



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



# LIFE WOOD FOR FUTURE

## NEWSLETTER

Septiembre 2021 – Abril 2022

# 01



UNIVERSIDAD DE GRANADA



3edata

Avanzamos juntos

## LANZAMIENTO DEL PROYECTO EUROPEO LIFE WOOD FOR FUTURE

[24/09/2021]

El pasado viernes 24 de septiembre de 2021, La Rectora de la Universidad de Granada, Pilar Aranda, presidió el acto de lanzamiento del proyecto europeo **LIFE Wood Future** para la recuperación de las alamedas de la Vega de Granada para la mejora del medio ambiente, la biodiversidad y fomentar la economía, industria y construcción baja en carbono en la provincia de Granada mediante el desarrollo y demostración de nuevos productos estructurales con base madera de chopo.

El proyecto, coordinado por la Universidad de Granada, cuenta entre sus socios con la Plataforma de Ingeniería de Madera Estructural (**PEMADE**) de la Universidad de Santiago de Compostela (**USC**), la Confederación de Organizaciones de Selvicultores de España (**COSE**), la Diputación provincial de Granada y la spin-off forestal 3edata.



Fig 1. Representantes de IFAPA, la OTRI, UGR, ACC, ACP y, COAMBA asistentes al acto de presentación del proyecto

Además, cuenta como socios asociados locales al Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía (**IFAPA**), las organizaciones no gubernamentales Salvemos

la Vega-Vega Educa y la Asociación Árboles contra el Cambio Climático (**ACCC**), y la Corporación Tecnológica de Andalucía (**CTA**).

## LIFE WOOD FOR FUTURE SE REÚNE CON PROPIETARIOS DE LA VEGA DE GRANADA

[25/09/2021]



Fig 2. Propietarios de choperas de la Vega de Granada junto con los miembros del proyecto en IFAPA

Abrió la jornada Francisco Carreño, Presidente de la Confederación de Organizadores de Selvicultores de España (COSE) destacando **la importancia del asociacionismo para facilitar la gestión forestal sostenible de las choperas** y el acceso a un mercado de créditos de carbono.

Patricia Gómez, gerente de COSE, fue la encargada de presentar el proyecto LIFE Wood for Future a los propietarios, que pretende recuperar las alamedas de la Vega de Granada contribuyendo a la mejora de la biodiversidad y el secuestro de carbono a largo plazo con bioproductos estructurales. En su participación **explicó a los asistentes las**



ventajas de adherirse a la Agrupación de **Ecoproductores** que se pretende crear en el marco del proyecto.

## **CEULEMANS DESTACA LA IMPORTANCIA DEL CHOPO COMO REDUCTOR DE GASES DE EFECTO INVERNADERO DENTRO DE LIFE WOOD FOR FUTURE**

[01/10/2021]

El 1 de octubre de 2021 se impartió la charla científica titulada "*Short-rotation forestry for bio-energy reduces greenhouse gas emissions and contributes to climate change mitigation*", impartida por el **prof. Dr. Reinhart Ceulemans, profesor emérito de la Universidad de Amberes (Bélgica)**, celebrada en formato presencial en la Sala de Conferencias del CEAMA y retransmitida en directo a través de Google Meet.



Fig 3. Representantes del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE posan junto al profesor Dr. Reinhart Ceulemans

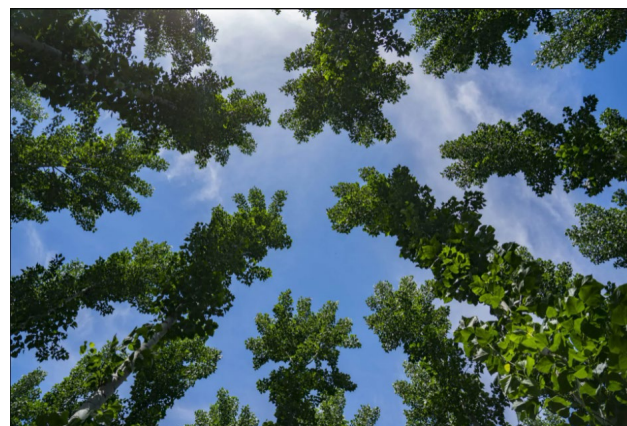
En esta charla, se presentaron los resultados de las investigaciones realizadas por el Prof. Ceulemans durante varios años, centradas en **el papel del chopo en la reducción de gases de efecto invernadero y su contribución a la mitigación del cambio climático**, destacando el proyecto ERC Advanced Research Grant POPFULL.

