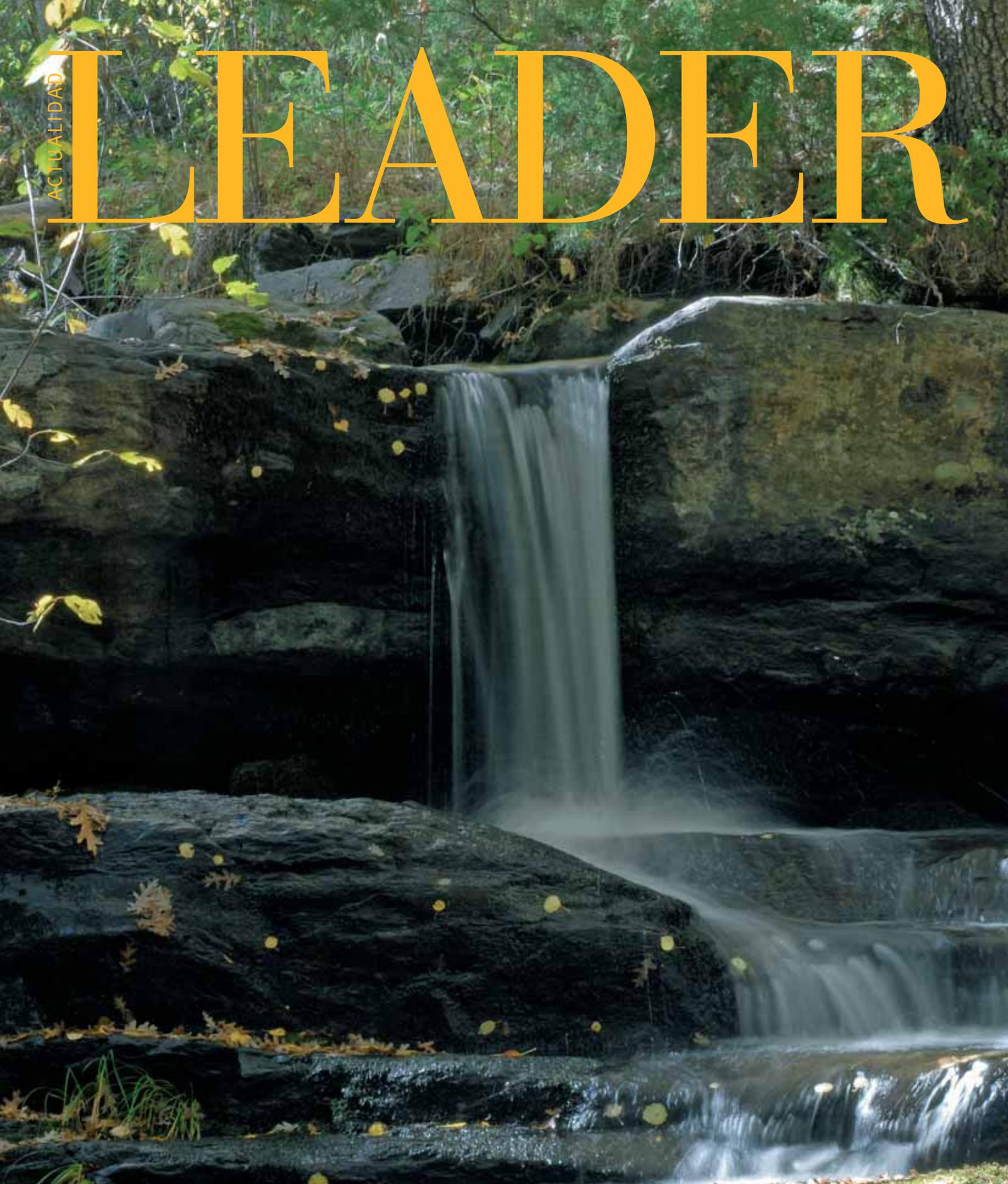


ACTUALIDAD

LEADER



Revista de Desarrollo Rural **42**  Diciembre 2008

Número monográfico

**ESPACIOS NATURALES Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**



BioCultura

bio



Organiza
Asociación
Vida Sana

**feria de productos ecológicos
y consumo responsable**

**Barcelona 2009
del 7 al 10 de mayo**

Palau Sant Jordi. Montjuïc

**Alimentación ecológica • Cosmética certificada • Ropa y calzado
Medio ambiente • Bioconstrucción • Energías renovables
Terapias complementarias • Más de 200 actividades
Mamaterra, festival ecológico de la infancia**

www.biocultura.org

EDITORIAL

EL FIN DE UNA ETAPA

Con este número se cierra una larga y fecunda etapa de la revista Actualidad LEADER, tal y como la conocemos y estamos acostumbrados. Han sido muchos años de esfuerzo común en el que se han unido distintas voluntades con el ánimo de poner en valor y compartir experiencias de desarrollo rural por todo el territorio nacional. Han sido muchas las colaboraciones, visitas, entrevistas, viajes, etc, que han dado lugar a lo que hoy día representa esta revista: un referente en las experiencias que nos transmite. Con el periodo de programación 2000-2006 LEADER+ acaba su andadura, dando paso a nuevas formas de comunicación, acordes con los nuevos tiempos.

Desde su primer número, en marzo de 1998, la revista Actualidad LEADER ha publicado cuarenta y dos números, elevando de 325 a 4.280 sus suscriptores y su tirada inicial de 10.000 a 18.000 ejemplares. Sin duda se pone de manifiesto la consolidación de esta revista en el mundo rural. En su redacción han participado tanto agentes de desarrollo rural, como técnicos y responsables de los Grupos de Acción Local de todas las comunidades autónomas y expertos de distintos temas.

Los objetivos que se plantearon en el momento de su puesta en marcha han sido claramente cubiertos. Si miramos hacia atrás, comprobamos como Actualidad LEADER ha contribuido claramente a la difusión de experiencias innovadoras del medio rural español, ha facilitado el intercambio de experiencias entre distintos territorios, ha generado debates constructivos y ha informado de las políticas europeas de desarrollo y de los cambios de la Europa rural.

Si bien Actualidad LEADER va a dejar de ser lo que hasta ahora conocíamos, no desaparece. Hay dos nuevos planteamientos en escena que reconfiguran el escenario en el que hasta ahora nos movíamos. Por un lado, el entonces Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, como es bien sabido, se ha fundido con el Ministerio de Medio Ambiente, conformando el nuevo Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. Esto implica que el hasta ahora llamado "desarrollo rural" pase a tener fuertes connotaciones ambientales, siendo a partir de este momento "desarrollo sostenible del medio rural". Desde el nuevo Ministerio, queremos pintar de verde el motor del medio rural, insistiendo en que lo sostenible es concluyente, y sin esta cualidad nuestro desarrollo no será duradero ni viable a largo plazo.

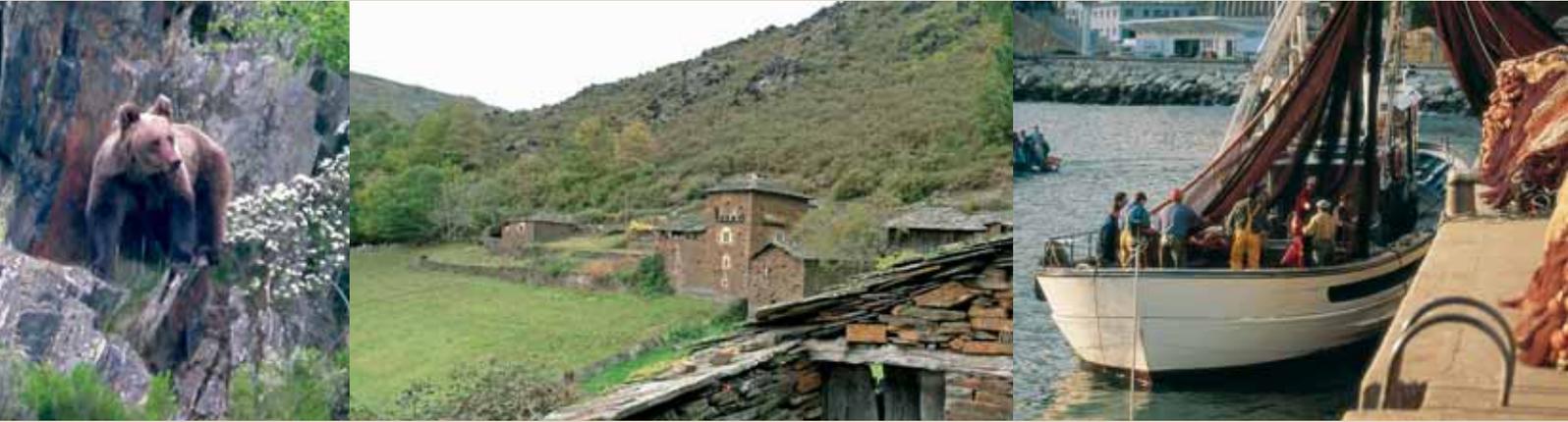
Por otro lado, con el nuevo periodo de programación 2007-2013, nace la Red Rural Nacional, configurada como un sistema integrado de alianzas entre todos los actores del medio rural, en cuyo marco es posible el intercambio de ideas, de información, de trabajar juntos en red, hacia un futuro basado en la innovación, imaginación, creatividad y por supuesto, la cooperación. Y con ella nacerá la nueva revista, dedicada a fortalecer los lazos de unión entre todos los que queremos y creemos en un desarrollo sostenible del medio rural.

Actualidad LEADER no desaparece, sino que, como la energía, se transforma, obedeciendo a los nuevos tiempos liderados por la comunicación, la cooperación y la colaboración de todos. Partiendo de la experiencia acumulada durante estos últimos once años, queremos seguir adelante contando con todos y que nuestro objetivo sea común para todos, sin concesiones.

Por eso, queremos agradecer a todos los que habéis contribuido a que Actualidad LEADER se haya convertido en lo que es, y os pedimos que en esta nueva etapa que comenzamos podamos seguir contando con vosotros, con fuerzas y ánimos renovados, en el marco de la Red Rural Nacional. Queremos seguir contando con vosotros como auténticos cómplices concedores de nuestra realidad rural, una realidad que queremos conocer más a fondo, dar a conocer, y en la medida de lo posible, permitir que perviva.



SUMARIO



3 EDITORIAL

6 ENTREVISTA "El patrimonio natural va a ser, cada vez más, un argumento económico esencial en el mundo rural". Jesús Casas Grande. Director General de Desarrollo Sostenible del Medio Rural

9 LOS ESPACIOS NATURALES han recibido una atención preferente en las actuaciones de los Grupos de Desarrollo.

10 CONSERVACIÓN

Cabañeros (Ciudad Real)
Saja-Nansa (Cantabria)
Vega Baja (Murcia)

18 SENSIBILIZACIÓN

Camín Real de la Mesa (Asturias)
Litoral de la Janda (Cádiz)

26 DESARROLLO SOSTENIBLE

Alto Narcea-Muniellos (Asturias)
Medio rural, medio ambiente y desarrollo rural sostenible, por Jesús G. Regidor



La revista no se hace responsable de los artículos firmados ni comparte necesariamente sus contenidos. Actualidad LEADER anima a los Grupos de Acción Local a difundir la revista en todos los ámbitos interesados en el desarrollo rural.



32

RESERVAS DE LA BIOSFERA

Experiencias de hoy, modelos de futuro,
por José Cantos Mengs

Menorca (Baleares)
Sierra de Béjar y Francia (Salamanca)
Oscos-Eo (Asturias)
El Hierro (Canarias)

44

LIBROS

45

RED

42

COOPERACIÓN CON AMÉRICA LATINA

46

AGENDA

ACTUALIDAD LEADER

es una publicación de la Dirección General de Desarrollo Sostenible del Medio Rural. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

Dirección de contenidos:
Paloma López-Izquierdo

Dirección: Lola Venegas

Consejo de Redacción:

Paloma López-Izquierdo
Francisco Martínez Arroyo
Isabel Aguilar Pastor
Juan Antonio Martín Díaz
Juan M. García Bartolomé
Pablo Conejo Pérez
José Ignacio Carazo Lafuente
Javier Urbiola Gómez-Escolar
Amparo Aragón Muñoz
Patricia San Segundo Barahona
Rosa Mª Ruiz Alejo

Diseño gráfico: Área Gráfica

Foto de portada y contraportada:
Joaquín Guijarro

Impresión: Egraf

Dep. Legal: M-10681-1998

NIPO: 251-08-003-9

Redacción y Administración:

D. G. de Desarrollo Sostenible del Medio Rural
Unidad de Promoción y Animación del
Desarrollo Rural.

Alfonso XII, 62 - 5ª Planta - Madrid
Telf. 913 471 573

E-mail: sgeconomia.redrural@mapa.es

Actualidad LEADER en Internet: www.mapa.es

“El patrimonio natural va a ser, cada vez más, un argumento económico esencial en el mundo rural”

JESÚS CASAS GRANDE

Director general de Desarrollo Sostenible del Medio Rural

Jesús Casas Grande ha dedicado toda su vida a conciliar la preservación de los recursos naturales y la calidad de vida de las poblaciones locales. Llega a la Dirección General tras veinte años de carrera administrativa en estos pagos. Ha sido, entre otras cosas, director del Organismo Autónomo Parques Nacionales.

Desde esta larga experiencia, reflexiona sobre el papel del medio rural como un referente en la prestación de servicios ambientales a la sociedad.



La nueva Ley de Desarrollo Sostenible del Medio Rural tiene muy presentes el factor territorial y de sostenibilidad en la actividad agraria ¿Cuáles son las líneas prioritarias que van a desarrollarse en ese sentido?

La nueva Ley de Desarrollo Sostenible del Medio Rural tiene un objetivo muy claro: contribuir a asegurar una dotación de niveles en los servicios, las infraestructuras, las dotaciones sociales, y en general en la calidad de vida, a la población rural acorde con el contexto general en que estos se desarrollan en el medio urbano.

Es una ley de fomento que parte de la evidencia de que nuestro medio rural está, en términos generales comparativos, en una situación de desventaja frente al medio urbano. Una desventaja que todos estos años de desarrollo económico no han podido corregir adecuadamente.

El medio rural es el soporte de la actividad productiva, contribuye a la prestación de servi-

cios ambientales a toda la sociedad, y sirve de baluarte para la conservación de nuestro patrimonio natural y cultural y, sin embargo, no hemos logrado detener una dinámica de decadencia que se pretende invertir.

La nueva Ley parte de una visión transversal y trata de coordinar las acciones que desarrollan el conjunto de las Administraciones Públicas al servicio de mejorar la situación de aquellas zonas definidas como prioritarias donde la situación resulta particularmente delicada. Se trata pues de una cuestión de equidad y de solidaridad.

En la puesta en marcha de la Ley se tiene previsto desarrollar una serie de proyectos en las Reservas de la Biosfera de España, ¿qué medidas abordarán esos proyectos y qué se espera conseguir con ellos?

Aunque la Ley no las contempla expresamente, como no contempla expresamente nin-

gún territorio, la cuestión es que las Reservas de la Biosfera son, por su propia configuración, lugares singulares y ejemplarizantes para conformar un nuevo modelo de relación de las personas con el territorio desde la óptica de la sostenibilidad.

Las Reservas de la Biosfera son espacios singulares, no necesariamente espacios protegidos, declarados por la UNESCO y en donde se pretende ensayar modelos de uso sostenible y equilibrado. España es uno de los países más pujantes en la implantación de esta figura, con cerca de cuarenta espacios declarados Reservas de Biosfera muchos de ellos a propuesta de los sectores locales y de la propia sociedad civil. En ese sentido son sitios ideales para ensayar la nueva metodología que supone la Ley.

El mundo rural debe seguir siendo el referente prestador de servicios ambientales a la sociedad

Cuando hemos empezado a poner en práctica la nueva Ley, hemos descubierto que no nos vendría mal disponer de algunos ejemplos piloto, y antes de cerrar el contexto general de su aplicación, que lógicamente requerirá su tiempo y su consenso social y político, hemos considerado que podemos utilizar, si así lo consideramos todos los agentes implicados, algunas Reservas de Biosfera como lugar donde testar iniciativas y metodologías.

Pero ello no es ni exclusivo ni excluyente. Se trata simplemente de un escenario particularmente apropiado que proponemos utilizar, pero sólo uno de los escenarios posibles.

¿De qué manera el Ministerio tratará de evitar el éxodo de la población y garantizar la actividad económica en las zonas rurales para que se conviertan en territorios vividos?

La filosofía de la Ley no es la de la planificación desde la cabeza. Todo lo contrario. Esto quizá es lo más importante de la Ley, no tanto lo que propone hacer —que es muy importante—, sino cómo propone hacerlo.

Lo que pretende la Ley es que las respuestas a los problemas surjan desde el territorio y

sean el resultado de un proceso participativo. No es una ley de imposición, es una ley de constatación y de asunción. En esto, como en casi todo, tan importante como los resultados es el camino a seguir. Y en este caso concreto, me atrevo a apuntar, casi más importante el camino a seguir que los resultados.

Pretendemos no sólo hacer cosas sino hacerlas de otra manera. Pretendemos contar con todos, y en ese todo se incluyen tanto las administraciones como los sectores sociales y la propia ciudadanía.

Detener el éxodo rural solo será posible en la medida que el territorio rural no esté en desventaja cualitativa frente al territorio urbano. Y eso pasa, efectivamente, por la diversificación económica, la dotación de servicios, la igualación de las infraestructuras, y el apoyo a los sectores desfavorecidos. Todo eso ya se está haciendo, pero probablemente deberemos hacerlo mejor. Y para ello vamos a dotarnos de recursos complementarios tal y como determina la memoria económica de la Ley, de una nueva organización y, sobre todo, de una nueva perspectiva para acometer el problema.

Porque no se trata de diagnosticar una situación, se trata de tratar de resolverla desde la perspectiva de la gente que está implicada. Los que viven la situación tienen el derecho a ser atendidos y considerados. Ninguna iniciativa podrá salir adelante si la gente a la que está destinada no la hace suya.

La mayoría de las comunidades autónomas priorizan las actuaciones en los espacios de la Red Natura 2000 dentro de sus Programas de Desarrollo Rural ¿en qué medida cree que las zonas rurales pueden aprovechar su patrimonio natural como instrumento de desarrollo e innovación?

Yo creo que el patrimonio natural, su puesta en valor y su utilización sostenible va a ser, cada vez más, un argumento económico esencial en el mundo rural.

Creo, además, que es necesario abrir una reflexión en la sociedad sobre el valor de los servicios ambientales que los valores naturales que preserva el mundo rural suponen para todos los ciudadanos. Esto es algo que cualitativamente todos reconocemos, pero que cuantitativamente ni valoramos ni imputamos.

Un país que conserva su naturaleza no aumenta su PIB por esa mera conservación, y sin embargo estoy seguro que la salud de sus ciudadanos se beneficia de ello y con ello en algo se matiza, por ejemplo, el gasto sanitario. Esto es algo que debemos aprender a valorar para

que, al menos, la sociedad vaya entendiendo poco a poco lo que supone.

El mundo rural debe seguir siendo el referente prestador de servicios ambientales a la sociedad, pero es importante que se reconozca, se valore, y se tenga en consideración.

