

## EL BOLETÍN DE LOS BOSQUES DE RIBERA

Boletín nº 4

Mayo 2019

### LIFE ALNUS—EL BOSQUE DEL RÍO

#### Acuerdo con la empresa hidroeléctrica Estabanell Energia para la mejora de caudales ecológicos del Ter

A finales de diciembre de 2019, el Life Alnus, de la mano de la Agència Catalana de l'Aigua, el Centre de Recerca dels Rius Mediterranis i el CTFC, han firmado un acuerdo con la empresa Estabanell Energia, para implementar los caudales ecológicos en dos centrales hidroeléctricas: Mariner (Sant Pau de Seguríes) y Gallifa (les Masies de Voltregà). De esta manera se consigue uno de los objetivos fijados respecto a la mejora de hábitats, la acción C3.3 *Mejora de hábitat en tramos fluviales fuertemente regulados hidrológicamente.*

El Life Alnus realizará un seguimiento ecológico de los efectos de la liberación de estos caudales ecológicos sobre las comunidades acuáticas y la vegetación de ribera. Se espera que la liberación de caudales en el río mejore la disponibilidad de agua en los períodos más críticos del año, hecho que permite unas mejores condiciones vegetativas a los alisos y la funcionalidad del conjunto del ecosistema.



Fotografías: Esclusa del Ter y reunión con Estabanell Energia. Jordi Bas

#### Finalizan los inventarios periciales para identificar los rodales de actuación en la cuenca del Ter

Este mes de febrero han finalizado los trabajos dirigidos a la toma de datos para la elaboración de inventarios forestales periciales. Estos datos nos permiten conocer el estado de conservación del bosque de ribera, las especies presentes, los impactos, los usos (agrícola, forestal, pesca, lúdico...) para poder implementar medidas o actuaciones que nos acerquen al objetivo de mejora i/o conservación de los bosques de ribera y los espacios fluviales.

Las actuaciones van encaminadas a la eliminación de especies alóctonas invasoras (como las robinias, ailantos y negundos), tratamientos forestales diversos encaminados a la mejora de las masas forestales y del bosque de ribera (alisos, sauces, sargas,..) y la mejora de espacios para la fauna vinculada a los espacios fluviales.



## Reuniones técnicas para el desarrollo de las futuras “aulas de debate”

Las reuniones entre las socias del Life Alnus y la empresa ARC Mediación tienen que servir para diseñar y trazar las diversas líneas de trabajo que se iniciarán este año en el marco de las Aulas de debate, acción E2.

Las aulas contemplan cinco grupos distintos de debate que son los siguientes:

**Aula 1:** *Gestión agrícola, ganadera y forestal de las riberas*

**Aula 2:** *Gobernanza en riberas desde el ámbito municipal*

**Aula 3:** *Custodia fluvial para la conservación de riberas que se pueden emprender desde el sector privado*

**Aula 4:** *Actividades recreativas (pesca, senderismo, BTT) y conservación de las riberas*

**Aula 5:** *Compatibilizar caudales ambientales para restaurar el bosque de ribera con la producción hidroeléctrica*



Fotografía: Arnau Picó. CTFC

## El nuevo vídeo de difusión del proyecto LIFE ALNUS

Ya se puede visualizar el vídeo del proyecto LIFE Alnus. Se han hecho dos versiones, una larga que dura alrededor de cuatro minutos y una más reducida de un minuto aproximadamente.

La versión más larga es más detallada y explica la importancia y el tipo de bosques y las acciones ejecutivas del proyecto LIFE Alnus.

La versión más corta resume los aspectos más relevantes y se ha creado con el objetivo de difundirla en redes sociales.

Las dos versiones contienen un texto sobreimpreso y se han realizado en los tres idiomas del proyecto: catalán, español e inglés.

La exposición itinerante que se inauguró el pasado noviembre de 2019, incorpora un audiovisual con la versión larga para ayudar a explicar y difundir el proyecto.

<https://www.youtube.com/watch?v=wc2BcPygY4Q>

## La exposición “Els boscos del riu, els grans desconeguts” sigue en ruta

Conservación, restauración y gobernanza de las alisedas de Catalunya en una sola exposición. “Els boscos del riu, els grans desconeguts” está centrada en la divulgación de los bosques de ribera. Con los distintos plafones que se presentan se quiere dar a conocer la importancia ecológica de estos bosques, las problemáticas que presentan, cambio climático, usos antrópicos extractivos y productivistas, así como su desaparición, y finalmente, qué acciones se realizan para mejorar el estado de las alisedas, en las cuencas de los ríos Ter, Segre y Besós, dentro del proyecto europeo de fomento del medio ambiente y desarrollo sostenible, Life Alnus.

