

## TESOROS NATURALES DE LA LAGUNA DE EL HITO



### CUATRO FIGURAS DE PROTECCIÓN EN UN MISMO ESPACIO

### LA GRULLA, UNO DE LOS PRINCIPALES RECLAMOS DE LA LAGUNA

La laguna de El Hito es un espacio natural dominado por la presencia de miles de aves migratorias que vienen del norte de Europa. En cuanto empieza el invierno, llegan las grullas, los flamencos y otras aves acuáticas cuyo espectáculo supone todo un reclamo para los amantes de la naturaleza.

*En los años más lluviosos, la laguna de El Hito ha llegado a concentrar la quinta parte de la población europea de grulla común (Grus grus).*

Laguna de El Hito es una de las pocas áreas protegidas que cuenta con cuatro figuras de protección ambiental. Forma parte de la red de espacios protegidos de la Unión Europea (Natura 2000) y su importancia ambiental le hacen merecedor de estar declarado como humedal RAMSAR, el convenio internacional que reúne los humedales de más valor del mundo.

*Además, es una de las 22 reservas naturales de Castilla-La Mancha y está incluida dentro de la zona de influencia de la Reserva de la Biosfera de la Mancha Húmeda.*



El Programa LIFE es el único instrumento financiero de la Unión Europea dedicado, de forma exclusiva, al medio ambiente y a la acción por el clima.

En sus 30 años de vida se han aprobado más de 900 LIFE en España. Uno de ellos es el proyecto «Ampliación y restauración de la Laguna de El Hito, un humedal salino prioritario» que contribuye a la conservación y adecuada gestión de los espacios de la Red Natura 2000.



Para más  
información



Coordinador:



Cofinanciadores:



Colaboradores:



Con la contribución de:

# El Hito

## PROYECTO LIFE

### PARA LA AMPLIACIÓN Y RESTAURACIÓN DE LAGUNA DE EL HITO

Con la naturaleza  
ganamos todos



UNA **LAGUNA ALCALINA**  
CON UNA  
CONCENTRACIÓN  
DE SALES MUY ELEVADA

### REDUCTO DE ESPECIES ENDÉMICAS DE GRAN SINGULARIDAD

*Los hábitats que rodean la laguna de El Hito albergan una gran variedad de especies amenazadas, algunas de ellas únicas en el mundo, como la Roeseliana oporina, un tipo de saltamontes redescubierto hace seis años en los alrededores de Laguna de El Hito. O el Limonium soboliferum, una planta endémica posiblemente extinta en la actualidad, vista por última vez en los suelos salinos no encharcables de este humedal.*

La laguna de El Hito es un humedal de tipo alcalino con un PH muy alto que se sitúa en torno al 9,0.

*Esto hace que las plantas, los insectos y los crustáceos de la laguna sean tan peculiares. A las plantas del espacio de El Hito se las denomina halófitas, porque les gusta la sal (halo=sal, filo=amigo).*

Algunas de ellas llegaron procedentes de las estepas de Asia y de Oriente (Irán, Turquía, Afganistán, etc.), aprovechando la completa desecación de la Cuenca del Mediterráneo tras el cierre del estrecho de Gibraltar hace 6-7 millones de años.

## PRESENTACIÓN

Las zonas esteparias y el humedal salino de Laguna de El Hito no solo forman parte del paisaje tradicional manchego, sino que también constituyen un oasis de extraordinaria biodiversidad. Para frenar el deterioro que ha sufrido en las últimas décadas, la Fundación Global Nature, junto a la Diputación de Cuenca y el apoyo del programa LIFE de la Unión Europea, trabajan en la restauración y conservación de este espacio protegido sobre el que se asienta una de las estepas salinas más emblemáticas de Castilla-La Mancha, y que cuenta con valiosos endemismos y formaciones vegetales muy amenazadas.