Uno de los objetivos de la Red Rural Nacional es el fomento de la gobernanza, lo que aumentará el peso del enfoque LEADER en la programación ¿Cómo afectará esto a los Grupos de Acción Local?

La Red Rural Nacional está empezando a configurarse. Y pretendemos que su configuración se algo independiente al hecho de que esté en mayor o menor medida sustentada por una financiación comunitaria.

*Nuestra sociedad no
puede prescindir
ni de las producciones
ni de los servicios
ambientales que brinda
el medio rural*

El mundo rural español precisa de un elemento de integración y puesta en común donde todos los sectores, las posiciones, las visiones, y las orientaciones puedan quedar recogidos. Un lugar estable en el tiempo y en el espacio, no condicionado por derivas presupuestarias, donde se abra un espacio a la comunicación, a la innovación, a la cooperación, y a la puesta en común. En este sentido la Red Rural es un sistema integrado al servicio de la vertebración coordinada del medio rural español, en donde se incorporan tanto las administraciones como los agentes institucionales y la sociedad civil, y en donde se analiza, profundiza y reflexiona sobre un marco común y un escenario colectivo que supone nada más y nada menos que el ochenta por ciento de nuestro territorio.

Una acción de este tipo tiene, obligadamente, que tener vocación de permanencia en la sociedad y en esa línea vamos a empezar a trabajar en este periodo con el apoyo del instrumento financiero FEADER, en el marco de la

Red Rural Nacional, que es el programa de Desarrollo Rural específico para este fin.

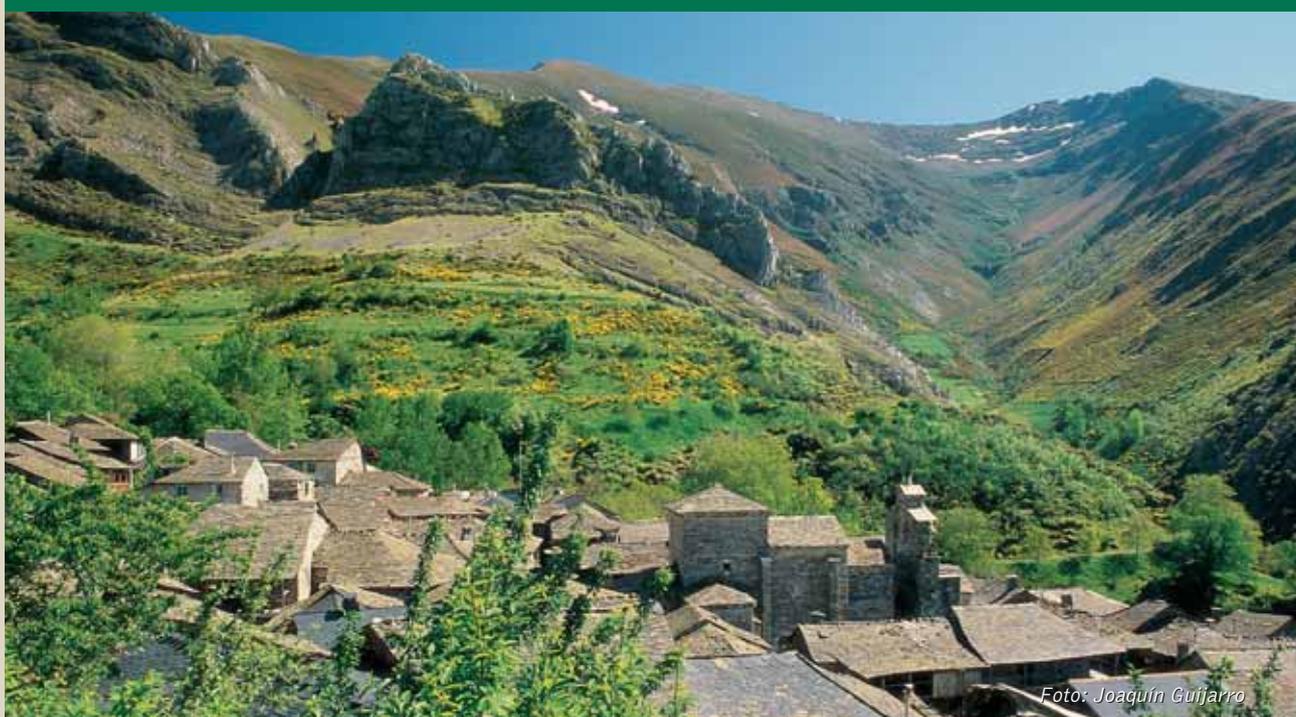
El enfoque LEADER se ha convertido en un referente para la configuración de las políticas territoriales de desarrollo sostenible. Está imbricado en la esencia de la Ley de Desarrollo Rural Sostenible y, desde el primer momento, enmarca el contexto de la acción de esta Dirección General. El enfoque LEADER supone, sencillamente, reconocer la capacidad de los agentes territoriales para decidir su futuro y acotar el alcance y la responsabilidad de las administraciones en el ámbito de la potenciación, la capacitación, la instrumentalización y el impulso a la acción territorial. Desde luego, en lo que dependa de la Dirección General de Desarrollo Sostenible del Medio Rural, trataremos de ser ejemplares en la utilización de esta metodología.

Los Grupos de Acción Local han sido los agentes ejecutores de esta filosofía. Creo que los debemos reconocer que si en alguna medida las administraciones hemos asumido este contexto conceptual es como reflejo de su trabajo y su labor. Los mejores profesionales del Desarrollo Sostenible están en los Grupos de Acción Local, y que son, sin duda, el principal “know how” que disponemos para esta labor. Nosotros vamos a tratar de apoyar su funcionamiento, de comprometernos en tutelar que el escenario de acción que les es consustancial se mantiene, y en impulsar su acción coordinada y cooperativa. Desde luego pretendemos hacernos cómplices de las Redes, y esperamos que esa complicidad constructiva sea útil a todos.

El que haya o no un futuro para el mundo rural sólo será posible si todos tratamos de apoyarnos, si todos impulsamos acciones mutuas, si nos comprometemos, si reforzamos la cooperación y, en particular, si somos capaces de trasladar al conjunto de la sociedad que el mundo rural existe. Existe para ser algo más que una hermosa postal. Es una realidad viva que aporta mucho más que lo que recibe, y que quiere seguir aportando.

Como antes he comentado, nuestra sociedad no puede prescindir ni de las producciones ni de los servicios ambientales que brinda el medio rural. Pero esto con ser importante no es suficiente. No se puede reducir esta cuestión a términos económicos. Porque por encima de todo, aquí está en juego la vida de un quinto de la población que tiene derecho, por solidaridad, a disfrutar de un nivel de calidad de vida en términos asimilables al de todos los ciudadanos. En resumen, de lo que estamos hablando es de ética. 🍌

DESARROLLO EN ESPACIOS NATURALES



La importancia cuantitativa y cualitativa que tienen los espacios naturales existentes en nuestro país junto a los retos que el desarrollo sostenible se plantea, son dos cuestiones básicas a abordar en nuestro medio rural. La aprobación el pasado año de dos importantes herramientas como son la Ley para el Desarrollo Sostenible del Medio Rural y la Ley del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad suponen un cambio de paradigma en el enfoque del desarrollo del medio rural.

En este esfuerzo colectivo hay que tener en cuenta el trabajo realizado por los Grupos de Acción Local, que han colaborado activamente en promover la conservación y el conocimiento de los espacios naturales, así como de las especies y razas autóctonas. Al mismo tiempo han realizado una importante labor en relación con la información y sensibilización, con la formación y divulgación del patrimonio natural existente en sus territorios.

El desarrollo sostenible es uno de los retos que actualmente afronta la sociedad. Hacer compatibles desarrollo y conservación, minimizar las consecuencias del cambio climático, etc. son algunos de los aspectos que interesan, entre otros, desde el punto de vista ambiental. La puesta en marcha, a pequeña escala, de proyectos que apoyen actuaciones sobre ecoturismo, agricultura y ganadería sostenibles, el aprovechamiento de subproductos y su reutilización, las innovaciones de producto, de proceso y en la gestión con un componente medioambiental, son algunas de las líneas de trabajo que los GAL han afrontado.

Por último, hay que destacar la función singular de las Reservas de la Biosfera como uno de los instrumentos para conciliar la conservación con el desarrollo, con el fin de ensayar modelos de uso sostenible y equilibrado. En España treinta y ocho espacios han sido declarados bajo esta figura. Los Grupos de Acción Local no han estado ajenos a su implantación y su desarrollo posterior, realizando diversos proyectos en estos espacios y en algunos casos incluso promoviendo su declaración.

EL FUTURO DE NUESTROS PAISAJES



El medio rural, como depositario de la mayor parte de los recursos y del patrimonio natural de nuestro país, tiene un papel esencial en su conservación y preservación para las generaciones futuras. Sin embargo, lejos de entenderse como una traba al desarrollo, las iniciativas para preservar ese patrimonio pueden ser herramientas para la diversificación, la creación de riqueza y la mejora de la calidad de vida de las poblaciones rurales.

La Tabla de la Murciana, en Cabañeros, recuperada como espacio de ocio.

Es precisamente este enfoque el que ha presidido muchos proyectos apoyados por LEADER y PRODER. Entre ellos, constituyen un grupo relevante los dirigidos a la recuperación paisajística de áreas degradadas. Sirvan como ejemplos las actuaciones para la limpieza de cauces y márgenes como la realizada en el río Arga (LEADER+ Ribera de Navarra), que incluye la repoblación con especies de ribera, o la restauración de la ZEPA del pantano del Ebro (LEADER+ Campoo-Los Valles). En la misma línea se sitúa el proyecto realizado en

Ventalló (PRODER 2 Alt Empordà) con la creación de lagos artificiales en los antiguos terrenos de una cantera próxima al río Fluviá.

Han sido numerosos los proyectos orientados a la recuperación de espacios naturales de uso público, espacios generalmente próximos a los núcleos rurales y con un gran potencial como lugares de ocio. Casos, entre muchos otros, como el del Prado de las Viñas, en Valseca (PRODER 2 Segovia Sur), cuyo Ayuntamiento proyecta la restauración total del área, antes poblada de olmos centenarios y diezmada por el ata-

Proyectos de conservación

Progr.	Grupo	Descripción
Paisaje		
L+	Alpujarras	Recuperación paisajística y medioambiental del conjunto arquitectónico del lavadero antiguo y museo del agua.
P2	Alto Narcea-Muniellos	Recuperación de paisaje de viñedo
P2	Ribera Alta Nord	Paisajes del Agua del río Magre
P2	Sierra Media y Mancha Alta Conquense	Actuaciones medioambientales en la laguna de El Hito
L+	Nordeste de Murcia	Rehabilitación y acondicionamiento del entorno del Charco del Zorro, lugar de paso de aves migratorias
AGADER	A Ulloa	Custodia del Territorio: conservación de la naturaleza, el paisaje y el patrimonio cultural
P2	Záncara	Recuperación paisajística/ambiental del Monte del Cerezo
P2	Alcarria y Campiña	Programa de actuaciones básicas en la ZEPA
Espacios		
P2	Tierra de Pinares	Recuperación de la charca de La Pena del Horcajo
L+	Sierra Norte de Guadalajara	Acondicionamiento de piscina natural en La Toba
P2	Adecuara	Acondicionamiento y recuperación del entorno de la ermita de Santa Elena
P2	Páramos, Órbigo, Esla	Recuperación de reguero y cauce medioambiental en Villaornate
P2	Toro, Guareña, Tierra del Vino	Plan de recuperación ambiental de La Laguna
L+	Páramos y Valles palentinos	Recuperación de la Cañada Real Leonesa Oriental
P2	La Vall D'Albaida	Recuperación medioambiental de antigua cantera de arena
P2	Campiña del Henares	Limpieza-adequación del arroyo Madre
P2	Sierra de Guadarrama-Alto Manzanares	Mejora ambiental de zona de acceso de La Barranca
L+	Guadix	Ampliación y mejora de las cuevas del Tío Tobas
L+	Eivissa-Formentera	Restauración de zona forestal quemada
P2	Las Vegas	Recuperación forestal de álamo negro en finca municipal
L+	EuroEume	Paseo fluvial río Eume
Fauna		
L+	Mallorca	Creación de Natura Parc, centro de recuperación de fauna
P2	Sierra del Jarama	Repoblación de conejo autóctono con instalación de vivares protegidos, distribuidos por paraje natural sin impacto visual
L+	Menorca	Creación de centro de recuperación de fauna para una mejor asistencia sanitaria a las especies animales
L+	Monegros	Realización de ruta de las cigüeñas en la ribera del río Flumen a su paso por la comarca de Monegros

que de la grafiosis. Estas iniciativas de recuperación, generalmente promovidas por los ayuntamientos y apoyadas por los Grupos de Desarrollo, han permitido unir la conservación del paisaje con la mejora de la oferta de ocio de las poblaciones rurales.

Los proyectos financiados por los Grupos se han dirigido también a la protección de especies y de la biodiversidad. Es relevante el ejemplo de la recuperación de la gallina pedresa en Cantabria al que nos referimos en otras páginas de este número (LEADER+ Saja-Nansa)

pero pueden también mencionarse las actuaciones para la protección y mejora de la oveja lojeña (PRODER 2 Poniente Granadino), las orientadas a evitar la extinción del burro catalán (LEADER+ Berguedà), o el acondicionamiento de una finca para la recuperación de la población de conejos autóctonos en Portas (LEADER+ Ulla-Umia). La protección de la flora autóctona, y, con ella, del agropaisaje, ha sido el motor de iniciativas como la desarrollada en los jardines de S'Hostal por el Grupo LEADER+ de Menorca. 🍇

Cabañeros (Ciudad Real)

Acondicionamiento de la Tabla de la Murciana

UN DÍA DE CAMPO

PATRICIA SAN SEGUNDO BARAHONA. Unidad de Promoción y Animación.



El Guadiana, probablemente uno de los ríos más caprichosos que corren por nuestro país, decide impresionarnos una vez más en el paraje conocido como la Tabla de la Murciana, donde se desliza entre cortados de cuarcitas formando remansos de extraordinaria belleza. Se trata de uno de los enclaves naturales más asombrosos situados al sur del Parque Nacional de Cabañeros.

Es, sin embargo, muy poco conocido, a excepción claro está, de los vecinos de la comarca, quienes disfrutaban de este entorno como lugar de ocio, para ir siempre que pueden a pasar un estupendo día de campo.

La Asociación de Amas de Casa y Usuarios y Consumidores de Calatrava, conscientes de la degradación que estaba sufriendo el lugar, decidieron ponerse “manos a la obra”, pero en sentido literal. Se reunieron con Antonio López Herance, alcalde de Arroba de los Montes, municipio donde se halla la Tabla de la Murciana y le propusieron trasladar la idea de otro acondicionamiento que ya se había realizado en el pueblo, en otra área de recreo. El ayuntamiento no lo dudó. Se comprometió firmemente con el proyecto, ayudando sobre todo en la gestión de los permisos con las distintas administraciones implicadas.

La iniciativa se planteó con dos fines, el pri-

mero el autoempleo. La Asociación contrataba con los fondos PRODER a sus propias socias, la mayoría mujeres de mediana edad. “No solo ocupan su tiempo, también supone un complemento económico para sus familias”, comenta el alcalde de Arroba de los Montes y añade “no hay mucho empleo femenino en la zona, por no decir prácticamente nada”.

El otro objetivo del proyecto era realizar una infraestructura permanente para todo el público en una zona de gran valor paisajístico, “El proyecto –afirma el alcalde– pretendía mejorar las instalaciones de ocio, conservando el medio ambiente”. Por este motivo se contó en todo momento con la supervisión de los técnicos de la Delegación de Medio Ambiente.

En la vereda de la Tabla de la Murciana las propias mujeres de la asociación promotora construyeron piedra a piedra y tablón a tablón

una serie de mesas y bancos de obra. En concreto 17 mesas acompañadas de 15 barbacoas de obra y chapadas en piedra. Todos los materiales utilizados en la construcción fueron naturales. Por un lado era lo más conveniente para evitar su deterioro y por otro se reducía el impacto visual. Las mesas se han instalado en lugares alejados de la vegetación arbórea de la ribera, con la doble intención de no concentrar a los turistas que buscan la sombra, y evitar también el peligro de incendio; por ello se han construido algunos parasoles acordes con el resto de los elementos instalados.

Durante cuatro meses, ocho mujeres estuvieron trabajando en las obras

Siguiendo el mismo patrón, realizaron también un mirador desde donde se puede apreciar la belleza y el buen estado de conservación del enclave. Además se instaló un panel interpretativo a la entrada del paraje y otros carteles con mensajes dirigidos a los visitantes con el fin de informarles y sensibilizarles sobre el elevado valor ecológico de la Tabla de la Murciana y conseguir que se impliquen en su respeto y conservación. Con ideas sencillas como “deposita las basuras en los contenedores situados a la entrada al pueblo, hemos conseguido mejorar mucho”, comenta el alcalde y prosigue “antes no había nada, se nota que la gente cada vez es más responsable y lo cuida más”.

Vegetación de ribera

El proyecto también ha contemplado la señalización del camino para llegar desde Arroba de los Montes. 14 kilómetros de distancia a lo largo de los que se han colocado unas indicaciones realizadas en madera por artesanos de la comarca, y que son similares a las ya utilizadas en otras áreas del territorio. “El camino hay que repararlo casi todos los años, sustituir algunas señales que han sido quemadas”, lamenta el alcalde Antonio López, y añade, “las próximas serán de chapa”.

Otra de las actuaciones fundamentales que realizaron las socias fue la plantación de vegetación de ribera, en concreto 40 fresnos autóctonos para aumentar la riqueza vegetal y mantener la biodiversidad de este área natural. Recientemente han tenido que proteger los árboles para que el ganado que baja a beber al río no los estropee.

Durante cuatro meses, ocho mujeres estuvieron trabajando en las obras. Para los traba-



jos más pesados y especializados, se contrató a cuatro profesionales del pueblo durante un mes, entre ellos un carpintero y un albañil.

A su vez, se contempló la posibilidad de instalar otros equipamientos como áreas de juegos o papeleras que tras ser analizados por los técnicos de medio ambiente y del Grupo de Acción Local, fueron desechados.

“El proyecto ha supuesto una notable transformación de la realidad de este espacio natural”, concluye el alcalde. Disfruta del paraje como el resto de sus vecinos, visitantes y pescadores que acuden al lugar con la ilusión de encontrarse a un buitre negro sobrevolando sobre sus cabezas. 🍌

El proyecto incluye señalización y paneles interpretativos.

■ PRODER 2 Cabañeros

Tel.: 926 775 432

Fax: 926 775 434

Email: mancocaba@terra.es

Amazing natural area

The Tabla de la Murciana is one of the most amazing natural areas in the Toledo Mountains, to the south of the Cabañeros National Park, along the banks of the Guadiana river. The local association of Calatrava householders, users and consumers has decided to work to improve local leisure facilities, while preserving the environment and preventing environmental degradation. They built 17 brick tables and benches and planted native trees to boost plant wealth and ensure the natural area remains in good condition. An information board was also set up at the entrance to the area, as well as signposting along the path to it from the village.

