

# Acuerdo de custodia del territorio FCQ-Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe (Huesca)



**\*\*Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



**Jornadas Custodia del territorio  
en las entidades locales  
Madrid septiembre 2018**



**\*FCQ**  
Plaza San Pedro Nolasco nº 1, 4-F  
50.001 Zaragoza  
Telf./Fax: 976299667  
E-mail: [fcq@quebrantahuesos.org](mailto:fcq@quebrantahuesos.org)  
Web. [www.quebrantahuesos.org](http://www.quebrantahuesos.org)

**Por: Juan Antonio Gil\*  
y Enrique Pueyo\*\***



# ¿Qué es la custodia del territorio?

La custodia del territorio es un conjunto de estrategias que pretenden implicar a los propietarios y usuarios del territorio en la conservación de los recursos naturales, culturales y paisajísticos.

Para conseguirlo, promueve acuerdos entre propietarios, entidades de custodia y otros agentes públicos y privados. **Un acuerdo de custodia es un procedimiento voluntario** para pactar el modo de conservar y gestionar un territorio.

**Según Art. 3.37 de la Ley 42/2007:** Las entidades de custodia son organizaciones públicas o privadas, sin ánimo de lucro, que lleva a cabo iniciativas que incluyan la realización de acuerdos de custodia del territorio para la conservación del patrimonio natural y la biodiversidad.



**\*\*Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Red Aragonesa de Custodia del Territorio

En mayo de 2014 se celebra en Zaragoza el primer seminario sobre la **Red de Custodia del Territorio en Aragón** (ver <http://www.custodiaterritorioaragon.org/>), con el objetivo de potenciar el papel de la custodia en las estrategias de gestión medioambiental de Aragón, herramienta que hasta la fecha ha sido muy poco utilizada en esta Comunidad Autónoma (Ley 6/2014 de Espacios Naturales Protegidos de Aragón, artículo 70).

De momento la Red está constituida por Asociación para el Desarrollo del Maestrazgo (ADEMA), SEO BirdLife, Fondo Natural y la FCQ.



**\*\*Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Agentes

-**La propiedad privada y pública (municipal, comunal, de dominio público...)**, que es quien negocia, acepta y desarrolla acuerdos de custodia en sus fincas.

-**Las entidades de custodia de la sociedad civil** (asociaciones, fundaciones...) **o públicas** (ayuntamientos, espacios protegidos...), que son las impulsoras de las iniciativas de custodia. Ver directorio de entidades de custodia ambiental: <http://custodia-territorio.es/recursos/directorios/entidades>

-**Las administraciones públicas** que impulsan la custodia a través de la legislación, ayudas, ventajas fiscales, apoyo técnico y formativo, alianzas con entidades de custodia.

-**La ciudadanía y las organizaciones de la sociedad** (instituciones, empresas...) que apoyan y reconocen la actividad de los propietarios y las entidades de custodia.



**\*\*Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Mecanismos

**-Acuerdos voluntarios** para la gestión de propiedades. Estos acuerdos pueden implicar requisitos legales, la cesión de la gestión de una finca e incluso la adquisición de derechos reales, o la compra de la finca.

Los acuerdos de custodia deben intentar integrar además la actividad económica y productiva de la finca.

Ej. se pueden conservar determinadas zonas del bosque que son interesantes para especies de fauna al tiempo que ofrecen recursos forestales y/o no forestales que se pueden explotar.



**\*\*Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Opciones

**Los acuerdos de custodia sin transmisión de la gestión**, la propiedad conserva la gestión y se fijan unas tareas de gestión y protección coparticipativa que esta aplicará, asesorada por la entidad, la cual velará porque se cumplan a través de un contacto regular con la propiedad y un seguimiento periódico de la finca y de los términos del acuerdo.

Dentro de este grupo se pueden encontrar:

- Los acuerdos verbales.
- Los contratos de custodia del territorio.
- La transmisión de derechos reales (que incluye diversas opciones como pueden ser las servidumbres personales).

**En este caso estaría el corredor verde del Ara (Aínsa-Huesca). Acuerdo para la puesta en valor y protección con el Ayuntamiento de Aínsa: Red de Gobiernos Locales+Biodiversidad (ver <http://redbiodiversidad.es/pages/index/ayuntamiento-de-ainsa-sobrarbe>).**



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Opciones

**En los acuerdos de custodia con transmisión de la gestión**, la entidad de custodia asume la gestión total o parcial de la finca. En este grupo se encuentran las siguientes opciones legales:

- El arrendamiento de derechos de tala, pasto u otros.
- El comodato (préstamo o cesión gratuita de uso de un bien, mueble o inmueble).
- El arrendamiento (cesión a cambio de una prestación dineraria).
- El usufructo (una forma de transmisión de derechos que implica la cesión).
- La transmisión de la propiedad por donación, compraventa, permuta o legado.

