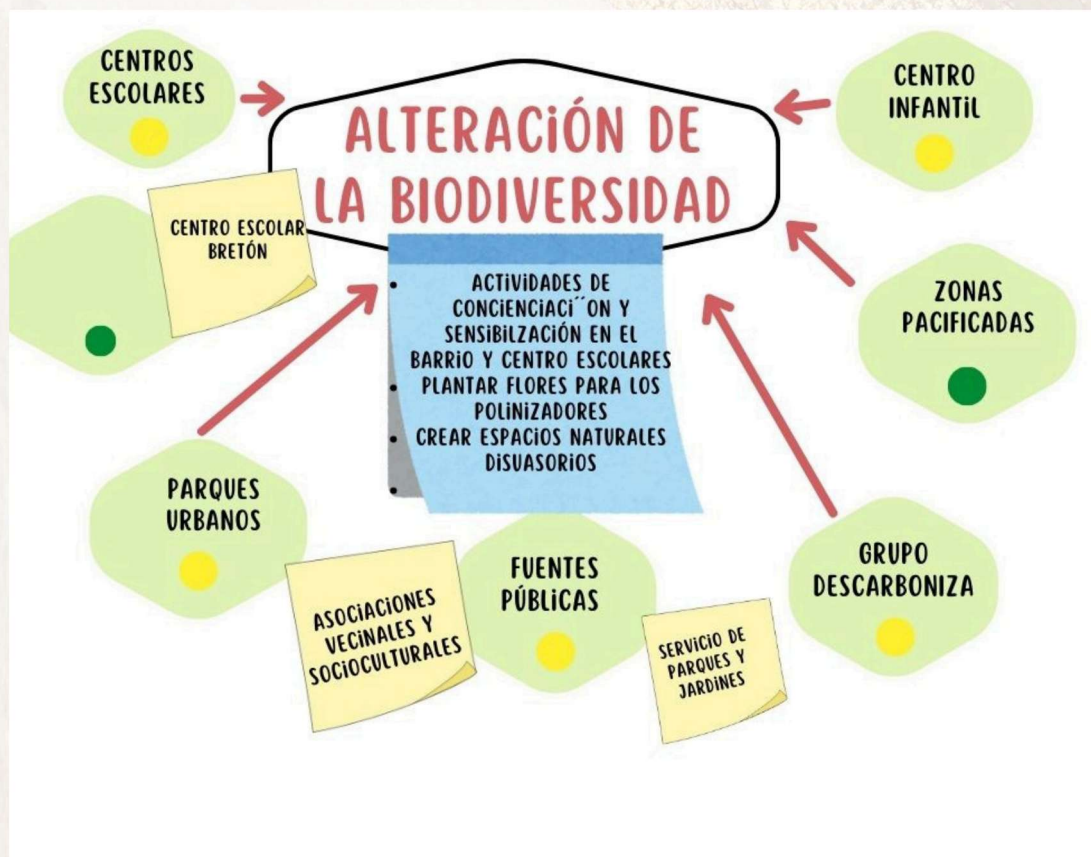
A la Dirección General de Transición Energética y Cambio Climático del Gobierno de La Rioja en coordinación con el Ayuntamiento de Logroño y las asociaciones y comunidades de vecinos para dar a conocer e impulsar los programas de ayuda de IDAE (Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía) para la instalación de placas solares en viviendas y edificios públicos y tecnología solar fotovoltaica para el alumbrado del barrio que reduzca el impacto climático.

A la Consejería de Salud, SOS Rioja, Centro de Salud y Ayuntamiento de Logroño para dar avisos y recomendaciones a la ciudadanía a través de las pantallas electrónicas repartidas por diferentes puntos de la ciudad ante alertas de olas de calor.



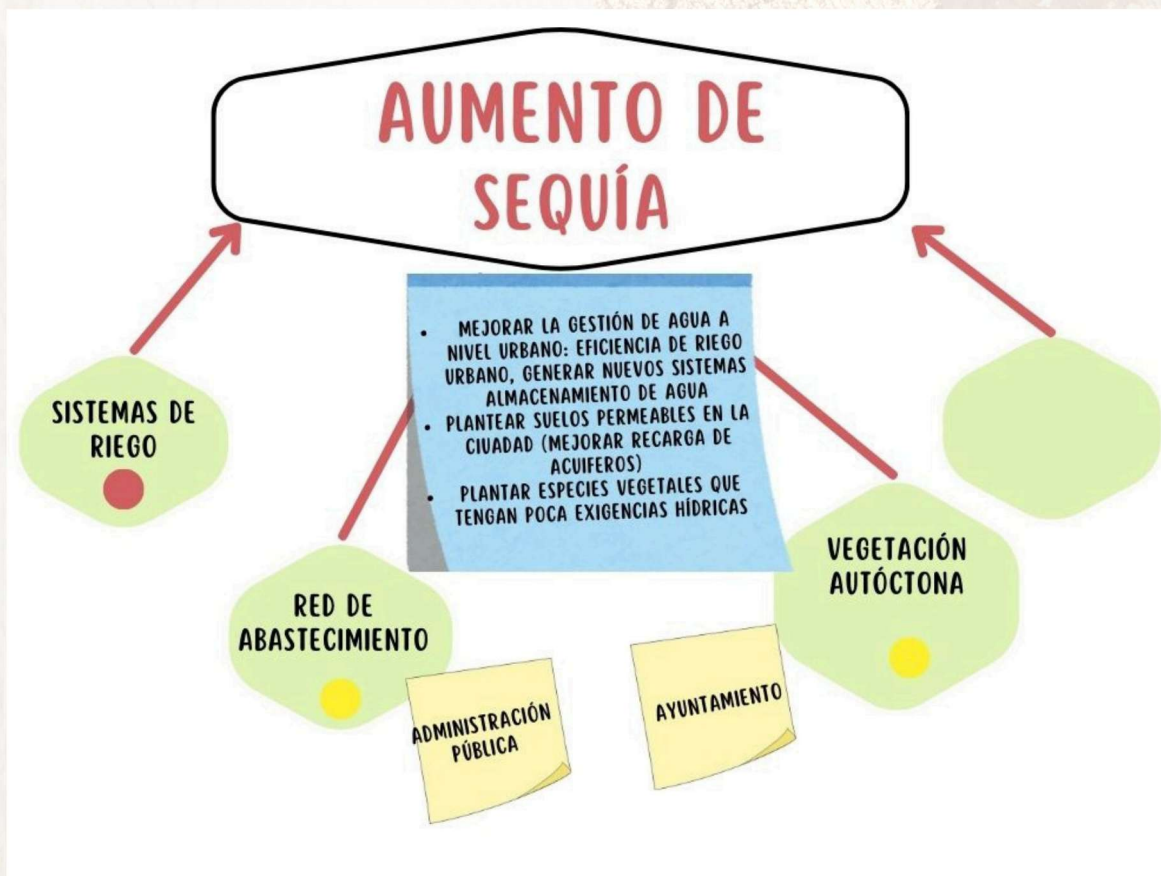
Para el **ALTERACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD**, necesitamos:

- A la **Consejería de Medio Ambiente del Gobierno de La Rioja**, agentes forestales de la comunidad y a la **Concejalía de Urbanismo del Ayuntamiento de Logroño** para gestionar y crear más espacios (libres) verdes disuasorios, como el parque de las Chiribitas, entorno al barrio, aumentando la biodiversidad y mejorando el microclima de la ciudad.
- Al **Ayuntamiento y Servicio de Parques y jardines** para plantar más especies florales y vegetales con poca exigencia hídrica y adaptada en zonas urbanas para favorecer a especies polinizadoras y mariposas.
- A las **asociaciones vecinales, socioculturales, centros escolares y grupo ciudadano descarboniza** para promover el conocimiento, divulgación e impulsar iniciativas que favorezcan y promuevan la protección de la biodiversidad en el entorno urbano.



Para el **AUMENTO DE SEQUÍA**, necesitamos:

- El **Área de Medio Ambiente del Ayuntamiento** para mejorar la gestión de uso de agua a nivel del barrio: eficiencia del riego (uso de agua no tratada y sistemas automatizados de control y adaptación del riego de espacios verdes) y crear nuevos sistemas de almacenamiento de agua (tanques naturales de agua de lluvia), similar a la zona verde de la Estación de Autobuses.
- Incrementar el uso de suelos o pavimentos mixtos con suelo compactado en el barrio para aumentar la permeabilidad y que evite la evapotranspiración del agua.
- Incrementar en parques y jardines especies vegetales con poca exigencia hídrica.



Para la **CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA**, necesitamos:

- **Área de Urbanismo y Medio Ambiente del Ayuntamiento** para crear fachadas vegetales y espacios verdes verticales que absorban el CO₂, mejorando la calidad del aire. Igualmente, se ve positivo ampliar zonas peatonalizadas y pacificadas en el barrio y carriles bicis mejor conectados desde el barrio para priorizar otro tipo de movilidad.
- **Servicio de transporte urbano** que amplie el número de vehículos eléctricos, incremente paradas y rutas para incentivar el uso del transporte público.
- **Servicio de préstamo de bicicleta urbana BiciLog** para ampliar flota y otros modelos de bicicletas y asociaciones, proyectos como Ciudades Amigables o el Consejo Municipal de Personas Mayores para incentivar, educar y apoyar a usuarios de edad avanzada y con otras capacidades al uso de este servicio.



Para la **INVIERNOS MÁS CÁLIDOS**, necesitamos:

- **Área de Urbanismo y Medio Ambiente del Ayuntamiento** para impulsar la investigación de especies vegetales más resistentes a ciertas plagas y sistemas de control más sostenibles de estas ante condiciones climáticas más benévolas para su propagación.
- **Centro de Salud y el CPA Lobete** para informar, concienciar y educar con charlas o conferencias ante problemas de salud ambiental ocasionados por el aumento de algunas poblaciones de insectos: mosquito tigre, garrapatas, avispas...
- **Ayuntamiento, Ciudadanía y grupo Descarboniza** con el apoyo del para concienciarse e impulsar iniciativas y campañas para mejorar la eficiencia del uso y ahorro de agua ante un escenario de menor reserva por reducción de las nevadas.



Para saber más sobre el proyecto: <https://www.larioja.org/descarboniza>

Este documento pretende ser un punto de partida para iniciar un proceso de acciones para adaptarnos y mitigar la Emergencia Climática en Logroño.

Necesitamos contar con los actores y actrices mencionados, así como generar iniciativas colectivas y planificadas que nos permitan superar el mayor reto al que nos enfrentamos actualmente.

Toda colaboración es necesaria. ¡Ven a compartir el cambio!



La Rioja



Cofinanciado por
la Unión Europea



PAEAS
LA RIOJA