



## BOLETÍN DIGITAL Nº1 PRIMAVERA 2014



“Asprella”, es el nombre que recibe en l’Albufera la vegetación acuática sumergida, prácticamente desaparecida en los años 70 de las aguas del humedal por la crisis de contaminación. Recuperar esta vegetación es paso imprescindible para la recuperación del humedal. Hemos querido darle este nombre al boletín como reconocimiento a su importancia ecológica y valor cultural. Trabajaremos por tener la “asprella” de vuelta en l’Albufera.

## “ASPRELLA” Boletín digital del LIFE+ALbufera

Fuente: Ayuntamiento de Valencia, Archivo Municipal



### Contenido:

Life Albufera:	2
Una declaración de intenciones	
Los retos ambientales de l’Albufera de Valencia	3
Tres humedales artificiales	4
Tres directivas europeas: Agua, aves y hábitats	6
Un proyecto de gobernanza	7
Los socios del Life+Albufera	8
Información financiera	11
Life+Albufera en acción	12
Próximas convocatorias	14
Cómo participar	15

## LIFE+Albufera: Una declaración de intenciones

El proyecto **Life+Albufera empezó su andadura en octubre de 2013** y busca la gestión integrada de tres humedales artificiales localizados en el Parque Natural de l'Albufera de Valencia. El objetivo: generar protocolos que ayuden a desarrollar las **tres directivas europeas** de obligado cumplimiento en l'Albufera: la Directiva Marco del Agua, la Directiva de Aves y la Directiva Hábitats.

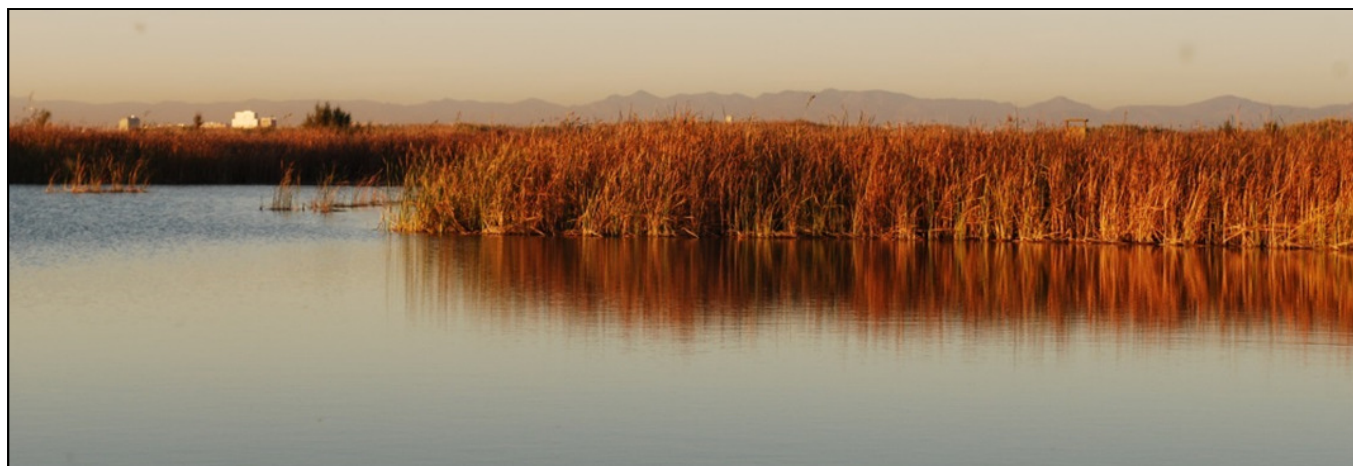
Destaca de esta iniciativa de gobernanza, cofinanciada al 50% por la Unión Europea, la diversidad de las entidades participantes: **tres ONGs** (Acció Ecologista-Agró, la Fundación Global Nature y la Sociedad Española de Ornitología -SEO/BirdLife-), **una Universidad** (la Universitat Politècnica de València) y **dos entidades públicas vinculadas al agua** (la Confederación Hidrográfica del Júcar y la empresa pública ACUAMED).