**En este caso estaría el comedero de aves necrófagas de Aínsa (Huesca): Acuerdo para la gestión con el Ayuntamiento de Aínsa.**



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Acuerdo de custodia

En febrero de 2016 el Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe y la FCQ firmaron un convenio de colaboración para el acuerdo de custodia del territorio



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Acuerdo de custodia

**-Ayudar a la preservación de los valores naturales del municipio de Ainsa-Sobrarbe frente a aquellas transformaciones del territorio que las puedan desnaturalizar y en general, las actividades de gran impacto ambiental.**

**-Divulgar los valores naturales del municipio de Ainsa-Sobrarbe con tal de darlos a conocer como atractivo añadido de la zona que estimule un turismo respetuoso con ellos.**

**-Fomentar el aprovechamiento sostenible (agrícola, ganadero, forestal, cinegético, piscícola, turístico, recreativo etc...) de los recursos naturales y del patrimonio histórico-arqueológico.**

**-Favorecer la actividad turística ordenada mediante el diseño de usos y actividades que complementen el establecimiento de áreas de interés ecológico, itinerarios de naturaleza y zonas de interés didáctico.**



**Ayuntamiento  
Ainsa-Sobrarbe**



# Acuerdo de custodia

-Seguimiento del estado de los equipamientos e infraestructuras de itinerarios de naturaleza y puntos con información didáctica sobre el territorio y el medio natural.

-Asesorar en cuestiones ambientales y de conservación del patrimonio natural y de la biodiversidad.

-Se estudiara con los sectores implicados la revisión de los usos piscícolas, cinegéticos, forestales, ganaderos y micológicos con el fin de mejorar los aprovechamientos y su uso sostenible en el municipio de Aínsa-Sobrarbe.

-Se realizará anualmente una reunión de seguimiento entre las dos partes firmantes del convenio, para evaluar las acciones y/o actuaciones realizadas en el marco del mismo con objeto de ir definiendo su funcionalidad.



Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe



# Acciones 2016-2018

-Actuaciones en el comedero de aves necrófagas de Aínsa-Sobrarbe (2016-2018).

-Cumplimiento del Convenio de Colaboración entre el Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe y la FCQ en relación al mantenimiento, conservación y uso de la sala Diputación Castillo de Aínsa (suscrito en abril 2015) (2016-2018).



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Acciones 2016-2018

-Actividades de educación ambiental con escolares en Aínsa (2016-2018).

-Día europeo de la Red Natura 2000 (2016-2018).

-Reunión con la Asociación de Pescadores de Sobrarbe (2016).

-Proyecto de cooperación "Sobrarbe Autóctono y Sostenible« (2016-2018).



Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe



# Acciones 2016-2018

- Proyecto Pirineos Bird Center: Rutas de Ecoturismo Gypsobarbe (2016-2018).
- Propuesta de anteproyecto de Ley venta directa de productos agroalimentarios (2016-2017).
- Participación en la Ferieta de Aínsa y Expoferia de Sobrarbe (2016-2018).



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Acciones 2016-2018

-I y II Seminario “Historia, Investigación y Didáctica” y Arqueo Mercado “Marchus Ville Ainse” (2016-2017).

-Biodiver Aínsa: campaña para la sensibilización y puesta en valor de la biodiversidad del municipio de Aínsa-Sobrarbe (2017-2018).

-Grupo de Cooperación Sobrarbe Agrodiverso (2017-2018).

DIFUSIÓN DE LOS VALORES NATURALES DE LAS ZEPAS Y LICIS DEL MUNICIPIO AINSA-SOBRARBE

## BIODIVER Aínsa-Sobrarbe

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

El municipio de Aínsa-Sobrarbe mantiene entre sus señas de identidad un rico y variado patrimonio natural con diferentes figuras incluídas en la Red Europea Natura 2000. La presente iniciativa pretende difundir entre sus habitantes y visitantes lo que suponen estas figuras, cuales son sus valores y por que es ventajosa su conservación. Para este fin el Ayuntamiento de Aínsa y la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos proponen un variado programa de actividades de sensibilización subvencionadas por la Diputación Provincial de Huesca.

