



GEÓLOGOS DEL MUNDO

Geólogos del Mundo es una Organización No Gubernamental de Desarrollo (ONGD) creada en 1999 bajo el patrocinio del Ilustre Colegio Oficial de Geólogos de España (ICOG) y de la Federación Europea de Geólogos (FEG). Su sede central se encuentra en Madrid, pero posee delegaciones en diferentes Comunidades Autónomas (Aragón, Cataluña, País Vasco, Andalucía y Asturias).

Pretende poner al servicio de los grupos humanos más necesitados el conocimiento geológico. Desde mayo de 2001 se encuentra incluida entre los firmantes del Contrato Marco con la Oficina de Ayuda Humanitaria de la Comisión Europea (ECHO) y ha sido calificada como Entidad de Utilidad Pública por el Ministerio del Interior de España (BOE Nº 169 del 16 de julio de 2003). Desde el año 2008 pertenece a la Red Internacional «La Alianza por el Agua».

Sus fines y actividades se encaminan a realizar estudios y desarrollar proyectos en países desfavorecidos que permitan una mejora de su calidad de vida. En este sentido, presta especial atención a paliar la escasez de agua potable, el saneamiento, y en la prevención de los riesgos naturales, también al fortalecimiento y capacitación de las personas para que man-

tengan y mejoren las instalaciones construidas; haciendo hincapié de una manera especial, a las necesidades de la parte más vulnerable de la sociedad como son las mujeres y los niños.

Geólogos del Mundo En Asturias

La delegación asturiana de Geólogos del Mundo, se crea en el 2004, por lo que en el presente año cumple su decimo-segundo aniversario. A lo largo de estos 12 años se ejecutaron un total de 28 proyectos de Cooperación Internacional en África y Centroamérica, de los cuales 23 de ellos han tenido como destino Honduras. Estas actuaciones han sido mayoritariamente para Agua y Saneamiento, aunque también ha habido algunas de temática medioambiental y estudios de prevención de riesgos geológicos.

Desde el año 2008 Geólogos del Mundo tiene suscrito un Convenio de Cooperación Educativa con la Universidad de Oviedo, que tiene como objeto fomentar la formación práctica de estudiantes universitarios de grado y de los matriculados en el Máster oficial de la Facultad de Geología.

El trabajo que estamos realizando se han visto recompensado tanto en España como en Centroamérica. Una muestra de ellos es:

2º premio «Grado con los cooperantes» a proyectos solidarios de las ONG (Ayuntamiento de Grado, 2008).

Premio «Bellota de la Excelencia» (Municipalidad de Siguatepeque, Honduras, 2008),

Premio «Medio Ambiente» en el V festival Internacional de Cine Solidario por el documental «Agua: el oro azul» producido por Geólogos del Mundo Asturias y Jóvenes por la Ecología de Asturias (2008).

Premio «IV Centenario Universidad Solidaria» (Universidad de Oviedo, 2008)



Además, las Municipalidades, Juntas de Agua y Patronatos donde la ONGD desarrolla sus acciones otorga reconocimientos especiales a la misma por su colaboración en cada acción desarrollada. Las últimas, han provenido por parte de la municipalidad de Siguatepeque y El Progreso en el año 2014.

El capital humano. Personal expatriado

Más de 50 personas han formado parte de los proyectos sobre el terreno. Este capital humano ha estado formado por personas con dilatada experiencia en el campo de la geología y/o cooperación, acompañado por voluntarios y/o voluntarias recién licenciados. Esto se traduce en una oportunidad de aprendizaje para aquellos sin experiencia.

El año 2015 una de nuestras cooperantes Irene Vallejo García, coincidiendo con el Año Europeo del Desarrollo ha sido elegida cooperante del año de la Unión Europea

Proyectos de Geólogos del Mundo Asturias

Actualmente más del 90% de los proyectos que realizamos se desarrollan en Honduras de los cuales, el 80% se corresponden a proyectos de construcción para el abastecimiento de agua

potable: depósitos de agua de diversos tipos y capacidades, captaciones en ríos, pozos perforados captación de fuentes, instalación de las tuberías de distribución, etc., así como de infraestructuras de saneamiento básico, canalización de aguas negras, letrinas, etc... Esta labor de construcción va acompañada de los pertinentes estudios hidrogeológicos previos para determinar emplazamientos, ensayos para determinar los caudales de explotación de forma sostenible; determinación de costes de mantenimiento asumibles por las comunidades en las que se interviene, etc.