Saja-Nansa (Cantabria)

Recuperación de la gallina pedresa

**DE NUEVO EN
LOS CORRALES**ROSA M^a RUIZ. Unidad de Promoción y Animación.

A principios del siglo pasado, la gallina pedresa se paseaba altiva por los corrales de Cantabria. Esta gallina "campera", autóctona, uno de los atributos de la cultura cántabra, se vio sin embargo desplazada por la llegada de otras razas de mayor tamaño, algo que, en la década de los noventa, la situó al borde de la extinción.

Cerca de cuatro mil ejemplares de gallina pedresa campean ya por todo Cantabria.

"Recuperar cualquier raza es importante, porque supone mantener la biodiversidad genética" dice Manuel Bahillo, miembro de la Asociación Cultural Tudanca, "las razas autóctonas son un patrimonio más que cualquier región o país debería cuidar". Esta es la máxima que rige toda actividad llevada a cabo por dicha Asociación, que lleva más de quince años trabajando a nivel nacional en la preservación de las razas autóctonas.

Conscientes de la importancia cultural de este tipo de gallina, se pusieron manos a la obra para evitar su desaparición. "Nos dimos cuenta de que apenas quedaban ejemplares de gallina pedresa y decidimos poner en marcha un programa de investigación que nos ayudara a conservar los recursos genéticos de esta raza", sigue Manuel, uno de los mayores implicados en este proyecto. Contactaron con el Grupo de Acción Local Saja-Nansa, que decidió apoyar la iniciativa a través de una subvención de 22.000 euros que les permitiría arrancar con un programa de conservación y difusión de la raza.

Empezaron con una batida que llevó a varios socios de Tudanca por toda Cantabria en busca



de ejemplares que reunieran características típicas y uniformes de la raza pedresa. "Encontramos 25 aves con características morfológicas, pesos, etc, similares a las citadas por José María Orozco en su estudio sobre razas autóctonas. Unas fueron cedidas, otra compradas y así pudimos poner en marcha dos gallineros" narra Manuel.

Con el tiempo, el número de gallineros fue aumentando e incluso establecieron dos fuera del área de cría, en Galicia y Madrid, a fin de tener gallineros testigo en caso que, por enfermedades u otros posibles problemas, se perdieran las gallinas que habían reunido en Cantabria.

Gracias a la subvención de LEADER montaron un centro de reproducción con incubadora en el municipio de Mazcuerras, con la que junto a la cedida por la Consejería de Ganadería, Agricultura y Pesca, se conseguían

durante los meses de primavera, cerca de cien pollitos semanales que repartían entre la red de gallineros participantes.

La población de la zona se volcó con el proyecto, “había un sentimiento romántico de conservación de este animal, la gente las recordaba en las casas de sus abuelos, de sus padres, era una vuelta al mundo rural” recuerda Manuel. A esto también hay que unir los problemas que surgieron con la gripe aviar, ya que se suspendió la venta de aves en los mercados, “la gente de los pueblos tuvo que buscarse la vida y empezar a criar, lo que benefició a la pedresa” comenta Manuel.

Campera en los pastos

Durante los 18 meses que duró este proyecto, la asociación Tudanca realizó un seguimiento exhaustivo de los animales que eran entregados en los gallineros. “Se vigilaban sobre todo las condiciones de los ejemplares: que estuvieran sueltas en los corrales y no en jaulas, que se les alimentara de forma tradicional, que salieran de vez en cuando al campo para poder “pastar”, ya que son camperas... También se le aportaba el alimento necesario y se vigilaba que estos corrales actuaran como emisores o bancos de pollos y los fueran distribuyendo entre la población interesada” cuenta Pablo Fernández, técnico del GAL Saja-Nansa.

Un programa de investigación ha permitido conservar los recursos genéticos de esta raza

Actualmente Tudanca sigue realizando labores de selección y aporte de ejemplares a los corrales. La acogida ha sido tal que incluso se ha creado la Asociación de Criadores de Gallina Pedresa que hoy en día es la que ha asumido las tareas de cría y divulgación de la raza. “Nosotros seguimos tutelándoles y suministramos cerca de 1.000 pollos al año a los 25 gallineros creados en la comarca, pero nuestra intención es que sean ellos mismos los que se hagan cargo de todas estas tareas en el futuro”, afirma Manuel Bahillo.

Los defensores de esta raza encaran el futuro con entusiasmo y ganas de seguir afrontando nuevos retos, como el de la comercialización de productos. Según Manuel, “sería posible realizar una cría ecológica de las gallinas y



La recién creada Asociación de Criadores de Gallina Pedresa ha asumido las tareas de cría y divulgación.

conseguir huevos de gran calidad; de hecho esa era la idea que tenían en el GAL, animar a la gente a dar ese paso y convertirse en productores de pollos de corral y de huevos; no serían grandes cantidades pero sí tendrían una alta calidad”, y continúa “además estamos preparando una feria y un concurso para premiar al mejor gallo y gallina pedresa”.

De momento el objetivo se ha logrado y el característico plumaje moteado de esta gallina ha recuperado su hegemonía en los corrales cántabros. Al menos, así lo atestiguan los cerca de cuatro mil ejemplares que actualmente campean por todo Cantabria y que nos devuelven las palabras de Manuel Llano en Las Anjanas: “...gallinas pardonas, gallinas pedresas picotean el polvo. Cerca canta la cítola del molino maicero...”.

LEADER+ Saja-Nansa

Tel.: 942 709 360

Fax: 974 709 360

saja-nansa@cdrtcampos.es

www.sajanansaenred.com

Project to re-establish the gallina pedresa

In response to the gradual disappearance of the gallina pedresa, a hardy breed of chicken native to Cantabria, the Tudanca Cultural Association has set up a project to re-establish the breed in partnership with the Saja-Nansa Local Action Group. They carried out a beat in order to locate any remaining chickens and set up a breeding centre with an incubator. The local population has been very involved in the project and formed the Association of Gallina Pedresa Breeders, which now has a membership of 25 chicken farms, where the birds live free range and are fed traditionally.

Vega Baja (Murcia)

Recuperación de la huerta de Bigastro

LA BENDITA TIERRA

CARMINA MARTÍNEZ ARENES. Área de Desarrollo Local y Rural. Ayuntamiento de Bigastro.



La huerta tradicional de Bigastro tiene un futuro prometedor. Iniciativas como los huertos de ocio, los arrendamientos de tierra a jóvenes sin recursos, la recuperación de variedades tradicionales, el impulso a la agricultura ecológica... son algunas de las acciones que empiezan a dar fruto.

En una de las parcelas se ha creado un arboretum.

El singular patrimonio que representa la huerta ha hecho que la Agencia Europea de Medio Ambiente haya reconocido su importancia y la haya calificado como “Paisaje que es expresión física de las creaciones, conocimientos y prácticas de cultura tradicional agrícola”. A pesar de ello, en la actualidad estos paisajes están sufriendo un claro proceso de declive y progresiva desaparición debido a factores como la mala calidad del agua de riego, la escasa rentabilidad de la actividad agrícola, peligrando en consecuencia el modo de vida de los agentes encargados de este espacio: los productores de la huerta tradicional del Segura.

En aras de rescatar este enclave paisajístico surge nuestro proyecto. Un plan de desarrollo de la huerta de Bigastro para dar importancia a su triple función: la económica, por su capacidad de provisión de alimentos de calidad y por su vinculación a la rentabilidad de las empresas agroalimentarias. En segundo lugar, su función social, mejorando la calidad de vida de la gente mediante servicios relacionados con el ocio y el turismo, y por último, su función am-

biental, garantizando el mantenimiento de la biodiversidad y del agropaisaje.

Para la ejecución de este plan, el Ayuntamiento ha puesto en marcha una serie de acciones como la adquisición de la titularidad del 10% de las tierras de huerta del municipio, para destinarlas a uso agrícola. Los usos de las parcelas son muy variados. Desde la creación de un arboretum, arrendamientos a particulares, o puesta en marcha de los huertos de ocio. En 2005 iniciamos el arrendamiento de 25 parcelas a personas mayores, jóvenes sin recursos y/o ciudadanos no propietarios de tierra para su cultivo hortícola y/o floral. Se ha creado la Asociación de Agricultores de los Huertos de Ocio, con la que se favorece el intercambio de conocimientos, de semillas y plantones, de excedentes, etc.

Una buena parte de las parcelas se mantienen en producción, generalmente de cítricos, encargándose el personal del Ayuntamiento de las labores de cultivo. Así mismo, una cooperativa local se encarga de la comercialización de la producción.

El PRODER Vega Baja, ha apoyado alguna de las actuaciones de este plan. Por ejemplo, la mejora y acondicionamiento de los caminos rurales, así como la rehabilitación del aula de la naturaleza y el observatorio del paisaje. De este modo podemos ofrecer a los visitantes otra opción turística distinta a la de sol y playa.

Recuperación de variedades

Otra de las actuaciones destacadas promovidas por el Ayuntamiento ha sido la recuperación de variedades de frutales y semillas tradicionales desde el punto de vista de la calidad del fruto y de su interés paisajístico.

Varios años lleva funcionando también el Lugareco: un mercado de productos ecológicos y artesanales, que ha traído consigo una enorme dinamización entre la población, celebrándose encuentros de mujeres rurales, jornadas de gastronomía, de alimentación saludable, catas de vinos ecológicos, etc., habiéndose formado incluso una asociación de consumidores de productos ecológicos.

El Ayuntamiento ha adquirido el 10% de las tierras de huerta del municipio para destinarlas a uso agrícola

Toda esta estrategia municipal, ha generado la necesidad de crear una agrupación de agricultores, la "SAT La Arroba" en la que por el momento hay más de 50 propietarios. Actualmente, existe un compromiso entre el Ayuntamiento y los agricultores para llevar a cabo la reproducción de las semillas recopiladas, la caracterización varietal, agronómica y el correspondiente seguimiento del cultivo bajo lo establecido por el reglamento de agricultura ecológica, iniciándose los trámites para su catalogación como productos ecológicos en un futuro.

Pero el proyecto local de Bigastro, con toda su capacidad de dinamización e implicación social, no acaba aquí, sino que conecta con el plan comarcal, que a través de la Mancomunidad de Promoción Económica de la Vega Baja, se ha puesto en marcha en dicho territorio, en lo que se ha llamado el "Pacto por la huerta".

Ampliando fronteras, se ha buscado la colaboración también internacional, como por ejemplo con la Red Internacional de Città Slow (ciudades lentas), celebrando el I Foro de Città

Slow en 2006 en nuestro municipio. Así mismo, se ha creado el Observatorio Internacional de la Huerta Mediterránea a través del proyecto SPACE dentro de la iniciativa INTERREG.

Actualmente trabajamos en el proyecto "Voces del Agua", enmarcado dentro del programa Culture 2007-2013 de fondos europeos, basado fundamentalmente en la defensa y promoción del patrimonio histórico-cultural que supone la infraestructura hidráulica de riego tradicional.



Con estos y otros proyectos seguiremos trabajando en pro de "La bendita tierra", tal y como vio el poeta Miguel Hernández a su tierra, nuestra tierra. 🍌

En 2005 se inició el arrendamiento de 25 parcelas a personas mayores, jóvenes sin recursos y ciudadanos no propietarios de tierra.

■ PRODER Vega Baja

Tel.: 965 360 878
Fax: 965 360 878
vebader@terra.es

Local landscape heritage

Faced with the gradual decline of the local landscape heritage of Bigastro, the local city hall has set up a development plan to promote orchards in order to highlight their economic, social and environmental importance. The Vega Baja regional development group has supported various activities within this plan, such as the improvement and repair of rural tracks, and refurbishment of the nature centre and the landscape viewing point. Traditional fruit tree and seed varieties have also been recovered depending upon the quality of their fruit and their potential to enrich the landscape.

EDUCACIÓN AMBIENTAL



Biodiversidad, energías alternativas, sostenibilidad... son algunos de los términos que ya forman parte del lenguaje cotidiano de los habitantes del medio rural. En gran medida los Grupos de Acción Local han contribuido a transmitir y difundir esos conceptos en sus respectivas comarcas. Conseguir una sensibilización ambiental

entre los distintos agentes que interaccionan en los territorios rurales ha sido uno de los grandes objetivos de la iniciativa LEADER y los programas PRODER.

Los Grupos han apoyado el diseño de rutas e itinerarios ecoturísticos.
(Foto FOP)

Para lograr dicha labor se han utilizado diversas metodologías y mecanismos siempre adaptados en función del contexto territorial de cada zona y en función del público al que estaban dirigidos.

Las herramientas interpretativas, de las que la inmensa mayoría de los Grupos han hecho uso, han sido muy variadas: aulas de naturaleza, parques y jardines temáticos, rutas e itinerarios ecoturísticos, centros de interpretación, etc. Con lenguaje sencillo y tecnologías de comunicación adaptadas (gráficos, mapas, audiovisuales, locuciones, etc) se ha pretendido acercar, tanto a la población local como a los visitantes, los valores del patrimonio medioambiental de los distintos territorios.

Gran parte de los centros de interpretación apoyados por los Grupos han sido iniciativas promovidas por las administraciones locales, que de este modo, han puesto en

valor sus elementos naturales singulares. El Centro de Interpretación del Alcornoque (LEADER+ Aliste-Tábara y Alba), o el Centro de Interpretación de las Salinas de Poza de la Sal (PRODER Bureba) son algunos ejemplos. Las aulas de naturaleza, sin embargo han sido una fórmula que en muchas ocasiones se ha puesto en marcha gracias a la iniciativa privada, como el aula ambiental del Benicadell (PRODER La Vall d'Albaida) promovido por una asociación ecologista.

El turismo de naturaleza, suele llevar implícito el tratarse de una actividad de ocio responsable, en la que el visitante se interesa no solo por pasear por un espacio natural sino también por conocer sus valores biológicos, geológicos, paisajísticos, etc. Los Grupos han trabajado a través del diseño de rutas e itinerarios ecoturísticos, como en el proyecto de itinerarios interpretativos de na-

Proyectos de sensibilización ambiental

Progr.	Grupo	Descripción
Interpretación ambiental		
L+	Condado de Jaén	Aprovechamiento turístico del paraje Huellas de Dinosaurio
P2	Tierra de Pinare	Parque temático de los ecosistemas segovianos en Fuentepelayo
L+	Valle del Ese-Entrecabos	Señalización de los pozos salmoneros del río Narcea
L+	Mezquín, Matarraña y Bajo Aragón	Ruta de los árboles singulares y legendarios
L+	Aliste-Tábara y Alba	Centro de Interpretación del Alcornoque
P2	Zona Oeste de Salamanca	Centro interpretativo sobre el río Tormes
L+	La Rioja Occidental	Jardín botánico de la Rioja
P2	Hoya de Huesca	Rutas senderistas del río Gállego
L+	La Serena	Aula de la naturaleza Molino del Capellán
P2	La Vall D'Albaida	Itinerario ecoturístico: "La ruta de l'aigua"
P2	Asón-Agüera	Centro de interpretación del agua y restauración ambiental del nacimiento del río Aguanaz
L+	Sierra Oeste	Centro de información y gestión de los recursos ambientales
P2	Espadán-Calderona	Creación de un refugio forestal-aula de la naturaleza
P2	Alto Narcea-Muniellos	Creación de aula formativa medioambiental por grupo ecologista
Formación y Divulgación		
P2	Salnés	Campaña de información y sensibilización del entorno medioambiental
P2	Sierra de Guadarrama-Alto Manzanares	Jornadas de sensibilización sobre la gestión ambiental integral de las zonas de montaña
L+	Sierra Morena Cordobesa	Conoce los parques naturales de Andalucía
L+	Sierra Mágina	II Congreso de Sierra Mágina: agua y paisaje rural
L+	Ribera de Navarra	Jornadas capacitación ambiental responsables políticos
P2	Alpujarra Sierra Nevada	Acciones de formación en educación ambiental dirigido a las mujeres de la Alpujarra.
Comunicación		
P2	Tajo-Tajuña	Edición de revista medioambiental
L+	Sanabria-Carballeda-Valles	Guía micológica
L+	Sierra Oeste de Madrid	Proyecto de conocimiento y divulgación de la ZEPA nº 56
P2	Sierra de Segura	Guía de senderos del Parque Natural

turaliza del PRODER Sierra de Guadarrama-Alto Manzanares.

De cara al sector agroalimentario, los Grupos han generado conciencia de respeto por el medio ambiente con jornadas y acciones formativas dirigidas a los profesionales, centradas en la gestión de residuos, buenas prácticas agrarias, agricultura ecológica, etc, y han aportado soluciones y opciones para favorecer, con proyectos concretos, un desarrollo sostenible en espacios naturales protegidos.

Los Grupos de Acción Local se han esforzado por promulgar la idea de que el medio natural es un patrimonio que debemos valorar y cuidar entre todos. Para llevar a cabo es-

ta labor divulgativa se han apoyado en la edición de guías, revistas y otras publicaciones de diversas temáticas ambientalistas.

En el periodo 2007-2013, los Grupos españoles continuarán participando en la difusión y consolidación de estos valores, generando nuevas inquietudes en los territorios de cara a la protección del medio ambiente. Para otras zonas, que, hasta ahora y por distintos motivos, (proximidad al medio urbano, marcado carácter agrario, etc), no hayan trabajado en profundidad el tema de la sensibilización medioambiental, la cooperación se presenta como una herramienta muy útil para abrir caminos en esta dirección. 🍓

Camín Real de la Mesa (Asturias)

Rutas guiadas en la Cordillera Cantábrica

**DESCUBRIENDO EL PAÍS
DE LOS OSOS**ROSA M^a RUIZ. Unidad de Promoción y Animación.

Ejemplar de oso pardo cantábrico.
Foto: FOP.

Actualmente la población de osos que vive en la Cordillera Cantábrica se sitúa en torno a los 130 ejemplares, divididos entre la población occidental, en la que viven entre 100 y 105 individuos y la oriental, con 25. Esto, en gran medida, hay que agradecerlo a la Fundación Oso Pardo (FOP), una ONG que desde 1992 se afana por proteger a este animal, conservando su hábitat y el entorno natural en el que se desenvuelve.

Hace cinco años la Fundación abrió una oficina en Pola de Somiedo con el apoyo del alcalde de esta localidad, Belarmino Fernández —presidente además del Grupo PRODER Camín Real de la Mesa— con el que colaboraban desde hacía tiempo. “Debido a la situación crítica en la que se encontraba el oso se hacía necesario que la Fundación tuviera un sitio físico donde desarrollar sus actividades, por eso les cedimos un edificio propiedad del Ayuntamiento”, recuerda Belarmino.

El centro abre los puentes y festivales de todo el año y de manera ininterrumpida duran-

La población de oso pardo cantábrico es una de las más escasas y amenazadas del mundo. Acosados por la caza furtiva, la destrucción de su hábitat y los problemas de consanguinidad, sobreviven en la Cordillera Cantábrica gracias a diversas iniciativas de conservación y sensibilización. Las rutas guiadas por las montañas de Asturias es una de ellas.

te los meses de julio a octubre. La patrulla de Pola la forman Jimena, Borja, Sergio y Soraya, cuatro jóvenes de la zona que se reparten las tareas de la Fundación. “Jimena suele estar en la oficina porque es la que más idiomas domina, Sergio se dedica principalmente a la rutas guiadas y Borja y yo hacemos trabajo de campo en el monte, aunque también hago rutas para apoyar a mi compañero” explica Soraya García, guarda de la FOP.