## **EL PROYECTO LIFE MADERA PARA EL FUTURO PROPONE RECUPERAR LAS ALAMEDAS DE LA VEGA COMO PLAN DE CHOQUE CONTRA LA CONTAMINACIÓN EN EL ÁREA METROPOLITANA**

[14/10/2021]

El proyecto LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro, que acaba de obtener financiación del Programa LIFE de la Unión Europea [LIFE 20 CCA/ES/001656], ha propuesto a las instituciones granadinas colaborar en un **plan de choque para recuperar las alamedas de la Vega como un instrumento eficaz en la lucha contra la contaminación del aire en el Área Metropolitana de Granada**. Los chopos, una especie de rápido crecimiento, absorben gran cantidad de CO<sub>2</sub> y gases contaminantes procedentes del tráfico urbano y crean un microclima más fresco y húmedo.

**Granada, la tercera 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 CO<sub>2</sub> de casi 400.000 vehículos.





## LIFE WOOD FOR FUTURE PARTICIPA EN LAS JORNADAS INTERNACIONALES POPULUS 360

[20/11/2021]

El equipo del proyecto LIFE Wood for Future participó en las **Jornadas Internacionales POPULUS 360** celebradas el 21 y 22 de octubre de 2021 en la Escuela de Ingeniería Agraria y Forestal sita en el Campus de Ponferrada de la Universidad de León. La jornada se ha caracterizado por la presencia de profesionales del sector que son referentes en España, Italia, Bélgica, Chile y Argentina, y se han debatido temas sobre: producto, modelos de Gestión, sanidad, mejora genética y sostenibilidad, además de analizar la realidad actual y las perspectivas del sector.

El coordinador del proyecto LWFF, el Prof. Antolino Gallego, presentó el proyecto y una ponencia titulada "Caracterización mecánica del I214. Productos de madera estructural técnica".



Fig 4. Profesionales del sector referentes en España, Italia, Bélgica, Chile y Argentina en las jornadas en la ULe

## LIFE WOOD FOR FUTURE PRESENTA SU IDEA DE INDUSTRIA DE LAMINADOS DE CHOPO EN LA ASOCIACIÓN DE INGENIEROS GRANADA FUTURO

[11/12/2021]

El grupo de trabajo "Granada Futuro", formado por ingenieros industriales y empresarios, dentro del COIIAR, tiene como objetivo la generación y transferencia de ideas relacionadas con el desarrollo industrial en Granada, su área metropolitana y su provincia. En esta reunión, por iniciativa de Granada Futuro, el profesor Antolino Gallego (UGR) presentó el proyecto LIFE Wood for Future, mostrando los prototipos de bioproductos estructurales que se pretenden llevar a mercado, tras lo cual se estableció un amplio debate sobre los objetivos de LIFE Wood for Future en cuanto a su estrategia de negocio y comercialización de los productos estructurales MCLAM y MCLAM\_BS de baja huella de carbono en el sector de la construcción.

## LIFE WOOD FOR FUTURE EN EL I CONGRESO INTERNACIONAL ACCIÓN LOCAL FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

[12/12/2021]

El I Congreso Internacional Acción Local frente al Cambio Climático, organizado por la Mesa por el Clima de Granada, se celebró en Granada del 8 al 13 de noviembre de 2021. Su objetivo fue el de abordar cómo puede confrontarse desde el ámbito urbano la nueva realidad climática a través de políticas de mitigación/adaptación, que engloben a todos los agentes.

Contó con la presencia de representantes de diferentes países y ciudades, miembros de la Administración, la Universidad, la política y de diferentes organizaciones de la sociedad civil.