Acompañando a estas acciones meramente constructivas se realizan talleres de educación ambiental y charlas con la población, principales beneficiados de los proyectos, siempre con la finalidad de transmitir los conocimientos geológicos básicos de aplicación a la gestión del agua y la sensibilización medioambiental también se imparten cursos de capacitación sobre el correcto manejo de las infraestructuras creadas y su mantenimiento; ya que una de las condiciones de este tipo de proyectos es que sea gestionado por los estamentos co-



munitarios correspondientes y que se plantee su pervivencia a largo plazo

Contrapartes y financiadores

Contrapartes o «Socios locales»:

En el planteamiento y ejecución de un Proyecto de desarrollo en el terreno, es necesario disponer en el país de destino un «socio local» o contraparte que aporte información sobre las necesidades y carencias del país.. Toda la información es canalizada hacia Geólogos del Mundo en modo de propuesta de intervención con la finalidad de tomar decisiones y redactar el proyecto final.

Durante estos 12 años en Honduras, ha actuado como contraparte la «Asociación de Investigación para el Desarrollo Ecológico y Socioeconómico» (ASIDE) que lleva desarrollando sus actividades en el país desde el año 1993., lo que nos permite tener una visión muy completa de las carencias de las diferentes poblaciones y comunidades del país. La labor del socio local no se restringe meramente a aportar información, sino que proporciona infraestructura, apoyo social y económico durante todo el proyecto.

Como socios locales, actúan también las municipalidades en las que se desarrolla el proyecto y las Juntas de Agua y Patronatos de las comunidades beneficiadas.

En proyectos concretos hemos contado con la colaboración de Organismos estatales, Asociaciones, y Universidades:

Servicio Autónomo Nacional de Acueductos y Alcantarillados (SANAA).

Escuela Nacional de Ciencias Forestales (ESNACIFOR), hoy perteneciente a la Universidad Autónoma de Honduras.

La Asociación de Municipios del Lago de Yojoa y su Área de Influencia (AMUPROLAGO).

Rotary International.

ECO REDES.

Financiadores:

Nuestros principales financiadores son la Agencia Asturiana de Cooperación al Desarrollo, y el Ayuntamiento de Oviedo que han venido apoyando estos proyectos de una forma continuada, así como una serie de fundaciones algunas de las cuales han sido de los primeros cofinanciadores en los proyectos en Nicaragua, El Salvador y Honduras.

Geólogos del Mundo Asturias ha gestionado un total de casi 2,5 millones de euros para la ejecución de proyectos en Centroamérica, de los cuales cerca de 2 millones de euros han sido destinados a diferentes regiones de Honduras.

Debido a la crisis económica, a partir del año 2008 la financiación ha disminuido.



Conclusiones

Desde su implantación en Asturias, en el año 2004, la ONGD Geólogos del Mundo ha participado en 28 proyectos en España, África y Centroamérica.

Ha sido Centroamérica donde la ONGD ha fijado un compromiso de permanencia, principalmente en Honduras, país en el que se han desarrollado 23 proyectos de desarrollo.

Más del 80% de los proyectos ejecutados fueron de agua y saneamiento, siendo las actuaciones restantes de carácter medioambiental y de riesgos naturales.

Para terminar, mencionar que esto no habría sido posible sin el compromiso de colaboración de todos los financiadores, socios, y por supuesto, de todas las personas que han colaborado o trabajado en los proyectos que Geólogos del Mundo Asturias a lo largo de estos 12 años.

Han sido más de 50 personas expatriadas, trabajando directamente en el terreno, a las que también aprovechamos para darles las gracias ●

www.xeologosdelmundu.org