Soraya, la más veterana y miembro de la patrulla móvil de la zona del Alto Sil, no puede disimular su emoción cuando habla de su trabajo. Ella y el resto de sus compañeros son la piedra angular sobre la que giran las actividades de la Fundación.

“Nuestro trabajo consiste en controlar y vigilar las poblaciones de oso pardo cantábrico”, explica. “Hacemos esperas y seguimiento de individuos. Buscamos indicios: huellas, excrementos, pelos... y también ayudamos al SEPRONA y al ZAPAS a localizar trampas ilegales”. Sin duda, la peor parte del trabajo. No sería la

primera vez que Soraya contempla un oso pardo mutilado por intentar zafarse de un lazo.

Además de todo esto también ejercen como guías de los visitantes que llegan a Somiedo a través del programa “Descubre el país de los osos”, una iniciativa de divulgación y sensibilización ambiental para conocer mejor todo lo relacionado con el oso cantábrico. “Existía la necesidad de tener rutas guiadas en la zona” reconoce el presidente del PRODER. El Ayuntamiento y la FOP llegaron a un acuerdo y gracias al apoyo del Grupo Camín Real de la Mesa, que subvencionó un 79,5% de la inversión, se pudo llevar a buen término este proyecto.

El oso y su hábitat

La oferta de rutas es muy completa tanto para particulares como para instituciones educativas, y tiene diversos niveles de dificultad según el tipo de personas que la solicitan. La duración y el precio son variables y los grupos suelen ser de entre 2 y 7 personas, aunque pueden contratar grupos de hasta un máximo de 14. Y por si esto fuera poco, también existen las rutas a la carta, totalmente personalizadas y adaptadas a cada solicitante.

Todos los fondos que genera esta actividad se reinvierten en proyectos dedicados a la conservación del oso pardo

Soraya aclara el sentido de las rutas: “Aquí no hacemos rutas para ver al oso. Aquí hacemos rutas para verlo todo, su vida, sus costumbres, la flora y fauna de la zona que habitan, las tradiciones de la población que les rodea...”. Se trata de dar una visión de conjunto del entorno donde se desenvuelve este animal.

Para el alcalde, este tipo de proyectos tiene un valor añadido muy importante, ya que “mejora la marca del Parque Natural de Somiedo vendiendo una imagen positiva del oso como recurso, turístico y económico, respetuoso con la conservación del medio”.

Cada año aumenta el número de visitantes, procedentes de todos los puntos de la geografía nacional pero también de otros países, en especial de Francia y Holanda.

Todos los fondos que genera esta actividad se reinvierten en proyectos dedicados a la conservación del oso pardo, como los proyectos Hábitat Oso, Huella, y la Casa del Oso



Cantábrico, en Verdeña (Palencia). La Fundación trabaja ahora para que las dos poblaciones de la Cordillera Cantábrica se comuniquen, algo esencial para el correcto desarrollo de la especie, a través de un corredor localizado en la zona de Lena, Villamarín y Aller. 🌿

Vigilante-monitor de la Fundación Oso Pardo realizando un itinerario didáctico con escolares.
Foto: FOP.

■ PRODER Camín Real de la Mesa
Tel.: 985 754 783
Fax: 985 754 784
caminrealdelamesa@cyberastur.es

Discover Bear Country

The Brown Bear Foundation (Fundación Oso Pardo) has set up the Discover Bear Country programme, an initiative aimed at environmental publicity and awareness-raising to help increase understanding of all the issues related to the Cantabrian bear. A subsidy from the Camín Real de la Mesa rural development group has allowed them to prepare a wide range of guided walking routes for individuals and educational institutions. All the money raised from this activity will be reinvested in projects aimed at preserving the brown bear, such as the Hábitat Oso, Huella, and la Casa del Oso Cantábrico projects, in Verdeña, Palencia.

Litoral de La Janda (Cádiz)

Proyecto de introducción del Ibis Eremita

EL RESCATE DE UN PÁJARO DIVINO

PABLO JOSÉ CONEJO PÉREZ. Texto y fotos.



Fue un pájaro adorado como una divinidad por los faraones del antiguo Egipto. Y estuvo en el Arca de Noé como símbolo de la fertilidad. Es el Ibis Eremita, un ave desgarbada como ella sola, negra como un tizón y roja como un coral a lo largo de su pico interminable. Es una especie en

peligro crítico de extinción que desapareció de Europa hace 400 años y de la que apenas queda un centenar de parejas en todo el mundo. Es el ave que da nombre al Proyecto Eremita, una iniciativa de la Junta de Andalucía y del Zoobotánico de Jerez para la introducción de esta especie en el Litoral de la Janda.

Aunque pueda resultar estrafalario en el suelo, el Ibis Eremita es majestuoso en el vuelo.

Una mañana de noviembre soplaba inclemente el viento de levante, silbando en los peñascales y lamiendo las praderas sobre las que pasta la vaca retinta. El escenario era el campo de adiestramiento de la Armada en la sierra del Retín, a un paso de los acantilados que se asoman al mar en el parque natural de la Breña y Marismas de Barbate. Dos científicos, varios cuidadores, un gerente de desarrollo local y un periodista, aguardaban pacientemente a que amainara el viento para la suelta de varios ejemplares de Ibis Eremita. Los pájaros reculaban en el aviario, remisos a abandonar la jaula donde fueron criados en cautividad por sus padres humanos adoptivos.

El director del Proyecto Eremita, José Manuel López Vázquez, da la orden de suspender la suelta hasta que mejoren las condiciones meteorológicas. Porque justamente de eso se trata, de depurar la técnica de puesta en libertad más adecuada que permita establecer con éxito unas poblaciones sedentarias y autosuficientes de Ibis Eremita. Por lo pronto, en la primavera de 2008, una pareja de Ibis anidó en los acantilados de

Barbate y puso en el aire al primer ejemplar nacido en condiciones de libertad plena. El éxito no había hecho más que empezar.

Sin duda, el Proyecto Eremita es una iniciativa de esperanza. Y una clara lección de desarrollo rural sostenible en una comarca, La Janda, donde los recursos naturales constituyen la esencia de su patrimonio. No en vano, el Grupo de Desarrollo Local está implicado hasta el tuétano con la iniciativa de introducir el Ibis en su propia casa. Y no en balde está mirando al futuro el responsable de una acción de turismo ornitológico en Vejer de la Frontera, Enrique Ysasi, quien encarga al periodista que no se olvide de dar “un beso en la frente a los responsables del Proyecto Eremita, por su oportunidad, por su ahínco y por su alianza con la vida silvestre”.

Soltar con maestría

El Proyecto Eremita nace con la voz de alarma de los expertos internacionales en conservación de las especies. En 1990, la situación del Ibis era crítica. Tan sólo quedaban 250 ejempla-

Tesoros en el aire

Sobrevolando los acantilados de Barbate, el Ibis Eremita nos contempla con cara de bruja. En sus alas de azabache se intuye una mínima parte de su enigmático pasado, de su presencia en los jeroglíficos, de su simbología en el Arca de Noé, de su fiabilidad migratoria, camino del sur, para guiar a los peregrinos que se dirigían a la Meca. Es el pájaro más exclusivo de cuantos recalán actualmente en la Península Ibérica. Y es el único que no está en Doñana, sino en La Janda. A nadie se le escapan las posibilidades que ofrece este pájaro como reclamo para el turismo ornitológico. En el Litoral de La Janda se dan cita 200 especies de aves con carácter regular, a las que hay que añadir otras muchas que acuden de forma esporádica. La proximidad del estrecho de Gibraltar hace que esta comarca sea paso obligado para las aves migratorias que se dirigen a sus lugares de cría o de invernada. Pero muy cerca está Doñana, en dura competencia. El empresario hotelero Enrique Ysasi está montando un Centro de Promoción de Turismo Sostenible. Y tiene muy claro el porvenir, sin necesidad de mirar la bola de cristal. "Es importante que el Ibis Eremita no esté en Doñana. Porque el turista ornitológico va antes a Doñana que a La Janda. Y ahora, con el Ibis, puede venir antes a La Janda que a Doñana. Eso es lo que nos diferencia...". No puede estar más claro.

res en Agadir (Marruecos), tras la extinción en 1989 de una pequeña colonia instalada en Turquía. Había que intervenir. Y hacerlo pronto. Pero hubo que esperar hasta el año 2003, cuando el grupo internacional de expertos, reunido en Innsbruck, reconoció la idoneidad del suroeste español como una de las zonas más adecuadas para el desarrollo de esta especie en libertad.

La esperanza nace de las facilidades que ofrece el Ibis Eremita para su cría en cautividad. Lo vienen haciendo con eficacia los austriacos y los británicos y los holandeses, en la doble modalidad de cría con padres humanos adoptivos o con padres naturales. Y aún no está clara la opción más aconsejable para la metodología de suelta. En España lo hacen los expertos del Zoobotánico de Jerez, con el veterinario Miguel Ángel Quevedo a la cabeza. "Sabemos cómo reproducir, cómo cuidar, cómo alimentar... Pero no sabemos lo suficiente sobre cómo

mo soltar las aves para garantizar su plena adaptación a la vida salvaje", matiza Quevedo.

Y en ello está el director del Proyecto Eremita, José Manuel López, con su telescopio al hombro. Allí, en la sierra del Retún, se han hecho ya las suficientes sueltas y vuelos y descartes como para extraer unas conclusiones fiables que permitan la adaptación de esta especie a la vida salvaje. En ello está también el asesor científico del proyecto, Eduardo Aguilera, quien se ocupa de hacer un estudio comparado sobre la ecología que permitió la supervivencia del Ibis en Marruecos y las condiciones ambientales de La Janda como hábitat para el salvamento de esta especie. Y en el mismo empeño actúa con todas sus fuerzas el cabrero de Barbate Salvador Domínguez, encargado de los aviarios del Retún y padre adoptivo de los ejemplares que esperan su vuelo en libertad. Un silbido de Salvador es una orden terminante para el Ibis...

En España se trabaja para conseguir una población estable y sedentaria de Ibis Eremita en libertad. Pero en Austria se hila aún más fino, teniendo en cuenta el inevitable ciclo migratorio de las aves. Es el más difícil todavía. Allí, un padre humano adoptivo, a bordo de un avión ultraligero, guía a los pájaros a

través de los Alpes para enseñarles el camino a seguir. Una decena de Ibis Eremita cruza las nubes alrededor del aparato, sin perder de vista a su único padre conocido, el científico Johannes Fritz. Ellos harán solos el camino de vuelta.

Bienvenido a casa

Alfonso Ruiz, de la asociación de cazadores de Zahara de los Atunes, está preocupado porque el Ibis Eremita "es un pájaro torpe". Y apoya su inquietud en la mera observación de lo que está pasando: "Aquí se han soltado un montón... Y al que no lo mata un tendido eléctrico, se lo come un búho real, o se ahoga. Siempre les ocurre algo". Su compañero Andrés Morillo es más optimista. Y dice que hay que dar tiempo al animal para que se habitúe, para que aprenda a sobrevivir por sí solo. Los dos son conscientes de su fragilidad. Y están concienciados de que hay que colaborar para que esta especie se que-



Detalle de la imagen de un Ibis Eremita en los jeroglíficos del antiguo Egipto.



El Ibis Eremita se perfila sobre el mar en La Janda.

de en casa. Por eso, Alfonso y Andrés tienen bien aprendida la lección. Primero, que ningún cazador dispare al pájaro. Segundo, que avise inmediatamente a Salvador el primero que lo vea fuera de su entorno de quenencia: “¡Quillo...!, que aquí está uno de tus pájaros”. Y así sucesivamente.

Pero este nivel de concienciación no ha caído del cielo. Es fruto de una campaña realizada por el Grupo de Desarrollo Rural del Litoral de la Janda,

con un proyecto LEADER que se desarrolló entre 2003 y 2007 como una pieza esencial para informar y concienciar a las poblaciones del territorio sobre la presencia de una de las aves más amenazadas del planeta. Una subvención de 36.000 euros procedentes del fondo europeo dio para mucho. Había que llegar con imágenes. Y se actuó con un despliegue muy eficaz de material multimedia. Había que llegar con una mascota. Y

La adaptación del Ibis Eremita a la vida salvaje es una pieza esencial para el desarrollo del turismo ornitológico en la comarca gaditana de La Janda

se encargó la confección de un remedo de Ibis Eremita a la modista Pepi Mayo, especializada en los disfraces del carnaval de Cádiz. Había que llegar con un himno. Y se compuso una canción entrañable para dar la bienvenida al recién llegado, “Vuela, Peluki”, cantada por los colegiales en karaoke, con un final rapero... Había que llegar con mimetismo. Y se repartieron miles de caretas con la cabeza inconfundible del pájaro sagrado.

Todo esto lo encargó con presteza el Grupo de Desarrollo Rural. Y lo realizó con eficacia la empresa ANDARIEGOS, de Vejer de la Frontera, actuando con diferentes piezas divulgativas sobre los colegios del territorio, sobre los colectivos de cazadores, de agricultores, de expositores en ferias agropecuarias, etc. Juan Pedro Jiménez fue el animador más activo de la campaña, el que introducía un vídeo para asociar peligro con protección, el que se enfundaba el traje de la mascota para que los escolares le dieran hospitalidad, el que sobreactuaba para familiarizar a los niños con el Ibis Eremita, diciéndoles que es negro, con un pico rojo en forma de sable, un poco calvo y con un penacho que parece una peluca. De ahí el nombre de la mascota, “Peluki”.

Carlos Romero Valiente es el gerente del Grupo de Desarrollo Rural del Litoral de la Janda. Es un hombre activo, seriamente comprometido con el patrimonio natural del territorio, con las campiñas, los bosques, las estepas, los ríos, las dehesas, los acantilados, las marismas... Y sobre todo con sus gentes. Con los yacimientos de empleo sostenible que han surgido y deben surgir mediante la puesta en valor de los recursos medioambientales de la comarca. Por eso no da una puntada sin hilo a la hora de reivindicar la exclusividad de la zona elegida para el desarrollo en libertad del Ibis Eremita: “Lo hemos ligado a la calidad ambiental, a la conservación del patrimonio y a una estrategia de oportunidades turísticas. El que quiera ver el Ibis, tendrá que venir a La Janda. Y de paso, le enseñaremos todo lo demás...”.

Dos años después de la campaña de sensibilización, a instancias del reportero, la directora del colegio Nuestra Señora de la Oliva entra improvisadamente en una clase y pregunta a los niños si se acuerdan de “Peluki”. “¡Síiii...!” responden excitados los colegiales, “el pájaro en peligro de extinción”, añaden, mientras baten las manos como alas, remedando el vuelo majestuoso del Ibis Eremita.

Sin duda, la comarca gaditana de La Janda tiene el viento a favor. Todo sopla en la dirección adecuada para que el pájaro de Noé y de los faraones se perfila sobre el añil del mar en su tránsito hacia la vida silvestre. 🍌

■ LEADER+ Litoral de La Janda

Tel: 956 447 000
Adrjandalitoral@jandalitoral.org
www.jandalitoral.org

Hermit Project

The “Hermit Project” was born out of the alarm raised by international experts about the Hermit Ibis, one of the planet’s most threatened birds, which is in critical danger of extinction. It involves research to find the most effective means of releasing individuals raised in captivity in order to create a sedentary, stable and self-sufficient population in the wild. The La Janda Coast Rural Development Group is supporting this objective by helping out with an awareness-raising campaign about the Hermit Ibis in the area, which is aimed at school children, hunters and farmers.

Espacios naturales protegidos

UNA HERRAMIENTA PARA EL DESARROLLO

Unidad de Promoción y Animación.

Los espacios naturales protegidos ofrecen grandes posibilidades de desarrollo para el medio rural; es lo que se puso de manifiesto en las jornadas del pasado 19 de noviembre en Arnedo (La Rioja) organizadas por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

Bajo el título 'Desarrollo Sostenible del Medio Rural y Espacios Naturales Protegidos', se desarrolló el acto en el Centro Cultural Caja Rioja de Arnedo con el LEADER+ La Rioja Suroriental como Grupo anfitrión. El objetivo de las jornadas era divulgar experiencias desarrolladas en espacios naturales protegidos para intentar analizar su transferibilidad y manifestar las posibilidades de desarrollo que ofrecen estas áreas.

La cita contó con la participación de más de sesenta personas entre las que se encontraban promotores de proyectos desarrollados en espacios naturales protegidos, gerentes y técnicos de distintos Grupos y Asociaciones de Desarrollo Rural (LEADER y PRODER), además de responsables de las diferentes administraciones a nivel municipal, autonómico y nacional. Paloma López-Izquierdo Botín, subdirectora de Igualdad y Modernización inauguró las jornadas en representación de la Dirección General de Desarrollo Sostenible del Medio Rural, del MARM.

Durante la intervención de Manuel Durban Villalonga, director del Parque Nacional del Teide, se puso de manifiesto que el desarrollo de iniciativas en espacios naturales protegidos tiene una notable incidencia en el desarrollo socioeconómico dando lugar a la dinamización y generación de empleo en la zona.

Por su parte, Francisco José Cantos Mengs, jefe de área de Proyección y Desarrollo de la Red del Organismo Autónomo Parques Nacionales,



aclaró el concepto de Reserva de la Biosfera y explicó la amplia variedad de actividades que esta figura permite desarrollar en los temas que afectan al medio rural. Se presentaron algunos casos demostrativos muy diversos tanto a nivel de temáticas como de territorios. Se explicó por ejemplo como en Muniellos, Asturias, se ha llevado a cabo de la mano del PRODER una iniciativa para el impulso del sector vitivinícola en la comarca, en un proyecto con una gran componente de implicación de los productores y de conservación del paisaje tradicional. Un representante del Consorcio de la Reserva de Biosfera de La Palma presentó su experiencia en el diseño y puesta en marcha de una marca de calidad para la revalorización de los productos locales. Desde Villablino, León, esta vez una fundación local, presentó el programa de cómo estaban dinamizando y animando a todos los agentes de su zona a participar en la articulación de la Reserva de Biosfera de Laciana.

En las dos mesas redondas de la jornada se trataron asuntos como la participación social en la toma de decisiones para los espacios naturales protegidos, insistiendo en las herramientas de la concienciación, la negociación y el diálogo. Con respecto al tema de las posibilidades de interacción entre el desarrollo territorial y estos espacios, se dejó patente que para una correcta gestión no sólo es necesario conocer los recursos ambientales sino también los recursos humanos. 🍷

El Grupo de La Rioja Suroriental ejerció de anfitrión de las jornadas. En la imagen, Cornago.

COMPATIBLES CON LA NATURALEZA

Los fundamentos del desarrollo sostenible rigen hoy las políticas públicas para el medio rural, algo que se ha hecho evidente con la Ley de Desarrollo Sostenible del Medio Rural, aprobada hace ya un año. Una ley que propone entre sus objetivos un nuevo modelo de gestión territorial cuyo fundamento es la utilización sostenible de los recursos naturales.

