

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
CONSEJERÍA DE POLÍTICA AGROPECUARIA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Voluntariado en ríos

Fuentes del Narcea, Degaña e Ibias
Asturias





Chema Díaz González
Presidente y Coordinador del Proyecto

Voluntariado en ríos

Fuentes del Narcea, Degaña e Ibias

La Asociación



Asociación medioambiental fundada en Cangas del Narcea (Asturias) en 1985 por un grupo de jóvenes del medio rural amantes de la naturaleza.

Objetivos; Estudio y Conservación de la Naturaleza. Educación Ambiental.




Grupo Ecologista Cangués AZOR (GECA) | Chema Díaz González
Presidente y Coordinador del Proyecto

www.grupoazor.info grupoazor@arrakis.es



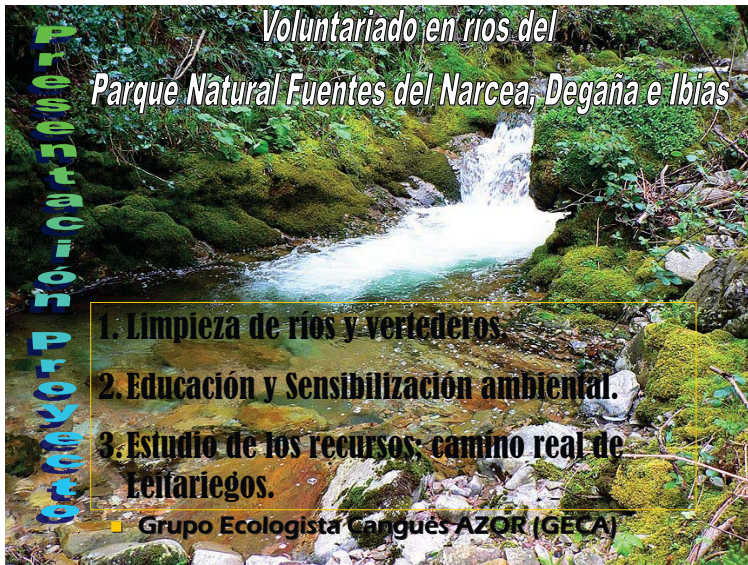
Parque Natural Fuentes del Narcea, Degaña e Ibias




Parque Natural

Reserva Natural Integral
Reserva de la Biosfera
ZEPA
BOSQUE DEMUNIELLOS



Problemática ambiental

- *Infravalorización de los recursos medioambientales por parte de la población local.*
- *Vertederos en las inmediaciones de muchas aldeas y en las orillas de ríos.*
- *Basuras domésticas y desechos agrícolas.*
- *Interrupción de cauces.*
- *Contaminación de las aguas fluviales.*

Problemática ambiental



Problemática ambiental



Problemática ambiental



Problemática ambiental



Problemática ambiental



Plásticos agrícolas





Aportando soluciones...



- 48 voluntarios-as en 2008 y 2009 de muy distintas procedencias.
- Implicamos a la población local, Ayuntamientos y Asociaciones.



Limpeza de ríos



Limpeza de ríos

Limpieza de ríos



Limpieza de ríos



Limpieza de ríos



Limpieza de ríos







Apoio de los Ayuntamientos

Entrevistas en televisión



Programas de radio



Los voluntarios trabajan en la retirada de un coche abandonado en el río.

Los ecologistas cangueses inician la limpieza de los ríos del parque de Fuentes del Narcea

El grupo ecologista cangüés Azorha ha iniciado los trabajos de limpieza de los ríos del parque natural de Fuentes del Narcea, a través de un programa de voluntariado puesto en marcha por el Ministerio de Medio Ambiente y que cuenta con el apoyo del Ayuntamiento de Cangas del Narcea, que cede parte de su maquinaria para la realización de trabajos especiales. Los objetivos de este programa

no son sólo la limpieza de los ríos, sino también la sensibilización de la población para que no sigan acumulados vertidos y basuras en los afluentes del concajo. Los trabajos de limpieza los están llevando a cabo doce voluntarios de Cangas del Narcea, Oviedo, Madrid y Ávila. El equipo de trabajo calcula que en plazo de un mes las labores estarán terminadas, informa P.R.