Gracias a la apuesta en este proyecto de todos los socios de este LIFE, los **tres humedales artificiales** que actualmente hay en el Parque Natural de L'Albufera de Valencia participan en esta experiencia. Se trata del Tancat de la Pipa, el Tancat de Milia y el Tancat de l'Illa.

Durante los tres años de duración del LIFE+Albufera, usaremos estos espacios para probar diferentes **medidas de gestión**, tanto hídrica como de vegetación, y analizaremos sus efectos sobre la calidad del agua, los hábitats y el uso que las aves y otras especies de fauna hacen de ellos. Las conclusiones obtenidas en estos “macrolaboratorios” al aire libre servirán para **diseñar protocolos** que optimicen la mejora de los tres parámetros **Agua-Aves-Hábitats**, todos fundamentales para la conservación de este espacio natural y para el cumplimiento de la Directiva Marco del Agua, la Directiva de Aves y la Directiva Hábitats.

Además, abriremos **espacios de reflexión** tanto a nivel académico, con los seminarios del proyecto, como a nivel de participación social, a través de las actividades de voluntariado y las reuniones participativas.

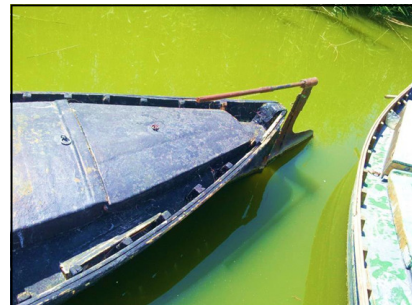
Durante las sucesivas publicaciones del boletín digital del LIFE+Albufera, os iremos informando de los avances del proyecto, así como de las novedades, las convocatorias y las actividades en las que os invitamos a participar.



## Los retos ambientales de L'Albufera de Valencia

L'Albufera está rodeada por el entorno metropolitano de Valencia, que cuenta con más de un millón y medio de habitantes, un importante cinturón industrial y de servicios y un perímetro de intenso uso agrícola. Durante demasiados años, las crecientes poblaciones que rodean el marjal han vertido sus aguas residuales a la laguna sin ningún tratamiento o con una depuración claramente deficiente.

Esta contaminación, unida a la reducción de aportes de aguas de calidad, ha provocado la eutrofización de la laguna, desatando un colapso ecológico en los años 70 del que todavía no se ha podido recuperar. A pesar de los esfuerzos posteriores de la administración pública en materia de depuración y saneamiento, la excesiva concentración de materia orgánica en **EL AGUA DE L'ALBUFERA** continúa generando una proliferación masiva de algas microscópicas. Estas algas han teñido L'Albufera de un verde opaco, que sólo algunas especies de plantas y animales pueden soportar.



La pérdida de la calidad del agua es la responsable de la desaparición de las praderas de vegetación acuática sumergida que colonizaban en el pasado toda la laguna. Con su pérdida, se dio un paso definitivo para la degradación de este ecosistema. Después, se produjo la erosión de las islas de vegetación acuática emergente o matas donde se refugiaban las aves y desaparecieron especies de peces y otros animales, resistiendo sólo comunidades poco exigentes en **LOS HÁBITATS DE L'ALBUFERA** en detrimento de las especies que precisan de ecosistemas mejor conservados.

Esta degradación de los hábitats ha reducido drásticamente la diversidad de especies que ahora podemos encontrar en el humedal. Otros factores, como la introducción de especies de peces exóticos invasores, han contribuido a acelerar el proceso de degradación de **LA BIODIVERSIDAD DE L'ALBUFERA**. Un problema al que tampoco ha podido escapar la avifauna, especialmente la migratoria.



Miles de aves, en sus desplazamientos anuales en busca de climas más benignos para sobrevivir, visitan L'Albufera. Para ellas este humedal es un lugar imprescindible para completar sus rutas migratorias por las autovías del aire. Por ello, la degradación de una estación de servicio como L'Albufera compromete seriamente su conservación.

