### Memoria 2007/2008 de Canal Voluntarios



### Memoria 2007/2008 de Canal Voluntarios



### Carta del Presidente

#### «AMPLIAMOS NUESTRO COMPROMISO EXTENDIÉNDOLO

AL RESTO DEL MUNDO»

Como Presidente del Canal de Isabel II es para mí una gran satisfacción presentar esta primera memoria sobre las acciones que Canal Voluntarios ha realizado desde su nacimiento como programa de cooperación y ayuda al desarrollo.

Dentro de la política de Responsabilidad Social Corporativa que el Canal de Isabel II desarrolla con notables esfuerzos en materia de cultura, educación, promoción del deporte, etc. Canal Voluntarios cubre una nueva área, la de la cooperación internacional y la acción social a favor del desarrollo de las zonas más desprotegidas, donde la infancia merece una especial atención.

Para mí es un orgullo que 75 trabajadores del Canal de Isabel II dediquen su esfuerzo, su tiempo y su entusiasmo para lograr llevar agua allí donde hace falta, trabajando para que ésta sea de calidad, para que las obras realizadas se adapten al medio y la cultura de la región y para que sus habitantes se impliquen en el proceso y hagan suyo el proyecto. En definitiva, para que cuenten con un recurso imprescindible que, lamentablemente, resulta cada vez más escaso en muchos lugares del mundo.

La presente Memoria recoge todas las actuaciones realizadas y muestra la importancia de esta iniciativa que el Canal de Isabel II seguirá apoyando por su valor social. Una iniciativa que nos sirve para ampliar el compromiso que mantenemos con el progreso y la calidad de vida de los ciudadanos de la Comunidad de Madrid, extendiéndolo al resto del mundo al permitirnos llevar, junto al agua, el espíritu de solidaridad que siempre ha caracterizado a nuestra región y a esta gran empresa de todos los madrileños.



**Ignacio González** Presidente del Canal de Isabel II

### Carta del Director Gerente

#### «NO ES SÓLO AGUA, SON OPORTUNIDADES DE FUTURO»

Canal Voluntarios es un programa de Voluntariado Corporativo, creado por el Canal de Isabel II, cuyo objetivo es suministrar agua potable en cualquier lugar del mundo donde se necesite.

El Canal de Isabel II es la empresa responsable de la gestión del ciclo integral del agua en la Comunidad de Madrid desde 1851, y el equipo de voluntarios que lo forman son empleados altamente cualificados en temas hídricos, lo que garantiza que el diseño, ejecución y seguimiento de todas las actuaciones que se realizan busque siempre la máxima eficiencia de la forma más respetuosa con la población afectada y con el medioambiente.

Nuestras actuaciones no sólo se limitan a emergencias sino que, también trabajamos junto con entidades sociales y religiosas para paliar las situaciones permanentes de difícil acceso al agua potable, en las zonas más desfavorecidas del planeta, ejecutando proyectos de cooperación al desarrollo orientados a solucionar problemas de accesibilidad, en los que Canal Voluntarios aporta, los técnicos que desarrollarán el estudio, las acciones y el seguimiento, realizando

un seguimiento temporal para comprobar que la necesidad ha sido cubierta y que el resultado es sostenible social, económica y medioambientalmente.

De este modo, hemos estado presentes en zonas como Haití, Argentina, Honduras, Panamá, México, Filipinas, durante las inundaciones de Pakistán y de Nicaragua, o en el terremoto de China, consiguiendo que más de 25.000 personas cuenten con agua potable de calidad de forma permanente.



Adrián Martín

Director Gerente del Canal de Isabel II

### Carta del Director de Canal Voluntarios

#### «SEGUIMOS ADELANTE POR UN MUNDO MEJOR»

El agua, que es recurso imprescindible para cada uno de nosotros, cobra una dimensión especial en lugares del planeta donde su escasez o mala calidad amenaza la vida de sus habitantes. La falta de un pozo o de un sistema de potabilización provoca enfermedades e infecciones que padecen especialmente el colectivo más frágil, los niños y las mujeres embarazadas. El cólera, la diarrea o la malaria son enfermedades demasiado frecuentes, tanto que forman ya parte de sus vidas cotidianas.

La situación se agrava cuando la lejanía de los puntos de suministro de agua, obliga a los niños a colaborar con sus familias recogiéndola para llevarla a casa. Su infancia queda reducida al transporte de cubos de agua, lo que les impide asistir al colegio para formarse y jugar con sus compañeros.

Cuando Canal Voluntarios se creó, el objetivo inicial fue la colaboración en situaciones de emergencia provocadas en su mayoría por catástrofes medioambientales como huracanes o inundaciones, pero han sido precisamente las actuaciones en lugares donde la falta de agua es la única realidad conocida,

donde Canal Voluntarios ha desarrollado la mayor parte de su labor hasta el momento y la que, quizá, más satisfacciones nos haya aportado.

En Valle Fértil, Argentina, los niños observaban incrédulos como el agua salía de un grifo; era la primera vez que lo veían. Las mujeres de Santa Fe de La Laguna, México, sonreían porque habían sido capaces de gestionar en el pueblo todo aquello que Canal Voluntarios necesitaba para poder llevar a cabo el proyecto. Y eso «a pesar de ser mujeres». En Haití, los niños ayudan a sus padres a llevar piedras a los lugares donde se están levantando los depósitos, porque cuando estén terminados podrán asistir al colegio junto a sus amigos.

Son estos momentos los que nos hacen seguir adelante, trabajando para que el 2009 traiga consigo más agua para estas familias y con ello más salud, más educación, más igualdad.

Quiero agradecer sinceramente a los voluntarios que lo han hecho posible, que han dedicado tanto tiempo y esfuerzo para que estos proyectos se conviertan en realidad, y a sus compañeros de trabajo, que han suplido su falta cuando se han tenido que visitar las zonas de actuación, conscientes de los beneficios que su ausencia suponía para miles de personas.

Esperamos poder seguir contribuyendo a un mundo mejor a través de este programa que en tan poco tiempo ha dado ya tantos frutos.

Gracias a todos.



