

# AMIGOS DE FNYH

## BOLETÍN INFORMATIVO SOBRE ACTIVIDADES DE FUNDACIÓN NATURALEZA Y HOMBRE



### Fundación Naturaleza y Hombre

Fundación Naturaleza y Hombre, creada en 1994, es una ONG dedicada a la preservación del patrimonio natural y cultural. Fue constituida en origen en Cantabria, ha extendido su área de actuación a otras CCAA, creando delegaciones en Castilla y León y Asturias.

Los objetivos de la organización son los siguientes:

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.

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.

### Contenido:

La FNYH y el Gobierno de Cantabria reciben el premio Ones	2
Gestión y recuperación de la marisma de Alday	2
Proyecto Cuenta Atrás 2010: Preservación de la diversidad ibérica	3
Tres nuevas reservas en la Red de Áreas para la Vida	3
Voluntariado en Ríos de la Montaña Cantábrico-Burgalesa-2009	4
Voluntariado ambiental en 2010	4
"Adopción del río por los centros escolares"	5
"Censo de mamíferos acuáticos"	5
"El agua es vida: los	5
Los Bosques Flotantes	6
Vivero Forestal el Pendo	6
¿Caballos en Alday?	7
Educación y sensibilización ambiental en la	7
Agradecimientos a los voluntarios	8

6. La implicación ciudadana en la mejora del medio ambiente, a través del desarrollo de una red de colaboradores activos.

7. Amigos de las Reservas. La cooperación internacional como elemento imprescindible de solidaridad entre los pueblos.

## La Fundación Naturaleza y Hombre y el Gobierno de Cantabria reciben el premio Ones



La Fundación Naturaleza y Hombre (FNHY) y el Gobierno de Cantabria, han sido galardonados con el premio Ones Mediterránea. En concreto, la organización medioambiental catalana Mediterránea-CIE, les 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.

La gala de entrega del XVI premio Ones Mediterránea se celebrará el próximo cuatro de junio en Tarragona. Los premios Ones gozan de un gran prestigio a escala nacional. Según el presidente de Mediterránea-CIE, Ángel Juárez “implicar a la sociedad en defensa de nuestro patrimonio ambiental es uno de nuestros objetivos.

## Gestión y recuperación de la Marisma de Alday

*“apantallamiento del acceso al observatorio del aguilucho lagunero en el que muchos voluntarios colaborasteis el pasado 7 de febrero”*

A lo largo de 2009 se han llevado a cabo diversas tareas relacionadas con la gestión de esta reserva ubicada en el término municipal de Camargo. Muchos de vosotros ya habéis visto las mejoras que aquí os presentamos al participar de ellas en labores de voluntariado; a continuación tenéis un breve resumen de todas ellas:

Mejora de hábitats: eliminación de flora invasora, creación de una zona de playa para favore-

cer hábitats de nidificación posadero para especies como el chorlito chico y retirada de materia orgánica en la laguna dulce

Mejora del uso público y de su compatibilidad con el desarrollo de las especies de la avifauna: construcción de un observatorio flotante y su pasarela de acceso, apantallamiento del acceso al observatorio del aguilucho lagunero en el que muchos voluntarios colaborasteis con una plantación el pasa-

do 7 de febrero, y la creación de un itinerario de ribera mediante una pasarela de madera flotante.

Además se ha instalado una esclusa para regular la salida de agua y con ello el régimen hídrico de la zona dulce y conseguir desaguar esta zona para permitir gestionar la vegetación. Por último se ha mejorado la accesibilidad a la marisma de Alday a partir de la construcción de un acceso peatonal entre la zona dulce y la salada. Muchos de los voluntarios que acudisteis a la jornada de observación de aves tuvisteis la oportunidad de estrenarla.

Estas labores se han completado con la creación de cartelería, mantenimiento de sendas e itinerarios y censos de la avifauna cada 15 días.