## Tres humedales artificiales en L'Albufera

Recuperar la calidad de sus aguas, regenerar los hábitats degradados y alcanzar el potencial ecológico perdido son los tres grandes retos que afronta L'Albufera. Y, para ello, cuenta con tres humedales artificiales que quieren ser parte de la solución para estas tres problemáticas.

El principio básico de los humedales artificiales consiste en **hacer circular el agua por terrenos con vegetación**. El crecimiento de las plantas, junto con otros procesos bioquímicos acuáticos, **reducen los nutrientes presentes** en el agua. Se consigue así disminuir la concentración de los mismos y, por tanto, incrementar la calidad del agua. Este sencillo sistema de depuración funciona desde hace años en pequeñas poblaciones, núcleos rurales aislados, en campings, hoteles... Y ahora también se aplica en L'Albufera, donde popularmente los humedales artificiales son conocidos como "filtros verdes".

Por su tamaño, capacidad de tratamiento y localización, **los tres humedales artificiales de L'Albufera suponen un innovador avance en la aplicación de este sistema de depuración**. Están diseñados para recircular el **agua de la laguna**, reduciendo su carga de contaminación orgánica y, en algunos casos, pueden funcionar como tratamiento posterior a las estaciones de depuración de aguas residuales (**EDAR**).

Como curiosidad, cabe destacar que los tres "filtros verdes" de L'Albufera **han sido construidos sobre campos de arroz**, unos terrenos agrícolas que tradicionalmente han recibido el nombre de *tancat* en este rincón del planeta. De ahí, la coincidencia en la nomenclatura de estos tres humedales artificiales al servicio de la biodiversidad y la calidad del agua: el Tancat de la Pipa, el Tancat de Milia y el Tancat de L'Illa.



## Tres Reservas Naturales al servicio de la biodiversidad y la calidad del agua

**EL TANCAT DE LA PIPA** fue el primer humedal artificial que entró en funcionamiento en L'Albufera. Concretamente en el año 2008. Lo impulsó el por entonces Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural i Marino, a través de la **Confederación Hidrográfica del Júcar** y la colaboración de la Generalitat Valenciana. Actualmente está gestionado por **Acció Ecologista-Agró** y la **Sociedad Española de Ornitología** (SEO/BirdLife) gracias a un acuerdo de custodia del territorio entre estas dos ONGs de referencia en L'Albufera y la Confederación Hidrográfica del Júcar, propietaria de humedal artificial de **40 hectáreas** y que desde su inauguración ha recibido a más de 20.000 visitantes.



**EL TANCAT DE MILIA** cuenta con de **33'4 hectáreas** y fue construido por la empresa pública **Acuamed** para el actual Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Comenzó a funcionar en el año 2012 y como gran novedad introdujo la posibilidad de captar las aguas vertidas por la **EDAR de Albufera-Sur**, dándoles un último tratamiento de depuración antes de su llegada a la laguna. Su gestión, también a través de un acuerdo de custodia del territorio, corresponde a la **Fundación Global Nature**, experta en este tipo de sistemas y de acuerdos.



**EL TANCAT DE L'ILLA** completa el trío de humedales artificiales de L'Albufera. Su reciente construcción se enmarca en el programa AGUA-ALBUFERA y, como en el caso del de Milia, las entidades implicadas en la gestión de sus **16 hectáreas** son **Acuamed y la Fundación Global Nature**. También puede tratar aguas de **EDAR**, concretamente la de la estación de **Sueca**.



Gracias a la vegetación acuática que ahora cubre las casi 100 hectáreas que ocupan estos tres humedales artificiales, se consigue mejorar la calidad del agua que por ellos circula. y entra a la laguna. Además, se han conseguido recrear hábitats prácticamente desaparecidos, conformándose así una **red de reservas naturales de gran valor**, especialmente para la avifauna.

## Tres directivas europeas: Agua, aves y hábitats

Los avances en materia de calidad del agua, hábitats y biodiversidad que han generado los humedales artificiales de L'Albufera representan un gran aliado para el cumplimiento de las tres directivas europeas que regulan las actividades y la propia gestión de la laguna. Se trata de la **DIRECTIVA MARCO DEL AGUA** (Directiva 2000/60/CE), la **DIRECTIVA DE AVES** (Directiva 2009/147/CE) y la **DIRECTIVA HÁBITATS** (Directiva 92/43/CEE).

