Boletín Amigos FNYH

La Fundación Naturaleza y Hombre ha tenido un intenso trabajo durante el año 2010, que recién ha terminado. A lo largo de estas páginas, os vamos a resumir algunas de las principales acciones, la mayoría de las cuales no habrían sido posibles sin la colaboración estrecha de nuestros colaboradores, voluntarios y amigos.

Como siempre, todas las acciones han estado en línea con los objetivos de la Fundación:

- 1. La conservación del patrimonio natural y las actividades tradicionales, buscando siempre la integración entre hombre y medio.
- 2. El fomento de los espacios naturales protegidos, comprando terrenos y desarrollando convenios con las autoridades locales y regionales.
- 3. El trabajo de restauración de ecosistemas y la recuperación de especies amenazadas de flora y fauna silvestres, procurando un desarrollo rural sostenible

Volumen 2010 - Enero 2011

- 4. La realización de labores de investigación científica para medir la calidad del medio e identificar los principales problemas y soluciones.
- 5. La promoción de la educación ambiental entre el público, tanto urbano como rural.
- 6. La implicación ciudadana en la mejora del medio ambiente, a través del desarrollo de una red de colaboradores activos.
- 7. La cooperación internacional como elemento imprescindible de solidaridad entre los pueblos.











Sumario:

- Rehabilitación Pozos de Valcaba
- Descubriendo el Monte de Somo
- Actividades de la Casa de la Naturaleza
- 4. Montaña Pasiega
- 5. Conservación del Oeste Ibérico
- 6. Voluntariado en ríos
- 7. Fluviarium
- 8. Briquetas combustibles en Costa de Marfil
- 9. Reconocimientos a la Fundación
- Año Mudial de la Diversidad Biológica

Rehabilitación Pozos de Valcaba

La Fundación ha realizado trabajos de recuperación ambiental en el paraje de los Pozos de Valcaba, gracias a los cuales se ha incluido esta zona dentro de la Red de Reservas Municipales del Anillo Verde de la Bahía de Santander.



Entre las actuaciones ejecutadas destacan la supresión de especies invasoras como el plumero o la acacia y la reduccióm de matorral para fomentar la vegetación de ribera. Asimismo, se ha recuperado la vegetación autóctona, a través de la plantación de especies de ribera y se está mejorando la biodiversidad de la fauna mediante la instalación de nidos para cigüeñas o martín pescador y la habilitación de una charca para los anfibios.

La limpieza de un antiguo puente de piedra, la retirada de los vertidos y la plantación de árboles autóctonos completan las actuaciones. La iniciativa ha sido promovida conjuntamente por la FNYH y la Junta Vecinal de Pámanes y es apoyada por el Ayuntamiento de Liérganes y la Consejería de Medio Ambiente de Cantabria, responsable ésta de la financiación.





Descubriendo el Monte de Somo: Algo más que arena

Una de las actividades del verano fue la vista guiada "Descubriendo el Monte de Somo", que tuvo por objetivo que la gente conociera la importancia de este entorno como espacio natural, su fauna y flora, así como la realización de actividades lúdicas para que los mas pequeños conocieran y respetaran el medio ambiente.

La actividad fue bien recibida pues entre los dos turnos se obtuvo una participación bastante elevada, casi unas 40 personas, en las que había una variedad de edades importantes; podríamos decir que hubo niños de dos años y adultos de hasta 60, de lo que se deduce que la actividad interesaba al publico, ya no solo por su asistencia si no ya por su alto grado de participación en la actividad, haciendo preguntas, interesándose por las explicaciones y demás...

La actividad comprendía un paseo semicircular recorriendo parte del perímetro del monte, a lo largo del mismo la educadora ambiental hacia diversas paradas para explicarles diferentes aspectos del monte.