Los Grupos LEADER y PRODER se han esforzado por hacer suya esta filosofía de trabajo apoyando numerosas actuaciones cuyo objetivo ha sido la preservación del patrimonio natural.



Foto: Joaquín Guijarro.

Las actividades de agroturismo han sido una de las elegidas por los emprendedores rurales a la hora de complementar su labor primaria. De esta manera se han llevado a cabo proyectos como el apoyado por el Grupo AGADER Ulloa. Se trata de la creación del eco-agroturismo Arqueixal (Lugo). El promotor es un productor de lácteos ecológicos que para diversificar su actividad crea un alojamiento eco-agroturístico para difundir entre los visitantes valores de respeto medioambiental y prácticas agrarias ecológicas mientras aprenden las tareas del campo y el proceso de elaboración de productos de la comarca.

En relación al sector agropecuario, los Grupos han tratado de impulsar otras iniciativas respetuosas con el medio ambiente. En esta línea encontramos proyectos como el respaldado por el PRODER Cuna de Aragón en Oros Alto (Biescas) que ha ayudado al promotor en la reconversión de su ganadería tradicional extensiva a ganadería ecológica, abriéndose a nuevas alternativas y mercados en expansión, gracias al acondicionamiento de sus instalaciones para realizar un proceso controlado, y bajo di-

rectrices ecológicas. En Valverde del Fresno (Cáceres) el LEADER+ Sierra de Gata ha favorecido la puesta en marcha de una granja dedicada a la producción y venta de huevos ecológicos. Actualmente poseen 900 ponedoras y su actividad se rige por el cuidado y bienestar de los animales, con un manejo extensivo y una alimentación natural. Además toda la granja está dotada de energía solar y los olivos y frutales son explotados de manera ecológica.

Con respecto a los productos locales, un ejemplo representativo es el LEADER+ Valle del Alagón, que en varias ocasiones ha apoyado a la empresa Jacoliva, una almazara familiar creada hace más de 150 años ubicada en un edificio del s. XIX que se dedica al aceite de oliva virgen extra monovarietal y ecológico. Ha modernizado sus instalaciones, maquinaria y tecnología de elaboración, y sólo trabajan con aceitunas de la comarca.

Otro aspecto en el que los GAL han hecho especial hincapié ha sido el reciclaje y la valorización de residuos. Entre los proyectos subvencionados se encuentra la empresa Reacex S.L. dedicada al reciclado de aceite vegetal usa-

Proyectos de desarrollo sostenible

Progr.	Grupo	Descripción
Ecoturismo		
L+	Dulcinea	Antiguo balneario en complejo lagunero rehabilitado como alojamiento con rutas de senderismo por la zona
P2	Zona Oeste de Salamanca	Adquisición de embarcación didáctico-medioambiental
L+	Medio Guadalquivir	Puesta en marcha de actividades de turismo activo (turismo ecuestre)
L+	Valladolid Norte	Centro de turismo rural con paseos en coches de caballo junto al Canal de Castilla y rutas por la naturaleza
P2	Monfragüe	Empresa de agroturismo que ofrece rutas a caballo, pesca, apicultura, ordeño de cabras y ovejas, huerta ecológica, etc
L+	Poniente Granadino	Rehabilitación de alojamiento rural para implantación de ecoturismo sostenible
P2	Sierra de Guadarrama-Alto Manzanares	Cercedillaventura, empresa multiaventura
L+	Sierra de Aracena y Picos de Aroche	Albergue bioclimático con actividades de agroturismo, cursos de agricultura ecológica, horticultura, etc.
Agricultura, ganadería y sostenibilidad		
P2	Asón-Agüera	Plantación ecológica de manzana para sidra, árbol autóctono y apicultura
P2	Montaña Central de Asturias	Granja helicícola como recurso complementario de ocio para visitantes y escolares asociada a alojamiento rural.
P2	Cuna de Aragón	Programa formativo y divulgativo sobre el desarrollo sostenible en el que se muestran las posibilidades de la agricultura y ganadería ecológicas
P2	Sierra del Jarama	Acondicionamiento de corrales de piedra en dehesa boyal promovido por la asociación de ganaderos de Pedrezuela
L+	Valladolid Norte	Plan cinegético ecosostenible
Aprovechamiento de subproductos y reutilización		
L+	Las Vegas	Aprovechamiento de residuos en almazara (huesos de aceituna) como fuente de energía
L+	Altiplano de Granada	Creación de una planta de compostaje para tratar residuos de gallinaza, alperujo y otros productos agrarios para obtener compost ecológico
L+	Sierra de las Nieves	Planta de reciclaje de escombros de obra y transformación de residuos de poda
L+	Río Lor	Ampliación y mejora productiva en industria maderera con la implantación de naves de secado natural y forzado con biomasa.
L+	La Gomera	Construcción de un filtro biológico en granja para depurar y reutilizar las aguas residuales
Innovación de procesos, productos y gestión		
L+	Miajadas-Trujillo	Empresa de helados tradicionales y ecológicos que introduce nuevas tecnologías en el proceso industrial mejorando la conservación posterior
L+	Sierra norte de Madrid	Empresa de producción de materiales de construcción ecológicos (bloques de tierra compacta)
P2	Villuercas, Ibores y Jara	Empresa especializada en el diseño e instalación de aprovechamientos de fuentes de energía renovable
P2	Serranía de Ronda	Adquisición de maquinaria en industria de corcho para fabricación de tapones de cava y vino
L+	Alpujarra Sierra Nevada	Asistencia técnica seguimiento del sistema de gestión medioambiental en Ohanes

do en freidurías o cocinas de establecimientos hosteleros que recogen a domicilio gratuitamente. El LEADER+ Tajo-Salor-Almonte (Cáceres) subvencionó la adecuación de las naves y la adquisición de maquinaria específica para poder separar los residuos sólidos y el agua en su factoría de Casar de Cáceres y obtener un nuevo aceite que finalmente es transformado en biodiesel en una planta de Álava.

Desde los Grupos se está apostando por

proyectos que promuevan el uso de energías limpias. Puede servir de ejemplo el apoyo prestado por el PRODER Terra das Mariñas (A Coruña) a la creación de Solargal S.L, una empresa dedicada a la instalación de energías renovables.

Estas y otras acciones ilustran cómo los Grupos españoles están dando respuesta a ese nuevo modelo que armoniza creación de riqueza y sostenibilidad. 🌱

Alto Narcea-Muniellos (Asturias)**Restauración de escombrera para implantación de un vivero forestal****VOLVER A EMPEZAR**

PATRICIA SAN SEGUNDO. Unidad de Promoción y Animación.



Una antigua escombrera minera, tras ser restaurada, aloja hoy el vivero forestal con el que un grupo de jóvenes empresarios presta servicios a los sectores forestal y vitivinícola de la comarca. No es, sin embargo, la única actividad de una empresa que apuesta por la sostenibilidad.

Los servicios forestales, fundamentalmente entresacas, rozas, limpieza de pistas, desbroces de pastos... son una de las líneas de negocio.

Existe una comarca donde las hayas y los robles que parecen salidos de un cuento comparten espacio con unos protagonistas que, hasta hace muy pocos años, han vivido de la actividad minera como recurso fundamental de desarrollo. Sin embargo, ese modelo productivo está cambiando en el Alto Narcea-Muniellos. Esta zona del interior asturiano está siendo testigo del declive de la minería y del surgimiento de nuevas oportunidades como la declaración de dicha zona como Reserva Biológica (1982) y posteriormente Reserva de la Biosfera (2000).

En el año 1989, cuatro jóvenes de la localidad de Gedrez, deciden afrontar esta situación con una idea innovadora, una alternativa empresarial que les permitiera la creación de su propio empleo. Pero no de cualquier manera. Su conocimiento y consideración sobre el alto valor medioambiental que posee su territorio definió la actividad y filosofía de su proyecto.

Surge así CANASTUR, bajo la fórmula de cooperativa, y con vocación de préstamo de servicios al sector forestal y al incipiente sector vitivinícola que comenzaba por aquel entonces a desarrollarse en la comarca. Establecieron su sede en Gedrez, en unas instalaciones que

pronto les resultarían pequeñas. En 1994, el aumento de demanda de especies vegetales para repoblación, que hasta entonces compraban fuera de Asturias, les hizo plantearse la puesta en marcha de su propio vivero.

“No existía la parcela agrícola que nosotros necesitábamos”, afirma José Manuel Collar, socio gerente de la empresa, quien comenta que de cara a la ampliación y modernización de sus instalaciones solicitaron ayuda al Grupo de Acción Local del territorio, el PRODER Alto Narcea-Muniellos, que les proporcionó mucho más que un mero apoyo económico. Fue el propio Grupo el que les sugirió un nuevo espacio donde implantar su actividad, un lugar que además encajaba con la propia esencia de la empresa: una antigua escombrera minera donde los promotores decidieron llevar a cabo una restauración medioambiental para poder establecer su negocio sobre dicho terreno. Las obras finalizaron en verano de 2004.

Con el paso del tiempo, la empresa ha ido creciendo no sólo en número de trabajadores y socios —“actualmente somos ya ocho”, comenta orgulloso José Manuel—, sino también en productos y servicios, aportando soluciones técni-

cas a las necesidades específicas de los clientes, siempre desde la perspectiva de la sostenibilidad.

Servicios forestales

Las líneas de negocio son básicamente dos, por un lado los servicios forestales, fundamentalmente entresacas, rozas, limpieza de pistas, desbroces de pastos, servicios de limpieza para prevención y extinción de incendios, así como un vivero forestal de especies autóctonas y coníferas para repoblaciones.

Por otro lado, y esto es esencial para la rentabilidad de su negocio, se dedican a la realización de proyectos de obra civil: carreteras y pistas, diseño y mantenimiento de jardines y áreas recreativas, construcción de diques y escolleras, depósitos contra incendios. “Incluso somos los recepcionistas de los centros de interpretación del Parque y la entrada a la Reserva Integral de Muniellos”, añade José Manuel, lo que deja patente que la diversificación es una de sus grandes bazas profesionales.

La mayoría de los 80 trabajadores son jóvenes de la comarca

“Hay que estar en el mercado e ir amoldándose a las circunstancias”, afirma José Manuel y añade “pero haciendo las cosas bien”. Por ello han implantado con éxito diversos sistemas de calidad y han modernizado constantemente su maquinaria, incluso aquella específica para servicios vitivinícolas, un sector que en la zona de Cangas de Narcea está adquiriendo una gran relevancia. También son socios de otra empresa asturiana, (Pellets Asturias S.L) con la que trabajan en la fabricación de combustible a partir de residuos madereros.

Cuando comenzaron con la actividad, los principales clientes eran privados que buscaban servicios de repoblación. Sin embargo, hoy en día, el 90% de los trabajos los realizan para el sector público, fundamentalmente ayuntamientos de la comarca y diversas consejerías del Principado.

El traslado de la empresa a la nueva ubicación permitió que la plantilla que ya contaba con 30 trabajadores aumentara en 8. Hoy en día, son 80 las personas que trabajan en las distintas líneas, todas ellas jóvenes, mayoritariamente de la comarca, de los que 25 son mujeres.

El futuro viene cargado de proyectos para los promotores y siempre con la sostenibilidad y



la innovación como directrices. A corto plazo están trabajando para la instalación de una planta de reciclaje de RCDS (escombros), en otra finca enclavada en el Parque Natural, una antigua escombrera y lavadero de carbón, que pertenecían a una empresa que llegó a tener 1.300 trabajadores y que hoy está cerrada. “Nuestro objetivo es crear un polígono donde generar actividad para el desarrollo sostenible de nuestra comarca”, aclara José Manuel. 🍏

La declaración de Reserva de la Biosfera abre nuevas oportunidades para esta antigua zona minera.

■ PRODER Alto Narcea Muniellos

Tel.: 985 813 756

Fax: 985 811 437

prodernarcea@terra.es

www.altonarceamuniellos.com

Services to the forestry industries

The CANASTUR cooperative was created by four young people from Gedrez, who wanted to provide services to the forestry and wine production industries operating in the local region. The growth in demand for vegetable varieties led to them thinking about setting up their own plant nursery, and they approached the Alto Narcea-Muniellos regional development group to request help with expanding their facilities. The group suggested a new location for them to carry out this activity, an old mine dump, where the cooperative carried an environmental clean-up in order to set up and develop their areas of business there – forestry services and public works projects.

Medio rural, medio ambiente y desarrollo rural sostenible¹

UNA NUEVA REALIDAD

JESÚS G. REGIDOR. Universidad Autónoma de Madrid.



Foto: Joaquín Guijarro.

Nos encontramos, así pues, con dos instrumentos complementarios de primer orden por su alcance territorial y su contenido, que, si se emplean decididamente, pueden significar un cambio fundamental en la mejora de nuestro medio rural y natural. La aplicación de ambas leyes debe marcar un antes y un después en el modo de enfocar el desarrollo del medio rural en nuestro país.

Desde una perspectiva medioambiental, en el medio rural se encuentra la mayor parte de los recursos naturales del país y una parte muy significativa de su patrimonio cultural. Este medio acoge, singularmente, la localización de los espacios naturales de mayor valor (los declarados protegidos y los integrados en la Red Natura 2000 de la Unión Europea), que en España representan más del 25% del territorio y sirven de soporte a la biodiversidad. Así pues, de la calidad del medio ambiente en las zonas rurales se beneficia la sociedad en su conjunto.

En general, se percibe una nueva realidad rural que se concreta a través de zonas rurales muy diversas, pero que se está imponiendo a través de los cambios en las pautas de localización económica y residencial y se ve acompañada por la creciente importancia social concedida al medio ambiente. Todo ello ha permitido mejorar la situación socioeconómica de numerosas zonas rurales, pero, al mismo tiempo, ha incrementado notablemente la presión sobre el uso de sus recursos naturales y culturales.

La aprobación de la Ley de desarrollo sostenible del medio rural ha venido a llenar un vacío legislativo que nos permitirá disponer de una política de rango estatal en esta materia. Al mismo tiempo, y en venturosa coincidencia, fue aprobada la Ley del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.

Ciertamente, esta nueva realidad rural a menudo entra en contradicción con la mayor sensibilidad y conciencia social existente por fenómenos como el deterioro medioambiental, el agotamiento de los recursos naturales y el cambio climático. Porque parece evidente que, al igual que ocurrió anteriormente en el medio urbano, están primando los objetivos económicos y sociales del desarrollo rural frente a los medioambientales, a juzgar por los tipos de proyectos que se están llevando a cabo en muchas zonas.

Pues bien, esta nueva realidad rural es la que enmarca las nuevas leyes citadas, ha condicionado su contenido y va a orientar su aplicación. Desde esta perspectiva, el logro de un desarrollo rural sostenible viene a constituir un nuevo desafío por cuanto supone la plena incorporación de los objetivos medioambientales a los de desarrollo socioeconómico, y en particular —como señala la nueva Ley— los de “conservar y recuperar el patrimonio y los recursos naturales y culturales del medio rural...”. Veamos, brevemente, de qué modo se contempla en la nueva legislación la integración de la sostenibilidad como una nueva dimensión necesaria del desarrollo rural.

Medio rural y ordenación del territorio

La definición explícita en la nueva ley de desarrollo rural del objetivo de “lograr un alto nivel de calidad ambiental en el medio rural”, pretende alcanzarse inicialmente “mediante la ordenación integrada del uso del territorio pa-

¹ Síntesis del artículo publicado en la revista AMBIENTA de enero de 2008.

ra diferentes actividades”. Se resalta así algo que es bien sabido, pero que no forma aún parte suficiente de nuestra realidad rural: la ordenación del territorio es un requisito ineludible para un desarrollo rural sostenible.

La debilidad de los instrumentos existentes de ordenación del territorio, en concreto por lo que se refiere a la planificación y limitación de usos del suelo rústico, ha llevado en la práctica a la ausencia de acciones eficaces y vinculantes. De este modo, aunque la situación difiere notablemente por comunidades autónomas, cuyas administraciones han desarrollado y aplicado de forma irregular sus competencias en esta materia, el medio rural en general carece aún de instrumentos adecuados de ordenación territorial, homologables en sus determinaciones con los de planificación urbanística para los grandes núcleos urbanos.

En consecuencia, la nueva Ley de Desarrollo Rural prevé la adopción por parte de la administración competente de “Directrices Estratégicas Territoriales de Ordenación Rural”, como parte de los elementos de colaboración entre las Administraciones Públicas necesarios para la aplicación de la ley, junto con los “Convenios de colaboración” y los “Planes por zona rural”.

Por tratarse de una ley de orientación territorial, estas “directrices” servirán de referente para estos “Planes por zona”, que constituirán la concreción del Programa de Desarrollo Rural Sostenible en cada área. Justamente estas “directrices” facilitarán que las acciones y medidas económicas, sociales y medioambientales sean compatibles en el territorio, favoreciendo que el desarrollo rural sea realmente sostenible.

Medio rural y patrimonio natural

La localización en el medio rural de la práctica totalidad del patrimonio natural implica que las acciones necesarias para la “mejora de la planificación y de la gestión de los recursos naturales” se encuentren contempladas en ambas leyes. De este modo, aparecen algunos elementos comunes o estrechamente vinculados en la ley de desarrollo rural y en la de patrimonio natural, de cuya puesta en práctica depende en gran medida el cumplimiento de los objetivos de sostenibilidad del desarrollo rural, destacando por su trascendencia el Plan Estratégico del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad

Con todo, habrá que poner el énfasis en aquellos elementos de mejora de la gestión del patrimonio natural ya disponibles. En particular, cabe citar la renovada importancia que pueden tener los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales, que –como se recoge en

la Ley del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad– poseen entre sus objetivos declarados los de “formular los criterios orientadores de las políticas sectoriales y ordenadores de las actividades económicas y sociales, públicas y privadas”, para que sean compatibles con las exigencias contenidas en la presente ley”. Contar a corto plazo con estos planes será especialmente necesario para las áreas rurales incluidas en la Red Natura 2000 dentro de cada zona rural calificada y delimitada como tal.

Del mismo modo, para contribuir a lograr “la reducción de la contaminación en las zonas rurales” será preciso elaborar cuanto antes el Plan Nacional de Calidad Ambiental Agrícola y Ganadera. De lo que se tratará, en definitiva, es de activar los instrumentos de protección existentes y previstos del patrimonio natural para que incidan sobre las nuevas acciones y medidas de desarrollo rural.

La sostenibilidad se contempla ya como una nueva dimensión necesaria del desarrollo rural

Por lo demás, en lo que se refiere a las acciones y medidas positivas de desarrollo rural compatibles con la mejora del patrimonio natural, la Ley de Desarrollo Sostenible del Medio Rural recoge una lista variada de posibilidades entre las que cabe destacar las siguientes: apoyo a la agricultura territorial, planificación ambiental, conservación de la naturaleza y gestión de los recursos naturales, infraestructuras, equipamientos y servicios básicos, energías renovables, agua y urbanismo y vivienda.