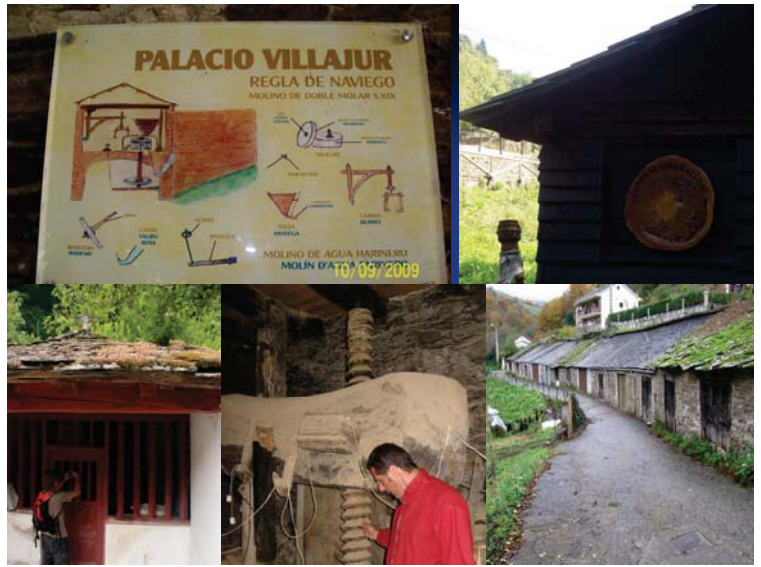




Camino Real de Leitariegos

- *Poner en valor los recursos ligados al río.*
- *Estudiar el antiguo trazado de este legendario camino que discurre junto al río y promover su recuperación.*
- *Fomentar actividades de disfrute y conocimiento del ecosistema fluvial.*





Fauna asociada al medio acuático

Insectos acuáticos

Programa de Investigación Científica en Fios

En cualquier momento en los ríos, hay cientos de insectos acuáticos que viven en el agua. Algunos de ellos, como los mosquitos, las libélulas y los escarabajos, pasan gran parte de su vida en el agua, mientras que otros, como los grillos y los saltamontes, solo viven en el agua durante una parte de su vida.

Una especie de los ríos con la que nos encontramos a menudo es el **Libélula**. Los machos de esta especie se alimentan de otros insectos que viven en el agua, mientras que las hembras se alimentan de plantas acuáticas.

Los **grillos** y los **saltamontes** son insectos que viven en el agua durante una parte de su vida. Los grillos se alimentan de plantas acuáticas, mientras que los saltamontes se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **escarabajos** acuáticos son insectos que viven en el agua durante toda su vida. Algunos de ellos, como los escarabajos de la familia *Hydrophilidae*, se alimentan de plantas acuáticas, mientras que otros, como los escarabajos de la familia *Noteridae*, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **mosquitos** acuáticos son insectos que viven en el agua durante una parte de su vida. Los machos se alimentan de plantas acuáticas, mientras que las hembras se alimentan de la sangre de otros animales.