**Luis Miguel Garrido**Director de Canal Voluntarios

# Índice

	Carta del Director de Canal Voluntarios	06
	1. Canal Voluntarios	10
	2. Acciones formativas	14
	2.1. Cursos de formación y manejo de potabilizadoras portátiles	16
	2.2. Prácticas en manejo de potabilizadoras portátiles	16
	2.3. Elaboración de un manual de la planta potabilizadora	19
	2.4. Curso de delegados ERU (Emergency Response Unit)	20
	2.5. Curso de primeros auxilios	22
	2.6. Química básica y calidad del agua	22
	3. Proyectos de cooperación	24
	3.1. México, Santa Fe de la Laguna	26
	3.2. Argentina, Las Juntas	31
	3.3. Colombia	36
	3.4. Haití, Château	39
	3.5. Honduras, El Porvenir	42
	3.6. Panamá, San Juan de Pequení	49
	3.7. Madrid Rumbo al Sur	54
	4. Salidas de emergencia	56
	4.1. Pakistán	58
	4.2. Ecuador	60
	4.3. China	61
	4.4. Nicaragua	63
	5. Acciones de sensibilización	68
	5.1. Integra Madrid, I Feria de productos y servicios para inmigrantes	70
Desparat	5.2. UNDAR	73
and Whatarios	6. Premio CODESPA	74
	7. Nuestras cifras	78
	7.1. Distribución de los voluntarios por Dirección	79
The state of the s	7.2. Distribución de los voluntarios que han participado	
	en proyectos por Dirección	80
	7.3. Destino de los fondos	80
O CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	7.4. Distribución por tipo de proyecto	80

Carta del Presidente | 02

Carta del Director Gerente 04

7.5. Distribución por estado de los proyectos 81

7.6. Número de beneficiarios por proyecto de cooperación 81



## Canal Voluntarios

El nacimiento de Canal Voluntarios en marzo de 2007, es la respuesta a una inquietud que surge dentro del Canal de Isabel II. La Empresa dispone de una completa infraestructura para el tratamiento del agua, siempre a la vanguardia de las últimas tecnologías y a disposición de grandes profesionales expertos en este sector, recursos materiales y humanos que no son fácilmente accesibles para entidades que trabajan en favor de las personas más desfavorecidas y para las que, en demasiados casos, el agua potable no es un derecho, sino un lujo inalcanzable.

¿Y qué se hace cuando se detecta una necesidad grave y se tienen los medios para solucionarla? En este caso la respuesta era sencilla: organizar un equipo humano que pudiera trabajar en las zonas donde la falta de agua supusiera un 1. CANAL VOLUNTARIOS MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

riesgo para la población, y crear un protocolo de actuación que garantizara un trabajo eficiente y respetuoso con la cultura y los recursos del lugar.

Así nació Canal Voluntarios, como un grupo de trabajadores dispuesto a aportar, de forma voluntaria, su tiempo y esfuerzo para llevar agua potable allí donde no la hubiera o existiera en malas condiciones.

Para ello, la primera acción consistió en formar a todos los voluntarios de forma práctica y teórica en aspectos fundamentales como el manejo de plantas potabilizadoras, química básica para poder analizar la calidad del agua y tratarla, primeros auxilios, buenas prácticas en materia de atención a damnificados, etc., conocimientos básicos para garantizar un trabajo eficiente y de calidad en cada una de las actuaciones que se lleven a cabo.

Durante los meses que Canal Voluntarios lleva funcionando se han firmado convenios de colaboración con Cruz Roja Española y Cáritas Española con el objetivo de facilitar personal técnico y potabilizadoras portátiles en caso de emergencia internacional, para garantizar el abastecimiento de agua a las poblaciones afectadas.

Pero este tipo de emergencias, provocadas por catástrofes naturales en su mayoría, no son las únicas, puesto que también existen las denominadas emergencias permanentes, zonas del planeta donde las necesidades básicas no están cubiertas y el agua se convierte en un bien tan escaso como peligroso debido a las malas condiciones en las que se encuentra. Por ello, los proyectos de cooperación al desarrollo se han convertido en el segundo pilar de las actuaciones de Canal Voluntarios.





### Acciones formativas

Es imprescindible que el voluntario sea una persona sensibilizada y concienciada, pero también que tenga la formación adecuada para poder atender a personas en situaciones muy desfavorables y realizar un trabajo de calidad. Y dado que la calidad en el servicio prestado es una de las máximas de Canal Voluntarios, sobre todo atendiendo al objetivo final de cada una de nuestras actuaciones, dotar de agua potable a quién carece de ella, intentamos proporcionar a los voluntarios la formación necesaria para poder actuar de forma ágil y eficiente en cualquier situación que se presente, tanto en emergencias permanentes como en las provocadas por catástrofes naturales.

2. ACCIONES FORMATIVAS MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

#### 2.1. CURSOS DE FORMACIÓN Y MANEJO DE POTABILIZADORAS PORTÁTILES

Este primer curso fue impartido a todos los voluntarios durante el mes de marzo de 2007 en las instalaciones de la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Colmenar Viejo por técnicos de la empresa SETA, suministradora de las unidades de potabilización portátiles, con una duración de 7 horas lectivas.

#### 2.2. PRÁCTICAS EN MANEJO DE POTABILIZADORAS PORTÁTILES

Las primeras prácticas con las potabilizadoras portátiles tuvieron lugar durante los meses de mayo y junio de 2007 en el río Lozoya, a unos tres kilómetros de distancia de la ETAP de Pinilla. En estas prácticas, divididas en grupos de 15 voluntarios, se impartió la formación necesaria para el manejo de dichos elementos. Cada grupo estuvo dirigido por voluntarios con experiencia en el tratamiento del agua y uso de las potabilizadoras.

Las segundas prácticas se realizaron un mes después en la ETAP de Navacerrada. Se organizaron grupos integrados por cinco voluntarios. Cada grupo contaba con un voluntario con conocimientos avanzados en el uso y manejo de la planta potabilizadora y en el conocimiento general del tratamiento del agua para su potabilización.

Los voluntarios que hicieron labores de monitores en estos cursos son: Juan Luis Iglesias Buján, Cesar Gil García, Víctor Manuel Garrido Martínez, Juan Burgos García, José Fernando Asins Martín, Francisco José Pérez Benito, Jesús San Román González, Eduardo Arozamena Ramos, David Abran Moreno, Fernando Morcillo Bernaldo de Quirós, Ana Isabel Lafuente de Pablo, José Antonio Calvo Calleja, Ricardo García Lechosa y Álvaro Vadillo Luque.



2. ACCIONES FORMATIVAS MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II





#### 2.3. ELABORACIÓN DE UN MANUAL DE LA PLANTA POTABILIZADORA

Tras el curso práctico sobre el manejo de la potabilizadora portátil, entre los voluntarios surgió la propuesta de desarrollar un manual de uso, donde se recogieran todos los aspectos relacionados con su funcionamiento.

El objetivo de este manual es compilar toda la información sobre el tipo de potabilizadoras que Canal Voluntarios utiliza en sus proyectos de cooperación o salidas de emergencia para hacerla accesible a cualquier persona, independientemente del grado de conocimiento en la materia, y que sirva de guía a los encargados de la misma cuando éstas se dejen



2. ACCIONES FORMATIVAS MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

en el país donde se desarrolle el proyecto. Además, ha sido traducido al francés y al inglés por los propios voluntarios, de forma que pueda ser consultado en cualquier parte del mundo.

Asimismo, se prevé completar este manual con una guía rápida, que estará ubicada en la potabilizadora de forma permanente.