Según el sitio donde se efectuaba la parada, se les explico la formación del monte sobre un sistema de dunas, la vegetación existente formada por Eucalipto (Eucalyptus globulus), Pino marítimo (Pinus pinaster), Encina (Quercus ilex), Madroños (Arbutus unedo), Laurel (Laurus nobilis), Tojo (Ulex europeaus), Acebos (Ilex aquifolium), Robles (Quercus robur), así como otras de carácter invasivo como el Plumero (Cortaderia), por parte de la fauna encontramos algún zorro, ardillas y gran cantidad de aves, urracas, cuervos, cornejas, zorzales, pito real, cormoranes, entre otros muchos. También se les explicaron las tareas que la FNYH ha realizado en el lugar: desbroce manual de especies autóctonas competidoras en una superficie aproximada de doce hectáreas y ha limpiado toda la basura de la superficie del monte.









Actividades de la Casa de la Naturaleza





Como cada año, la Fundación ha impulsado diversas charlas y actividades en la Casa de la Naturaleza de Alday. En esta ocasión, además, estas acciones han servido para conmemorar nuestro 15 aniversario, por lo que han servido también para poder compartir con vosotros lo que todos tenemos en común: la pasión por la naturaleza.

Desde que comenzamos en febrero, muchos han sido los temas tratados en las conferencias y talleres. El publico que ha acudido a ellas ha sido muy variado, y ha contado tanto con familias con hijos pequeños como con gente más mayor.

En esta página destacamos algunas de ellas, como el taller de fotografía de la naturaleza, a cargo de Yuribass; la charla de Pedro Pozas sobre los derechos de los simios y cómo les afecta la produción de agrocombustibles; los cuentacuentos para los más pequeños, o el taller de reconocimiento de aves que visitan en otoño-invierno la Marisma de Alday.

Como siempre, ha sido un placer contar con todos vosotros y continuaremos trabajando en esta línea el año que viene, para acercar cada vez más la naturaleza a la población cántabra (y todo aquel que visite la tierruca).

Para estas jornadas hemos contado con la colaboración del Ayuntamiento de Camargo.





FNYH y la Montaña Pasiega

La conservación de la Montaña Pasiega es una de las preocupaciones de la Fundación. Actualmente, tenemos un completo programa en el que se incluyen diversas acciones de preservación y mejora de la biodiversidad y del patrimonio etnográfico de la Montaña Pasiega y Oriental de Cantabria, concretamente centrado en las cabeceras de los valles del Pas, Miera, Asón y Soba.

Además, se incluyen las vertientes sur y este del macizo, situadas en las provincias de Burgos y Vizcaya, con los valles de Trueba y Carranza, respectivamente.

Este programa combina acciones de restauración de hábitats forestales, participación en la gestión cinegética sostenible, sensibilización de la población local frente a prácticas, seguimiento de las poblaciones de especies faunísticas de interés, como el rebeco (*Rupicapra pyrenaica parva*), el alimoche (*Neophron percnopterus*), el buitre leonado (*Gyps fulvus*) y el águila real (*Aquila chrysaetos*).

El Programa cuenta con la colaboración del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, como uno de los proyectos piloto en el marco de la Red Rural Nacional.



Una de las acciones dentro de este programa ha sido la restauración de la lobera del Alto del Caballo. La lobera es una de las construcciones-trampa que aparecen en distintos pueblos de las Merindades y tenía como finalidad atrapar a los lobos que campeaban por la zona atacando, en ocasiones al ganado.

A lo largo del Siglo XX, la lobera perdió su uso. Gracias a la colaboración entre el Ayuntamiento de Espinosa de los Monteros, propietario de los terrenos, y la Fundación Naturaleza y Hombre es posible observar lo que en su día fue.

Berta ha llegado a la explotación de la Fundación. La recién nacida **vaca roja pasiega** ha revolucionado el Valle del Miera, ya que pertenece a una raza en peligro de extinción. Tanto el estado de salud de Berta, como el de su madre Tula, es bueno y se ha integrado muy bien con las otras vacas, que cuidan de ella como si fuera propia.

Desde 2009, FNYH, con la colaboración del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, ha hecho posible que la vaca roja pasiega paste en los prados del Alto Miera, gracias a la adquisición de un rebaño de cinco vacas adultas.





