

Guardianes del paisaje



Pastoreando la Mancha Alta

NATURALEZA PASTOREADA

EN EL HITO (CUENCA)

NATURALEZA PASTOREADA EN EL HITO (CUENCA)



Guardianes del paisaje Pastoreando la Mancha Alta

Documento divulgativo basado en el «Informe técnico de valores ambientales relacionados con el pastoreo extensivo en El Hito (Cuenca)» en el marco del proyecto «Naturaleza Pastoreada».

AUTORÍA:

Llorente, Mireia; Majadas, Julio. Febrero 2024
Fundación Entretantos. 2024

REVISIÓN:

Majadas, Hugo; Palencia, Eduardo.

INFORME TÉCNICO DE REFERENCIA:

Palencia, E. 2023.
Informe técnico de valores ambientales relacionados con el pastoreo extensivo en territorio de El Hito (Cuenca). Naturaleza Pastoreada/Fundación Global Nature. Fuentes de Nava, Palencia.

MAQUETACIÓN:

jal!diseño

© Fundación Global Nature
Fuentes de Nava, Palencia. Abril de 2023. Corro Postigo 1,
34337 Fuentes de Nava, Palencia.

índice



El Espacio Natural de El Hito	4
Una laguna muy especial	6
La Laguna de El Hito	8
Hogar para las grullas	10
Limonium: única en el mundo	12
Pueblos y rebaños que necesitan gente	14
Proteger El Hito	16
El peligro de intensificar	18
Si quieres conocer un poco más...	19

El Espacio Natural de El Hito

El humedal salino más importante de la Mancha Húmeda

El Hito, situado en la provincia de Cuenca, es un punto de transición entre los humedales de la zona del Ebro, la Mancha y las dehesas extremeñas. **La Reserva Natural de la Laguna de El Hito** es un espacio situado en los municipios de El Hito y Montalbo, en la provincia de Cuenca.

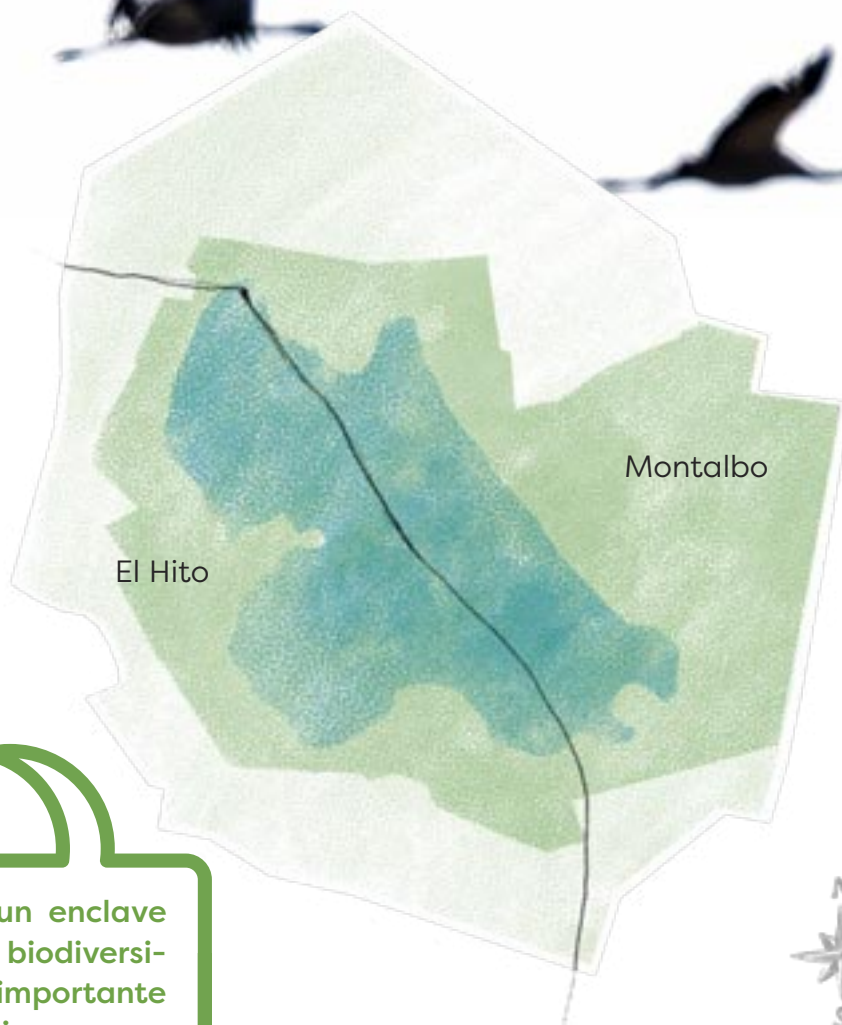
La laguna de El Hito es uno de los elementos principales de la localidad y de su paisaje, ocupando una parte importante de la superficie del municipio.