El grupo de voluntarios compuesto por Lydia Sáez García, Nuria Palao Pérez, Jesús San Román González, Alberto González Moreno, Víctor Manuel Garrido Martínez y Ricardo García Lechosa y dirigido por Fernando Bernaldo de Quirós, está trabajando en la realización de dicha guía.

### 2.4. CURSO DE DELEGADOS ERU (EMERGENCY RESPONSE UNIT)

Formación en perfeccionamiento de agua y saneamiento que imparte Cruz Roja y que habilita como Delegado de ERU (Unidades de Respuesta de Emergencia), requisito imprescindible para poder acompañar y colaborar con Cruz Roja Española en sus salidas de emergencia a cualquier lugar del mundo. Se realiza en régimen de internado, con una semana de duración.

Hasta el momento, han realizado este curso los siguientes voluntarios: David Abram, Juan Burgos García, Francisco José Pérez Benito, Jesús San Román González, Nuria Caballero Chueco, José Fernando Asins Martín y José Luis Pérez Recio.



2. ACCIONES FORMATIVAS MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

#### 2.5. CURSO DE PRIMEROS AUXILIOS

Impartido por Cruz Roja, el objetivo prioritario de este curso es que la persona que pueda encontrarse con un accidentado sea capaz de identificar sus lesiones y, de acuerdo con ello, aplicarle correctamente los primeros auxilios.



#### 2.6. QUÍMICA BÁSICA Y CALIDAD DEL AGUA

Durante el mes de mayo, Cruz Roja imparte tres sesiones monográficas sobre su actuación en situaciones de emergencia internacional, profundizando en su sistema de respuesta, diseñado para lograr, de la forma más rápida y eficaz posible, una intervención que minimice al máximo los efectos producidos por las catástrofes sobre la población afectada y, en concreto, la más vulnerable (mujeres, niños, ancianos, enfermos y discapacitados).

En este sentido, cobra especial relevancia el funcionamiento de su ERU Agua y Saneamiento.





## Proyectos de cooperación

Dentro de los Objetivos de Desarrollo del Milenio que la Organización de las Naciones Unidas (ONU) fijó en el año 2000 y que sus 191 países miembros acordaron conseguir para el año 2015, se encuentra el Objetivo 7: garantizar la sostenibilidad del medio ambiente que, entre otras, tiene por meta reducir a la mitad el porcentaje de personas sin acceso sostenible al agua potable y al saneamiento básico. Por ello, Canal Voluntarios colabora con organizaciones no lucrativas para realizar proyectos de cooperación al desarrollo en diferentes países del mundo, aportando personal técnico encargado de dotar de las infraestructuras necesarias para garantizar el acceso a este recurso a las distintas poblaciones que en la actualidad carecen de él.

Los proyectos realizados en países como Argentina, México, Honduras, Haití, etc., han llevado agua de calidad a más de 25.000 personas. Esto ha supuesto mejoras en la salud y la alimentación, pero también ha generado beneficios indirectos, como el impulso de la actividad económica de las poblaciones o el incremento en el porcentaje de escolarización de los niños.

De esta manera, Canal Voluntarios suma su pequeña aportación a la consecución mundial del Objetivo 7 planteado por la ONU.

3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

#### 3.1. MÉXICO, SANTA FE DE LA LAGUNA

Santa Fe de La Laguna es un asentamiento purépecha que aún conserva su cultura y sus costumbres. Está situada en el estado de Michoacán (México) junto al lago Pátzcuaro. Desde hace varias décadas sufre un acelerado proceso de erosión de los suelos circundantes y de contaminación, lo que provoca una reducción de la flora y fauna regional y una grave contaminación de sus aguas.

En colaboración con la Organización Ramírez, se ha dotado de agua corriente a toda la población de Santa Fe de la Laguna de, aproximadamente, 6.500 habitantes.

#### **EL PROYECTO**

En julio de 2007, Esther Rica y Pedro Sedano, de la Dirección G. de Innovación e Ingeniería, visitaron varias localidades de la zona de la Meseta Tarasca, poblada mayoritariamente por la etnia indígena Purépecha que hoy en día, 500 años después, aun mantiene la estructura social y económica que implantó D. Vasco de Quiroga.





3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II





«LAS OBRAS FINALIZARON EN MAYO DE 2008. A PARTIR

DE ESA FECHA, SANTA FE DE LA LAGUNA CUENTA CON AGUA POTABLE

EN TODO EL PUEBLO, SUPONIENDO UN DESCENSO DE LOS CASOS DE CÓLERA Y DIARREA»

De entre las nueve localidades visitadas se decide actuar en Santa Fe de La Laguna, debido a lo importante de su población y a que, aunque actualmente sufre una gran pobreza, tiene un gran potencial turístico que podrían explotar con las infraestructuras adecuadas, parte de las cuales pueden desarrollarse a través de Canal Voluntarios.

A pesar de que el pueblo contaba con una pequeña red de suministro con un sistema de potabilización para algunas casas del centro, éste había dejado de funcionar por el escaso mantenimiento y la falta de pago del suministro eléctrico, por lo que las mujeres obtenían el agua de dos pozos que no garantizaban la calidad de la misma. Esto provocaba numerosas enfermedades en los niños, como cólera o diarrea.

Los propios habitantes y las mujeres del Comité del Agua mostraron a los voluntarios con qué infraestructuras contaban y los problemas que éstas presentaban. Con esa información, se diseñó un proyecto para rehabilitar el depósito de agua existente, la construcción de uno nuevo, la automatización del sistema de potabilización y la instalación de una red de distribución que cubriera todo el pueblo.

Tras un viaje de seguimiento de las obras para comprobar su evolución y su correcto desarrollo así como la calidad de los materiales utilizados, éstas finalizaron en mayo de 2008. A partir de esa fecha Santa Fe de La Laguna cuenta con agua potable en todo el pueblo. Esto ha supuesto un descenso de los casos de cólera y diarrea y ha provocado un fuerte impulso económico en el pueblo con la apertura de dos hoteles, restaurantes y la mejora de varios talleres de artesanía.

El 5 de junio de ese año, la Comisión del Agua, integrada exclusivamente por mujeres de Santa Fe de la Laguna, organizó la inauguración y la entrega de la obra a la población. En la celebración, que siguió las costumbres purépechas, se descubrió una placa de Canal Voluntarios y finalizó con una fiesta tradicional.

3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II



#### 3.2. ARGENTINA, LAS JUNTAS

La comunidad indígena llamada «Diaguitas», que en lengua cacán significa «Los Serranos», son gentes de las sierras y las montañas, de los valles y quebradas en la precordillera del Noroeste de Argentina.

La zona en la que se asientan sufre una sequía de dos décadas que se ha agravado en estos últimos cinco años. No se recuerda en el entorno una similar desde los años 70. A esta situación hay que sumarle que las infraestructuras de captación y almacenamiento de agua no están preparadas para afrontar esos niveles de escasez. Hasta que hace poco se prohibió, de cara al turismo de la zona, ya que era frecuente ver a gente, sobre todo niños, salir a la carretera principal a pedir agua a los vehículos que circulaban.