*En la fotografía un grupo de voluntarios se dispone a plantar especies autóctonas para realizar un apantallamiento vegetal*



## Proyecto Cuenta Atrás 2010: Preservación de la diversidad ibérica

El escribano palustre *Emberiza schoeniclus*, es un ave passeriforme catalogada como El Peligro en el último Libro Rojo de las Aves de España; su población reproductora no supera las 400 parejas. Tiene una gran dependencia del hábitat y se ha visto afectada por los cambios en las prácticas agrícolas así como por la constante degradación de los humedales en la península. De las tres subespecies existentes, dos crían en España y en la última década sus poblaciones han sufrido un importante declive debido a la fragmentación de su hábitat.

FNYH es miembro del Comité Español de UICN, la *Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza*, ostentando

la presidencia del mismo desde 2007. Como miembro participa activamente en Proyecto Cuenta Atrás 2010: Preservación de diversidad ibérica que consiste en tomar una serie de medidas coordinadas que ayuden a frenar la pérdida de biodiversidad.

La acción que desarrolla FNYH se centra en la conservación de la población de escribano palustre en la Marisma de Alday.

De manera general se pretende conseguir un estado de conservación favorable de los hábitats y de las especies de fauna y flora en la Marisma de Alday; en concreto se quiere garantizar la viabilidad del grupo reproductor de escri-

bano palustre en dicha área.

Para conseguir estos objetivos se han definido unas acciones que ya se están llevando a cabo, como la identificación del microhábitat, la monitorización del escribano palustre en la marisma y la mejora del hábitat desbrozando la vegetación de algunas zonas de esta especie.

*“es un ave passeriforme catalogada como El Peligro en el último Libro Rojo de las Aves de España”*



## Tres nuevas reservas en la Red de Áreas para la Vida

En 2009, y continuando con el programa de Áreas para la Vida, el Anillo Verde de la Bahía de Santander, se han incluido tres nuevos espacios a esta red de áreas custodiadas por FNYH con el objetivo de restaurar o preservar sus valores naturales. Estos espacios son El Monterín y la Cueva del Juyo, en Camargo; y los Pozos de Valcaba, en Liérganes.

Para los que no conocen en qué consiste este proyecto, el programa

Áreas para la Vida, iniciado en 1994, consiste en un proyecto de custodia del territorio basado en acuerdos de colaboración entre administraciones locales, propietarios privados y ONG's que persigue un objetivo común: **conservar los espacios naturales**.

La Reserva del Monterín, se trata de la unión natural de pequeños montes calizos en las que se asienta un encinar cantábrico en excelente estado de conservación

La Cueva del Juyo es uno de los principales yacimientos paleolíticos de Cantabria.

Los Pozos de Valcaba, otra de las muestras mejor conservadas del encinar relicto cantábrico.



*Vista panorámica del Monterín de Igollo de Camargo*

## Voluntariado en Ríos de la Montaña Cantábrica-Burgalesa, 2009



**Voluntarios repoblando en el Paraje Valbuena**

- **Más de 350 voluntarios han participado en los proyectos de voluntariado ambiental**

El Programa de Voluntariado en Ríos parte de una iniciativa creada por el Ministerio de Medio Ambiente y Rural y Medio Marino a través del cual más de medio centenar de organizaciones sin ánimo de lucro y otras asociaciones han podido ejecutar proyectos de voluntariado, sensibilización y educación en materia de medio ambiente, logrando así una mayor implicación por parte de la sociedad en el cuidado y la recuperación de nuestros ecosistemas fluviales.

La Fundación Naturaleza y Hombre presentó un proyecto bianual titulado Voluntariado en

Ríos de la Montaña Cantábrica-Burgalesa. A partir de este proyecto, a lo largo de otoño de 2009 se han realizado actividades en las Cuencas Hidrográficas del Ebro y del Cantábrico. Estas actividades incluían jornadas como plantaciones en la ribera del Arroyo Valbuena así como en la cabecera de los ríos Miera y Trueba, este último afluente del Nela.