Los **pececillos** son insectos que viven en el agua durante toda su vida. Algunos de ellos, como los pececillos de la familia *Chironomidae*, se alimentan de plantas acuáticas, mientras que otros, como los pececillos de la familia *Simuliidae*, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **caracoles** acuáticos son moluscos que viven en el agua durante toda su vida. Algunos de ellos, como los caracoles de la familia *Planorbidae*, se alimentan de plantas acuáticas, mientras que otros, como los caracoles de la familia *Lymnaeidae*, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **amfibios** acuáticos son animales que viven en el agua durante una parte de su vida. Algunos de ellos, como los ranos, se alimentan de insectos acuáticos, mientras que otros, como los salamandros, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **aves** acuáticas son animales que viven en el agua durante una parte de su vida. Algunas de ellas, como las garzas, se alimentan de insectos acuáticos, mientras que otras, como las ánades, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **mamíferos** acuáticos son animales que viven en el agua durante toda su vida. Algunos de ellos, como los castores, se alimentan de plantas acuáticas, mientras que otros, como los delfines, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **reptiles** acuáticos son animales que viven en el agua durante una parte de su vida. Algunos de ellos, como las tortugas, se alimentan de plantas acuáticas, mientras que otros, como las serpientes, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **invertebrados** acuáticos son animales que viven en el agua durante toda su vida. Algunos de ellos, como los crustáceos, se alimentan de plantas acuáticas, mientras que otros, como los moluscos, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **vertebrados** acuáticos son animales que viven en el agua durante una parte de su vida. Algunos de ellos, como los peces, se alimentan de insectos acuáticos, mientras que otros, como los mamíferos, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **invertebrados** acuáticos son animales que viven en el agua durante toda su vida. Algunos de ellos, como los crustáceos, se alimentan de plantas acuáticas, mientras que otros, como los moluscos, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Los **vertebrados** acuáticos son animales que viven en el agua durante una parte de su vida. Algunos de ellos, como los peces, se alimentan de insectos acuáticos, mientras que otros, como los mamíferos, se alimentan de algas y otros organismos que viven en el agua.

Vegetación asociada al medio acuático

Bosque de ribera

Programa de Investigación Científica en Fios

Los bosques de ribera son ecosistemas que se encuentran en las orillas de los ríos y arroyos. Están formados por una gran variedad de plantas y animales que dependen del agua para sobrevivir.

Las plantas que crecen en los bosques de ribera son muy diversas. Algunas de ellas, como los sauces, los álamos y los chopos, son árboles que crecen muy rápido y que forman la estructura principal del bosque. Otras plantas, como los juncos y los carrizos, son plantas acuáticas que crecen en las zonas bajas del río.

Los animales que viven en los bosques de ribera son también muy diversos. Algunos de ellos, como los castores, los visones y los nutrias, son mamíferos que dependen del agua para sobrevivir. Otros animales, como los peces, los anfibios y los reptiles, también dependen del agua para sobrevivir.

Los bosques de ribera son ecosistemas muy importantes porque ayudan a mantener el equilibrio del medio acuático. Las plantas que crecen en estos bosques ayudan a filtrar el agua y a reducir la erosión de las orillas. Los animales que viven en estos bosques ayudan a controlar las poblaciones de insectos y otros organismos que pueden ser dañinos para el medio acuático.

Los bosques de ribera son también muy importantes porque proporcionan un hábitat para una gran variedad de especies. Muchas especies de plantas y animales que solo se encuentran en los bosques de ribera dependen del agua para sobrevivir.

Los bosques de ribera son ecosistemas muy frágiles y necesitan ser protegidos para garantizar su supervivencia. La tala de los árboles que crecen en estos bosques puede tener graves consecuencias para el medio acuático y para las especies que dependen del agua para sobrevivir.

Los bosques de ribera son ecosistemas muy importantes porque ayudan a mantener el equilibrio del medio acuático. Las plantas que crecen en estos bosques ayudan a filtrar el agua y a reducir la erosión de las orillas. Los animales que viven en estos bosques ayudan a controlar las poblaciones de insectos y otros organismos que pueden ser dañinos para el medio acuático.

Los bosques de ribera son también muy importantes porque proporcionan un hábitat para una gran variedad de especies. Muchas especies de plantas y animales que solo se encuentran en los bosques de ribera dependen del agua para sobrevivir.

Los bosques de ribera son ecosistemas muy frágiles y necesitan ser protegidos para garantizar su supervivencia. La tala de los árboles que crecen en estos bosques puede tener graves consecuencias para el medio acuático y para las especies que dependen del agua para sobrevivir.





Voluntariado en ríos

GECA

Cangas del Narcea – Asturias

www.grupoazor.info grupoazor@arrakis.es

Gracias por su atención