La consecuencia más grave que está provocando la sequía es el éxodo de los diaguitas, por lo que este proyecto, junto a la entidad Proyecto Diaguitas, busca asegurar el consumo de agua potable para los 600 habitantes de la comunidad de Las Juntas, en Valle Fértil.

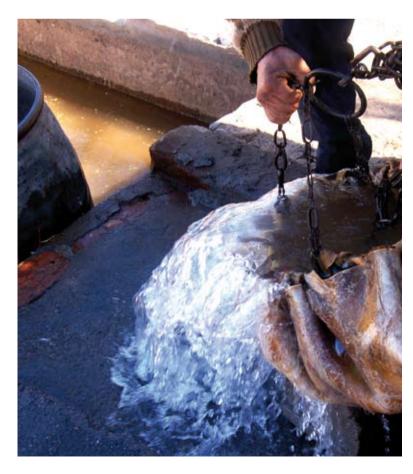


3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

#### **EL PROYECTO**

En julio de 2007, Ricardo García y Álvaro Vadillo, de la Dirección G. Hídrica y Abastecimiento, se desplazaron a Valle Fértil para estudiar la problemática de la zona y sus posibles soluciones. Visitaron varias localidades, todas en situación similar, y se decidió realizar un proyecto en Las Juntas, dado que por su lejanía con respecto a otras poblaciones era la que menos recursos tenía.

La sequía impide, desde hace varios años, el cultivo de plantas y hortalizas, y la desertización se agrava debido a los incendios provocados por las altas temperaturas que soportan en verano y a la falta de una política de reforestación para repoblar los árboles. Esta creciente erosión del suelo provoca grandes inundaciones cuando llueve al no estar la tierra fijada con vegetación.





«LA CRECIENTE EROSIÓN DEL SUELO PROVOCA GRANDES INUNDACIONES CUANDO

LLUEVE, AL NO ESTAR LA TIERRA FIJADA CON VEGETACIÓN»



En cada población, la escuela es la única entidad que aglutina a la comunidad y actúa como lugar de encuentro. Llevar el agua hasta las escuelas no sólo contempla el consumo de los niños, sino que es el punto desde donde se suministra a toda la comunidad. Además, es importante que este sea el lugar de abastecimiento, al ser el único sitio en el que se asegura a los niños dos comidas diarias, lo que no ocurre en casa, por lo que sin su existencia o sin contar con medios, éstos se ven obligados a ausentarse de las clases para ayudar en las labores del campo, en detrimento de su educación y salud alimentaria. La mayoría de las veces en las que la escuela cuenta con agua potable y comedor (gestionado por la ONG Diaguitas), los niños permanecen seminternos para evitar el largo desplazamiento diario.

La solución que se propuso fue bombear agua desde un nuevo pozo hasta un depósito elevado junto a la escuela, que asegura el volumen diario que necesita la población para su consumo, y renovar completamente el sistema que existía hasta el momento. El sistema de bombeo que se ha instalado funciona por energía solar, ya que el pueblo no cuenta con suministro eléctrico.

Las obras finalizaron en octubre de 2008 y el 7 de noviembre, de ese mismo año, se celebró un acto en el que se les hizo entrega de las infraestructuras construidas. La comunidad organizó una fiesta diaguita para celebrarlo.

#### 3.3. COLOMBIA

Canal Voluntarios viajó a Colombia para analizar las carencias en el servicio de agua potable de varias comunidades con el apoyo y asesoramiento de Triple A, empresa participada por el Canal de Isabel II, que gestiona allí el abastecimiento y el saneamiento.

En septiembre de 2007, David Galán y Rafael Heredero, de la Dirección G. Hídrica y Abastecimiento, visitaron diez zonas conflictivas, con problemas de abastecimiento y potabilización de agua, especialmente en las localidades de Barranquilla y Santa Marta.

La población estimada que se beneficiaría con este proyecto sería de 6.800 personas.

#### **EL PROYECTO**

Se plantean dos posibilidades: enviar una planta portátil o realizar una visita de campo, para proponer alternativas con el objetivo de ejecutar inversiones que permitan abastecer a alguna de estas zonas deprimidas con una solución permanente. Para ello, sería necesario identificar las comunidades sin recursos y con problemas en el servicio de agua potable, contactar con líderes locales, estudiar el medio físico y las alternativas de captación de aguas desde un enfoque técnico, económico, y de mantenimiento y explotación, para cada comunidad.

Se visitaron 10 núcleos de población, 6 en el departamento Atlántico, al que pertenece Barranquilla, y 4 en el departamento Magdalena, donde se encuentra Santa Marta, situados en el norte de Colombia, en la costa del Caribe, a ambos lados de la desembocadura del río Magdalena.

En reuniones posteriores, la empresa Triple A comunica su intención de crear un programa propio similar a Canal Voluntarios, por lo que se decide que sean ellos mismos quienes asuman la ejecución de este proyecto.

ESTIMADA QUE SE BENEFICIARÍA CON ESTE PROYECTO SERÍA DE 6.800 PERSONAS»

«LA POBLACIÓN



En Haití, el agua representa solamente el 0,7 por ciento de su superficie y cerca del 70 por ciento de los haitianos vive en la pobreza y depende de la agricultura, principalmente de subsistencia a pequeña escala. Además, una tercera parte de la tierra está seriamente erosionada debido a la eliminación de la vegetación por el sobrepastoreo del ganado y por el tipo de prácticas agrícolas.



Las aldeas están dispersas y el nivel de subsistencia obliga a que los niños tengan que colaborar en la economía familiar. Por ello son, en su mayoría, los responsables de recoger y trasladar el agua a casa. Los manantiales puedes llegar a estar a dos horas de distancia y realizan 2 ó 3 viajes al día, por lo que no pueden asistir a la escuela. Solamente la mitad de los niños de Haití reciben educación escolar primaria y apenas el 2 por ciento termina el ciclo escolar secundario.

Este proyecto, realizado en colaboración con Acoger y Compartir, beneficiará a 2.000 personas, de las cuales, 1.300 son niños en edad escolar.