**Talleres sobre producción ecológica de razas y variedades autóctonas.** Visita a una granja de vaca pirenaica dinamizada por la asociación “Un paso atrás”.  
15, 22 y 29 de agosto, 5 septiembre. 11,00 h en Eco Museo de Aínsa.

**Visitas guiadas al Eco Museo de la Fauna Pirenaica del castillo de Aínsa.** Reservado a las fechas de celebración de la Expoferia del Sobrarbe (1, 2 y 3 de septiembre) y a las fiestas patronales de la villa de Aínsa (14 al 17 de septiembre).

**Visitas guiadas para conocer la vida y funciones ecológicas de las abejas en torno al museo apícola de Latorrecilla.**  
9, 16, 23 y 30 de agosto. 11,00 h.

**Talleres de identificación de mariposas diurnas y nocturnas en colaboración con el Ecomuseo de las mariposas de Aineto.**  
26 de agosto y 1 de septiembre, 19,30 h en Eco Museo de Aínsa.

**Talleres infantiles sobre Biodiversidad y Red Natura 2000.**  
2 de septiembre, 11,00 h en castillo de Aínsa.

**Visitas guiadas al comedero de aves necrófagas de Aínsa.**  
Lunes y jueves de julio y primera quincena de septiembre. 10,30-12,30 h.

**Conferencias sobre Red Natura 2000 y ganadería en producción ecológica enmarcadas en las Jornadas sobre Ganadería y Medio Ambiente en la Expoferia del Sobrarbe.**  
1, 2 y 3 de septiembre

NOTA: Para participar en las presentes actividades se requiere inscripción previa, salvo para los talleres infantiles y para la participación en las conferencias.  
Información y reservas: Eco Museo de la Fauna Pirenaica del castillo de Aínsa, Telf. 974 500 597

FCO FUNDACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DEL QUEBRANTAHUESOS  
Ayuntamiento Aínsa-Sobrarbe  
Actividad subvencionada al 80% por DPH



Ayuntamiento Aínsa-Sobrarbe



# Acciones 2016-2018

-Colaboración en el Festival Castillo de Aínsa (2016-2018).

-Jornadas de Bioconstrucción (2017-2018).

-Propuesta para la creación de la unidad de ganadería extensiva en el Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad (2017).

14ª JORNADAS TÉCNICAS Y FERIA  
**BIO CONSTRUCCIÓN**  
AÍNSA - HUESCA  
2, 3 y 4 de JUNIO  
de 2017

**VIERNES, 2 DE JUNIO** Entrada libre y gratuita

**BIOSCONSTRUCCIÓN - ARQUITECTURA DEL FUTURO**

- 17000 Presentación de productos y materiales sostenibles para las empresas de la Feria de Biosconstrucción. Muestra Suso Riera, Director de Iniciativa Sostenible
- 18000 Eco-diseño: Procesos e iniciativas de 3 emprendedores/as en Sobrarbe. Muestra María Fígula, Arquitecta Técnica y Vicepresidenta del IEB
- 19000 Materiales reciclados del cáñamo para Biosconstrucción. Proyecto Casapalma. Ángel González de Hoz, Arquitecto y Especialista en Uso de Materiales
- 20000 Diseño y aplicación de Bioconstrucción. Muestra M. Arrese Muro Fígula, Arquitecta Técnica y Vicepresidenta del IEB

**SÁBADO, 3 DE JUNIO** Entrada bajo previa inscripción

**FOROS DE BIOSCONSTRUCCIÓN: PÁGOS DE PUNA Y MADRBA**

- 09000 Actualización del plan de gestión y entrega de documentación.
- 09020 Integración oficial. Daniel Barrio, Alcalde del Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe. Pedro Landa, Concejal del Cultura del Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe. Pedro Arrese, Concejal de Agricultura y Presidente del IEB
- 10000 Casa de Págos de Puna de Werner Schmidt. Instituto de Págos Werner Schmidt, Arquitecto de Suiza, Suiza
- 12000 Págos - café
- 12050 Visita Feria de Biosconstrucción
- 12060 Dos tipos de construcción con paja de paja y sus respectivos sistemas. Sergio y de Lanza. Margarita Scherer, Directora Arquitecta, St. Martín, Suiza, Italia
- 12070 ¿El resultado un bioconstrucción productora o no muestra tiene durabilidad natural suficiente? Muestra José Ignacio Martínez, Oficina Arquitecta, Universidad Internacional a Coruña
- 14000 Cambio de conservación en el interior