A pesar del mal tiempo, los voluntarios han acudido a reforestar estas zonas de la Montaña Pasiega durante seis jornadas entre los meses de octubre y noviembre. Los participantes, provenientes tanto de grupos y asociaciones

como de manera individual, han mostrado un gran entusiasmo a la hora de colaborar en estas labores. Mediante la plantación de especies tales como haya (*Fagus sylvatica*), abedul (*Betula alba*), sauce (*Salix sp*), aliso (*Alnus glutinosa*) y fresno (*Fraxinus excelsior*), tanto en la cabecera de los ríos como en las propias riberas.

La línea de trabajo de este proyecto incluye labores de recuperación del ecosistema fluvial, actuando tanto en el propio río como en el ecosistema forestal de la cabecera fluvial, conservando los recursos hídricos superficiales y subterráneos.

## Voluntariado en 2010

Dado el éxito de las actividades de voluntariado ambiental de 2009, y ante la demanda de nuevas actividades; desde Fundación Naturaleza y Hombre, además de continuar con las actividades previstas para 2010 dentro del Proyecto Voluntariado en Ríos de la Montaña Cantábrica-Burgalesa, se han incorporado nuevas y diferentes jornadas.

Como ya se dijo con anterioridad, para la anualidad 2010 las actividades tienen como finalidad dar una coherencia de continuidad al proyecto y continuar conservando y recuperando el ecosistema

fluvial. Por ello para el próximo otoño están previstas nuevas jornadas de repoblación en las riberas y en las cabeceras de los ríos de la Montaña Oriental.

También en la zona de la Montaña Pasiega, se realizarán durante el mes de abril jornadas llamadas "Naturaleza y Hombre en la Montaña Pasiega" en la que los voluntarios podrán conocer las razas ganaderas locales y su forma de manejo sostenible, además colaborarán en la repoblación de estas laderas con hayas y abedules, especies autóctonas de Cantabria. De las 5 jornadas previstas, ya se ha

realizado una el pasado 27 de marzo. En la misma línea, en mayo se realizará una actividad con escolares llamada "La Muda" en la que se simula la trashumancia de pequeño recorrido de los pasiegos.

Para finalizar se realizarán también repoblaciones en las reservas

del Anillo Verde de la Bahía de Santander a través de la actividad "Árboles y custodia del territorio"; estas jornadas se realizarán preferentemente en abril y en otoño.

A continuación se detallan algunas de las nuevas actividades para 2010:



**Voluntarios en la finca el Recuesto**

### “Adopción del río por los centros escolares”

La primera actividad programada para la anualidad 2010 consistía en ir a los centros escolares y donde los alumnos pudieran “adoptar” tramos de sus ríos más cercanos. Estos ríos son: Miera, Pas, Gándara, Trueba y Carranza. De las 5 jornadas previstas, 3 ya han sido llevadas a cabo y con un gran éxito. Durante los días 23, 24 y

25 de marzo, los alumnos de los colegios CRA Valle del Miera, CEIP Santa Cecilia y CEIP Doctor Madrazo participaron en estas jornadas.

El día comenzaba con una proyección de PowerPoint sobre el bosque de ribera, el río a adoptar, la metodología para medir los parámetros físico químicos y la importancia de

conservar los ecosistemas fluviales. A continuación se pasaba al río donde los estudiantes medían pH, nitratos, dureza del agua, oxígeno disuelto, temperatura y otros parámetros. Además evaluaban el estado del bosque de galería y los macroinvertebrados presentes en el lecho. La actividad finalizaba con

una batida de limpieza y algunos juegos para ayudar a asimilar los conceptos adquiridos.

Están previstas dos jornadas más que se celebraran próximamente.



### “Censo de mamíferos acuáticos”

Por otra parte, y con el fin de concienciar y sensibilizar a la población, FNYH ha organizado unos censos de mamíferos acuáticos, en particular de nutria (*Lutra lutra*).



Se han elegido a las nutrias por ser especies bioindicadoras de la calidad, tanto de las aguas, como del bosque de ribera y en conjunto de todo el ecosistema fluvial. A través de este censo se pretende dar a conocer a los participantes esta especie tan importante para los ríos de nuestras montañas así como sensibilizarles acerca de la importancia de conservar la calidad de las aguas y del ecosistema para la biodiversidad. Los voluntarios además aprenderán a identificar los rastros y las hue-

llas de estos mamíferos y de otros también frecuentes en los ríos de la zona, tanto autóctonos como el desmán de los Pirineos (*Galemys pyrenaicus*), y visón europeo (*Mustela lutreola*) como alóctonas como el visón americano (*Mustela vison*) o el coipú (*Myocastor coypus*).