3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

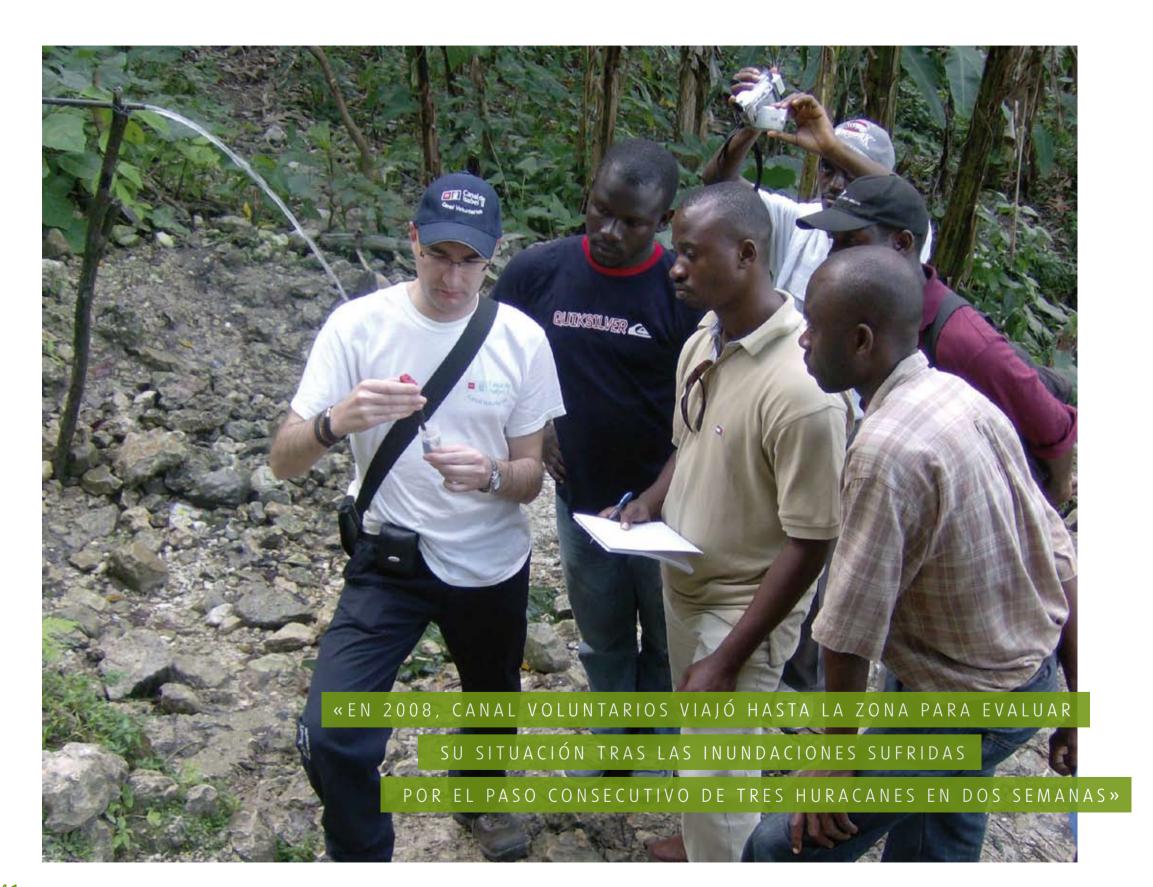
#### **EL PROYECTO**

En febrero de 2008, Andrés Sierra, de la Dirección G. de Innovación e Ingeniería y Alberto González, de la Dirección G. de Sistemas de Información y Telecontrol, visitaron la zona de Château y Fondfrèd, en Los Cayos para analizar las distintas posibilidades de suministrar agua potable a la población.

Dada la frecuencia de las lluvias en la región, el proyecto realizado plantea la reparación de 2 depósitos existentes y construir otros 20, para contar con 11 depósitos comunitarios y 11 de agrupaciones vecinales. Los comunitarios se situarán en las escuelas y parroquias, de manera que los niños acudan a clase y luego puedan llevar agua a sus casas. Dado que estas instalaciones se utilizan también como iglesia, la distribución del agua durante el fin de semana está garantizada. Para los depósitos vecinales, los vecinos han donado a la comunidad el uso de sus tejados para la recogida del agua y el uso común del mismo.

Con el objetivo de controlar y supervisar el suministro y el buen uso del agua, se está impulsando la creación de un grupo de control del agua por depósito, formados por los propios habitantes. Además, han solicitado al Canal de Isabel II cursos de formación que se impartirán en la Universidad de Haití sobre temas de calidad de agua y medios para controlarla.

A finales de septiembre de 2008, Canal Voluntarios viajó hasta la zona para evaluar su situación tras las inundaciones sufridas por el paso consecutivo de tres huracanes en apenas dos semanas. A pesar de las pérdidas y la mala situación del país, los habitantes de la zona se volcaron en el proyecto como un medio para recuperar la normalidad y contar con agua potable y estructuras duraderas que garanticen su suministro incluso en condiciones como las vividas durante esos días.



3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

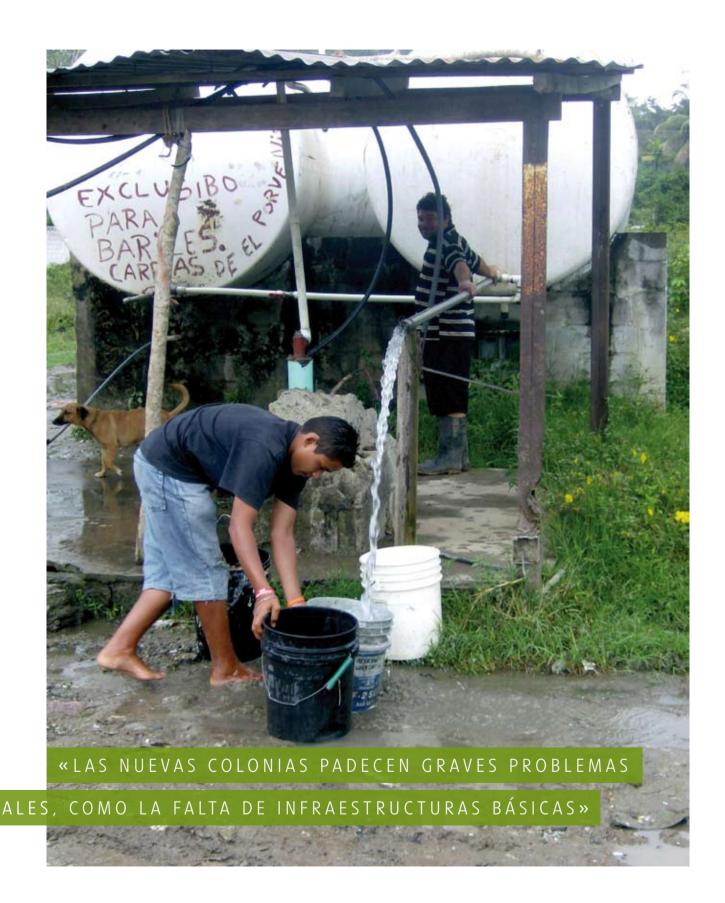
#### 3.5. HONDURAS, EL PORVENIR

El municipio de Choloma se encuentra en el departamento de Cortés.

Actualmente este municipio posee un gran número de industrias, y un gran porcentaje del área está dedicada a la ganadería y a la agricultura.