**El proyecto LIFE Wood for Future, con Elisabet Suárez como ponente, participó en la sesión "Proyectos de mitigación y adaptación al cambio climático en Granada".**

## CÁMARA GRANADA Y LIFE MADERA PARA EL FUTURO DESTACAN LA OPORTUNIDAD DE NEGOCIO DE LA INDUSTRIA DE LA MADERA DE CHOPO PARA EDIFICACIÓN

[18/12/2021]

Cámara Granada cogió el viernes 18 de noviembre la **jornada "Industria para construcción sostenible con madera"**, en la

que el proyecto LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro ha presentado a 50 empresarios

e inversores la oportunidad de negocio que representaría en Granada la instalación de una fábrica de vigas laminadas de chopo para la construcción sostenible. En la organización de la jornada han colaborado la Asociación de Constructores y Promotores de Granada y el Clúster de Construcción Sostenible de Andalucía.



Fig 5. Ponentes de la jornada posando en la Cámara de Granada

La Unión Europea ha concedido recientemente financiación al proyecto LIFE que desarrollan la Universidad y la Diputación de Granada junto a la Universidad de Santiago de Compostela, la Confederación de Organizaciones de Selvicultores de España (COSE) y la spin-off 3edata Ingeniería Ambiental. Su objetivo es la recuperación de las choperas en la Vega de Granada a través de la valorización de la madera de chopo mediante nuevos productos de madera técnica estructural.



## LIFE WOOD FOR FUTURE EXTRAE MADERA DE UNA ALAMEDA QUE EMPLEARÁ PARA CARACTERIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UNA EDIFICACIÓN DEMOSTRATIVA

[23/11/2021]



Fig 6. Corte de una alameda de Fuente Vaqueros

El proyecto LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro, que ha obtenido financiación del Programa LIFE de la Unión Europea [LIFE 20 CCA/ES/001656], impulsa esta semana **la corta de una alameda de Fuente Vaqueros cuya madera se empleará para construir en Granada un edificio demostrativo con elementos estructurales de madera laminada de chopo**, el primero de sus características en España. La finca quedará

adscrita al proyecto para volver a cultivar chopos con una gestión forestal sostenible.

## LIFE WOOD FOR FUTURE CREA SINÉRGICAS CON INTERREG EUROPE COLOR CIRCLE

[23/11/2021]

“COLOR CIRCLE” es un proyecto transnacional, financiado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del programa INTERREG EUROPE, que **persigue que las entidades locales desempeñen el papel clave que les corresponde para impulsar la economía circular, gracias a su mayor contacto y colaboración con los centros de investigación y el ámbito universitario.**

Con esta finalidad, las entidades socias organizan talleres interregionales de aprendizaje, en el que se realiza un intercambio transnacional de experiencias, al objeto de que cada socio pueda identificar al menos una de ellas susceptible de ser trasladada a su territorio, para lo que se establecerá el correspondiente plan de acción.

El 23 y 24 de noviembre de 2021, la Región Borgoña – Franco Condado (Francia) ha organizado uno de estos talleres, donde el profesor Antolino Gallego (UGR) en calidad de coordinador del proyecto LIFE Wood for Future ha presentado las ideas básicas de este proyecto. Esta invitación ha sido cursada por la Diputación de Granada, entidad participante tanto en el proyecto Color Circle como en “LIFE Wood for Future”.



## LA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE, UNA OPORTUNIDAD DE EMPLEOS VERDES

[01/12/2021]

La Jornada GranadaEmpleo III: "Oportunidades de Empleo e Incorporación de la Mujer al Sector de la Construcción", organizada por la Diputación de Granada, Delegación de Empleo y Desarrollo Sostenible, en colaboración con la Asociación de Constructores y Promotores de Andalucía y la Fundación Laboral de la Construcción, ha analizado en tres Mesas Redondas, las necesidades de mano de obra y cualificación en las empresas para conseguir una mejora en el empleo del sector de la construcción, atrayendo a nuevos profesionales que cubran las necesidad de empleo que tienen actualmente las empresas, favoreciendo la inserción laboral de la mujer al sector de la construcción



Fig 7. Participantes de las Jornadas GranadaEmpleo III

Participó en la jornada como ponente, **Ana María Cruz, Integrante de Life Wood for Future** y perteneciente a la Universidad de Granada con la exposición en la Mesa Redonda 1: "Transformación de la construcción. Nuevas Tendencias: Industrialización, **sostenibilidad**

y tecnificación. Oportunidades de inserción de trabajadoras".