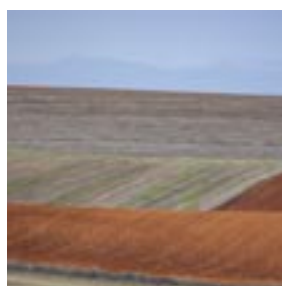
Este Espacio Natural Protegido debe su importancia a su laguna de aguas muy salinas, que ocupa una extensa zona. Por sus características y su localización, la Laguna de El Hito es un importante punto en la ruta migratoria de múltiples aves acuáticas y limícolas, así como un lugar

muy relevante para la invernada de grullas.

Además, El Hito es un espacio importante de acogida y reproducción de multitud de aves esteparias, siendo este grupo de animales uno de los más amenazados del continente europeo.



El Hito es un enclave muy rico en biodiversidad y muy importante para especies con un alto nivel de protección, ya sea por su singularidad o por su elevado riesgo de desaparición.



Una laguna muy especial

El elemento esencial del paisaje de **El Hito** es la laguna. **Se trata de una depresión estacional y endorreica, es decir, cuyas aguas no tienen salida al mar, de carácter salino y con unos periodos de inundación muy fluctuantes** a lo largo del año. Se caracteriza por su gran extensión y poca profundidad, inferior a un metro, y contrasta enormemente con las pequeñas elevaciones del terreno. No hay vegetación creciendo dentro de la laguna, en gran medida debido a la elevada salinidad de sus aguas. Sin embargo, a su alrededor encontramos amplias zonas de pastizal, ideales para el pastoreo y para la alimentación de las aves.



Es de carácter estacional. Esto supone que los niveles de la laguna están sujetos a las variaciones meteorológicas y al régimen de lluvias anual. Normalmente, la laguna está llena entre finales de otoño y principios de verano. Esta es la razón de la alta concentración de sal en sus aguas, que ha ido aumentando a lo largo de su historia.



Para un gran número de científicos la laguna es una joya única en el mundo, pese a las hostiles condiciones que presenta para albergar vida. Esto se debe a la extrema variación de los niveles de agua anuales y estacionales, así como a la diferente concentración de sal en función de la mayor o menor evaporación. Las lagunas endorreicas, como la de El Hito, pueden aportar mucha información sobre la evolución del clima.



La Laguna de El Hito

Ovejas que protegen la naturaleza

El paisaje se ha forjado con la presencia histórica de los **rebaños de ovejas**.

Desde el siglo XIV y hasta nuestros días, el ganado ovino y la agricultura son la principal actividad económica en esta zona.



Sin duda, el pastoreo y las prácticas adecuadas en el manejo del ganado son un gran aliado para el mantenimiento de este paisaje y para la conservación de la biodiversidad. Algunos cambios progresivos en las prácticas agroganaderas tradicionales, la disminución de la cabaña ga-

nadera, el abandono de pastos y la intensificación de las explotaciones están suponiendo una amenaza para la conservación de este Espacio Natural Protegido y para los hábitats y especies que alberga.