Con la llegada de las maquilas (empresas que importan materiales sin pagar aranceles, siendo su producto uno que no se va a comercializar en el país) la ciudad pasó a ser un centro de desarrollo industrial para las empresas, por lo que ahora es conocida como la segunda ciudad industrial de Honduras, desplazando a los insumos en ganadería y agricultura. Esto ha provocado una importante migración desde el campo, por lo que el extrarradio se ha constituido en un centro de concentración humana, desbordando su capacidad de infraestructura instalada y de prestación de servicios. Las nuevas colonias que emergen padecen graves problemas sociales como déficit en la vivienda y el transporte, o la falta de infraestructuras básicas como la electricidad o el agua.





3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II





Inicialmente fundada como una ocupación de terrenos, los habitantes de una de estas colonias, El Porvenir, han legalizado su situación, pagando para obtener sus correspondientes títulos de propiedad. En la actualidad viven en la colonia 4.000 personas. El planeamiento previsto contempla alcanzar una población de 13.000 habitantes.

La colonia carece de los servicios más elementales; los viales no se han pavimentado, la compañía eléctrica asume las tomas ilegales en el suministro frente al coste de dotar de la infraestructura necesaria, la red de drenaje es insuficiente, no existe una red de saneamiento; cada casa cuenta con su sistema de letrina y pozo negro, etc.

En colaboración con la Fundación Proclade, se habilitará la infraestructura necesaria para dotar de agua corriente a toda la población.

3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

#### «SE PROPONE LA MEJORA DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO

MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE UN NUEVO POZO EN UN EMPLAZAMIENTO MENOS VULNERABLE, UN DEPÓSITO

PARA EL ALMACENAMIENTO DE AGUA Y UNA RED DE DISTRIBUCIÓN»

#### **EL PROYECTO**

En marzo de 2008, Felipe José González, de la Dirección G. Hídrica y Abastecimiento y Juan Carlos Ortega, de la Dirección G. de Innovación e Ingeniería, visitaron el departamento Cortés para analizar la situación de varias localidades. Se optó por intervenir en la colonia El Porvenir, debido a la gravedad de su situación, que empeorará con el incremento de su población.

El suministro de agua potable se realiza por medio de un único pozo. El agua se almacena en dos cisternas a las que acuden los vecinos para abastecerse.

La ubicación del pozo en la zona baja de la colonia hace que el riesgo de contaminación sea elevado, existiendo ya informes que desaconsejan su consumo por la mala calidad del agua. De hecho, los habitantes han observado un aumento importante de diversos problemas de salud.

Por tanto, el proyecto propone la mejora del sistema de abastecimiento mediante la ejecución de un nuevo pozo en un emplazamiento menos vulnerable, un depósito para el almacenamiento de agua y una red de distribución que prevea, tanto lel número de personas que habitan la colonia, como a la población estimada que alcanzará en un futuro próximo, este depósito actualmente ya se estaba perforando, pero la falta de financiación ha dejado la obra inacabada y Canal Voluntarios la retomará.





«LAS CHOZAS SE ELEVAN 2 METROS DEL SUELO PARA EVITAR

QUE EL AGUA DE LAS LLUVIAS SE INTRODUZCA

DENTRO DE SUS VIVIENDAS»

#### 3.6. PANAMÁ, SAN JUAN DE PEQUENÍ

En San Juan de Pequení, una aldea ubicada en plena selva tropical en el interior del Parque Nacional del Chagres, se encuentra un grupo de indígenas Emberá-Puru, con una población de 121 habitantes, de los cuales 67 son niños.

El tipo de construcción donde residen son 27 chozas de madera de palma guagará, elevadas unos 2 metros del terreno para evitar que el agua de las lluvias se introduzca dentro de sus viviendas.

3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

#### **EL PROYECTO**

En junio de 2008, José Antonio Gila, de la Dirección G. Hídrica y Abastecimiento, acompañó a la Ruta Quetzal en la zona, para conocer en primera persona la grave situación de esta aldea, a la que sólo se accede tras una travesía en cayuco desde Nuevo Vigía que dura, aproximadamente, dos horas. Además, impartió a los integrantes una serie de conferencias sobre el agua, su escasez y su importancia, para hacerles conscientes de la grave carencia de este recurso que muchos lugares del planeta sufren.

En la actualidad, esta población mantiene los usos y costumbres más tradicionales de su cultura como es pintarse con símbolos realizados con una tinta extraída del fruto del «cagua» que, además de tener la finalidad de adornar sus cuerpos, les protegen del sol y de las picaduras de los mosquitos. Su subsistencia se basa en la plantación de maíz, yuca, ñame, arroz, café y plátano, en la pesca de la tilapia y en la caza de animales como el conejo o el venado que todavía realizan con arcos, flechas y cerbatanas que disparan dardos envenados.

«A ESTA ALDEA SÓLO SE ACCEDE TRAS UNA TRAVESÍA

EN CAYUCO DESDE NUEVO VIGÍA QUE DURA UNAS DOS HORAS.»

3. PROYECTOS DE COOPERACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II





DE ENFERMEDADES SE REALIZA CON DIVERSOS UNGÜENTOS

Y BREBAJES QUE ELLOS MISMOS PREPARAN»

Carecen de suministro eléctrico, de cobertura de telefonía fija o móvil, de sistema de recogida de basura y de saneamiento, lo que hace que aquellos residuos que no se puedan convertir en abono, se entierren en la selva.

El suministro de agua potable al poblado, en el momento de la visita de Canal Voluntarios se encontraba interrumpido. El Gobierno de Panamá había instalado en 2005 elementos de captación, aducción, tratamiento, almacenamiento y distribución de agua que resolvieron los problemas de suministro, pero dos años después una crecida del río Pequení de algo mas de cinco metros, consecuencia de una de las innumerables tormentas que se producen en ese lugar, arrancó el tramo de tubería que cruzaba el cauce del río.

Desde ese momento se volvió a recoger directamente agua del río para su consumo, lo que ha provocado problemas de salud como vómitos, diarreas, parásitos, etc. en la población, principalmente a mujeres y niños, Al carecer de asistencia médica y de acceso a cualquier tipo de medicamento, el tratamiento de este tipo de enfermedades se realiza con diversos ungüentos y brebajes que ellos mismos preparan con hierbas que recolectan en la selva, lo que hace que la curación no se realice de forma completa y satisfactoria.

Durante el estudio de Canal Voluntarios para dar una solución permanente que solvente problemas como las crecidas y los derrumbes, la aldea consiguió que la tubería fuera reparada. Actualmente mantenemos un seguimiento de la situación de la aldea con el objetivo de actuar si estas reparaciones se muestran insuficientes.