## LIFE WOOD FOR FUTURE FORMA PROFESIONALES EN CÁLCULO DE ESTRUCTURAS DE MADERA EN GRANADA

[05/12/2021]



Fig 7. Profesores del Diploma posan en la facultad de Edificación

El 3 de diciembre de 2021 quedó clausurada la primera edición del **Diploma de Cálculo de Estructuras de Madera Aplicado a Proyectos, organizado en el marco del proyecto LIFE Wood for Future**, por la Escuela Internacional de Posgrado de la Universidad de Granada en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación. El Diploma oficial, de 7.5 créditos impartidos en modalidad semi-presencial (15 horas online y 60 presenciales), **contó con 15 alumnos procedentes de diferentes grados** en el ámbito de la Arquitectura, la Ingeniería de Edificación y la Ingeniería Civil.

El Diploma se estructuró en 5 módulos impartidos por profesorado de las Universidades de Granada y Santiago de Compostela-PEMADE (Plataforma de Ingeniería de la Madera Estructural): Propiedades de la madera como material estructural; Introducción teórica y del software de cálculo (Dlubal); Proyecto sismorresistente en madera; Estructuras en barras; Estructuras de Madera Contralaminada y de Entramado Ligero.



## LA DIPUTACIÓN Y LIFE MADERA PARA EL FUTURO IMPULSAN LA RESTAURACIÓN INTEGRAL DE 12 KILÓMETROS DEL CAUCE DEL RÍO DÍLAR EN OCHO MUNICIPIOS

[15/12/2021]

La Delegación de Empleo y Desarrollo Sostenible de la Diputación de Granada ha encargado la redacción de un **proyecto de restauración integral del río Dílar a lo largo de 12 kilómetros del cauce, desde Gójar hasta Vegas del Genil**, que implicará la repoblación de la ribera, actualmente muy deteriorada, con plantas autóctonas procedentes del Vivero Provincial. La institución provincial amplía así su colaboración con el proyecto LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro, que ha obtenido financiación europea para recuperar las alamedas de la Vega de Granada e impulsar la creación de una industria de madera de chopo para la construcción sostenible.



## LA ESCUELA DE ARTE DE GRANADA ABRE LAS PUERTAS A LIFE WOOD FOR FUTURE

[27/01/2022]

El miércoles 27 del pasado mes de enero, el profesor de la Universidad de Granada Antolino Gallego ha presentado el proyecto LIFE Madera para el Futuro en el Salón de Actos de la Escuela de Artes José Val de Omar de Granada, por iniciativa e invitación de la profesora Carmen Martín.



Fig 8. Presentación del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE en el salón de actos de la escuela de artes José Val de Omar

**El acto contó con una sala al completo llena de alumnos y profesores de la Escuela**, quienes intervinieron con numerosas e interesantes preguntas relacionadas con los posibles usos de la madera de chopo y sus características de durabilidad, densidad, trabajabilidad y comportamiento ante el fuego. **Se pretende crear conciencia ambiental entre las nuevas generaciones sobre las**



**plantaciones de chopo en Granada y su madera** como producto local natural sostenible, a través de posibles colaboraciones para su valorización y uso con fines artísticos.

## **UNA VEINTENA DE PROPIETARIOS DE LA VEGA DE GRANADA CONSTITUIRÁN LA PRIMERA AGRUPACIÓN DE ECOPRODUCTORES DE MADERA DE CHOPO DE ESPAÑA**

[02/02/2022]

- El proyecto LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro financiará la plantación y los cuidados en las parcelas demostrativas
- Los selvicultores recibirán formación sobre gestión forestal sostenible y obtendrán mejores precios por su madera certificada

Al menos veinte propietarios de terrenos de la Vega han dado esta semana **los primeros pasos para constituirse como Agrupación de Ecoproductores de Madera de Chopo, la primera de España, auspiciada por LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro**, un proyecto financiado por la Unión Europea para impulsar una bioeconomía del chopo en la provincia de Granada.