Fomentar el pastoreo como una actividad fundamental para la vida rural y su economía, así como para la conservación de los valores ambientales de esta zona, es fundamental. Comprar y consumir los productos ganaderos generados a partir del pastoreo es, por tanto, la mejor manera, de cuidar este espacio y a la gente que lo habita.



Los rebaños se encargan de mantener los paisajes esteparios de este espacio natural protegido y ayudan a controlar las plantas invasoras que han llegado al lugar.



Hogar para las grullas

Entre mediados de noviembre y comienzos de marzo, la laguna acoge a gran cantidad de aves migratorias y acuáticas.

La grulla común es el ave más emblemática de El Hito. En este entorno natural se llegan a concentrar más de **10.000 individuos** en los años más lluviosos, siendo la segunda comunidad más grande de España tras la Laguna de Gallocanta (Aragón).

Este ave migratoria para, descansa y se alimenta aquí, procedente del norte de Europa y con destino al norte de África. Sin embargo, numerosos grupos deciden permanecer el invierno completo en El Hito, alimentándose alrededor y usando las someras aguas de la laguna como dormitorio. Su presencia ocasiona un espectáculo digno de ser contemplado.



Gigantes de la estepa

Además de las grullas, las avutardas, las aves voladoras más pesadas que hay en el mundo, ya que algunas han llegado a pesar hasta 18 kg, forman parte del paisaje que rodea la laguna.

Las estepas de El Hito son, además, un lugar rico en aves nocturnas como el

buho campestre o la lechuza; y diurnas, como el sisón, el alcaraván o las tres especies de aguiluchos.

La laguna es también una de las paradas intermedias más importante en las migraciones de aves acuáticas, algunas tan interesantes como el flamenco.



Hasta hace unos años, grullas y agricultores no se llevaban nada bien, ya que estos consideraban que las aves arruinaban su cosecha de cereal. Tanto el desarrollo de un turismo ornitológico como las ayudas compensatorias de los fondos europeos, que se conceden a condición de que se haga un 30% de sobresiembra en ciertas épocas del año para compensar el consumo de grano por parte de las aves, han conseguido mejorar esta relación.



Limonium: única en el mundo

Entre las especies vegetales más relevantes de este espacio natural protegido destaca **el limonium**, un grupo de plantas clasificadas como «en Peligro Crítico» y que en el Hito está representado por un endemismo: El ***Limonium soboliferum*** sólo existe en la Laguna de El Hito y el número de individuos es ya muy reducido. En la misma localidad se han censado tres núcleos de esta especie separados entre sí por pocos metros.



Solo existen dos herbarios en el mundo que conservan esta especie: uno en el Real Jardín Botánico de Madrid y el otro en el Herbario de Munich.



Suelos complejos para vegetación experta: albardines, almajos y limonios ¿y eso qué es?



Los suelos salinos y cubiertos de yeso no son un sustrato fácil para cualquier planta, así que en esta zona crece vegetación muy especializada y difícil de encontrar en otros lugares.

Estos hábitats albergan especies características de las estepas salinas mediterráneas, como el albardín o el limonio, que tienen un alto valor ecológico y conforman el cinturón de filtro y protección de la laguna, algo crucial para la buena salud de sus aguas.

Lo más destacable es la vegetación del borde de la laguna, una vegetación que crece sobre suelos cubiertos de yeso. Especies como el albardín, los almajos o el extraño limonio o limonium, son especies singulares que solo viven en este tipo de suelos.

El albardín (*Lygeum spartum*) es un tipo de esparto del que también se pueden extraer fibras naturales. Entre sus usos tradicionales está el de su trenzado para la confección de cuerdas, el relleno de camastros o la fabricación de cestas.



La palabra almajo viene del árabe «almarj», que significa «el prado», y actualmente se utiliza para nombrar a varias especies de plantas que tienen en común la formación de praderas.

