

17 a 23 de abril de 2023

VI Semana de la Vega

El evento que une a toda una comarca



Granada y el chopo: una identidad arraigada



Granada, la segunda ciudad más contaminada de España, ha perdido en los últimos 20 años un 75% de sus choperas, un volumen de arbolado que a comienzos del siglo XXI era capaz de absorber el CO2 de casi 400.000 vehículos.



Las choperas filtran el aire. Su recuperación ayudaría a que Granada y su área metropolitana dejara de ser una de las zonas más contaminadas de España

LIFE WOOD 4 FUTURE, NUEVA ESPERANZA PARA LAS CHOPERAS EN GRANADA



- Recuperación de las alamedas en la Vega de Granada (Plantaciones Forestales Certificadas de chopo)
- Agrupación de Ecoproductores: obtención de madera certificada de calidad.
- Desarrollo de nuevos sistemas constructivos estructurales innovadores basados en laminados de chopo (tablones y chapa) para forjados y envolventes, demostrados en edificios reales.
- Reducir las emisiones de CO2 a través de una bioeconomía basada en el chopo.



Este proyecto ha recibido financiación del programa LIFE de la Unión Europea LIFE20 CCM/ES/001656



UNIVERSIDAD DE GRANADA



UNIVERSIDAD DE SEVILLA

PLATAFORMA DE ESPECIALIDAD EN MADERA CERTIFICADA



COSE



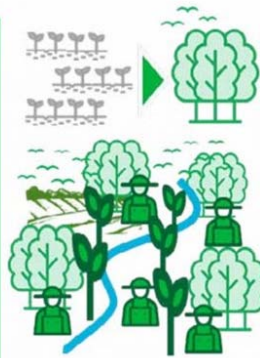
Diputación de Granada



3edata

PROPUESTA DE MEJORA DE LA VEGA DE GRANADA

- Mejora de competitividad con pagos por absorción de CO₂ y mayor valor añadido
- Bosques plantados con selvicultura y producción sostenible
- Creación de Agrupación de Ecoproductores
- Puesta en valor de la madera de chopo:
 - Clasificación y caracterización de la madera
 - Desarrollo de productos estructurales innovadores con madera de chopo con marcado CE
 - Introducción de los productos estructurales de chopo en la edificación
- Apoyo a la creación de vivero local de planta certificada



BOSQUES PLANTADOS

CONSECUENCIAS MEDIOAMBIENTALES

- ALTA CAPACIDAD DE ABSORCIÓN DE CO₂ Y SU SECUESTRO A LARGO PLAZO
- MEJORA DE LA BIODIVERSIDAD
- MEJORA DEL ACUÍFERO DE LA VEGA (Filtro verde)
- MEJORA DE SUELO:
 - Incorporación de biomasa de podas y trituración de tocones
 - No utilización de fertilizantes y productos químicos
- CONTENCIÓN DE INUNDACIONES
- REGULACIÓN DEL MICROCLIMA
- MENOR PRESIÓN SOBRE BOSQUES NATURALES
- FRENO A LA EXPANSIÓN URBANÍSTICA

ALTO POTENCIAL DE REPLICABILIDAD



Possible espacio municipal: 14.000 m² de parcela de espacios libres en c/ Sierra de Grazalema, zona de transición entre suelo urbano industrial y suelo rústico, junto a la acequia Virgen de la Piedra