



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



LIFE WOOD FOR FUTURE

Mayo 2023 – Agosto 2023

NEWSLETTER

05



UNIVERSIDAD DE GRANADA



PEMADE
PLATAFORMA DE ENGENHERIA DA MADEIRA ESTRUTURAL



Sedata

Avanzamos juntos

LA SEGUNDA REUNIÓN GENERAL DE COORDINACIÓN LIFE ANALIZA LOS AVANCES DEL PROYECTO

[09/08/2023]

Los pasados días 27 y 28 de julio de 2023 se ha recibido la visita de la monitora de ELMEN EEIG, Patricia Serrano, representando al programa europeo LIFE, con la que los socios de LIFE Wood for Future hemos mantenido la **segunda reunión general de coordinación del proyecto**.



Fig 1. Asistentes a la reunión de coordinación LIFE.

La primera de las jornadas se ha desarrollado en la ETS de Ingeniería de Edificación de la Universidad de Granada. **En ella se han evaluado los diferentes avances técnicos del proyecto en todas sus fases dentro de la cadena de valor.** A destacar, el desarrollo del vivero demostrativo de la Diputación de Granada, la Agrupación de Productores Marjal, la aprobación del Modelo Selvícola de Choperas por la Junta de Andalucía, los desarrollos en la medición de la absorción de carbono de las choperas para la venta de créditos de compensación de emisiones, la medición de los indicadores ambientales (contaminación del aire, absorción de nitratos del suelo, biodiversidad y amortiguamiento de la temperatura, fundamentalmente), la caracterización de la madera de chocho para su incorporación en norma estructural, el desarrollo del sistema de inspección de madera

en árbol y tabla TIK, y el desarrollo de los productos estructurales de madera MCLam y MCLamBS.

LIFE WOOD FOR FUTURE RECIBE UNA MENCIÓN DEL INSTITUTO DE LA INGENIERÍA DE ESPAÑA

[09/08/2023]

LIFE Wood for Future ha sido reconocido y seleccionado entre los 50 proyectos I+D+i más destacados de la Ingeniería en España, dentro del programa "I+D+Iniciati>a" del Instituto de la Ingeniería de España. Asimismo, nuestro proyecto ha sido catalogado como "Proyecto de Gran Envergadura", por abarcar toda la cadena de valor, su amplio ámbito de actuación y su alto impacto, dentro del área de Sostenibilidad y Protección Ambiental.

VISITA DEL DIRECTOR GENERAL DE POLÍTICA FORESTAL Y BIODIVERSIDAD

[09/08/2023]

El día 29 de junio el proyecto LIFE Wood for Future recibimos la visita del Director General de Política Forestal y Biodiversidad de la Junta de Andalucía, Juan Ramón Pérez Valenzuela. Acompañado por el Presidente de la Asociación Forestal Andaluza (AFA), Gabriel A. Gutiérrez Tejada, **el Director General conoció de primera mano el avance de las obras de adecuación de la primera nave de la Azucarera de San Isidro, donde a partir de septiembre de 2023 entrará en funcionamiento la Unidad de Investigación de la Madera Estructural de Andalucía (UIMA) de la Universidad de Granada.**



Fig 2. Visita del Director General de Política Forestal y Biodiversidad de la Junta de Andalucía a las obras de adecuación de la primera nave de la Azucarera de San Isidro.

LA DIPUTACIÓN Y LA UNIVERSIDAD CREAN CONCIENCIA AMBIENTAL EN UNA JORNADA DE CAMPO CON ESCOLARES DE LA VEGA

[09/08/2023]

LIFE Wood for Future ha contribuido al programa de actividades de la VI Edición de la "Semana de la Vega", celebrada entre el 17 y el 23 de abril de 2023, con la actividad "Árboles, ríos y madera: claves para nuestro futuro", organizada por la Diputación de Granada, con la colaboración de la Universidad de Granada y desarrollada el día 20 de abril. Esta actividad, además de ser un elemento de divulgación del propio proyecto "LIFE Madera para el futuro", ha sido un medio para la **sensibilización de estudiantes de centros educativos de la Vega de Granada sobre el valor de la madera como recurso medioambiental y de una economía sostenible, prestando especial atención al valor de la reforestación de nuestros montes y ríos.**



Fig 3. Participantes del CEIP "La Almohada" de Belicena y "Virgen de los Dolores" de Purchil y del IES "Arabuleila" de Cúllar Vega en la actividad de concienciación ambiental.

EL SECADERO DE BELICENA ACOGE AL CHOPO

[19/08/2023]

El Centro de Interpretación de la Vega del Secadero de Belicena (Vegas del Genil) acogió el pasado 5 de mayo de 2023 un seminario sobre los beneficios ambientales y culturales del chopo.



Fig 4. Acto inaugurado por el Alcalde de Vegas del Genil y la profesora de la UGR Adelaida Martín, y apoyado por la Agrupación Marjal, la Diputación de Granada, la Cátedra Cívitas-UGR y la Universidad de Granada.