La primera de ellas persigue la protección y la gestión del agua a través de la prevención y la reducción de la contaminación, la promoción de su uso sostenible, la protección del medio ambiente, la mejora de la situación de los ecosistemas acuáticos y la atenuación de los efectos de las inundaciones y de las sequías. Su objetivo último es alcanzar **un «buen estado» ecológico y químico de todas las aguas comunitarias para 2015**

Por su parte, la correspondiente a la avifauna, tiene como objetivo **frenar el retroceso de las aves que viven en estado salvaje en Europa**. Para ello, esta directiva regula las prácticas que representan una amenaza para la conservación de estas especies (la muerte o captura de aves, la destrucción de nidos, la recogida de huevos...) y designa **zonas de especial protección para las aves (ZEPA)** en peligro y las aves migratorias, que son objeto de medidas de protección y de gestión de hábitats. L'Albufera precisamente es una de estas ZEPA, donde se concentran anualmente una gran cantidad de especies protegidas.

Finalmente, la Directiva Hábitats tiene como reto **asegurar la biodiversidad mediante la conservación de los hábitats naturales, así como de la fauna y de la flora silvestre**. Con esta intención se creó una red ecológica de zonas especiales de conservación, denominada **Red Natura 2000**, que representa el 18 % del territorio de la Unión Europea. L'Albufera, a pesar de su degradación, forma parte de esta red.



## Un proyecto de gobernanza

La **GOBERNANZA**, la capacidad o arte de gobernar, no es un término nuevo, pero cada vez tiene más peso en nuestras sociedades democráticas. **El Life+Albufera**, a pesar de desarrollar acciones de conservación y gestión, por ejemplo para mejorar el estado de determinadas especies amenazadas y sus hábitats, **se enmarca precisamente en los proyectos europeos denominados de gobernanza.**

Esta iniciativa es el resultado de la estrecha colaboración entre administraciones públicas, ONGs y Universidad, que desde hace años trabajan conjuntamente para mejorar el estado ecológico de la laguna en cumplimiento de las directivas europeas. Todos los socios del Life+Albufera tienen claro que la implicación de los diferentes actores de la sociedad es importante para asegurar la continuidad y el asentamiento de las acciones que se emprendan en el marco de este proyecto. Un proyecto que, tras su finalización, **establecerá una serie de protocolos que serán presentados a las autoridades competentes, para que sean incorporados a los planes de gestión hídrica de L'Albufera y de la Red Natura 2000.**

Pero para poder establecer estos planes de gobernanza, entre octubre de 2013 y septiembre de 2016, los socios del Life+Albufera desarrollarán diferentes labores. Primero, acometerán las **ACCIONES PREPARATORIAS**, que permitirán recopilar información sobre el funcionamiento previo de los humedales artificiales y su afección ambiental para definir la estrategia de gestión. Después, se pondrán en marcha las **ACCIONES DE IMPLEMENTACIÓN**, para aplicar la estrategia de gestión planteada en la fase preparatoria. Se realizará una valoración y análisis de los resultados obtenidos mediante la integración de indicadores de calidad de aguas y biodiversidad. Se elaborará una guía de gestión para operar en dichos humedales y se establecerán unas recomendaciones de gestión óptima para que sean considerados, si procede en los planes de gestión territorial de la Red Natura 2000 y en los planes de gestión hidrológica.

Además, se desarrollarán **ACCIONES DE MONITORIZACIÓN DEL IMPACTO** de la gestión sobre la calidad del agua, la biodiversidad, la economía local y la población, para evaluar así la relación entre el funcionamiento de los humedales artificiales y la calidad del agua, las comunidades de aves y peces, las actividades económicas locales y la percepción de la población sobre ellos. Finalmente, durante todo el proyecto, se realizarán **ACCIONES DE COMUNICACIÓN, PARTICIPACIÓN Y DIFUSIÓN**, en las que se prestará especial atención a la población local, al sector especializado en gestión de humedales y a las administraciones competentes en la aplicación de la normativa.