Durante la última semana del mes de mayo y la primera del mes de junio, hemos podido disfrutar de la compañía de varios grupos de escolares, que han participado en la actividad "La Muda y la Biodiversidad en la Montaña Pasiega".

Se les explicó en qué consistía "La Muda", cómo los pasiegos tenían que mover el ganado y a toda la familia varias veces al año con el objeto de conseguir aprovechar mejor el pasto. Como práctica, ellos mismos "mudaron" al ganado de la Fundación (ovejas lachas y vacas pasiegas) de una cabaña a otra.

Conservación del Oeste Ibérico













La Fundación Naturaleza y Hombre está realizando diversas acciones de rehabilitación y conservación de los hábitats naturales y de las especies de fauna y flora de ámbito mediterráneo en la Reserva Biológica Campanarios de Azaba, una superficie de 522 hectáreas situada en la provincia de Salamanca, en el corazón de los espacios Red Natura 2000 del Oeste Ibérico.

Es un proyecto muy ambicioso que va a contribuir al aumento de los niveles demográficos de numerosas especies protegidas, entre ellas, el buitre negro, la cigüeña negra, el águila imperial ibérica y el búho real. Además, debido al intenso tra-

bajo de conservación y restauración que se seguirá haciendo en la zona, se considera que la presencia de estas poblaciones crecerá y se consolidará con el tiempo.

El proyecto de rehabilitación no hubiera sido posible sin la colaboración de numerosas entidades públicas y privadas, como la Comisión Europea (a través del programa LIFE+ Naturaleza), MAVA, la Fundación Biodiversidad, Obra Social Caja Madrid, el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, la Fundación Patrimonio Natural, Pórtland Valderrivas y Red Eléctrica Española.

Entre los resultados alcanza-

dos este último año destaca la repoblación de dos zonas de la reserva especialmente dañadas por la erosión y la deforestación. En estas superficies, que abarcan unas diez hectáreas de terreno, se han plantado 1.100 plantas de encina y alcornoque. Además, se han realizado diversos trabajos forestales en la finca, consistentes en podas, resalveos, franjas antiincendios, desbroces y limpias de matorral en aquellas zonas con exceso de biomasa. Igualmente, eliminado la flora invasora y se han rehabilitado morfológicamente los estanques para facilitar la entrada y alimentación de especies de aves en peligro, como la cigüeña negra.



10 voluntarios oriundos de España, Portugal e Italia participaron en el campo de trabajo voluntario organizado por FNYH en la Reserva Biológica Campanarios de Azaba. Esta actividad de voluntariado ha reunido a un grupo de jóvenes interesados en participar y apoyar activamente este proyecto, dándoles a conocer en detalle sus objetivos y acciones, así como los valores naturales de la zona del Oeste Ibérico y su problemática actual.

Voluntariado en Ríos

La Fundación Naturaleza y Hombre ha desarrollado durante 2009 y 2010 el programa "Voluntariado en ríos", promovido por el MARM. 550 voluntarios se han concienciado, gracias a esta iniciativa, de la importancia de la conservación de los ecosistemas fluviales y las funciones socioambientales que estos cumplen.

En total han sido 27 jornadas de voluntariado en las cuencas de los ríos Miera, Pas y Asón, en Cantabria; y Trueba y Nela, en Burgos.

Durante las mismas, se ha llevado a cabo la repoblación forestal de riberas y cabeceras fluviales, con 1.580 árboles plantados (en su mayoría abedules y hayas), y se han soltado más de 5.000 alevines de trucha en el río Miera. con la colaboración de la Sociedad de Pesca Conservacionista Fario. Igualmente, se ha realizado un censo de mamíferos acuáticos en los ríos de la Montaña Cantábrico-Burgalesa y se ha potenciado el conocimiento de los ríos por parte de la población escolar, mediante la campaña de adopción del río.

Cabe destacar, como resultado relevante, que se ha detectado la presencia de nutria en todos los ríos censados (Pas, Miera, Asón, Trueba y Nela).