La nueva Ley de Desarrollo Rural deberá tener pues un impacto medioambiental muy positivo. Singularmente los espacios comprendidos en la Red Natura 2000 de la Unión Europea podrán ver mejorada su situación y su conservación como consecuencia de la planificación medioambiental prevista y de las medidas positivas de desarrollo rural sostenible a aplicar en cada zona rural.

Igualmente esta ley es el complemento necesario de otras importantes leyes y políticas. En particular, leyes como la Ley de Suelo, las leyes de Ordenación del Territorio de las Comunidades Autónomas y, sobre todo, la Ley del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, podrán ver notablemente reforzada su aplicación en el medio rural. 🍌

Las reservas de la biosfera y el desarrollo sostenible

EXPERIENCIAS DE HOY, MODELOS DE FUTURO

FRANCISCO JOSÉ CANTOS MENGES. Jefe de Área de Proyección y Desarrollo. Organismo Autónomo Parques Nacionales



En el año 1972, la visión avanzada de un grupo de personas propició en el seno de la UNESCO la aparición del programa El Hombre y La Biosfera (MaB). Este programa ofrecía un planteamiento de conservación de los recursos naturales íntimamente ligado al desarrollo de los grupos humanos, con el argumento que, de lo contrario, ni el desarrollo ni la preservación de los recursos era posible hacia el futuro. Hoy ese enfoque tiene el nombre de “desarrollo sostenible”.

Foto: Joaquín Guijarro.

En 1974 se definió el concepto “Reserva de la Biosfera” y en 1976 se designaron las primeras Reservas de la Biosfera del programa MAB, como conjuntos de ecosistemas terrestres o costeros, representativos de regiones biogeográficas más amplias. Las Reservas de la Biosfera no eran las únicas acciones del programa MaB pero eran territorios donde tenían aplicación todos los principios que inspiraban el programa. Fueron concebidas para contener tres tipos de zonas: núcleo, tampón y transición, que de forma diferencial debían contribuir a sus tres funciones básicas: conservación, desarrollo de la población relacionada con ese territorio y apoyo logístico a la investigación, la formación, la difusión de los propios logros y el intercambio de experiencias. Esta última función da soporte a la idea de red, a través de la cual los aprendizajes se difunden y, así, multiplican sus efectos.

La creatividad y el esfuerzo de multitud de actores locales, nacionales e internacionales (gestores, políticos, científicos, agentes económicos

y sociales), tomando como base los principios del programa MaB y tratando de aplicarlos a realidades concretas sobre el terreno, han hecho crecer la Red Mundial de Reservas de la Biosfera (RMRB) hasta su situación actual: 531 RBs en 105 países.

La UNESCO ha promovido tres grandes encuentros de la RMRB como foros donde intercambiar experiencias y generar los documentos programáticos para las Reservas de la Biosfera. España ha cofinanciado y ha sido sede de dos de ellos: Sevilla 1995, donde se elaboró la Estrategia de Sevilla y el Marco Estatutario de la RMRB y Madrid 2008, donde se ha elaborado un Plan de Acción hasta 2013 (Plan de Acción de Madrid o PAM).

Las reservas de la biosfera han recorrido un interesante camino entre el concepto teórico del inicio y la realidad práctica de hoy.

• En 1976, se establece el concepto del programa MaB: “Armonizar la conservación con el hombre”.

- En 1984 tiene lugar el primer encuentro mundial, en Minsk, donde se elabora el primer plan de acción en el que se perfila el componente de “desarrollo” y se recomiendan acciones para la Red Mundial de Reservas de la Biosfera.

- En 1995, tiene lugar la Conferencia de Sevilla. En esta ocasión, el foco de atención se centró en que las acciones estén orientadas hacia un modelo de desarrollo sostenible, como reto inmediato, elaborándose un documento que se denominó “La estrategia de Sevilla”.

- En 2008, se celebró en Madrid el III Congreso Mundial de Reservas de Biosfera”, cuyo objetivo principal ha sido el refuerzo de las funciones asociadas a las zonas de las reservas de la biosfera y el fortalecimiento de las redes regionales y temáticas. En resumen: experimentar, aprender, sintetizar y transmitir experiencias positivas.

El Plan de Acción de Madrid presenta la visión de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera como una red dinámica e interactiva donde desarrollar y aplicar enfoques de desarrollo sostenible en una amplia variedad de

contextos. La misión de la red hacia el futuro será el desarrollo e integración de conocimientos para mejorar la comprensión de las interacciones entre las poblaciones y el resto de la naturaleza; la capacitación global para la gestión de sistemas socio-ecológicos complejos y el planteamiento de áreas de demostración y lugares de aprendizaje.

Reservas de la Biosfera españolas

Las treinta y ocho reservas de la biosfera españolas constituyen una de las redes nacionales más activas del programa MaB, además de la particularidad pionera de contar con la única Reserva de la Biosfera entre dos continentes: la Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo, Andalucía (España)-Marruecos.

Las treinta y ocho Reservas de la Biosfera españolas constituyen una de las redes nacionales más activas del programa MaB

La trayectoria de la Red de Reservas de Biosfera Españolas (RRBE) refleja la tendencia general. Las primeras propuestas coincidían con parques nacionales o naturales, poniendo el acento en la conservación de la biodiversidad. Sin embargo, posteriormente se declararon la Reserva de la Biosfera de Urdaibai y las de las islas de Menorca y Lanzarote, que no eran espacios protegidos, como territorios que intentaban abordar la complejidad del desarrollo sostenible de forma integrada, comprendiendo desde los espacios protegidos, hasta los mismos núcleos urbanos. Esto supuso un hito en el contexto de la Red Mundial de Reservas de Biosfera.

Actualmente, la Red de Reservas Españolas muestra un amplio abanico de situaciones ecológicas y socio-económicas, que ofrecen ejemplos de buenas prácticas en campos tan distintos como la promoción de economías locales de calidad, planes turísticos de excelencia, investigación sobre seguimiento del cambio global, iniciativas de desarrollo rural basado en el uso de los recursos primarios, programas de conservación de especies, planes de contención del desarrollo urbanístico, instrumentos de gestión integrada del territorio... 🌿

Legislación y financiación

Además de la financiación prevista en el Real Decreto de 2007, que regula el desarrollo de las funciones del programa MaB y el Comité Español en el OAPN, y las Leyes del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y de Desarrollo Sostenible del Medio Rural, durante 2007 y 2008 se han puesto en marcha varias vías de apoyo y financiación de actuaciones en las reservas de la biosfera o destinadas a la RRBE. Entre éstas destacan: la asistencia técnica para desarrollar un sistema de seguimiento para las reservas y para la RRBE, la suscripción de convenios entre el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM) y las CCAA o administraciones locales responsables de RB, la convocatoria específica de ayudas y el registro y promoción de la marca “Red de Reservas de la Biosfera Españolas”.

Para el próximo año, desde el Organismo Autónomo Parques Nacionales, se tiene previsto iniciar varias actuaciones encaminadas a consolidar y promocionar la imagen de la Red de Reservas de la Biosfera Españolas.

Menorca (Baleares)

Buenas prácticas agrarias y conservación en islas europeas

LA CUSTODIA DEL TERRITORIO

GONÇAL SEGUÍ. Gerente Asociación LEADER+ Illa de Menorca.



Un grupo de islas europeas, del mar del Norte al Mediterráneo, colaboran en un proyecto de cooperación transnacional que tiene como horizonte la sostenibilidad y las buenas prácticas en las explotaciones agrarias. La red de islas comparte preocupaciones y soluciones para garantizar la conservación del territorio, el paisaje y la biodiversidad.

Encontrar el equilibrio entre el campo, el ocio y el turismo puede ser una interesante fuente de ingresos para el agricultor de las islas.

La política europea siempre ha tenido presente el importante papel de las buenas prácticas agrarias de las comunidades agrícolas en la conservación del territorio, la cultura y la biodiversidad. La “Red para las Buenas Prácticas Agrarias, la Custodia del Territorio y la Conservación de la Biodiversidad en Islas Europeas” se formó en el 2005 entre un grupo de socios de diferentes islas para trabajar juntos con la intención de compartir preocupaciones comunes y examinar el impacto de las intervenciones de la Unión Europea en la custodia del territorio y en la biodiversidad, intentando buscar las relaciones entre entorno, economía y cultura. En la Red hay representaciones de islas desde el Mar del Norte hasta las zonas del Atlántico y el Mediterráneo, siendo coordinador el Grupo LEADER Isla de Wight (Gran Bretaña).

El proyecto lucha para conseguir unas explotaciones agrarias más efectivas y sostenibles en las islas y específicamente se esfuerza, por una parte, en desarrollar una red de intercambio de experiencias y cooperación entre los agricultores que habitan en ellas, y, por otra, en descubrir cómo las

diferentes islas utilizan los fondos de la Unión Europea en diferentes medidas agroambientales, prácticas agrarias sostenibles, asesoramiento a las explotaciones y conservación del paisaje.

La Red es un foro abierto de islas y de profesionales que las representan. En la actualidad, las incluidas en el proyecto son Chipre, Gothenburg (Suecia), cuatro islas Irish offshore (Irlanda), Islay (Escocia), Isle of Wight (Inglaterra), Malta, Menorca (España), Shetland (Escocia) y Texel (Países Bajos).

Con este proyecto los participantes pretendían conseguir cuatro objetivos fundamentales.

El primero, realizar una labor de información, formación y asesoramiento a las explotaciones agrarias, promocionando las mejores prácticas posibles entre los agricultores. El hecho de poder compartir experiencias entre diferentes localidades ha resultado muy enriquecedor. Además se ha tenido en cuenta la opinión directa de los agricultores. En este sentido las recomendaciones de las Islas de Texel, Isle of Wight, Menorca y Escocia han sido de gran utilidad. El poder compartir información ha permitido ver

los impedimentos, los problemas y las amenazas que como islas tenemos en común y así ser capaces de prevenirlos. Este mecanismo de intercambio de información nos permite identificar deficiencias y resolverlas cuando es necesario.

Diversificación y conservación

Se trata, además, de trabajar por la diversificación de la actividad agraria y la conservación del paisaje. Porque fomentar la diversificación y la sostenibilidad de las explotaciones ayuda a una mayor rentabilidad. Varios estudios muestran alternativas con los productos locales, razas autóctonas, agricultura ecológica... Además, es sabido el papel tan importante que el turismo tiene en la mayoría de las islas que participan en la red. Encontrar el equilibrio entre el campo, el ocio y la visita de los turistas que buscan el contacto con la naturaleza puede ser una interesante fuente de ingresos para el agricultor de nuestras islas.

Por último, se trataba de elaborar una inicia-

Biosfera) y que tiene actualmente 115 fincas adheridas. Por otra parte, también cabe destacar otro proyecto LEADER+ como es la iniciativa altruista del grupo ecologista GOB, que está desarrollando en Menorca los "Acuerdos de Prácticas Agrarias Sostenibles", actualmente están en vigor con una docena de fincas.

Los resultados obtenidos del proyecto de cooperación transnacional se han presentado a las instituciones europeas encargadas de la regulación rural europea con la intención de remarcar y promocionar el papel vital que tienen las prácticas de las comunidades agrícolas en la conservación del territorio, la cultura y la biodiversidad, muchas veces sometidas a condicio-

nes duras y desafiantes. Sería de esperar que este mensaje a las instituciones europeas sirva para contribuir a formar y diseñar, en un futuro, unas medidas agroambientales adecuadas.

Más información sobre el proyecto de cooperación: www.islandfarming.net, www.gobmenorca.com y www.leadermenorca.org



La Red trabaja a favor de la diversificación y la conservación del paisaje y la biodiversidad.

Islas de Suecia, Irlanda, Gran Bretaña, España, Países Bajos... están unidas en la red de cooperación

tiva común por y para las islas europeas. Con la ayuda de "Conservación de Áreas Especiales" de la Unión Europea se quería conseguir un marco de cooperación para la custodia del territorio en las islas de la Red. Eso daría a las islas una oportunidad de crear una marca con identidad propia y promocionar su cultura y paisajes.

En estos momentos el proyecto de cooperación ha ayudado a consolidar estos tres primeros objetivos y queda pendiente el cuarto: impulsar los indicadores ambientales aplicados a la agricultura y ganadería. Algo que esperamos poder arrancar en breve a través de la Cooperación dentro del nuevo eje LEADER 2007-2013.

Con este último paso se persigue evaluar y hacer el seguimiento de las medidas aplicadas, analizar el resultado y la efectividad tanto en el ámbito socioeconómico como en los recursos naturales y la biodiversidad de cada isla de la Red.

Algunas islas utilizan indicadores agroambientales recomendados por la Unión Europea. Estos indicadores se cederán a la iniciativa pública a través del Departamento de Economía y Medio Ambiente del Consell Insular de Menorca que lleva cuatro convocatorias del CARB (Contrato Agrario de la Reserva de la

LEADER+ Menorca

Tel.: 971 355 660
Fax: 971 368 216
leader.menorca@cime.es
www.leadermenorca.org

Biodiversity in European islands

The network for best practices in agriculture, local guardianship and preservation of the biodiversity in European islands was set up in 2005 between a group of partner organisations on various European islands. Its objective is to achieve more effective and sustainable agricultural practices on the islands and to develop a network for the exchange of experiences and cooperation between the farmers who live on them. Islands from the North Sea to the areas of the Atlantic and Mediterranean are represented within the network, all coordinated by the LEADER group from the Isle of Wight, in the United Kingdom.

Sierra de Béjar y Francia (Salamanca)

Centro de conservación de semillas

UN JARDÍN PARA
LA BIODIVERSIDAD

SALOMÉ CASADO BRIONES. Técnica del Centro Zahoz.



En Cepeda, un pequeño municipio de la sierra de Salamanca, se localiza Zahoz, un centro de conservación, investigación y difusión de la agrobiodiversidad y la etnobotánica. Dos líneas de interés en serio peligro de desaparecer en la sociedad del s. XXI, pero con mucho que aportar a la agroecología y al manejo sostenible de los ecosistemas.

Jóvenes cepedanos en su huerto ecológico.

La industrialización y los cambios que se han producido en la sociedad durante la segunda mitad de siglo XX han ido transformando el mundo rural, con el consecuente abandono de las prácticas tradicionales en el monte y en el campo. Se han introducido las variedades comerciales que han desplazado a las variedades heredadas de nuestros antepasados, menos productivas dentro de un modelo de producción donde se potencia el uso de insumos químicos: pesticidas y abonos. En la Sierra de Béjar y Francia, comarca eminentemente montañosa y periférica declarada Reserva de la Biosfera en 2006, esta industrialización ha llegado retrasada y sin muchas posibilidades. Las prácticas agrícolas, ganaderas y forestales en vez de modernizarse han sido abandonadas, excepto por algunos sabios muy unidos a la tierra que continúan desarrollándolas de forma “ociosa” por no ver cómo se pierden los muchos años de trabajo.

Sensibles a este problema de carácter general, se comenzó en el 2004 una búsqueda de la sabiduría agrícola tradicional que podía quedar en las Sierras de Béjar y Francia, junto con otras comarcas de Castilla y León y Extremadura. La iniciativa se enmarca en el proyecto DESEMILLAS para la recuperación del conocimiento tradicional de la biodiversidad agrícola y forestal, un proyecto de cooperación interterritorial LEADER+, cuyo promotor en la comarca fue el Grupo ASAM. Y con los resultados, el entusiasmo creado entre los técnicos del proyecto y la iniciativa del Ayuntamiento de Cepeda, se decidió trabajar para devolver la vida a estas semillas recuperadas y a estos conocimientos que deben seguir transmitiéndose de padres a hijos o entre vecinos.

Con ayuda de fondos comunitarios LEADER+ (60% de la inversión) y de la Junta de Castilla y León (20%), el Ayuntamiento de Cepeda comenzó las obras de la finca donde

se crearía una especie de jardín etnobotánico de la biodiversidad agrícola y silvestre de las Sierras de Béjar y Francia, con un presupuesto de 320.587 euros. La finca está compuesta de una zona agrícola para la conservación, multiplicación y caracterización de las variedades tradicionales, tanto de frutales como de hortalizas; una zona de interpretación etnobotánica para la representación de la biodiversidad de

Se ha creado la Red de Guardianes de Semillas, comprometidos a cultivar las variedades tradicionales

la sierra donde se darán a conocer sus aprovechamientos y manejos tradicionales; un jardín xerófilo con planta autóctona para demostrar que es posible otro concepto en la jardinería, y una zona de producción de planta hortícola, forestal y de jardinería, que servirá para dar una fuente de ingresos directa al centro.

Banco y laboratorio

La finca cuenta con una sede en las antiguas escuelas, que han sido rehabilitadas por el Grupo LEADER+ y que albergan el banco de semillas, el laboratorio de trabajo y las instalaciones para realizar formación.

Las obras en las instalaciones de la finca deben terminarse a mediados de diciembre, pero está resultando muy difícil para un Ayuntamiento de 400 habitantes tener liquidez para ejecutar la obra y aportar su 20% de cofinanciación, por lo que está buscando el apoyo extra de las distintas administraciones: Diputación de Salamanca, Junta de Castilla y León y MARM.

Aunque las obras aún no hayan concluido, el Centro Zahoz ya ha comenzado a realizar diversas actividades incluidas en su plan de dinamización. Así este año se ha comenzado con la multiplicación y caracterización de algunas variedades tradicionales recogidas en el banco de semillas denominado "Refugio de Variedades"; se han realizado diversos ensayos de agricultura ecológica en la finca; se han desarrollado actividades de formación en agricultura ecológica y recursos silvestres; se trabaja la educación ambiental de escolares mediante el desarrollo de un huerto ecológico; se ha difundido la importancia de la conservación de las variedades tradicionales en ferias y catas de tomates organizadas para tal

fin, y se ha iniciado el servicio de asesoramiento en agricultura ecológica, para apoyar a todas las personas que se interesen en reconvertir su producción a ecológico. Además, también se ha creado la Red de Guardianes de Semillas que se comprometen a cultivar las variedades tradicionales multiplicadas en el Centro Zahoz.

Como actividad estrella de este año, se ha realizado un "Homenaje a los sabios y sabias de las Sierras de Béjar y Francia", con el fin de agradecer, no sólo la colaboración en las prospecciones realizadas desde el 2004 hasta la fecha, para la búsqueda de las variedades tradicionales y el conocimiento tradicional de los cultivos agrícolas y los aprovechamientos silvestres, sino principalmente, por haber sabido conservar hasta nuestros días este patrimonio cultural y natural: las semillas, los frutales y este paisaje, en el que los cultivos abandonados se encuentran en armonía con los bosques y que, por todo ello, ha sido declarada Reserva de la Biosfera. 🍅



En Lagunilla, Pedro, Tomás, Felipe y Luis nos enseñan las variedades en el huerto.

LEADER+ Sierra de Béjar y Francia

Tel.: 923 435 300
Fax: 923 435 303
asam@cdrtcampos.es
www.cdrtcampos.es/asam

Promotion of agro-biodiversity

The Zahoz Centre for the conservation, research and promotion of agro-biodiversity and ethno-botany has been set up as part of the DESEMILLAS Inter-Regional Cooperation Project for the Recovery of Traditional Knowledge of Agricultural and Forestry Biodiversity. The two areas focused on were in serious danger of disappearing forever in the 21st Century. This initiative has succeeded in bringing some seeds that were on the verge of disappearing back to life, as well as preserving knowledge that can now continue to be passed on from generation to generation.