## Los socios del Life+Albufera



UNIVERSITAT  
POLITÀCNICA  
DE VALÈNCIA



Instituto de Ingeniería del  
Agua y Medio Ambiente

El Instituto Universitario de Ingeniería del Agua y del Medio Ambiente (IIAMA) de la **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA** (UPV) fue creado en 2001 para gestionar de manera más eficiente los estudios que diversos grupos de la UPV estaban llevando a cabo en temas relacionados con el agua. En la actualidad está integrado por ocho grupos de Investigación, de los que son líneas de trabajo relacionadas con el Proyecto LIFE+Albufera: tratamiento de aguas y optimización de estaciones depuradoras de aguas residuales, tratamiento de aguas mediante humedales artificiales, microbiología y química del agua, estudio de ecosistemas acuáticos y aguas costeras, modelación y gestión de recursos hídricos superficiales y subterráneos, modelación física y matemática de fluidos y procesos de transporte de contaminantes.

Como **SOCIO COORDINADOR** del LIFE+Albufera se encarga de la coordinación y de las acciones de monitorización de la hidráulica, calidad del agua, evaluación del impacto de la gestión de los humedales artificiales y de elaborar modelos de calidad de agua, gracias a la información obtenida a lo largo del proyecto.



La **FUNDACIÓN GLOBAL NATURE** desarrolla actividades en toda España y también en Sri Lanka, Paraguay, República Dominicana y Marruecos. Su actividad incluye numerosos proyectos de gestión en la Red Natura 2000, la recuperación de sistemas de agricultura sostenible tradicionales y nuevos, el fomento de la ganadería extensiva y la trashumancia, la protección de las razas autóctonas y la conservación de ecosistemas. Además trabaja en la conservación y recuperación de humedales de la Red Natura 2000: La Nava, Boada y Pedraza en Tierra de Campos o el complejo lagunar de Villa Cañas. También es responsable de la custodia del territorio de numerosas lagunas y humedales que gestiona. Pertenece a la Red Internacional Living Lakes, y ha recibido el Premio BBVA a la conservación de la Biodiversidad en 2012.

Como **SOCIO BENEFICIARIO** del LIFE+Albufera gestiona la vegetación en los humedales artificiales que custodia, el Tancat de milia y el de L'illa. Además, investigará el impacto socioeconómico de los humedales artificiales, con la colaboración de Acció Ecologista-Agró. También participa en las tareas de difusión: es la responsable de las acciones de *networking* (trabajo en red con otros proyectos), difusión internacional, redes sociales, web y organización de congresos.





La Sociedad Española de Ornitología -**SEO/BIRDLIFE**- se estableció en España en 1954 con el objetivo de estudiar y conservar las aves silvestres y sus hábitats. Después de casi 60 años de actividad continuada cuenta con la declaración de “entidad de utilidad pública” y ha recibido, entre muchos otros galardones, el Premio Nacional de Medio Ambiente (1994) y el Premio BBVA para la Conservación de la Biodiversidad. Ha desarrollado de forma exitosa diferentes proyectos LIFE para la conservación de especies y espacios prioritarios en España y terceros países. Además es componente de la red BirdLife International, una alianza de organizaciones nacionales líder mundial en la conservación de aves y activa en más de 100 países, incluyendo todos los países europeos.

Como **SOCIO BENEFICIARIO** del LIFE+Albufera realiza el seguimiento de la biodiversidad acuática vertebrada, así como de la estimación del estado de conservación de los humedales artificiales en función de los indicadores de la avifauna. Además, colabora en las tareas de difusión y comunicación y analizará el impacto de la gestión de los humedales artificiales en la biodiversidad vertebrada.