**BIOSCONSTRUCCIÓN SIEMPRE EN EL CAMPO Y LA CIUDAD**

- 15000 Visita Feria de Biosconstrucción
- 16000 Espacios vitales, un derecho natural. Jóna de Soria, Arquitecta y Especialista en Sistemas de Meditación K&L
- 12040 Experiencias en el campo y la ciudad: trayectorias hacia la sostenibilidad territorial. Borja Izquierdo, Arquitecto, urbanista y poeta.
- 17000 Págos - café
- 18000 Visita café paja en construido: caso estudio del ferrocarril en construido. Borja Izquierdo, Arquitecto y D. Toni Martí, Director de la revista EcoHabitar
- 19000 Construcción Págos. Muestra M. Arrese Muro Fígula, Arquitecta Técnica y Vicepresidenta del IEB

**DOMINGO, 4 DE JUNIO** Entrada libre y gratuita

- 09000 Amueblado de sala de estar. Mónica García, Interior
- 10000 Taller y taller: Revivimos de Cal y de Barro. Mónica García, Interior
- 13000 Visita Feria de Biosconstrucción
- 14000 Cierre a Feria de Biosconstrucción

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES  
974 50 07 47  
OFICINA MUNICIPAL DE TURISMO DE AÍNSA  
Avenida Ordóñez 5 (Bajo) 22350 Aínsa (Huesca)  
www.villadeainsa.com/evencos/Bioconstrucción  
bioconstrucciona@ gmail.com

Patrocinador: IEB, ECO-HABITAR

FCQ, UICN, Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe

Aínsa, junio 2017

**PROPUESTA:**  
Creación de la unidad de ganadería extensiva en el Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad

Por:  
Juan Antonio Gil (618259613)  
Email: [jagil@quebrantahuesos.org](mailto:jagil@quebrantahuesos.org)  
[www.quebrantahuesos.org](http://www.quebrantahuesos.org)

Promueven: Ayuntamiento Aínsa-Sobrarbe

FCQ, UICN, Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe

**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Acciones 2016-2018

- Adecuación y reparación de los materiales del Corredor Verde Río Ara, entre Ainsa y Boltaña (2017).
- Gestiones para participar en la semana europea de la movilidad (2017).
- Presentación al I Premio a las Buenas Prácticas Locales por la Biodiversidad (2017).



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



# Otros acuerdos

**-Gestión y mantenimiento de la Estación Biológica Mte. Perdido (Revilla-Huesca):  
Convenio de Colaboración entre LammerGier Fonds (LGF) y la FCQ, incorpora una  
microreserva de mariposas (1 ha).**

<http://www.quebrantahuesos.org/htm/es/lafcq/donde-revilla.htm>



## MICRORRESERVA DE LA MARIPOSA HORMIGUERA DE LUNARES (*MACULINEA ARION*)

ESTATUS  
Conserva de Espécies en ESTABLECIMIENTO PROTEGIDA  
Ejecución económica DE INTERÉS ESPECIAL



### Una especie protegida

La hormiguera de lunares es una mariposa diurna que se encuentra protegida en toda Europa debido a la regresión que están sufriendo sus poblaciones por la pérdida de hábitat.

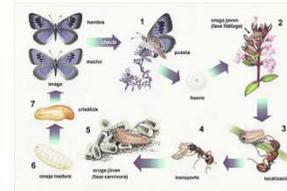
Coloniza los prados pastados por el ganado y los rebollidos de herbívoros albeveres, que mantienen la hierba corta durante la primavera, asegurando que el tal culmen el suelo y crea las condiciones de temperatura adecuada para la instalación de ciertas especies de hormigas, de las que dependen los orugas de esta singular mariposa.

El periodo de vuelo de los adultos, que apenas vive 7 o 8 días, se sitúa desde finales de junio y principios de agosto. Dependiendo de la climatología se agotan durante unas semanas en las que completan su ciclo reproductivo visitando diversas flores, y colonizando así en la población de la flora silvestre.

### Un ciclo biológico singular

La hormiguera de lunares presenta un ciclo biológico complejo, en el que es necesaria la presencia en el hábitat de ciertas especies de hormigas con las que sus orugas establecen una relación singular.

Tan sólo nacen las pequeñas orugas de los huevos puestos por las hembras fecundadas (1), estas comienzan a alimentarse consumiendo las flores y hojas tiernas del orégano y diferentes especies de ranúnculos, hasta que alcanzan cierta tamaño (2). Entonces se dejan caer de la planta y comienzan a estar en forma que simula el olor de las heces de hormiga y las que pretenden parasitar. Las obreras que perciben la semejanza las localizan y las identifican como larvas de su especie (3), recogidas en los mandíbulas para transportarlas al interior del hormiguero (4). Una vez alojadas en las cámaras de cría, las orugas de la mariposa abandonan sus hábitos alimentarios y comienzan a devorar larvas de hormiga (5), parasitando así alimentadas y protegidas del frío hasta el comienzo del verano siguiente, momento en el que alcanzan su máximo desarrollo (6).