Este censo será realizado en horario de fin de semana durante los meses de agosto, septiembre y octubre y esperamos la colaboración de la mayoría de nuestros voluntarios.

### “El agua es vida: los peces de nuestros ríos”

La última actividad de la anualidad 2009 era “El agua es vida: los peces de nuestros ríos”. Esta actividad, que se ha visto demorada hasta principios de mayo, se realizará en colaboración con la Sociedad de Pescadores El Fario. En ella, un miembro de la sociedad junto con una educadora ambiental de la Fundación, acudirán al CEIP Eugenio Perojo a realizar una charla sobre el ecosistema fluvial y a proyectar un vídeo sobre las técnicas

utilizadas por la Sociedad de Pescadores para la reproducción asistida de la trucha.

A continuación se irá al río Miera donde los escolares liberarán los alevines de trucha. El cambio de fecha se ha debido al duro invierno y a la temperatura del río que rige la madurez reproductora de las truchas; aún así se espera la participación de mucha gente. Por otro lado y debido al interés que esta

actividad ha suscitado, y debido a la imposibilidad de liberar los alevines en dos días, se realizará una

Jornada durante el fin de semana, para que pueda acudir el mayor número de público posible.



El río Miera a su paso por el puente viejo

## Los Bosques Flotantes



- **Más de 14.000 especies plantadas**
- **17 hectáreas de superficie repobladas con flora autóctona**
- **Celebración de las jornadas ecoculturales bosques flotantes**
- **Más de 150 voluntarios han colaborado en las repoblaciones**

¿Los Bosques Flotantes? ¿Es que ahora los bosques pueden flotar? ¿No están los árboles bien sujetos al suelo por medio de las raíces? Muchos de vosotros ya habéis oído hablar de este proyecto o incluso puede que hayáis participado en él. Para muchos otros, puede que este nombre os sea nuevo, por ello a continuación pasaremos a narraros en qué ha consistido este proyecto llevado a cabo por Fundación Naturaleza y Hombre a lo largo de 2008 y 2009.

Este proyecto se inició en 2008 gracias al apoyo de Obra Social Caja Madrid, el Servicio Cántabro de Empleo, y la Consejería de Desarrollo Rural, Ganadería, Pesca y Biodiversidad del Gobierno de Cantabria. El objetivo principal de este proyecto consistía en la conservación y restauración de la Montaña Pasiega y Oriental.

¿Por qué se eligió esta zona y no otra? Esta zona de montaña se caracteriza por tener un relieve abrupto que alcanza su cota máxima a los 1717 metros con el Castro Valnera, además las continuas cumbres hace que en los collados la altitud no baje de los 1000 metros. Este relieve le confiere unas características bioclimáticas que dan paso a una flora y fauna muy especiales.

Mediante este proyecto se querían abordar las causas históricas que llevaron a la deforestación del oriente cántabro. Esta deforestación ha estado ligada a la extracción de madera para el suministro de las Reales Fábricas de Artillería de Liérganes y La Cavada y Los Reales Astilleros de Guarnizo, al servicio de la Armada Real española durante los siglos XVII y XVIII.

Como primer paso se establecieron acuerdos de gestión para la custodia del territorio. A continuación se pasó a la reforestación de estas áreas custodiadas, para ello se ha producido planta autóctona en el Vivero forestal El Pendo que posteriormente ha sido plantada en la Montaña Oriental. Se ha realizado un desbroce puntual, un ahoyado y finalmente la plantación. Se han reforestado 14.000 plantas aumentando la superficie forestal en esta zona en 17 hectáreas.