Desde su fundación en la década de los 80 del siglo XX, **ACCIÓ ECOLOGISTA-AGRÓ** se ha consolidado como la principal organización ecologista del País Valenciano. Actualmente cuenta con representación en las juntas rectoras de los parques naturales de L'Albufera, Marjal Pego-Oliva, El Montgó, Las Hoces del Cabriel y El Turia. También cuenta con representantes en consejos locales del medio ambiente y otras entidades, como por ejemplo el Consejo del Agua de la Cuenca del Júcar. Además, Acció Ecologista-Agró destaca por ser una de las entidades impulsoras de la custodia del territorio en la Comunidad Valenciana, donde desarrolla diferentes proyectos de este tipo gracias a convenios o acuerdos firmados con propietarios privados e instituciones públicas.

Como **SOCIO BENEFICIARIO** del LIFE+Albufera se encarga de coordinar la gestión de la vegetación y ejecutar las acciones correspondientes en el Tancat de la Pipa, así como de coordinar las tareas de difusión y participación del proyecto. Colabora con la Fundación Global Nature en la evaluación del impacto socioeconómico.

## Los socios del Life+Albufera



La **CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR** es un organismo autónomo dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Las funciones encomendadas a este organismo son la elaboración del plan hidrológico de cuenca, así como su seguimiento y revisión, la administración y control del Dominio Público Hidráulico, la administración y el control de los aprovechamientos de interés general o que afecten a más de una comunidad autónoma, el proyecto, construcción y explotación de las obras realizadas con cargo a los fondos propios de Organismo y las que les sean encomendadas por el Estado y las que se deriven de los convenios con comunidades autónomas, corporaciones locales y otras entidades públicas o privadas, o de los suscritos con los particulares.

Como **SOCIO COFINANCIADOR** del LIFE+Albufera, aporta el 6'9% del total del presupuesto, además de ser el propietario del Tancat de la Pipa.



La sociedad estatal Aguas de las Cuenclas Mediterráneas S.A. (**ACUAMED**) es el principal instrumento del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente para el desarrollo del Programa de Actuaciones en las cuenclas mediterráneas. Tiene por objeto la contratación, construcción, adquisición y explotación de toda clase obras hidráulicas para cumplir con un triple objetivo: incrementar los recursos hídricos, mejorar la gestión del agua y restaurar el medio ambiente.

Como **SOCIO COFINANCIADOR** del LIFE+Albufera, aporta el 8'6% del total del presupuesto del proyecto, además de ser el propietario del Tancat de Milia y del de L'illa.

**Presupuesto: 1.446.234 euros**

Comisión Europea: 50%

Universitat Politècnica de València: 22,7 %

Acuamed: 8,6%

Confederación Hidrográfica del Júcar: 6'9%

Fundación Global Nature: 5,5 %

Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife): 5,2 %

Acció Ecologista-Agró: 1,0 %



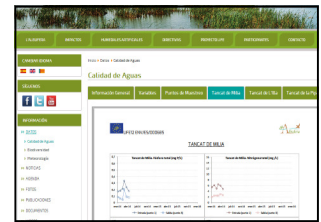
## El Life+Albufera en acción



El 2 de octubre de 2013 el LIFE+Albufera celebró su primera reunión oficial (<http://www.accioecologista-agro.org/spip.php?article3915>). Este encuentro contó con la presencia de la Universitat Politècnica de València, Acuamed, la Confederación Hidrográfica del Júcar, la Fundación Global Nature, la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife) y Acció Ecologista-Agró. Los seis socios de este LIFE de gobernanza sentaron ese día las bases para el estudio y la experimentación de los protocolos de la gestión integrada de los tres humedales artificiales que participan en esta iniciativa: el Tancat de la Pipa, el Tancat de Milia y el Tancat de l'Illa.

Además de establecer estos protocolos, durante esa reunión y las siguientes, los seis socios han abordado otros aspectos como la difusión y la participación social. El resultado hasta la fecha en este campo ha sido la creación de la página web del LIFE+Albufera ([www.lifealbufera.org](http://www.lifealbufera.org)) y la llegada de este proyecto a las redes sociales, donde puedes seguir los avances y la actualidad de esta iniciativa europea de gobernanza tanto en Facebook (<https://www.facebook.com/lifealbufera?fref=ts>) como en Twitter (@lifealbufera).