La mejora de la biodiversidad, el impacto positivo sobre el acuífero de la Vega, los innumerables beneficios para la salud



humana, el valor paisajístico para el disfrute y el arte, cubrieron el seminario a través de breves exposiciones de miembros de la Universidad de Granada (Lucía García, Antonio Castillo y Aurora Bueno) así como del Ingeniero de Montes y Paisajista, Ignacio Morón.

LIFE WFF PRESENTA EN EL CONGRESO DE INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD EN LA VIVIENDA SOCIAL SUS PRODUCTOS MIXTOS MADERA-HORMIGÓN

[19/08/2023]

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Edificación de la Universidad de Granada (ETSIE) ha sido la sede del II Congreso de Innovación y Sostenibilidad en la Vivienda Social (ISVIS 2023) durante los días 10 y 11 de mayo, organizado por la Consejería de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda a través de la Agencia de Vivienda y Rehabilitación de Andalucía (AVRA) de la Junta de Andalucía.



Fig 5. Representantes del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE en el Congreso de Innovación y Sostenibilidad en la Vivienda Social, junto con el Director General de AVRA.

Ante 400 asistentes, el profesor Antolino Gallego de la Universidad de Granada, coordinador de LIFE Wood for Future, ha

presentado la propuesta de productos mixtos madera hormigón para construcción baja en carbono, y la colaboración con AVRA para su demostración en un próximo edificio en la Azulejera (Granada).

CONSTITUIDA LA MESA SECTORIAL DE LA MADERA EN LA DELEGACIÓN DE LA JUNTA EN GRANADA

[21/08/2023]

Por iniciativa del proyecto LIFE Wood for Future, el 14 de marzo de 2023 se constituyó en Granada la Mesa Multisectorial de la Madera en la Delegación de la Junta de Andalucía en Granada. Presidida por el Delegado de la Junta, Antonio Granados, la mesa cuenta con la participación con los Delegados de Medio Ambiente, Agricultura, Industria y Hacienda, Universidades e Innovación, Empleo y Vivienda.

En la reunión, el coordinador del proyecto, el profesor Antolino Gallego de la Universidad de Granada, **expuso la oportunidad que tiene Granada con sus numerosos recursos forestales para desarrollar un ecosistema industrial basado en el uso de la madera con fines estructurales.** La industria como tractora del recurso es la clave para implantar este ecosistema, fomentando así la gestión forestal sostenible del monte y las choperas y por tanto la lucha contra los incendios y la despoblación rural.



Fig 6. Mesa Multisectorial de la Madera en la Delegación de la Junta de Andalucía en Granada.

LA EMPRESA ENERGÉTICA BAYWAR.E. PLANTEA A LA UGR SU POSIBLE COLABORACIÓN CON LIFE WOOD FOR FUTURE

[24/08/2023]

La empresa energética BayWar.e. y LIFE Wood for Future han mantenido una reunión auspiciada por la Delegación de Turismo, Cultura y Deportes de la Junta de Andalucía en Granada para analizar las posibles vías de colaboración en materia de mecenazgo. En la reunión han participado también el Ayuntamiento de Alhendín, donde la empresa proyecta la instalación de una planta solar y el responsable de mecenazgo de la UGR.

Con sede en 31 países, BayWa r.e. **desarrolla energía renovable a la vez que actúa de distribuidor y proveedor de servicios y soluciones energéticas líderes globales que contribuyen activamente a trazar el futuro de la energía.**



Fig 7. Reunión del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE con la empresa energética BayWar.e.

LA JUNTA APRUEBA EL INSTRUMENTO QUE SIMPLIFICA LA GESTIÓN DE LAS CHOPERAS Y FACILITA EL USO DE SU MADERA EN LA CONSTRUCCIÓN

[24/08/2023]

La Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía **ha aprobado recientemente un modelo-tipo de gestión forestal para choperas que simplificará la planificación y manejo cotidiano de estos cultivos selvícolas**, en un momento de creciente interés por la madera de chopo y sus nuevos usos para la construcción sostenible.



Fig 8. Choperas de Granada que se beneficiarán de la aprobación del instrumento para la simplificación de la gestión de las choperas.

Los propietarios podrán solicitar de forma sencilla y gratuita su adhesión y obtener diversos incentivos y ventajas fiscales y la certificación de madera sostenible.

El sector se felicita por esta medida de simplificación administrativa que facilita la puesta en el mercado de los productos forestales.

EL AYUNTAMIENTO DE SANTA FE OFRECE LA AZUCARERA DE LA SALUD PARA FÁBRICA DE MADERA TÉCNICA ESTRUCTURAL

[24/08/2023]

El mes de mayo de 2023 el Ayuntamiento de Santa Fe, Granada, aprobó por unanimidad de todos los grupos políticos poner a disposición la Azucarera de Nuestra Señora de la Salud, de propiedad municipal, como **espacio para la ubicación de una posible fábrica de laminados de madera estructural de chopo y pino surgidos del proyecto LIFE Wood for Future**. La moción fue presentada de forma conjunta por los grupos políticos PP,

PSOE, Ciudadanos e IU, con el objetivo de recuperar el cultivo del chopo de la localidad y la Vega de Granada.



Fig 9. Visita del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE a la Azucarera de La Salud (Santa Fe).



www.life-woodforfuture.eu



UNIVERSIDAD
DE GRANADA