La actividad requería un cierto esfuerzo por parte de los voluntarios, ya que era necesario todo un fin de semana para realizar el censo de manera correcta. El sistema utilizado fue el siguiente: el sábado por la tarde se comenzaba con la formación teórica de la actividad, acerca del ecosistema fluvial y la caracterización de los mamíferos acuáticos objeto de muestreo, se profundizaba en las características de las huellas y excrementos de los mustélidos, nutria y visón, aprendiendo a diferenciarlas de otros, mostrando diversas fotografías y algunas muestras y moldes en vivo.

A continuación, con el material proporcionado por FNYH, se realizaba una espera al atardecer y otra al amanecer, en el punto de muestreo asignado. Seguidamente, cada pareja analizaba un transepto a lo largo de un kilómetro de río, donde se identificaban rastros de nutria tales como huellas y excrementos. Para ello, escudriñaban cada roca, puente o presa, localizando rastros en muchísimas ocasiones.

La iniciativa ha permitido promover la conservación y la mejora del estado ecológico de los ríos a partir de la participación social, promoviendo la participación de personas de todas las edades y ámbitos geográficos. El proyecto ha contado con la colaboración de personas procedentes de Cantabria, Castilla-León, País Vasco, Madrid, Navarra y Comunidad Valenciana.

Este proyecto no hubiera sido posible sin el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM).





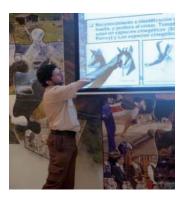




Fluviarium

El Fluviarium ha tenido una intensa actividad durante 2010. Además de las visitas habituales de público en general ha acogido diversas charlas y actividades, completando las acciones de conmemoración del 15 aniversario realizadas por la Casa de la Naturaleza.

Así, se han organizado actividades como el taller demostrativo de cómo hacer un cuévano, un taller de reconocimiento de aves rupícolas, una jornada de reconocimiento del río Miera, una charla sobre los caballos losinos y otra sobre la reintroducción del rebeco.







En 2010 también hemos acometido cambios y reformas en las instalaciones, incorporando nuevos acuarios y terrarios.

Por otro lado, hemos recibido la visita de la directora general de la Fundación Biodiversidad, Ana Leiva, que contempló la muestra sobre la Montaña Pasiega, que tiene un importante componente formativo y divulgativo y en el que se hace hincapié en la diversidad ecológica de este hábitat y en la riqueza de su mundo subterráneo.

La reproducción de las cabañas pasiegas y los acuarios fluviales despertaron la curiosidad de Leiva, que pudo ver los ejemplares vivos de nutria, salmón, trucha, y anguila que habitan en el Fluviarium.



En 2010 nos visitaron más de 10.000 personas, entre las cuales hubo alumnos y profesores de 30 centros escolares y diversas asociaciones





Cooperación Internacional: Costa de Marfil

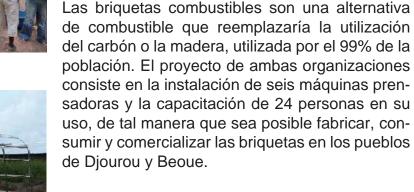


La Fundación Naturaleza y Hombre (FNYH) y la asociación Proyecto Gran Simio apoyan la fabricación de briquetas combustibles en el Parque Nacional Tai, en Costa de Marfil, como herramienta para luchar contra la deforestación en la zona.





La conservación del Parque, declarado patrimonio mundial de la UNESCO, es fundamental, ya que es el hábitat natural de especies como los chimpancés o diversos tipos de simios.







La elaboración de este tipo de combustible se realiza con residuos agrícolas, hojas de árboles secas y aserrín, a los que se añade un pequeño porcentaje de desechos de papel mezclados con agua. Posteriormente, se dejan secar al sol durante tres días y ya están listas para su uso en pequeños hornos.



Durante las formaciones se capacitó a la población local en la fabricación de esta fuente de energía, así como en la construcción de pequeños invernaderos para asegurar el secado de las briquetas.