*No dejes de visitar la web del proyecto, en la que, además de la información general, toda muy interesante sobre l'Albufera y el proyecto, podrás consultar, entre otras cosas, y de manera actualizada, los **datos de calidad de agua** que se van generando en los análisis que la UPV realiza en los tres humedales.*



Con motivo del Día Mundial del Agua, el viernes 21 de marzo se celebró el acto de presentación del LIFE+Albufera (<http://www.accioecologista-agro.org/spip.php?article4167>) en la Universitat Politècnica de València. Esta cita contó con la participación de Miguel Martín (Universitat Politècnica de València), Fernando Juan (Acuamed), M<sup>ª</sup> Carmen Regidor (Confederación Hidrográfica del Júcar), Antonio Guillem (Fundación Global Nature), Mario Giménez (Sociedad Española de Ornitología -SEO/BirdLife-) y William Colom (Acció Ecologista-Agró). Además de presentar este proyecto ante la sociedad valenciana, el acto también nos permitió lanzar a Internet un vídeo con los objetivos y retos del LIFE+Albufera, que puedes ver en el canal de YouTube del proyecto (<https://www.youtube.com/channel/UCdlSTbHbBdzMsryJ1Xkejww>), donde encontrarás también más materiales audiovisuales.



## El Life+Albufera en acción

Finalmente, destacar que los trabajos de campo del LIFE+Albufera han comenzado ya. Este es el caso de la investigación y el estudio para establecer un protocolo de gestión de la vegetación acuática sumergida (<http://www.accioecologista-agro.org/spip.php?article4248>). Desde principios de 2014, el Tancat de la Pipa, el Tancat de Milia y el Tancat de L'Illa ya experimentan diferentes acciones para mejorar las estrategias de colonización de los macrófitos en los humedales artificiales de L'Albufera.



En el campo de la participación, el LIFE+Albufera se ha presentado en la III Feria de Asociaciones y Entidades de L'Albufera de Valencia, celebrada el fin de semana del 6 al 8 de junio (<http://www.accioecologista-agro.org/spip.php?article4281>).



Además, con motivo de la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente, también se organizó una jornada de difusión del proyecto en el Tancat de la Pipa, en la que se realizó una suelta de galápagos autóctonos, y contó con la participación de voluntarios.



### **WETLANDS 2014** (<http://www.wetlands2014.eu/>)

El LIFE+Albufera viajará hasta Huesca (Aragón, España) después del verano para participar en este congreso internacional, que se celebrará en septiembre. Wetlands será una magnífica oportunidad para presentar el trabajo realizado hasta el momento y también para aprender y compartir experiencias sobre gestión de humedales y la importancia de su conservación.

### **PUERTAS ABIERTAS DE LOS HUMEDALES ARTIFICIALES EN SEPTIEMBRE**

Para empezar el curso, os invitamos a visitar los tres humedales artificiales del proyecto. El Tancat de Mília, Illa y Pipa abrirán sus puertas en Septiembre, participando en la convocatoria Parque Natural de Mes, organizado por el Parque Natural de l'Albufera. De la mano de los técnicos del Life, podrás conocer los avances de las actuaciones realizadas durante esta primavera y verano.

### **DÍA MUNDIAL DE LAS AVES**

El próximo otoño, con motivo de la celebración del Día Mundial de las Aves, el LIFE+Albufera lanzará diferentes convocatorias en los humedales artificiales donde se desarrolla. El objetivo, continuar difundiendo este proyecto europeo de gobernanza y además poner en valor la conservación de los humedales como hábitat elemental de las aves. La cita será el primer fin de semana de octubre.

### **SEMINARIO ONLINE DEL LIFE+ALBUFERA**

A finales de Noviembre de 2014, tendrá lugar un seminario online sobre el proyecto. Todas las novedades del seminario se publicitarán en la web y redes sociales del LIFE+Albufera. Será una buena oportunidad para aprender sobre gestión de humedales, gobernanza y mejora de la calidad del agua y biodiversidad, de la mano de reconocidos expertos.