Fig 9. Miembros de la primera agrupación de ecoproductores de madera de chopo en España

## **SALVEMOS LA VEGA Y LIFE MADERA PARA EL FUTURO PLANTAN LOS PRIMEROS CHOPOS EN LA FINCA LA NOCLA, CEDIDA POR EL AYUNTAMIENTO**

[12/02/2022]

Salvemos la Vega y LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro **plantó el viernes 12 de febrero 430 chopos en la finca La Nocla**, cedida en diciembre por el Ayuntamiento de Granada para un proyecto experimental sobre la viabilidad y rentabilidad de combinar este cultivo forestal, que ha sido clave en la Vega de Granada pero está en peligro de desaparición, junto a otro tipo de cultivos de rotación anual, como hortalizas, maíz, ajo y plantas aromáticas, entre otros.



Fig 10. Plantación de 430 chopos en la finca la Nocla

## ESTUDIO DE OPINIÓN DEL PROYECTO LIFE WOOD FOR FUTURE

[14/02/2022]

Ayúdenos a valorar la percepción de los sistemas y herramientas que se van a desarrollar en LIFE Wood for Future, y sobre los servicios ambientales proporcionados por las choperas.



El objetivo principal del proyecto es recuperar las alamedas de la Vega de Granada, poniendo en valor los servicios ambientales que proveen a la sociedad, mejorando la biodiversidad y el secuestro de carbono a largo plazo en bioproductos estructurales, y valorizando el sector forestal.

## ALUMNOS DE CICLO SUPERIOR DE CARPINTERÍA DE SANTIAGO CONOCEN EL PROYECTO LIFE WOOD FOR FUTURE

[22/02/2022]

Los alumnos y profesores del Ciclo Superior de Carpintería del **CIPF de Santiago de Compostela** visitan **USC-PEMADE en Lugo**, donde han conocido de primera mano el proyecto LIFE Wood for Future.



Fig 11. Alumnos del CIPF de Santiago de Compostela en la presentación del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE EN USC-PEMADE

La formación de futuros profesionales del sector de la construcción y la industria de madera es un aspecto clave para la implantación de un ecosistema fuerte y competitivo de empresas a nivel local y regional en el ámbito de la madera estructural y una construcción baja en carbono.



## JORNADA DE CONCIENCIACIÓN Y FORMACIÓN SOBRE LA CONSERVACIÓN DE LAS RIBERAS DE LA VEGA DE GRANADA CON ALUMNOS DEL IES ZAIDÍN-VERGELES

[24/02/2022]

El 24 de Febrero LIFE Wood for Future, a través de la Diputación de Granada y la Universidad de Granada ha organizado una **Jornada de concienciación y formación de conservación y restauración de riberas de los ríos de la Vega de Granada y uso de especies autóctonas en el río Dilar** con alumnos de 1º de Bachillerato del IES Zaidín-Vergeles de Granada, guiados por voluntarios de la asociación ciudadana Bosques para el Futuro, colaboradora del proyecto.



Fig 12. Alumnos del instituto IES ZAIDIN-VERGELES en la jornada de concienciación y formación sobre la conservación de las riberas de la Vega de Granada

Se visitaron dos tramos muy contrastados entre sí, uno en Cúllar-Vega, muy deteriorado y sin vegetación ni caudal, y otro río arriba en el municipio de Dílar, con vegetación autóctona y caudal natural. Los alumnos aprendieron y se concienciaron, a la vez que conocieron de primera mano los objetivos del proyecto LIFE en cuanto a la restauración de al menos 2 km de la ribera del río Dílar y la implantación de un vivero de plantas madre de especies de ribera autóctonas en la Diputación de Granada. **Los alumnos participaron activamente con**

numerosas preguntas e inquietudes, durante toda la visita, y quedaron entusiasmados con el proyecto de restauración.

## SEGUNDA REUNIÓN PARA CONSTITUIR LA AGRUPACIÓN DE PRODUCTORES

[25/02/2022]

El Salón de Grados de la ETS de Ingeniería de Edificación de la Universidad de Granada acogió la segunda reunión de propietarios de chopo de la provincia de Granada para la creación de la Agrupación de Ecoproductores de Chopo de la provincia, coordinada por Patricia Gómez de COSE y Eduardo Montero de la Asociación Forestal de Navarra.