Desde estos lugares nacen, y para impedir que las hormigas los atrapen y descubran el engaño, las orugas recuperan a las obreras mortuorias sugando su líquido sanguíneo y liberando un feromona que les atrae y estimula el cuidado por parte de las aliteras. A primera de junio, las orugas ya maduras, que ahora las obreras venen por larvas de resaca debido a su color blanco mateo y al tamaño que alcanzan, se transforman en crisálidas dentro del hormiguero (7), y una día o tres semanas después las orugas, que abandonan definitivamente las galerías de la colonia para volar y completar de nuevo el ciclo. Apenas hay diferencia entre machos y hembras, si bien estas suelen ser algo más grandes y de color ligeramente más oscuro.

### La microreserva de Revilla

La microreserva de *Maculinea arion* creada en Revilla pretende garantizar el futuro de la población en el área mediante el mantenimiento de los usos ganaderos tradicionales, que gracias al pastoreo de ovejas churras-tentinas, conservan el hábitat de la hormiguera de lunares en condiciones óptimas.

Alberga parte de la población de la especie presente en el entorno de la Garganta de Escaro, dentro del área protegida del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido.

La hormiguera de lunares es propio de hábitats de media montaña bien conservados, y su presencia en espacios naturales es un indicador de alta importancia que tienen para el medio rural los usos agropecuarios sostenibles, que además han ayudado a mantener y mejorar prácticas fundamentales para muchas especies de plantas y animales del Pirineo aragonés.



**-Gestión y mantenimiento del Eco Museo Centro de Visitantes Castillo de Aínsa (Aínsa-Huesca): Concesión administrativa de uso del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte y la FCQ.**

<http://www.quebrantahuesos.org/htm/es/lafcq/donde-ainsa.htm>



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**



MINISTERIO  
DE CULTURA



**-Gestión y mantenimiento del Centro de Cría de Quebrantahuesos en Aislamiento Humano (Pastriz-Zaragoza): Convenio de Colaboración entre el Gobierno de Aragón y la FCQ.**

<http://www.quebrantahuesos.org/htm/es/lafcq/donde-criah.htm>



**-Gestión y mantenimiento del Centro para la Biodiversidad y el Desarrollo Sostenible  
Las Montañas del Quebrantahuesos (Benia de Onis-Asturias): Convenio de Colaboración  
entre el Concejo de Onis y la FCQ.**

<http://www.quebrantahuesos.org/htm/es/lafcq/donde-benia.htm>



**-Gestión y mantenimiento del muladar para la alimentación de aves necrófagas del Mirador de la Reina en el Parque Nacional de Picos de Europa (resolución del Principado de Asturias 2015)**



**-Acuerdo de iniciativas para el desarrollo rural a través de la conservación de la naturaleza en los Pirineos (proyecto Borda): Acuerdo verbal entre el Ayuntamiento del Pueyo de Araguas y la FCQ, incorpora el Refugio Natural Peña Montañesa (3000 ha).**

**"Borda»: Iniciativas para el desarrollo rural a través de la conservación de la naturaleza en los Pirineos", experiencia de gestión, educación y conservación ambiental, compatible con el mantenimiento de las actividades agrícolas y ganaderas a través de la conservación de la diversidad biológica y paisajística.**

**<http://www.quebrantahuesos.org/htm/es/proyectos/control?zone=pub&sec=proy&pag=ver&id=40&loc=es>**



 **El Pueyo de Araguas**  
AYUNTAMIENTO

 **FCQ** FUNDACIÓN  
PARA LA CONSERVACIÓN  
DEL QUEBRANTAHUESOS

**-Acuerdo de custodia territorio Lechazos Montañas de Liébana-Marca de Garantía ProBiodiversidad (pastos comunales Liébana-Peñarrubia/Potes/Cantabria): Convenio de Colaboración Sociedad Agraria de Transformación (SAT) Liebana-Peña Rubia y la FCQ (200 ha.).**

**-Gestión y mantenimiento del comedero de aves necrófagas de Campodaves (Liebana Cantabria). Acuerdo de uso de terreno municipal entre el Ayuntamiento de Camaleño y la FCQ (20 ha.).**



**Gracias por su atención**



**Ayuntamiento  
Aínsa-Sobrarbe**