La laguna de El Hito es la segunda zona de invernada de grullas más relevante de España, sólo por detrás de la Laguna de Gallocanta, llegando a albergar más de 10.000 ejemplares en los años lluviosos. Tanto el humedal como las estepas salinas y las zonas de cultivo son de vital importancia para numerosas especies de aves. Algunas de ellas especialmente protegidas en Europa, como el sisón común o la avutarda euroasiática. Con una superficie de 996 hectáreas, este ecosistema de la Mancha Alta alberga una excelente representación de los paisajes esteparios salinos del Mediterráneo. La recuperación de este espacio natural cuenta con los principales actores implicados en el desarrollo local (administraciones, agricultores y población en general) para garantizar así una gestión sostenible del territorio.

## ACCIONES CONTEMPLADAS EN EL PROYECTO LIFE



### RESTAURACIÓN AMBIENTAL

Las obras de restauración del LIFE El Hito se centran en la laguna y su entorno, donde es necesario realizar labores de limpieza y retirada de escombros, eliminación de vallados, tendidos eléctricos, edificios, drenajes, senderos y caminos viciados. *El plan de restauración contempla la plantación de más de 250.000 plantas de diferentes especies autóctonas, algunas de ellas endémicas, características de las estepas salinas y otros hábitats prioritarios.* Estas plantas se producirán a partir de semillas recogidas en el propio espacio y se utilizarán para la recuperación de zonas degradadas. La compra de los terrenos más relevantes garantizará la conservación definitiva de estos espacios.



### ECO-DESTINO LAGUNA DE EL HITO

Uno de los objetivos del proyecto es potenciar el uso público del entorno natural Laguna de El Hito, poniendo a disposición de todos los visitantes recursos e infraestructuras que mejoren la experiencia de su visita y ayuden a la conservación del espacio.

*El proyecto LIFE plantea la mejora de las vías de acceso, articulando una Ruta del Humedal cuya señalización y dotación haga posible la visita a estos entornos.* La ruta se apoyará en paneles interpretativos con información sobre las especies más emblemáticas de esta joya de la naturaleza manchega. Además, incluirá un observatorio para el avistamiento de aves.



### PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN Y COMUNICACIÓN

El proyecto también se apoya en un ambicioso programa de sensibilización local y escolar que llegará a más de 30 municipios y 50 escuelas de la provincia de Cuenca y que tendrá actuaciones específicas en el entorno de la laguna. Dentro de la estrategia de difusión y promoción de Laguna de El Hito se incluyen acciones destinadas a promover un desarrollo territorial basado en la naturaleza.



### ALIANZAS PARA UNA AGRICULTURA SOSTENIBLE

La principal actividad económica de la comarca es la agricultura. El proyecto LIFE El Hito plantea la creación de alianzas con agricultores que encuentren en el medio ambiente una oportunidad para ser más eficaces, más eficientes y diferenciar sus productos en el mercado. De esta forma, nuevos agricultores se sumarán a la red de custodia agraria que la Fundación Global Nature ya tiene en Cuenca, Toledo y otras provincias manchegas, ayudándoles a implementar medidas que mejoren la rentabilidad de sus explotaciones y contribuyan, a su vez, al sustento de grullas y aves esteparias. *El proyecto cuenta en su primer año con 18 convenios de colaboración, lo que suponen más de 200 hectáreas entre los municipios de El Hito y Montalbo.* Se promoverá, además, la comercialización de productos agrícolas que ayuden a conservar la biodiversidad.



### SEGUIMIENTO CIENTÍFICO

El humedal de El Hito y su entorno representan un espacio singular de gran importancia para la biodiversidad. El seguimiento científico de especies y hábitats resulta esencial para analizar el estado y la evolución de la flora y la fauna local a lo largo de los tres años de duración del LIFE. Esta evaluación es necesaria, no sólo para establecer un diagnóstico actualizado de la biodiversidad de la zona, sino también para poder establecer, en función de los resultados, las estrategias necesarias para su conservación. Un comité de expertos apoyará estas acciones del proyecto.