En muchas de estas plantaciones han colaborado los Voluntarios de Fundación Naturaleza y Hombre, que con su entusiasmo, iniciativa, voluntad y ganas, incluso cuando las inclemencias del clima dificultaban la actividad, han contribuido a que las plantaciones hayan sido un éxito.

## Vivero forestal El Pendo

El vivero de producción de variedades florísticas autóctonas *El Pendo* cubre las necesidades de planta ligadas a los proyectos de recuperación de espacios degradados de FNYH. Asimismo, sus instalaciones se emplean como instrumento de educación ambiental, a través del diseño y desarrollo de ta-

lles con contenidos basados en su modelo de funcionamiento bajo criterios de sostenibilidad.

El Vivero ha acogido durante 2009 un total de 300 visitantes, en su mayoría escolares, participantes en el taller divulgativo *El vivero forestal*. Esta actividad ha permitido al alumnado conocer y obser-

var *in situ* todo el proceso productivo de la planta, elección de la semilla, germinación, trasplante, cuidados y mantenimiento hasta su implantación en el terreno. Además se presta especial atención al reconocimiento de las especies autóctonas y de ahí la importancia de su elección para los proyectos de restauración ambiental y de la cubierta vegetal.



## ¿Caballos en Alday?

Puede que muchos os hayáis preguntado alguna vez qué hacían unos caballos pastando en las marismas; por raro que pueda resultar ellos son los más efectivos desbrozadores de el tan temido plumero, planta invasiva procedente de Argentina

Estos caballos pertenecen a la raza losina, una variedad de pequeño tamaño (132 cm y 325 kg.), pelo muy liso, corto y brillante en verano y largo y rojizo en invierno, que es originaria de la Montaña Cantábrica Burgalesa. Actualmente se estudia que puede que sean los descendientes de la población caballar solutrense que aparecen en cuevas rupestres, y que debido al gran cambio climático de la última glaciación se hubieran

quedado emplazados en este macizo, llevando así 40.000 años sin prácticamente aportes genéticos extraños.

El caballo Losino se ha criado tradicionalmente, y se sigue criando, en un sistema de casi absoluta libertad, este hecho unido a la casi nula modificación que el hombre ha introducido sobre sus ancestros silvestres, determina la extrema viveza de su carácter y su mirada.

Actualmente, quedan unos 1.400 ejemplares genéticamente adscribibles a esta raza. Su conservación, por ello, debe ser una prioridad absoluta, más aún, como en este caso, ligada a usos tradicionales.

FNYH gestiona desde hace años un peque-

ño rebaño de 15 cabezas pertenecientes a la Asociación de Criadores de Caballo Losino El Bardojal. En esta gestión se benefician tanto la asociación como la propia Fundación, ya que se ha demostrado que estos caballos se alimentan de plumero y los eliminan de una manera eficaz.

Actualmente se encuentran en la marisma 4 ejemplares más, de los 8 nuevos adquiridos por FNYH como parte del Proyecto Piloto, que han sido bajados debido a las fuertes nevadas.

*“El caballo Losino se ha criado tradicionalmente, y se sigue criando en un sistema de casi absoluta libertad”*



## Educación y sensibilización ambiental en la Casa de la Naturaleza en Alday

El Centro de Interpretación de las Marismas de Alday, la *Casa de la Naturaleza*, fue creado por FNYH en el año 2000. Esta instalación desempeña el rol de espacio de acogida de visitantes del humedal y alberga una exposición interpretativa y un sistema de acuarios ligados a la Bahía de Santander y su entorno de influencia; a su vez, muestra diversos contenidos divulgativos de la red de reservas adscritas al programa de custodia del

territorio de la entidad *Áreas para la Vida*.

Este centro y sus instalaciones fueron utilizadas por en torno a 3.000 visitantes en 2009, éstos acudieron a título individual o como pertenecientes a centros escolares o asociaciones preferentemente de Cantabria.

Durante 2010 se ha elaborado un calendario de jornadas divulgativas que se llevarán a cabo los

últimos miércoles de cada mes y que tendrán distinta temática ambiental. Para más información entra en

www.fnyh.org o ponte en contacto a través del 942 559 119 o escribiéndonos a [amigos@fnyh.org](mailto:amigos@fnyh.org).