#### 3.7. MADRID RUMBO AL SUR

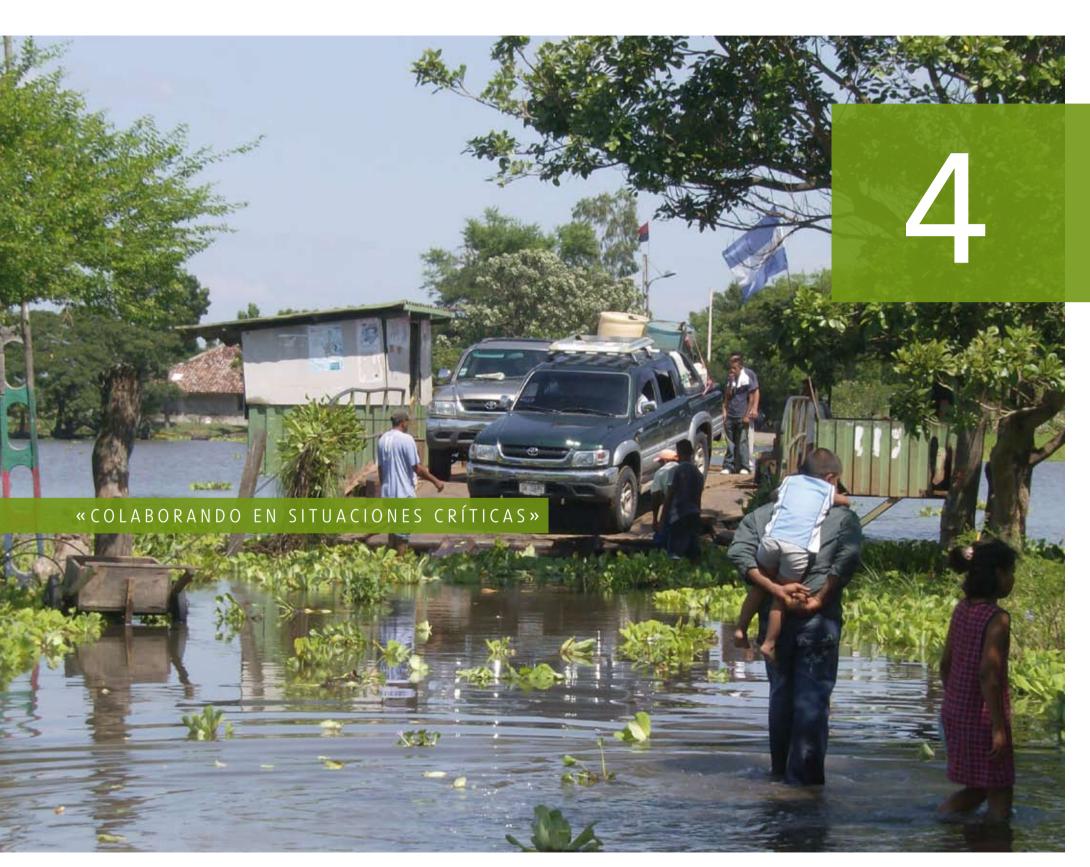
Del 19 de agosto al 12 de septiembre se llevó a cabo la tercera edición de Madrid Rumbo al Sur. Un viaje/aventura por países del continente africano, en este caso Senegal y Malí, que se convierte en aula itinerante, un programa de sensibilización a la cooperación y ayuda al desarrollo de una manera práctica y directa, donde los jóvenes aprenden sobre el terreno.

Canal Voluntarios, junto a cien jóvenes de 16 y 17 años, descubrió la realidad de estos países, conociendo y conviviendo con sus gentes, aprendiendo primero y aportando después su ayuda en campos como la construcción de infraestructuras, conservación de su patrimonio histórico, necesidades sanitarias y de educación, etc. y visitando los proyectos de cooperación en los que colabora la Comunidad de Madrid en la zona.

Durante los 24 días que duró la expedición, se recorrieron en coches 4X4 casi 7.000 kilómetros en plena época de lluvias, soportando altas temperaturas con humedad relativa elevada, realizando etapas de hasta 20 horas por carreteras en pésimas condiciones, alimentándose de la misma forma que la población local y durmiendo casi siempre en el suelo con la mosquitera como techo, África en estado puro. Todo ello con el objetivo de motivar a los jóvenes de la Comunidad de Madrid en la cooperación de una manera atractiva y crear así la base de actuaciones positivas en el futuro.

En esta edición, la organización ha dado a Canal Voluntarios, a través de Juan Burgos, de la Dirección G. de Sistemas de Información y Telecontrol, la oportunidad de acompañar a la expedición realizando tareas de apoyo y formación en materia de agua, problemática mundial y particular de las zonas que se visitaron y estudiando las posibilidades de ayuda por parte de Canal Voluntarios.





## Salidas de emergencia

Hasta el momento, son cuatro las emergencias humanitarias provocadas por catástrofes naturales donde Canal Voluntarios ha participado; Pakistán, Ecuador, China y Nicaragua.

Garantizar un mínimo de agua potable para asegurar la supervivencia de la población tras sufrir una catástrofe natural es esencial. Por ello, el personal de Canal Voluntarios, junto a Cruz Roja Española o Bomberos Unidos Sin Fronteras, se ha desplazado hasta las zonas afectadas para colaborar en labores de ayuda a los damnificados, proporcionando agua potable y estructuras de saneamiento a la población para evitar el empeoramiento de la situación ante el riesgo para la salud que supone el consumo de agua contaminada o la falta de higiene.

#### 4.1. PAKISTÁN

Las fuertes lluvias y el paso del ciclón Yemyin provocaron inundaciones por todo el país, afectando a más de dos millones de personas en Pakistán. Otras 250.000 personas se quedaron sin techo y unas 300.000 se vieron, además, obligadas a desplazarse a zonas más seguras.

Como respuesta a la petición de ayuda del Gobierno pakistaní, Cruz Roja envió a la zona una unidad de respuesta inmediata, la ERU (Emergency Response Unit), de agua y saneamiento compuesta por 4 plantas potabilizadoras y un equipo de cuatro delegados expertos en emergencias, uno de los cuales forma parte de Canal Voluntarios, para atender a los afectados.

En este tipo de catástrofes las necesidades son muchas y dispares; alojamientos para las personas que han perdido sus hogares, atención médica a los heridos, control de epidemias, suministro de productos de primera necesidad como alimentos y agua, etc.

TEMPERATURAS SUPERIORES

Durante un mes en Larkana, David Abram, de la Dirección G. Hídrica y Abastecimiento, voluntario del Canal de Isabel II, colaboró con Cruz Roja proporcionando agua potable a los afectados. En este tiempo, bajo condiciones ambientales muy desfavorables (temperaturas superiores a los 40° y más del 70 por ciento de humedad) se produjeron 730.000 litros de agua de los cuales, 668.000 se distribuyeron mediante camiones gracias al apoyo de las ONG locales.