*“Compartir un mensaje a transmitir y tener representación para ser un interlocutor válido ante la Administración”*



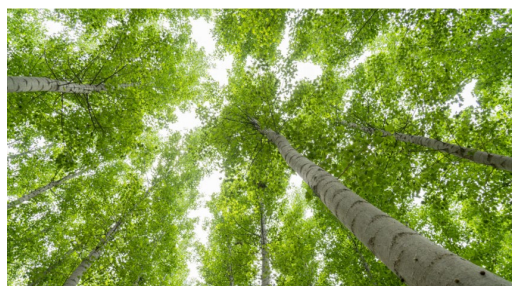
Fig 13. Segunda reunión de propietarios del chopo



**LIFE MADERA PARA EL FUTURO  
PIDE A LA JUNTA DE ANDALUCÍA  
QUE INCLUYA LA PLANTACIÓN DE  
CHOPOS EN SU ESTRATEGIA  
CONTRA LA CONTAMINACIÓN DEL  
AIRE EN GRANADA**

[01/03/2022]

El proyecto LIFE Wood for Future/Madera para el Futuro pidió el pasado mes de marzo a la Junta de Andalucía que incluya la plantación de choperas en la Vega de Granada como parte de su estrategia contra la contaminación del aire en el área Metropolitana de Granada. **Los chopos, una especie de rápido crecimiento, absorben gran cantidad de CO2, gases y partículas contaminantes procedentes del tráfico urbano**, por lo que fomentar su cultivo sería una medida rápida y eficaz para reducir la polución ambiental, que se complementaría perfectamente con políticas de movilidad sostenible como el impulso al transporte público.



**LA FUNDACIÓN AGUAGRANADA  
PATROCINARÁ LA DIFUSIÓN DE  
LIFE WOOD FOR FUTURE**

[03/03/2022]



Fig 14. Logo de AquaGranada, primer patrocinador de actividades de difusión del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE

La Fundación AguaGranada será el primer patrocinador de actividades de difusión del proyecto LIFE Wood for Future. AguaGranada es una **organización sin ánimo de lucro constituida en el año 2007 por la sociedad EMASAGRA**, con fines de interés general como la preservación del medio ambiente, el uso racional de los recursos naturales, fundamentalmente el agua, y la defensa de la naturaleza, fomentando el desarrollo sostenible.

Todos los socios y asociados de LIFE Wood for Future manifiestan su enorme agradecimiento por este patrocinio que se espera se vaya consolidando y ampliando en el futuro.

## SEGUNDA EDICIÓN DEL CURSO DE CÁLCULO DE ESTRUCTURAS DE MADERA AUSPICIADO POR LIFE WOOD FOR FUTURE

[04/03/2022]

En los meses de mayo y junio de 2022 USC-PEMADE y UGR organizan la segunda edición del curso de CEM en la ETS de Ingeniería de Edificación de la UGR, en formato mixto presencial y virtual, la cual incluye clases teóricas, de cálculo estructural en software sobre casos prácticos, ensayos de laboratorio y visita a obra. El curso es de 7.5 créditos y es un Diploma Oficial de la Escuela Internacional de Posgrado de la UGR

<b>DIPLOMA en CÁLCULO DE ESTRUCTURAS DE MADERA APLICADA A PROYECTOS</b> 2ª edición: DE MAYO A JUNIO DE 2022 Lugar: GRANADA	
<b>FECHA DE MATRICULACIÓN</b> Hasta el 5 de mayo	<b>LUGAR DE IMPARTICIÓN</b> ETS de Ingeniería de Edificación (Granada)
<b>NÚMERO MÁXIMO DE PLAZAS</b> 20	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS ECTS</b> 7.50
<b>TIPO DE ENSEÑANZA</b> 60 horas presenciales + 15 horas online	<b>INFORMACIÓN Y CONTACTO</b> adime@ugr.es idie.ugr.es Teléfono: 958249508
DIRECTOR Antolino Gallego ETSIE	COORDINADORAS Elisabet Suárez Ana Cruz Adelaida Martín ETSIE