**Queremos dedicar este número a todos vosotros, voluntarios, ya que sin vuestra colaboración muchas de las actividades no habrían sido posibles**

Mari Brión, Carlota Gutierrez, Luis Moro, Pablo Pérez, Fernando Senovilla, Leticia Barrio, Paula Cagigas, Tatiana Chaves, Celia Fernández, Paula Ibáñez, Eva María Matín, Jose María Pascual, Ángel Vega, Ricardo García, Gregorio Herrera, Laura Vivó, Alba Idoia, Javier Díaz, Julián Andrés, Ofelia Berial, Pablo Mazón, Jorge Puertas, Raúl Fernández, María Félix Bastida, José María Bosque, Cristina Sinobas, María Valero, Celia España, Marta Montero, Sofía Setién, Isabel Torres, Federico Gutierrez, Alvaro Martínez, Daniel Peñalver, Alex García, Gonzalo Rasines, Pablo Mallavia, Pablo San Emeterio, María Juez, Laura Astoreca, María Cortina, Mar Escandón, Sara Pérez, Joaquín Martínez, Grigor Cojocoru, Laura López, Marta García, Trinidad Pérez, Celia Iglesias, Carmen Puente, Pablo Merino, Natalia Iglesias, Estibaliz Arabaolaza, María Aranburu, Jessica Barreda, Pilar Puente, Cristina Ganzo, Daniel Barreda, América Izquierdo, Ángela Blanco, Sonia Gómez, Adriana Vitienes, Ignacio Bidegain, **Lucía Sainz**, Pedro Laso, Sandra Arana, Javier Lope, Martín Lope, Noemí Arana, Hugo Ibaceta, Jorge Ibaceta, Silvia Arana, Mila Polidura, Renato Carneiro, Hugo Carneiro, Diego Carneiro, Miguel Calvo, Carlos Calvo, Fernando Moreno, M<sup>a</sup> José Delgado, Gema Román Corbacho, Pauline Lejeune, Pablo Fernández, Laura García López, David Urdinguio, J.Manuel Sánchez, María Valero Cortazar, Tania Cagigas, Nacho del Barrio, Juan Villanueva, Sofía Blanco, Eva Cuevas, Mario Cuesta, María Gutierrez, Paula Gutierrez, Ignacio Carriles, Borja Vidal, Isabel Gutierrez, Patricia Saiz, Belen de la Cerca, Raquel Espinosa, Jairo López, Sergio Villanueva, Alejandro Lanuza, Juan Carlos Vidal, María Tereza Calleja, Verónica Inchauspe, Lucía Alarcón, Jose Miguelañez, Ana García Bolado, Vidal Fernández, Miguel Fernández, David Fernández, Eva María Prado, Pepe González, Sonia López, Joaquín Saiz, Diego Saiz, Rodrigo Saiz, Carmen Calva, Fernando Laguillo Rivero, Alejandro Moneo, Elsa Moneo, Julio Moneo, Gema Rodriguez, David Gutierrez Cibrian, Alba Aguirre Carpache, Iván Rábago González, Jennifer Sánchez García, Francisco Javier Rábago González, Andrés García López, Judit González Conde, Pablo Herrero Obregón, Adrián Sánchez Ceballos, Naia Barrios Hormaechea, Juan José Ortiz Rodríguez, Sofía Suárez Rábago, Saúl González Conde, Alicia Ojugas Fernández, Myrian Gómez González, Iván Gómez González, Domingo Lecumberri Otano, Alberto de Miguel Torre, Vidal Fernández, David Fernández, Mónica Pérez, Antonio Jimenez, Luis Jiménez, Hemilce Jiménez, Pablo Fernández, Pablo García, Marian Blanco, Aimara, Ana García, Eva Prado, Miguel Fernández, Marisa Otero, Raúl Pérez, Paula Pérez, Raúl Pérez Otero, Suzanne, Jesús Rueda, Javier Otero, Aurora Otero, Juan Francisco Setien Diego, Gloria