Con el impulso de energías alternativas se pretende frenar la deforestación de la zona cercana a estos pueblos, ubicados en las inmediaciones del Parque Nacional de Tai, y la consecuente pérdida de biodiversidad local.



Reconocimientos

PREMIO ONES



La Fundación Naturaleza y Hombre fue galardonada con el premio Ones Mediterrania. En concreto, la organización medioambiental catalana Mediterrania-CIE, que preside Ángel Juárez, le ha otorgado la mención especial del jurado por la defensa que han hecho de algunos de los espacios localizados en la bahía de Santander, como es el caso, de las Marismas de Alday en el municipio de Camargo. Esta organización ha valorado muy positivamente el papel jugado por la FNYH y el ejecutivo autonómico en su propósito de recabar los apoyos e implicar a los municipios en la defensa de áreas naturales de interés ecológico.

RECONOCIMIENTO DE LA FUNDACIÓN FÉLIX RODRÍGUEZ DE LA FUENTE

Miguel Martín Álvarez, de Fundación Félix Rodríguez de la Fuente (FFRF), visitó la Red de Fincas del Alto Pas-Miera y la Marisma de Alday. Tras esta visita, FFRF incorporó dos de las iniciativas de FNYH a su catálogo de "experiencias ejemplares" en el medio rural.

Concretamente, han valorado positivamente distintos aspectos del Programa de la Montaña Pasiega y la gestión de la vegetación invasora mediante la introducción de caballos losinos en la Marisma de Alday.



CARLOS SÁNCHEZ, PRESIDENTE DE FNYH, REELEGIDO COMO PRESIDENTE DEL COMITÉ ESPAÑOL DE LA UICN



La Asamblea de miembros del Comité Español de la UICN (CeUICN) reeligió por unanimidad a Carlos Sánchez como presidente de la entidad por un periodo de tres años más. Sánchez, presidente también de la Fundación Naturaleza y Hombre, será el encargado de consolidar este Comité nacional de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, que agrupa a 36 entidades medioambientales españolas.

El CeUICN se encarga de difundir y desarrollar los programas, actividades e iniciativas de la UICN en el territorio nacional a través de su Oficina Técnica.

2010, Año Mundial para la Diversidad Biológica

Como sabéis, el 2010 ha sido el Año Mundial para la Diversidad Biológica, hecho que desde la Fundación Naturaleza y Hombre hemos querido conmemorar con cada una de nuestras acciones.

Además, participamos en el proyecto global "Cuenta Atras 2010", bajo la coordinación del Comité Español de la UICN.

El ámbito de actuación del Cuenta Atrás fue la Marisma de Alday, donde implementamos varios actos para la 'mejora de hábitat y monitorización de poblaciones de escribano palustre'. Gracias a los trabajos realizados, se ha mejorado la biodiversidad en la Marisma y han aumentado las especies que anidan en ellas.

Actualemente, se pueden ver espátulas, avoceta, cigüeñuela, ave fría, aguja colinegra, garza

imperial, aguilucho lagunero y gavilán. En cuanto a los reptiles, el tritón jaspeado y palmeado y la rana verde. Los micro mamíferos más abundantes son el topillo y la rata de agua.

Respecto al escribano palustre, el objetivo fue lograr que el extenso humedal de la marisma de Alday fuera zona de nidificación de esta pequeña ave en peligro de extinción.

Esta marisma representa un entorno magnífico para esta ave por tratarse de un humedal restaurado de unas setenta hectáreas de superficie en el que priman la presencia de juncos y carrizos, hábitat preferente de esta especie.

Cuenta Atrás 2010 está compuesto por una red de miembros a escala mundial que trabajan para paliar la pérdida de biodivesidad durante el año en curso.





Vistas de la Marisma de Alday y su biodiversidad



Pinzón real y escribano palustre



Visita de la coordinadora del CeUICN a la Marisma



Para más información acerca de nuestras actividades no dudes en contactar con nosotros a través de la página Web www.fnyh.org, llamando al teléfono 942 559 119 o escribiendo a amigos@fnyh.org