Fig 15. Diploma en cálculo de estructuras de madera aplicada a proyectos

## LIFE WOOD FOR FUTURE Y LA AGRUPACIÓN DE ECOPRODUCTORES SE PRESENTAN EN GUADIX

[11/03/2022]

Como actividad de replicabilidad del proyecto en otras comarcas, el pasado 9 de marzo de 2022 se presentó el proyecto LIFE Wood for Future en la comarca de Guadix, con la colaboración del Grupo de Desarrollo Rural la comarca y las comunidades de regantes. **Al acto han asistido casi una treintena de propietarios de choperas y pequeñas empresas de gestión de choperas.**



Fig 16. Presentación del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE en Guadix

## LA DELEGADA PROVINCIAL DE AGRICULTURA INAUGURA LAS PARCELAS DEMOSTRATIVAS DEL PROYECTO EN EL PRIMER ASERRADERO DEL "REY DEL CHOPO"

[11/03/2022]

Bajo el recuerdo del primer aserradero de chopo del "Rey del Chopo" ubicado en la Antigua Fábrica de San Juan (Antiguo aserradero del "Rey del Chopo") en Las Huertas Bajas, de Santa Fe, este lugar histórico de la Vega comenzó ayer una segunda vida al haber sido testigo del **acto de inauguración de las parcelas demostrativas del proyecto LIFE Wood for Future**. Su propietaria, María del Carmen Jiménez Barrionuevo, "Marita", ofreció amablemente su finca para celebrar este entrañable e histórico acto.



Fig 17. Inauguración finca "Marita" (antiguo aserradero "Rey del Chopo")

## PRESENTACIÓN DEL PROYECTO LIFE WOOD FOR FUTURE AL DELEGADO DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN GRANADA

[15/03/2022]



Fig 18. Presentación del proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE al delegado de desarrollo sostenible

Durante el pasado 11 de marzo de 2022, **integrantes del equipo de LIFE Wood for Future presentaron de primera mano el proyecto al Delegado de Desarrollo Sostenible en Granada, D. Manuel Francisco García Delgado**. Marcos Moleón y Antolino Gallego investigadores de la UGR, junto con Francisco B. Navarro, investigador del IFAPA, explicaron detalladamente las diferentes acciones del proyecto, tanto en materia ambiental como en cuanto a las acciones para la puesta en marcha de un ecosistema bioeconómico que contribuya el desarrollo sostenible de la Vega de Granada y otras comarcas de Granada y Andalucía.



## LA EMPRESA DE COMUNICACIÓN JASTEN FRÖJEN TRABAJÓ AYER LA IMAGEN CORPORATIVA DE LA AGRUPACIÓN DIRECTAMENTE CON LOS PRODUCTORES

[16/03/2022]

La ETS de la Escuela de Ingeniería de Edificación acogió la tarde del 15 de marzo, la tercera reunión de trabajo para la constitución de la agrupación, organizada por COSE y la UGR, a la que **asistieron unos 40 propietarios de choperas de la provincia.**

Durante esta reunión la Empresa de Comunicación Jasten Fröjen adquirió valiosa información acerca de los propietarios asistentes para poder elaborar la imagen corporativa de la futura Agrupación.

## LIFE WOOD FOR FUTURE PRESENTADO EN EL SEMINARIO ORGANIZADO POR EL GOBIERNO DE POLONIA SOBRE PROYECTOS EUROPEOS LIFE DEL SUBPROGRAMA CLIMA

[16/03/2022]

LIFE Wood for Future fue seleccionado por el Punto de Contacto Nacional LIFE de Polonia perteneciente al Fondo Nacional para la Protección del Medio Ambiente y la Gestión del Agua, para ser presentado en la jornada de dedicada a los proyectos LIFE sobre CLIMA.

La jornada online, celebrada el pasado 11 de marzo, se enmarca en la iniciativa del Punto de Contacto Nacional LIFE Polonia, con el fin de mostrar experiencias de proyectos LIFE

concedidos a entidades del país con interés en presentarse al Programa LIFE en el año 2022.