Toda la información sobre el seminario se publicará próximamente en nuestra página web y redes sociales.

## Cómo participar en el LIFE+Albufera

Además de las convocatorias del LIFE+Albufera, este proyecto europeo te permite **PARTICIPAR** de diferentes maneras. Por ejemplo, puedes sumarte a los voluntarios del LIFE+Albufera que colaboran en las tareas de seguimiento de la biodiversidad, en las plantaciones de vegetación acuática o en los análisis de la calidad del agua.

Si estás interesado en el **PROGRAMA DE VOLUNTARIADO** del LIFE+Albufera, mantente atento a las convocatorias, que podrás encontrar en las redes sociales y en la página web del proyecto. Los socios del LIFE+Albufera también difundirán estas actividades.

Además de los voluntariados, otra opción para participar y conocer este proyecto europeo de gobernanza es su **PROGRAMA EDUCATIVO**, que se celebrará durante los cursos escolares 2014-2015 y 2015-2016. Estas actividades divulgativas están dirigidas especialmente a los centros escolares del entorno de L'Albufera, pero también está abierto a cualquier centro de enseñanza secundaria que tenga curiosidad por conocer más a fondo el LIFE+Albufera.

Este programa consistirá en visitas a los humedales artificiales que participan en el proyecto y para su realización se contará con la compañía de técnicos del LIFE. Si estás interesado en visitarnos con tu clase, puedes contactar con nosotros por correo: [contacto@lifealbufera.org](mailto:contacto@lifealbufera.org) y concertar así la visita que, en función de la disponibilidad, interés y la localidad de tu instituto, podrá ser al Tancat de la Pipa (Acció Ecologista-Agró) o el de Milia (Fundación Global Nature).

Además, con la colaboración del CEFIRE (Centro de Formación, Innovación y Recursos Educativos) de la Generalitat Valenciana, también se pondrá en marcha un **curso de formación para el profesorado de secundaria**. Esta iniciativa contará con la participación y la presencia de todos los socios del LIFE+Albufera, que mostrarán el trabajo que desarrollan en el proyecto: análisis de agua, toma de muestras biológicas, identificación de fauna... También se trabajarán con los profesores participantes en este curso herramientas educativas para promover la participación social y la gobernanza entre sus alumnos.

Conjuntamente con estos dos programas, el LIFE+Albufera también ofrece otras fórmulas para participar. Una de ellas son las **VISITAS A LOS HUMEDALES ARTIFICIALES**, que empezarán este verano y que te permitirán descubrir en persona los primeros resultados del proyecto, el funcionamiento de los humedales artificiales de L'Albufera y la biodiversidad de sus hábitats.

Además, el LIFE+Albufera también organizará **CHARLAS Y UNA EXPOSICIÓN ITINERANTE**, que visitarán los municipios del entorno de L'Albufera y a las asociaciones, clubes e entidades de estas localidades. Porque tenemos ganas de contarte nuestro proyecto, sus objetivos, los avances y escuchar tus sugerencias. Y si tú no vienes, nosotros iremos a buscarte.

Si perteneces a una asociación, eres un técnico municipal o simplemente estás interesado en recibir una de nuestras charlas o en exponer nuestra exposición itinerante, ponte en contacto con nosotros enviando un correo electrónico a [contacto@lifealbufera.org](mailto:contacto@lifealbufera.org). Te esperamos, porque tenemos mucho que contarte de L'Albufera y de nuestro trabajo en este LIFE+ para mejorar la calidad de sus aguas, sus hábitats y su biodiversidad.



## Proyecto LIFE Albufera

Gestión integrada de tres humedales artificiales en cumplimiento de las  
Directivas Marco del Agua, Aves y Hábitats



Instituto de Ingeniería del  
Agua y Medio Ambiente



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA



[www.lifealbufera.org](http://www.lifealbufera.org)

[contacto@lifealbufera.org](mailto:contacto@lifealbufera.org)

LIFE12 ENV/ES/000685

Cofinanciado por el Programa LIFE+ Medio Ambiente y Gobernanza de la Comisión Europea