Oscos-Eo (Asturias)

Dinamización de la Reserva de la Biosfera Río Eo, Oscos y Terras de Burón

UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA

ANA SUÁREZ GUZMÁN. Gerente del Centro para el Desarrollo de la Comarca Natural Oscos-Eo.



El proyecto incluye actividades de sensibilización y participación A Valía, en Villanueva de Oscos.

Para el Centro para el desarrollo de la comarca Oscos-Eo, asociación que trabaja desde hace muchos años en el desarrollo rural de esta comarca, la declaración de la UNESCO es un importante reconocimiento para esta región, que ha sabido conservar unos valores medioambientales y desarrollar en el territorio una actividad humana sostenible a lo largo de los tiempos. Esta distinción es importante no sólo por el prestigio de la entidad que lo concede, sino también por la repercusión que tiene el entrar a formar parte de una Red de Reservas de la Biosfera con más de quinientos territorios repartidos por todo el planeta.

No cabe duda que el mérito en la conservación del territorio lo tienen todas las generaciones anteriores que conservaron y cuidaron el paisaje y desarrollaron en él su actividad dejándonos un valioso legado. Pero también desde el Centro de Desarrollo Oscos-Eo nos sentimos orgullosos, y pensamos que podemos considerarnos mínimamente partícipes del reconocimiento por el trabajo realizado en las últimas décadas en el desarrollo sostenible, eli-

La comarca Oscos-Eo forma parte desde el año pasado de la Reserva de la Biosfera Río Eo, Oscos y Terras de Burón, un espacio que comparten siete concejos asturianos con otros tantos concejos gallegos. La Reserva es una oportunidad de desarrollo que el Grupo LEADER quiere potenciar mediante un proyecto de dinamización que implique a la población.

giendo actividades y dimensionando proyectos respetuosos con el medio y que, en muchos casos, supusieron la recuperación de patrimonio. Sirva como ejemplo el modelo seguido para el desarrollo del turismo rural, de pequeña escala, respetuoso con el medio e implicando la recuperación de arquitectura tradicional... De igual forma pueden mencionarse otras actividades como la ganadería, la artesanía, la pequeña agroindustria, los equipamientos culturales y de ocio y la recuperación de conjuntos etnográficos, caminos y otros espacios.

Esta concesión, que nos llena de orgullo, implica también una gran responsabilidad ya que tenemos que seguir esforzándonos en buscar una mejora de las condiciones económicas y sociales del territorio, pero siempre de manera sostenible, mejorando aquellos aspectos más desatendidos y potenciando los valores naturales de la comarca.

La Reserva de la Biosfera Río Eo, Oscos y Terras de Burón es especial por dos motivos. Por su carácter interregional, entre Galicia y Asturias, y por lo diverso de un territorio que

abarca desde la costa a la montaña, integrando cuatro unidades paisajísticas de gran interés: la rasa costera, la ría y estuario del Eo, los valles fluviales, y las montañas.

Implicar a la población

Los catorce municipios que componen la Reserva de la Biosfera, arropados por los dos gobiernos regionales a los que pertenecen, están trabajando para constituir un órgano y un plan de gestión. Entre tanto, el CEDER OSCOS-EO vio en la convocatoria de ayudas de la Fundación Biodiversidad una oportunidad para seguir trabajando en actividades de sensibilización y de información a la población sobre las Reservas de Biosfera y sobre las características de nuestro territorio. De esta manera elaboramos un proyecto que fue aprobado por esta institución y que está iniciando su andadura.

Este proyecto de Dinamización de la Reserva de la Biosfera Río Eo, Oscos y Terras de Burón tiene como objetivo animar la puesta en marcha de la misma con actividades de sensibilización y participación para profundizar en el conocimiento de los valores naturales del territorio.

La Reserva incluye un territorio muy diverso que se extiende desde la costa a la montaña

Se tratará por tanto de informar a la población en general, pero también a colectivos como escolares y tejido asociativo, sobre las características y oportunidades que ofrece la Declaración de Reserva de la Biosfera. También de difundir en el exterior los valores del territorio; sensibilizar y formar en actividades productivas sostenibles; realizar actividades que contribuyan a difundir actividades y valores medioambientales como ferias, jornadas, encuentros; fomentar la cooperación entre entidades y administraciones en el ámbito de la Reserva y conocer y cooperar con otras Reservas de la Biosfera.

Para llevar a cabo todas estas actuaciones previstas el proyecto tiene que conseguir una importante participación de la población, tanto de los escolares como de colectivos y población en general, proponiendo y participando en las acciones. También, al ser un proyecto interregional, tenemos el reto de conseguir la participación y la adhesión al proyecto de la población y los concejos de la parte gallega del territorio de la Reserva, que pertenecen mayoritariamente al Grupo AGADER Eo Rodil.



El río Eo en San Tirso de Abres.

Nuestra asociación se hará cargo de la gestión del proyecto, pudiendo aportar su dilatada experiencia en actividades de desarrollo rural y de formación y empleo a nivel comarcal.

El proyecto tiene el apoyo de la administración regional y pretende cofinanciarse con el próximo Programa de Desarrollo Rural LEADER para la comarca que se pondrá en marcha en breve. 🌿

■ LEADER+ Oscos-Eo

Tel.: 985 476 509

Fax: 985 476 511

ceder@osc-os-eo.net

www.oscos-eo.net/ceder/simple/home.htm

The Río Eo Biosphere Reserve

The Oscos y Terras de Burón project to strengthen the Río Eo Biosphere Reserve aims to encourage awareness-raising activities and popular participation in order to increase knowledge of the natural values of the area. It will provide information to the general public and groups such as schoolchildren and associations about the features of and opportunities stemming from the area being declared a Biosphere Reserve. This will be done by spreading information outside the area about its importance, awareness-raising and training through sustainable productive activities, and involvement in events to help publicise activities and environmental values, such as fairs, conferences and meetings.

El Hierro (Canarias)

Divulgación del patrimonio etnográfico

DE PADRES A HIJOS

Asociación para el Desarrollo Rural de la Isla de El Hierro.



Las costumbres y las tradiciones definen la identidad de los pueblos y son parte fundamental de su historia y de la memoria colectiva. En la isla de El Hierro, un ejemplo vivo de las relaciones sostenibles entre las personas y su medio, el patrimonio etnográfico es objeto de diferentes iniciativas para su difusión y conservación.

El Hierro ha sabido conservar buena parte de su patrimonio. Bosque de sabinas.

Las peculiares condiciones geográficas, culturales y económicas de El Hierro, así como la decidida voluntad de sus habitantes de conservar unas señas de identidad cultural y territorial propias, han favorecido el que hoy nos encontremos con un territorio que conserva en buen estado una gran parte del legado natural insular, y que, además, mantiene muchas de las prácticas tradicionales que permiten una adecuada y sabia simbiosis del hombre con el medio. El Hierro ha mantenido su actividad agrícola y ganadera, e incluso algunos usos colectivos y mancomunados del territorio desaparecidos ya en otras latitudes. Todo ello propició que el 22 de enero de 2000 nuestra isla fuese declarada por la UNESCO Reserva de la Biosfera.

Conscientes de la importancia de este hecho, desde la Asociación para el Desarrollo Rural de la Isla de El Hierro hemos desarrollado una iniciativa para promocionar esta distinción a fin de impulsar y consolidar el proyecto Reserva de la Biosfera desarrollando líneas de actuación que llevasen a la población local a un mayor conocimiento y consideración de los valores

naturales, culturales y sociales que nos hicieron merecedores del galardón. La educación ambiental es el eje vertebrador de dicho proyecto. Educar para concienciar, para preservar, para mejorar. Para ello se distribuyeron CDs, agendas, dípticos, camisetas, etc. de cara a acercar esta realidad no sólo a los herreños sino también a los visitantes de la isla.

Paralelamente hemos pretendido difundir nuestras tradiciones fomentando el desarrollo de varios proyectos cuyo fin ha sido valorar los aspectos y matices más ricos de nuestra cultura. Un ejemplo es el proyecto “Estudio etnográfico de la artesanía de la lana en la isla de El Hierro”, fruto de muchos meses de trabajo codo con codo con las tejedoras y artesanas de la comarca. A través de reuniones con estas mujeres, se trató de recoger y divulgar la tradición insular del procesado de la lana, profundizar en el oficio de la tejeduría y hacer un análisis de las distintas técnicas e instrumentos utilizados. Se trataba así de recuperar una actividad tradicional compleja que abarca desde el pastoreo de las ovejas hasta el último proceso de trans-

formación de la lana. Toda esta información quedó plasmada en el libro “La tejeduría en la isla del Hierro”.

Los últimos artesanos

Otra fórmula para difundir las tradiciones de nuestra isla fue la realización de una serie de documentales, de aproximadamente una hora de duración, que recogían diversos aspectos culturales de las localidades herreñas. El resultado fueron los doce documentales incluidos en el proyecto “Tradiciones y costumbres de la isla de El Hierro” una iniciativa de divulgación que tiene como hilo conductor las imágenes de nuestros últimos artesanos desempeñando sus labores, lo que confiere a estos reportajes un alto valor etnográfico.

Más de 70 personas trabajaron durante más de un mes en este proyecto en el verano de 2005. Todo el material reunido se distribuyó a nivel nacional y de forma gratuita entre los colectivos participantes (cooperativas, Consejo Regulador de la D.O. de vino de “El Hierro”, Consejo Insular de Aguas, artesanos, cofradías, asociaciones culturales) y todo tipo de instituciones canarias.

El Hierro ha mantenido su actividad agrícola y ganadera y algunos usos colectivos del territorio desaparecidos ya en otras latitudes

Por último, destacar que nuestra asociación también ha editado y publicado el “Estudio Etnográfico de las mudas en el Hierro”. Las llamadas mudas o mudadas son una modalidad de trashumancia referida al desplazamiento periódico y estacional de personas, animales domésticos y enseres que conlleva el establecimiento de su residencia transitoriamente en diversos lugares de la isla, desde las medianías hasta la costa. Los herreños se veían obligados a realizar estas migraciones fundamentalmente por dos motivos: el primero por la falta de recursos agrícolas y ganaderos que les permitieran sustentar al grupo en las tierras circundantes a los pueblos; y el segundo, por la ausencia de medios de transporte eficaces que les permitiera desplazarse a zonas propicias donde realizar las labores del campo. Con la superación de ambos, esta práctica había caído en el olvido y apenas quedaban ejemplos. Por eso nues-



tro fin era dar a conocer las motivaciones, las rutas, las vivencias y todo aquello relacionado con los habitantes de la isla que un día utilizaron este método para subsistir.

Curso de agricultura ecológica impartido por el Grupo LEADER de El Hierro.

El balance de todos estos proyectos ha sido muy positivo y por ello pretendemos seguir trabajando en esta línea, impulsando iniciativas que nos permitan seguir fijando en la memoria nuestras tradiciones y evitar así que caigan en el olvido. 🍏

LEADER+ El Hierro

Tel.: 922 552 077
Fax: 922 552 370
gerencia@ashero.org
www.ashero.org

Preservation of popular traditions

The Rural Development Association of the Island of El Hierro has developed an initiative to publicize the island's status as a Biosphere Reserve among the local population, in order to give them greater knowledge and appreciation of the natural, cultural and social values that led to the island being considered worthy of this recognition. They have simultaneously carried out various projects with the aim of promoting the preservation of popular traditions and increasing appreciation of the richest aspects and subtleties of the culture of El Hierro. These projects have included an ethnographic study of wool craft, the Traditions and Customs of the Island of El Hierro project and the Ethnographic Study of las Mudás.

Sierra de Béjar y Francia (Salamanca) El método LEADER en América Latina

TEJIENDO REDES

JOSEFA MARTÍN. Grupo de coordinación del proyecto de cooperación transnacional Tejiendo Redes.



Ante los buenos resultados obtenidos por la aplicación del método LEADER, parece obvio pensar que esta metodología puede ser aplicada en otros territorios una vez adaptada para dar respuesta a las especificidades de las diferentes zonas. Tejiendo Redes es un proyecto de

cooperación transnacional que pretende que los Grupos de Acción Local españoles transfieran el método de trabajo LEADER a grupos que operan en el medio rural de América Latina.

Se han organizado seminarios de trabajo en Guatemala, Bolivia y Argentina.

Los orígenes de este proyecto se remontan a 2005. En octubre de ese año se llevó a cabo en Madrid un seminario sobre experiencias de desarrollo territorial rural en Iberoamérica en el que participaron representantes de países como Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Costa Rica, Chile, Ecuador, Guatemala, Honduras, Portugal y España. Durante este evento –apoyado por el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (MARM) a través del programa EXPIDER– se consensuaron varias ideas como la necesidad de una metodología de trabajo participativa y de políticas públicas de apoyo para impulsar los procesos de intervención en los territorios, la importancia de superar el ámbito municipal y, finalmente, la conveniencia de crear una Red Iberoamericana de Desarrollo Rural entre las organizaciones que trabajen en los territorios rurales de ambos lados del Atlántico para fomentar el intercambio de experiencias.

A partir de ahí se pusieron en marcha una serie de actuaciones comunes como la elaboración de un manual en el que se encuentran definidos los principios de cooperación en desarrollo rural entre los Grupos de Acción Local (GAL) y la puesta en marcha de una página web (www.tejiendoredes.info), donde además de publicar los resultados del proyecto, se pretendía crear un espacio de experiencias compartidas que sirvieran de referencia a otros gru-

pos y territorios todavía no asociados. Además se organizaron 3 seminarios de trabajo en La Antigua (Guatemala 2006), Fuentealbilla (Albacete 2007) y Tarija y Tilcara (Bolivia y Argentina 2008). Durante los mismos se discutieron los contenidos de las acciones que se planteaban, tanto desde el punto de vista de la metodología LEADER como desde los principios que la guían, teniendo en cuenta las experiencias que ya estaban funcionando en todos los territorios de la red. Gracias al encuentro celebrado en España (Fuentealbilla), los territorios de nuestro país pudieron recibir a representantes latinoamericanos acercándoles al funcionamiento y la realidad con la que trabajan los Grupos en el medio rural español. Esto sirvió para establecer un primer vínculo que puede dar lugar a partenariados entre territorios rurales de España y América Latina para iniciar proyectos de cooperación específicos.

Guía didáctica

Por otra parte, se elaboró un documento de buenas prácticas de grupos españoles y latinoamericanos y una guía didáctica sobre la metodología LEADER para utilizar en territorios de América Latina. Por último destacar que se dieron los primeros pasos para la creación de una Red Iberoamericana de grupos que trabajen en desarrollo rural.

Grupos que participan en el proyecto Tejiendo Redes

Nombre del Grupo	Provincia	País
Asociación Salmantina de Agricultura de Montaña -ASAM-*	Salamanca	España
Coordinadora para el Desarrollo Integral del Nordeste de Segovia -CODINSE-	Segovia	España
Colectivo para el Desarrollo Rural de Tierra de Campos	Valladolid	España
Asociación Euro Eume	La Coruña	España
Asociación para el Desarrollo de La Manchuela	Albacete	España
Grupo de Acción Local Sierra del Segura	Albacete	España
Asociación para el Desarrollo Rural Sierra de Alcaraz y Campo de Montiel -SACAM-	Albacete	España
Asociación para el Desarrollo de Guatemala MECAPAL	San Marcos	Guatemala
Asociación de Jujuy	Tumbaya	Argentina
Fundación Turismo y Desarrollo / Mancomunidad de Sara e Ichilo	Sara e Ichilo	Bolivia
Mancomunidad Héroes de la Independencia	Avilés y Menéndez	Bolivia
Mancomunidad de Municipios Chiquitanos	Varias	Bolivia
Asociación para el Desarrollo Sostenible ECOVIA	Entre Ríos y Villa Montes	Bolivia

*Grupo coordinador

Actualmente existen contactos firmes y declaración de interés de participar en la futura Red Iberoamericana de Desarrollo Rural (RIDER) y en un posible Tejiendo Redes II por parte de 16 GAL de España y de 19 entidades en América Latina con implantación territorial.

Se ha elaborado una guía didáctica sobre la metodología LEADER para utilizar en territorios de América Latina

De forma individual se pusieron en funcionamiento unas “mesas de trabajo sobre cooperación” en cada una de las comarcas de los grupos participantes, como espacio donde actores institucionales, económicos y sociales reflexionaran y debatieran el sentido y pertinencia de participar en proyectos de cooperación internacional partiendo de la idea de que el modelo de cooperación que aportan los GAL se sustenta en el “principio de intercambio entre sociedades”.

El futuro del proyecto

Tanto en el III Encuentro de Tejiendo Redes, celebrado en Jujuy y Bolivia (marzo-abril 2008) como en la evaluación del mismo que llevaron a cabo los grupos españoles en Saldaña de Ayllón (Segovia) en mayo de 2008, se perfilaron los ejes de trabajo para diseñar una segunda edición del proyecto de cooperación transnacional Tejiendo Redes en el marco de la programación del FEADER.

El proyecto será presentado al MARM en enero de 2009. Los ejes sobre los que se está trabajando son: gestión de conocimiento, a partir de

una herramienta web para el intercambio y análisis de experiencias; dinamización de la RIDER orientada a facilitar partenariados bilaterales (grupo español-grupo latinoamericano) para el desarrollo de proyectos determinados; formación específica y compartida con los técnicos responsables de dinamizar el proyecto Tejiendo Redes desde las mesas de cooperación territoriales, primando el enfoque de intercambio de sociedades y, por último la comunicación con NTIC's, impulsando el acceso a la conectividad de alta velocidad a Internet con la intención de que todos puedan ser proactivos en el espacio web virtual. 🌱

LEADER+ Sierra de Béjar y Francia

Tel.: 923 435 300
Fax: 923 435 303
asam@cdrtcampos.es
www.iasam.org

Weaving networks

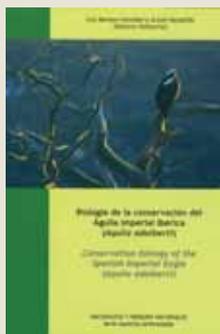
“Weaving Networks” is a transnational cooperation project being developed by Spanish Local Action Groups (GALs) with the aim of transferring the LEADER method to groups working in rural areas in Latin America. The project has included commonplace actions such as the production of a manual providing the principles of rural development cooperation between the GALs and the setting up of a web page. Three work seminars have also been held to discuss the contents of proposed actions, during which the first steps were taken to create an Ibero-American Network of groups working in rural development.