Pueblos y rebaños que necesitan gente

Precisamente las características tan singulares que posee, unido al éxodo rural, han empujado a que el motor económico de El Hito sea únicamente la agricultura, con una ganadería extensiva de carácter residual y, en casi todos los casos, de tradición familiar.



¿Cómo podemos cuidar El Hito?

Haciendo más rentables las explotaciones ganaderas



· Promoviendo un manejo de las explotaciones que tenga una dependencia menor de piensos y alimentos externos.



· Facilitando la certificación de productos generados a partir de la ganadería sostenible de este espacio natural.



· Poniendo en valor sus productos para el consumidor.



· Ayudando a poner en marcha un manejo más eficiente de las explotaciones para que las ganaderas y ganaderos puedan vivir de ellas.



Mejorando el conocimiento de este sistema

Desde la investigación sobre cómo debe ser la gestión de la laguna para hacer compatible la ganadería con la mejora de la biodiversidad, formando a las ganaderas y ganaderos en técnicas que mejoren la productividad de sus pastos, dando a conocer a otras personas y sectores la importancia de este Espacio Natural Protegido.



Las gentes de El Hito han vivido durante siglos relacionándose con la laguna y su entorno y utilizando sus recursos. La recogida de la sal, los aperos y materiales elaborados con fibras vegetales o la caza han formado parte de la economía y cultura local. Además, la agricultura y la ganadería siempre estuvieron ligadas a la laguna y son las dos actividades que han sobrevivido hasta nuestros días.

Proteger El Hito

En 2002 este espacio fue declarado **Reserva Natural** y, además de otras figuras de protección, **El Hito** está declarado como **Humedal de Importancia Internacional según el Convenio RAMSAR**, un convenio que vela por la conservación de los humedales más importantes del mundo por su importancia para las aves.





La proliferación de grandes plantas fotovoltaicas, unida a la pérdida de algunas prácticas agropecuarias tradicionales, podría suponer una amenaza para los valores ambientales de este Espacio Natural Protegido.



En 2015 se propone la ampliación del espacio protegido para evitar la construcción de un almacén para residuos radiactivos en Villar de Cañas. Finalmente, no fue necesaria la ampliación, ya que, los tribunales pararon la construcción de este almacén.



El pastoreo tradicional es una actividad compatible y que favorece la conservación, el mantenimiento y la biodiversidad de las estepas cerealistas y de los espacios que las albergan, ya que el pastoreo en extensivo genera importantes beneficios para los ciclos naturales del suelo. Es por esto que, durante cientos de años, ha contribuido a la conservación de este espacio.

El peligro de intensificar

La intensificación agrícola y ganadera durante el s.xx puso en peligro la conservación de este espacio natural.

La conservación y mejora de la laguna y de su entorno pasa por recuperar el manejo tradicional y, para ello, es imprescindible apoyar que el sector primario, la ganadería y la agricultura formen parte de la gestión de este espacio.

Con este fin, es importante no solo poner en valor las buenas prácticas y el manejo sostenible del suelo que hace la ganadería extensiva y que contribuyen a conservar la biodiversidad, sino fomentar que los productos ganaderos que se generan se comercialicen con el valor añadido que suponen **un manejo sostenible y cuidadoso con el paisaje y la producción de alimentos de calidad.**



Si quieres conocer un poco más...



BIBLIOGRAFÍA

- Atlas y Libro Rojo de la Flora Vasculiar Amenazada de España. Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico, 2017.
- Más ganadería extensiva, más biodiversidad para Europa. UnitedLifepeople, 2023.
- La ganadería extensiva, una actividad esencial para nuestra alimentación. Herrera P.M., Majadas, J. 2018. Fundación Entretantos.

ENLACES DE INTERÉS

www.lagunadelhito.es
www.naturalezapastoreada.org
www.entretantos.org
www.fundacionglobalnature.org





Con la financiación de



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Socios



FUNDACIÓN
GLOBAL NATURE



fundación **entretantos**

UAM