De momento la exposición se ha podido ver en la Facultat de Ciències i Tecnologia de la Universitat de Vic, en el Centre Cívic i Cultural La Fàbrica de Santa Eulàlia de Ronçana, en el Museu de Ciències Naturals de Granollers y en el Institut Antoni Cumella de Granollers. Las siguientes itinerancias previstas quedan pospuestas sin fecha definida debido al Covid19, aunque se respetarán al máximo los compromisos cerrados. Con el objetivo que la exposición no quede parada, se ha habilitado el contenido digital y se ha hecho público en el Twitter del proyecto:

<https://twitter.com/LifeAlnus/status/1248189528751378433>



Fotografía: Exposición en el Centre Cívic La Fàbrica, de Sta Eulàlia de Ronçana.

## Comunicado para la preservación de las alisedas y los bosques de ribera

En el mes de abril y aprovechando los últimos episodios de crecida de los ríos, donde los bosques de ribera han estado en primera línea de actualidad, se ha emitido un comunicado consensuado entre los socios del proyecto LIFE ALNUS donde se definen los objetivos del proyecto y se recogen todos los debates internos, replanteos y nuevas maneras de gestionar y tratar la vegetación de ribera, así como las principales ideas y líneas de gestión y mejora que desde el proyecto se proponen.

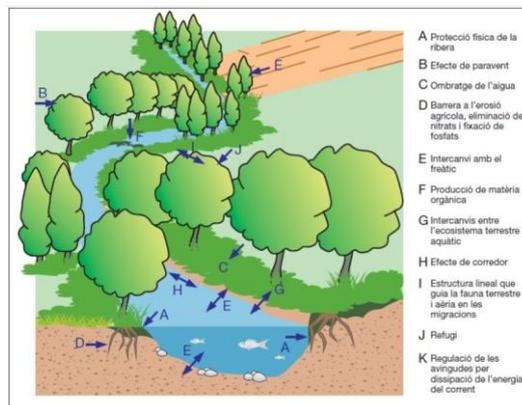
Aquí os dejamos el link del comunicado:

[https://lifealnus.eu/wp-content/uploads/2020/04/Comunicat\\_Preservaci%C3%B3Vernedes\\_2020\\_LIFEALNUS\\_def.pdf](https://lifealnus.eu/wp-content/uploads/2020/04/Comunicat_Preservaci%C3%B3Vernedes_2020_LIFEALNUS_def.pdf)

Además del comunicado, se ha elaborado un hilo en Twitter con ánimo pedagógico y constructivo en relación a les rieras y ríos de nuestro entorno aprovechando el debate que ha generado el temporal Gloria.

Aquí os dejamos el link del hilo de Twitter:

<https://twitter.com/LifeAlnus/status/1221736889117544450>



Fotografías: CERM y fondo documental del LIFE ALNUS

## Consecuencias del temporal en las Bases de Gallissà

Durante los días 19 y 23 de enero tuvo lugar un temporal que causó fuertes nevadas y lluvias que afectaron a la mayor parte de Catalunya.

El río Segre sufrió un incremento de caudal importante y en la zona de las Bases de Gallissà (Bellver de Cerdanya), este aumento hizo que el río sobrepasase el primer tramo de mota que se había retirado con los trabajos piloto realizados dentro del LIFE ALNUS.

El agua traspasó el nivel de la mota y circuló por el camino aportando sedimento y restituyendo la dinámica fluvial natural.

Este hecho demuestra que la conectividad ecológica (hidráulica, sedimentaria y biológica) entre el río y la ribera ha aumentado.

También cabe destacar que circuló un gran volumen de agua por el canal abierto. Toda esta agua junto con la que entró por la mota, aporta sedimentos y nutrientes, y se infiltra en el terreno. Esto permite la recuperación del nivel freático, que a su vez crea las condiciones para que se pueda desarrollar el bosque de ribera.

En resumen, la zona de ribera fluvial vuelve a relacionarse con el río.



Fotografía: Actuaciones piloto en Bellver de Cerdanya. Josep Fabra



**Síguenos en:**



[@LifeAlnus](https://twitter.com/LifeAlnus)



[Life Alnus](https://www.youtube.com/LifeAlnus)



<https://lifealnus.eu/>