ECOLOGÍA DEL BOSQUE MEDITERRANEO EN UN MUNDO CAMBIANTE

Autor: Fernando Valladares
Edita: Organismo Autónomo Parques Nacionales. MARM
587 páginas

En esta publicación se reúnen los aspectos más destacables del conocimiento actual de la ecología del bosque mediterráneo. Los ecosistemas mediterráneos tienen características únicas, como por ejemplo unos elevados niveles de biodiversidad, que requieren una gestión diferenciada de la que se aplica a otros ecosistemas terrestres de zonas templadas. Y su respuesta al cambio global no resulta fácil de predecir, máxime cuando las predicciones se basan en modelos generados para otros ecosistemas templados. Este libro pone a disposición de colectivos no estrictamente científicos una síntesis de la información sensible para la gestión de este tipo de ecosistemas en la Península Ibérica. A partir de ahí, aborda desde múltiples aspectos las causas y consecuencias que el cambio global tiene sobre este ecosistema emblemático que en sentido amplio representa más de dos tercios del territorio nacional español. En sus páginas encontraremos una minuciosa recopilación de 18 capítulos que han sido discutidos y planeados conjuntamente en diversas reuniones de la red temática GLOBIMED. El contenido se centra en aspectos básicos de ecología con una preocupación por cubrir los problemas medioambientales que ha generado y generará en un futuro el cambio global inducido directa o indirectamente por las actividades humanas.



BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN DEL ÁGUILA IMPERIAL IBÉRICA

Autor: Luis Mariano González y Antoni Margalida
Edita: Organismo Autónomo Parques Nacionales. MARM
604 páginas

El águila imperial ibérica es una de las aves de presa más raras y enigmáticas del mundo y eso hace que sea objeto de una considerable atención desde el punto de vista de su conocimiento y conservación. Desde la década de los 90 se han realizado numerosos proyectos de conservación e investigación asociadas. La información obtenida con este esfuerzo se plasma en el presente libro, estructurado en cinco apartados: biogeografía, plumaje, status, uso del espacio, reproducción, demografía y conservación; que a su vez se subdividen en capítulos, la mayoría de ellos publicados en revistas científicas y pueden encontrarse en español e inglés. Estos apartados a su vez se dividen en varios capítulos en los que se aborda el origen y formación del águila imperial ibérica así como sus principales características. Los autores han realizado una profunda investigación que ha sacado a la luz muchos datos importantes que dormían en informes no publicados, lo que les ha supuesto un gran esfuerzo pero que sin duda constituye un nuevo impulso para seguir consolidando la recuperación del águila imperial en España.



VIVERO ESCUELA RÍO GUADARRAMA: PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

Autor: Amalia Arenas Esteban, Ana Cazorro Nicolás, Pablo Jiménez Fernández y Beatriz Rodríguez de Guzmán Jiménez
Edita: Organismo Autónomo Parques Nacionales. MARM
461 páginas

Esta publicación es una reimpresión de la edición del programa de educación ambiental del Vivero Escuela río Guadarrama redactada en 2002. Se ha pretendido conmemorar así el 10º aniversario de la creación de este centro y celebrar el entusiasmo y la intensa dedicación del equipo de monitores. El Vivero Escuela es un equipamiento ambiental del Organismo Autónomo Parques Nacionales, situado en el Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno, en el término municipal de Navalcarnero. Se trata de un antiguo vivero forestal de la administración que se ha ido reconvirtiendo en los últimos años en un centro de producción de planta autóctona, donde de forma asociada a este cometido se realizan actividades de educación ambiental. A través del libro se hace un repaso de las principales actividades que se llevan a cabo en el Vivero Escuela: producción de árboles y arbustos autóctonos peninsulares, el cultivo específico de material vegetal recogido en espacios naturales protegidos para su posterior utilización en repoblaciones, el estudio de especies autóctonas y la divulgación al ciudadano de los ecosistemas forestales peninsulares. Se detalla la tradición formativa del centro ya que desde los años ochenta ha venido desarrollando diversos programas de formación ligados al Fondo Social Europeo. Así mismo se hace un repaso de los cursos diseñados relacionados con técnicas de producción de viveros, técnicas de restauración de áreas degradadas, obras forestales, protección del medio natural y otros.

La sección RED está abierta a todos los agentes implicados en el desarrollo rural.

EL VI CONGRESO DE DESARROLLO RURAL EN NAVARRA,

organizado por el GAL Montaña de Navarra, convocó del 22 al 25 de octubre en Sangüesa a cerca de 80 personas de diversas entidades relacionadas con el patrimonio y el desarrollo rural. Los allí reunidos tuvieron la oportunidad de conocer diferentes experiencias en la gestión del patrimonio cultural, tanto públicas como privadas, encaminadas a favorecer el desarrollo sostenible. El congreso se dividió en varios bloques en los que se trató la labor de la Asociación Cederna-Garalur, el papel de los sectores público y privado en la gestión del patrimonio cultural y el conocimiento de experiencias a través de visitas a proyectos ejecutados en la Montaña de Navarra.

EL INFORME COMPARATIVO DE LA EVALUACIÓN

y análisis de los efectos de la Iniciativa Comunitaria LEADER+ se presentó el pasado 14 de octubre con el objetivo de analizar la relevancia de los Programas LEADER Y PRODER para los territorios y, en general, en el desarrollo del medio rural. En el acto, presidido por Jesús Casas, director general de Desarrollo Sostenible del Medio Rural, se trató el efecto positivo de estos programas en la creación de nuevas fuentes de ingresos y diversificación de las economías locales. Una de las principales conclusiones del

informe indica que por cada Grupo de Acción Local se han creado 78,4 empleos, de los cuales el 47,5 % ha sido ocupado por mujeres y el 46,7 % por jóvenes. Para el futuro se aconsejó la búsqueda de nuevos cauces de difusión de actividades y sensibilización y animación territorial para llegar a la mayor proporción de población posible, y se recomendó diseñar planes específicos para frenar el despoblamiento y el envejecimiento de la población.

EL CONGRESO MUNDIAL DE LA NATURALEZA DE LA UICN

celebrado en Barcelona entre del 5 y el 14 de octubre, acogió a más de 8.000 personas, entre las que se encontraban algunos de los líderes mundiales responsables de la toma de decisiones sobre el desarrollo sostenible. Durante el congreso se pusieron sobre la mesa los grandes retos ambientales relacionados con la conservación de la biodiversidad y se acordó utilizar los conocimientos y contactos necesarios para garantizar un futuro seguro para la naturaleza y solucionar la crisis ambiental. En palabras de Julia Marton-Lefèvre, directora general de la UICN, una de las conclusiones que se alcanzaron es que la biodiversidad sostiene el bienestar de las sociedades humanas y sus economías. Este año la novedad ha sido la participación destacada de empresas, un hecho que los presentes aprovecharon para pedir la colaboración con el sector privado.

LA INTEGRACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL

en el desarrollo territorial en Beturia fue el título de las jornadas técnicas organizadas por la Agrupación de Desarrollo Beturia en Segura de León (Badajoz) durante el 25 y 26 de septiembre. Desde una perspectiva multifocal, se abordó el papel de los sectores públicos y privados

en la gestión del patrimonio cultural para analizar y profundizar en la dimensión cultural del desarrollo territorial. Durante la cita se presentaron algunas experiencias en la intervención del patrimonio arqueológico en la comarca como los proyectos Alba Plata, Castillejos II, Hornachuelos y Regina para descubrir la percepción que la población rural tiene de los recursos culturales y promover un debate entre los asistentes. Las distintas ponencias abordaron temas como "Dimensiones sociales y territoriales del patrimonio", "Planteamiento general de patrimonio edificado en el territorio Beturia" o "Aspectos identitarios del patrimonio cultural".

"LAS ÁREAS RURALES EUROPEAS EN ACCIÓN

Afrontando los retos del mañana", fue el título de la conferencia de alto nivel organizada por la Unión Europea en Lymason (Chipre) durante los pasados 16 y 17 de octubre. Al evento, al que asistieron unas 600 personas de los diferentes países de la Unión Europea contó con la presencia de ministros, organizaciones no gubernamentales, agricultores, funcionarios y especialistas en política de desarrollo rural que evaluaron la política actual con el fin de determinar si se están abordando correctamente los problemas a los que se enfrenta Europa. Uno de los momentos clave fue la puesta en marcha, por parte de la Comisión Europea, de la Red Europea de Desarrollo Rural, que pondrá en contacto a responsables políticos, administradores, profesores universitarios y otros agentes relacionados con el desarrollo rural de toda la Unión Europea. Otro de los temas analizados fue el uso de la metodología LEADER para conformar programas de desarrollo rural sostenible en el mundo rural, tal y como ha venido a consagrar la reciente Ley de Desarrollo Rural Sostenible.

La sección
Agenda anuncia
algunas de las
convocatorias
más relevantes
para los próximos
meses y está
abierta a la
colaboración de
todos los Grupos

FITUR 2009

■ Organiza: Feria de Madrid
Madrid
28 de enero al 1 de febrero de 2009
Tel: 902 221 616
Fax: 917 225 795
E-mail: servifema@ifema.es
Web:
www.ifema.es/ferias/fitur/default.html

TURISMUR. XVIII SALÓN NACIONAL DE TURISMO Y TIEMPO LIBRE

■ Organiza: IFEPA
Torre Pacheco, Murcia
20 al 22 de febrero de 2009
Tel: 968 336 383
Fax: 968 578 318
E-mail: pilarjimenez@ifepa.es
Web: www.ifepe.es

FERANTUR 2009

■ Organiza: Exivía
Sevilla
19 al 22 de marzo de 2009
Tel: 915 310 171
Fax: 915 241 756
E-mail: info@exivía.com
Web: www.ferantur.com

FERIA INTERNACIONAL DE TURISMO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

■ Organiza: Feria de Valencia
Valencia
3 al 5 de abril de 2009
Tel: 902 747 285
Fax: 902 747 201
E-mail: tcv@feriavalencia.com
Web: www.feriavalencia.com/tcv

BIOFACH 2009

■ Organiza: NürnbergMesse GmbH
Nüremberg, Alemania
19 al 22 de febrero de 2009
Tel: + 49 (0) 9 11 86 06-0
Fax: + 49 (0) 9 11 86 06-82 28
Web: www.biofach.de

BARCELONA DEGUSTA 2009

■ Organiza: Alimentaria Exhibitions
Barcelona
6 al 9 de marzo de 2009
Tel: 934 521 800
Fax: 934 521 801
E-mail: degusta@alimentaria.com
Web: www.barcelonadegusta.com

ALIMENTARIA 2009, XII FERIA DE LA ALIMENTACIÓN

■ Organiza: Feria de Valladolid
Valladolid
15 al 18 de marzo de 2009
Tel: 983 429 208
Fax: 983 355 935
E-mail: visitantes@feriavalladolid.com
Web: www.feriavalladolid.com/alimentaria/ficha.php

XXXIII SALÓN INTERNACIONAL DEL CLUB DE GOURMETS

■ Organiza: Progourmet, S.A.
Madrid
30 de marzo al 2 de abril de 2009
Tel: 915 489 651
Fax: 915 487 133
E-mail: salon@gourmets.
Web: www.gourmets.net

MASTER EN BIODIVERSIDAD; CONSERVACIÓN Y EVOLUCIÓN

■ Organiza: Universidad de Valencia
Valencia
Febrero 2009
Tel: 963 983 229
Fax: 963 864 977
E-mail: postgrado@uv.es
Web: www.uv.es

ECOLÓGICA. IV SALÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y CALIDAD DE VIDA

■ Organiza: Fires de Balears
Palma de Mallorca
7 al 10 de mayo de 2009
Tel: 971 771 302
Fax: 971 770 160
Web: www.firesicongressos.com

CEP® CLEAN ENERGY POWER

■ Organiza: REECO GmbH
Stuttgart, Alemania
29 al 31 de enero de 2009
Tel: + 49 (0) 7121 30 16 - 0
Fax: + 49 (0) 7121 30 16 - 100
E-mail: redaktion@energie-server.de
Web: www.energy-server.com

WORLD SUSTAINABLE ENERGY DAYS 2009

■ Organiza: O.Ö.
Ebergiesparverband
Wells, Austria
25 al 27 de febrero de 2009
Tel: + 43-732-7720-14380
Fax: + 43-732-7720-14383
E-mail: office@esv.or.at
Web: www.esv.or.at

GENERA 2009. FERIA INTERNACIONAL DE ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE

■ Organiza: Feria de Madrid
Madrid
12 al 14 de mayo de 2009
Tel: 902 221 515
Fax: 917 225 788
E-mail: genera@ifema.es
Web:
www.ifema.es/ferias/genera/default.html

AGROEXPO

■ Organiza: Institución Ferial de Extremadura
Don Benito, Badajoz
28 al 31 de enero de 2009
Tel: 924 810 751
Fax: 924 802 750
E-mail: comercial@feval.com
Web: www.feval.com

10TH SCIENTIFIC CONFERENCE ON ORGANIC AGRICULTURE

■ Organiza: Forschungsinstitut für biologischen Landbau (FiBL)
Zürich, Suiza
11 al 13 de febrero de 2009
Tel: + 41 62 8657272
E-mail: info@wissenschaftstagung.ch
Web:
www.wissenschaftstagung.de/index_en.html

INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE PRODUCTION, TRADE, CONSUMPTION AND LIFESTYLE

■ Organiza: NürnbergMesse GmbH
Nuremberg, Alemania
17 y 18 de febrero de 2009
Tel: + 49 (0) 89 82 07 59-08
Fax: + 49 (0) 89 82 07 59-19
www.sustainability-conference.de

BIOCULTURA

■ Organiza: Asociación Vida Sana
Barcelona
7 al 10 de mayo de 2009
Tel: 935 800 818
Fax: 935 801 120
Web: www.biocultura.org

FERIA INTERNACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PATRIMONIO DE ANDALUCÍA

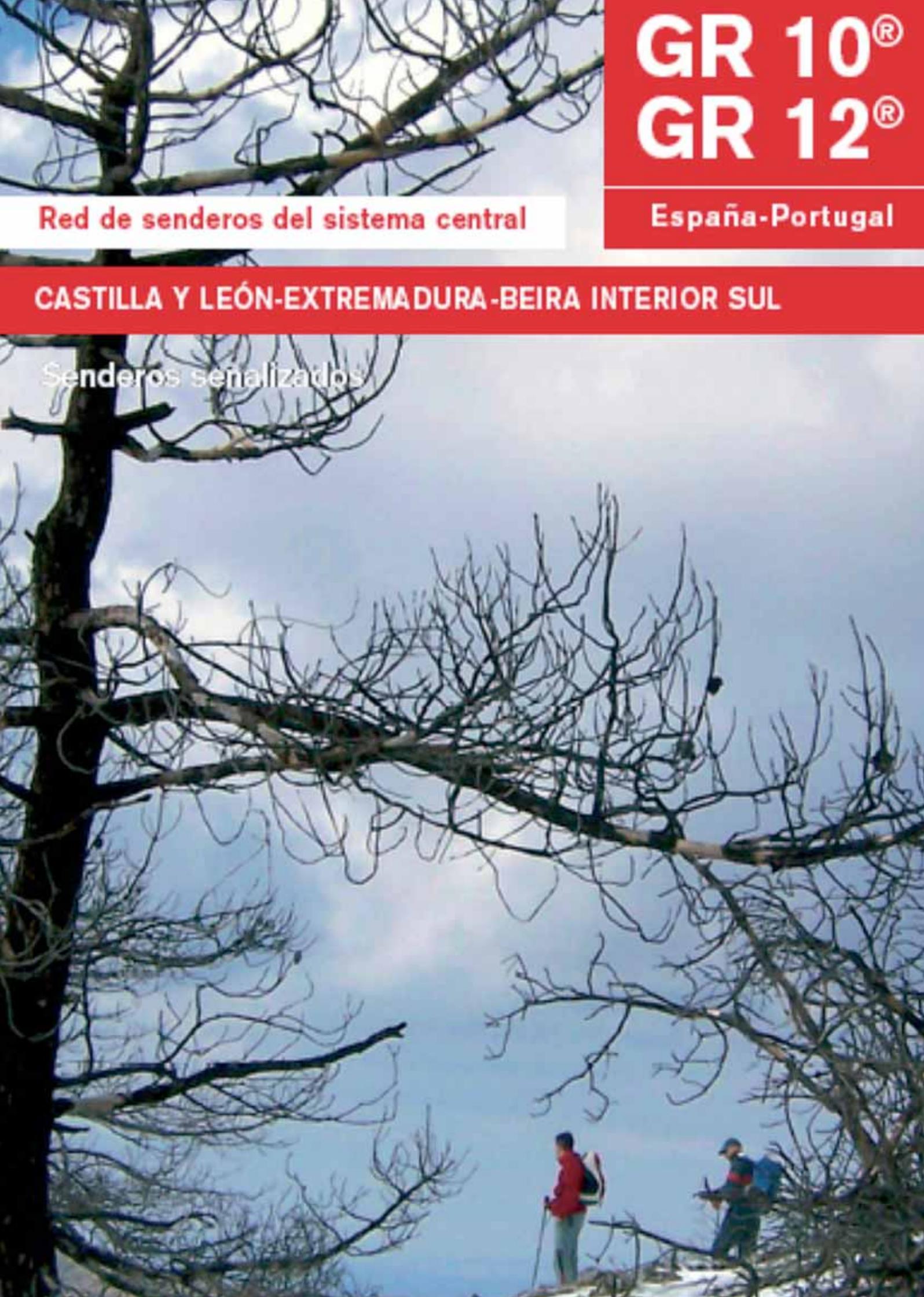
■ Organiza: FERMASA
Armillá, Granada
21 al 23 de mayo de 2009
Tel: 958 818 916
Fax: 958 817 929
E-mail: jfranco@fermasa.org
Web: www.fermasa.org

ASTURFORESTA 2009

■ Organiza: Asturforesta
Tineo, Asturias
18 al 20 de junio de 2009
Tel: 985 801 976
Fax: 985 801 694
E-mail: asturforesta@asturforesta.com
Web: www.asturforesta.com

V CONGRESO FORESTAL ESPAÑOL

■ Organiza: Sociedad Española de Ciencias Forestales y Junta de Castilla y León
Ávila
21 al 25 de septiembre de 2009
Tel: 913 476 868
Fax: 913 476 767
E-mail:
comunicacion@congresoforestal.es
Web: www.secfestales.org



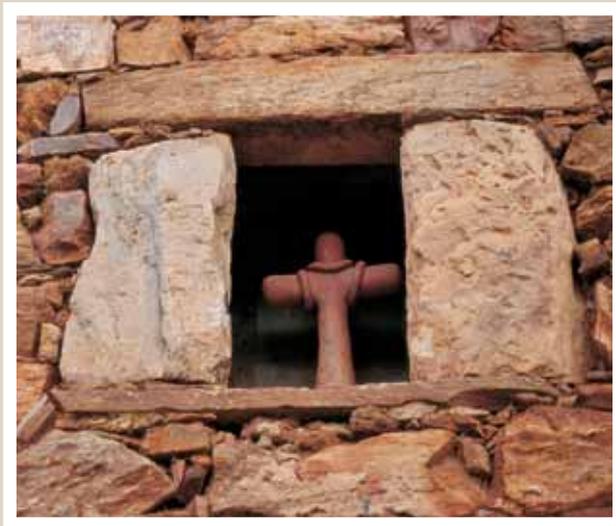
GR 10[®]
GR 12[®]

Red de senderos del sistema central

España-Portugal

CASTILLA Y LEÓN-EXTREMADURA-BEIRA INTERIOR SUL

Senderos señalizados



Arquitectura popular

Castrillo de los Poluazares. León

**UNIDAD DE PROMOCIÓN Y ANIMACIÓN
DEL DESARROLLO RURAL**