Martín, Jesus Setien Otero, Sonia López, Joaquín Saiz, Diego Saiz, Rodrigo Saiz, Julio Moneo, Ana Martín, Miguel Martín, Pablo Martín, Marta Martín, Cristina del Cerro, Lara Pola, Inés Pola, Carmen Juarez, Pedro Do Rego, Pau García, María Eulalia Losa, Fermín Otero, Pablo Otero, Pepe, Sergio Méndez, Lucian, Carolina, Conrado, Aimara Velasco, Fran Velasco, Jesús, Alicia Roldan, Yuri Portolés, Miguel Ramos, Mila Polidura, Hugo Carneiro, Diego Carneiro, Olga Berodia, Alejandro Molleda, Francisco Martínez, Laro Martínez, Marcelo, Eva, Amiel Ramos, Alia Ramos, Azucena Juez, Aaron Diaz, Iris Diaz, Laura Calderon, Sofia Calderon, Cándida Calderon, Ana Marco, Elisa Ley, Ramón Riera, Enrique Ley, Rosa Riera, Mateo Riera, Carmen Gómez, Martin Calderon, Fernando Laguillo, Ana Tobarra, Sergio Méndez, Ignacio Bidegain, Pablo Fernández, Aurora Otero, Cristina Pérez, Juan Linaje, Emilio Ezquerra, Raúl Ezquerra, Fazer Ley, Ramón Riera, Rosa Santos, Enrique Ley, Carmen Bartolomé, Jimena García, Olivia García, Jose María García, Olga Villar, Faustino Prieto, Lucía Prieto, Alicia García-Pintos, Amanda Fernández, María Paula Bermúdez, Andrea Prada, Penélope Ruiz, Miriam Casado, Bruno Blanco, Jose Ruiz del Olmo, Adrian Arenado, Jon Portilla, Miguel Domínguez, Bruno Gimenez-Olea, Adrian Barros, Mario Villa, Adrian Aparicio, Daniel Argüella, Christian Gonzabal, Ivan Inestrias, Francisco Ortiz, Ana Cudillas, Olatxe Izaguirre, Paula Mediavilla, Laura Suañez, Nerea González, Miguel Ángel García, Borja Ruiz, Luis Miguel Barquín, María Jesus Díaz, José Ruiz del Olmo, Iris Díaz Azpiazu, Aron Díaz Azpiazu, Carmen Gómez, Eva Rodilla, Eva Pescador, Marcello Jakaab, Pedro Laso, Marta Basanta, Eva Gárate, David Gárate, José Manuel Gárate, Fernando Salas, Cristina Pérez, Roberto Valdespina, José Pérez Ruiz, David Martínez, Ahinoa Fernández, Pedro Do Rego, Iria Do Rego, Olga Berodia, Alejandro Molleda, Javier Fernández, Isi Ironto Diego, Thomas Rickfelder, Monica Rodriguez, María Rickfelder, Lucas Rickfeñder, Alberto Peña, Silvia Merodio, Nico Gómez, Jorge J. Gómez, Jorge Gómez, Juan David Martínez, Eva Prado, Laura Fernández, Jorge Etxebarria, Roman Gómez, Almudena García, Javier Peláez, Irene Aberasturi, Ramón Calvo, Diego Grande, Kike, fran, Jesús Menéndez, Javi el "Fajapata", Carlos Rodrigo, Máximo Sánchez, Helga, Aitor Bilbao, alumnos del CEIP José Escandón, alumnos del Liceo San Juan de la Canal, alumnos del CEIP Nuestra Señora de Latas.

**Para más información acerca de nuestras actividades no dudes en contactar con nosotros a través de la página Web [www.fnyh.org](http://www.fnyh.org), llamando al teléfono 942 559 119 o escribiendo a [amigos@fnyh.org](mailto:amigos@fnyh.org)**

**Redacción:** Constanza Arraiza, Blanca Serrano **Dirección:** Carlos Sánchez **Editor responsable:** Fundación Naturaleza y Hombre, Avenida de España, 25-Entlo. 39610 El Astillero [www.fnyh.org](http://www.fnyh.org)