Fig 19. Poster que el proyecto LIFE WOOD FOR FUTURE presentó en las jornadas dedicadas a proyectos LIFE sobre CLIMA

## LA CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA DE CONSUMO ENERGÉTICO CASI NULO ES VIABLE CON MADERA

[27/03/2022]

La Escuela Técnica de Ingeniería de Edificación de la Universidad de Granada y el proyecto LIFE Madera para el Futuro han acogido durante los días 25 y 26 de marzo a 40 alumnos de Maderaula, un aula de formación teórica y práctica de construcción con madera y consumo energético casi nulo.



Fig 20. Alumnos de Maderaula durante su visita durante su visita a la Escuela Técnica de Ingeniería de Edificación



**El proyecto Maderaula** de la Fundación CESEFOR de Castilla y León y financiado por el programa de Empleo Verde de la Fundación Biodiversidad del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico, **tiene como objetivo la capacitación de empleados en el sistema constructivo de entramado ligero para conseguir una construcción eficiente energéticamente e industrializada.**

## **UNA DELEGACIÓN ANDALUZA LIDERADA POR LIFE MADERA PARA EL FUTURO CONOCE EL PUJANTE SECTOR INDUSTRIAL DE LA MADERA ESTRUCTURAL EN GALICIA**

[31/03/2022]

Empresarios, constructores, prescriptores y representantes de la administración han visitado el centro tecnológico de la Universidad de Santiago, dos fábricas de madera estructural y el innovador edificio Impulso Verde de Lugo.



Fig 21. Miembros de la delegación andaluza liderada por LIFE WOOD FOR FUTURE en Galicia

LIFE Madera para el Futuro pretende impulsar en Andalucía, a partir de madera de chopo, un sector que en Galicia factura casi 2.000 millones de euros al año, exporta por valor de 700 millones y emplea a 18.000 personas en más de 3.000 empresas.

## **ALUMNOS DE FUENTE VAQUEROS Y SANTA FE ASISTEN EN EL VIVERO PROVINCIAL A UNAS JORNADAS SOBRE LA IMPORTANCIA AMBIENTAL Y ECONÓMICA DEL CHOPO**

[07/04/2022]

La Diputación de Granada, Vega Educa y LIFE Madera para el Futuro organizan estas visitas, en la que los estudiantes de 3º de ESO aprenden a plantar esquejes.



Fig 22. Alumnos de 3º ESO en el vivero provincial



## PURULLENA ACOGE LA CUARTA REUNIÓN DE LA AGRUPACIÓN DE PRODUCTORES DE CHOPO DE GRANADA

[21/04/2022]

El Teatro Municipal de Purullena, en la Comarca de Guadix, acogió el día 18 de abril la cuarta reunión para la constitución de la Agrupación de productores de chopo de Granada.

En ella se finalizó la revisión final de los estatutos, se aprobó el organigrama de funcionamiento, se presentó y aprobó la imagen corporativa de la Agrupación y se habló sobre el acto protocolario de presentación oficial de la Agrupación

## EL PROYECTO LIFE MADERA PARA EL FUTURO IMPULSA UN PROGRAMA DE CIENCIA CIUDADANA PARA EL SEGUIMIENTO DE LAS AVES DEL RÍO DÍLAR

[21/04/2022]

Decenas de voluntarios, procedentes de los municipios atravesados por el río y de otros lugares de la provincia, participan en los conteos de aves.

El programa permitirá obtener regularmente datos que ayudarán a evaluar la evolución del estado de conservación del río Dílar durante los próximos años.



Fig 23. Voluntarios asistentes a la actividad de conteo de aves

## LIFE WOOD FOR FUTURE RECONOCIDO EN LOS PREMIOS AMIGOS DE LA VEGA DEL 2022

[25/04/2022]

El Centro Cultural CajaGranada acogió el día 22 de abril de 2022 la entrega de los Premios Amigos de la Vega del 2022, unos galardones que reconocen las mejores prácticas en el cuidado de la Vega Granadina.



Fig 24. Asistentes a los premios amigos de la vega del 2022



[www.life-woodforfuture.eu](http://www.life-woodforfuture.eu)



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA



3edata