4. SALIDAS DE EMERGENCIA MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II



4.3. CHINA

El 12 de mayo de 2008 un terremoto de 8 grados de magnitud en la escala de Ritcher, el peor de los últimos 30 años en la zona, devastó ocho provincias de China. Entre las más afectadas se encontraba Sichuan, donde los daños alcanzaron más de 65.000 kilómetros cuadrados y cerca de millón y medio de viviendas fueron devastadas. Según datos oficiales, más de 65.000 personas murieron en el terremoto y 360.000 resultaron heridas.

El daño en las infraestructuras complicó las labores de ayuda, agravando la situación. Más del 70 por ciento de las carreteras quedaron destruidas. La electricidad, la red de agua y los servicios de salud sufrieron graves daños. El terremoto creó 34 lagos artificiales y las fuertes lluvias provocaron inundaciones en 9 condados.

«MÁS DEL 70 POR CIENTO

DE LAS CARRETERAS

QUEDARON DESTRUIDAS»

#### 4.2. ECUADOR

El 27 de febrero de 2008, las inundaciones en el país provocaron la situación de emergencia declarada en 11 provincias, el 50 por ciento del territorio administrativo nacional, según el Gobierno del país.

Alrededor de 125.000 personas necesitaron ayuda inmediata.

Un avión transportó 8,5 toneladas de ayuda de emergencia para atender la petición de ayuda internacional, donde se incluía una potabilizadora donada por el Canal de Isabel II para cubrir la necesidad de agua potable, además de 1.248 mantas y 270 tarpaulines (Ionas impermeables),

«ALREDEDOR DE 125.000

PERSONAS NECESITARON

AYUDA INMEDIATA»



4. SALIDAS DE EMERGENCIA MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

En estas circunstancias, Cruz Roja Española desplegó, el 30 de mayo, su ERU de agua y saneamiento en Chengdu, provincia de Sichuan, solicitando a Canal Voluntarios el apoyo por parte de un voluntario, David Abram, de la Dirección G. Hídrica y Abastecimiento. En el avión fletado se enviaron 25 toneladas de carga, entre ellas 5 plantas potabilizadoras, un vehículo y material de saneamiento para la captación, tratamiento, almacenaje y distribución de agua.

Dentro de las acciones para prestar socorro básico, asistencia médica y refugio, Canal Voluntarios colaboró con Cruz Roja Española en el suministro de agua potable a la población. Los equipos de potabilización de emergencia tienen capacidad para elaborar 250 mil litros de agua al día lista para su consumo. Esta ayuda benefició a unas 15.000 familias, aproximadamente 75.000 damnificados.



#### 4.4. NICARAGUA

A principios de octubre, intensas tormentas tropicales afectaron gran parte de Nicaragua. El país se encontró con inundaciones que afectaron a las comunicaciones terrestres, ocasionaron pérdidas parciales en la producción agrícola y produjeron problemas en el abastecimiento de agua potable al contaminarse las fuentes de suministro de agua.

Las zonas más afectadas se dieron en el término municipal de Granada, donde el desbordamiento del río Malacatoya afectó gravemente a las comunidades de Malacatoya, Tepalón, Comunidad el Tabacal, Quebradita y Santa Ana, con más de 6.000 damnificados.

«EL PAÍS SE ENCONTRÓ CON INUNDACIONES QUE PRODUJERON



4. SALIDAS DE EMERGENCIA MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

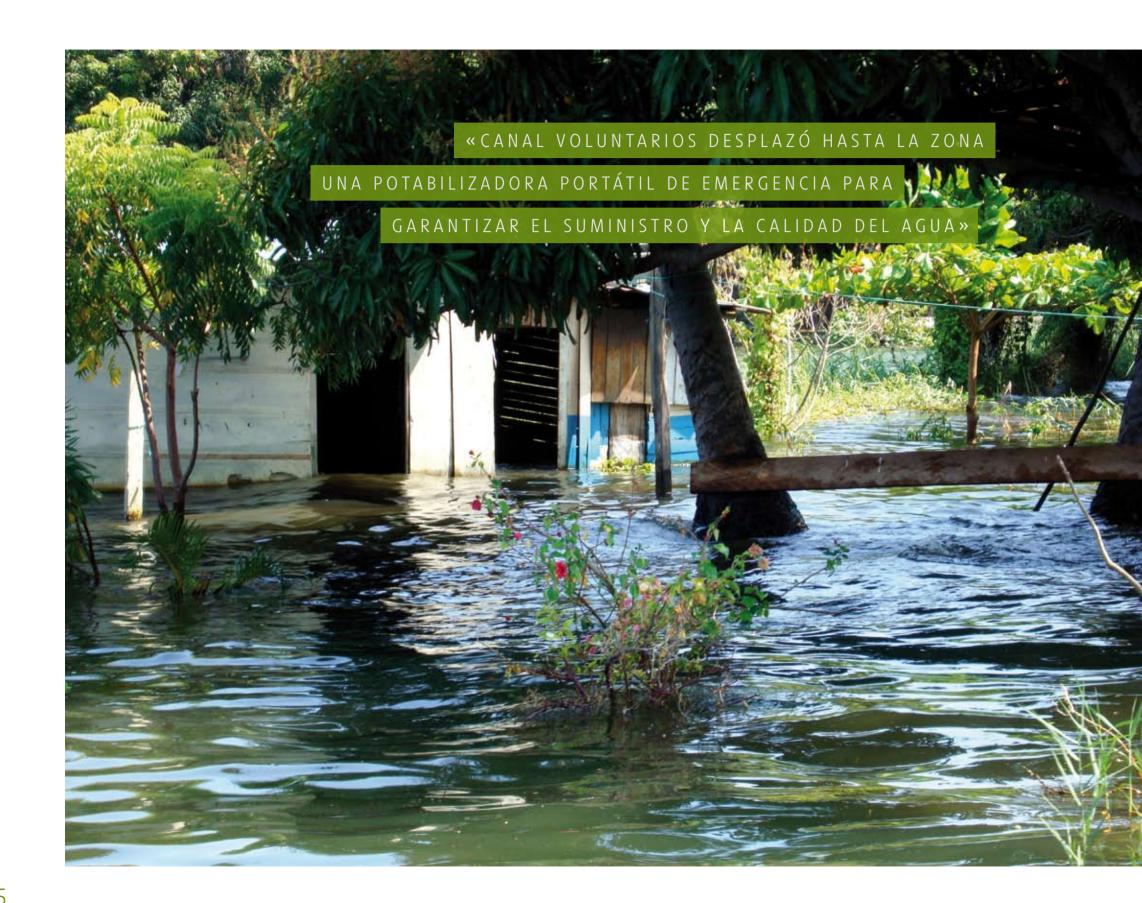
Ante esta situación, Bomberos Unidos Sin Fronteras de Nicaragua inició actuaciones de ayuda humanitaria en coordinación con la central de España, la alcaldesa de Granada, el Comité de Emergencia y el Ministerio de Salud.

Del 8 al 18 de noviembre, Antonio José Morenate y Juan Luís Iglesias, de la Dirección G. del Saneamiento, y Jesús San Román, de la Dirección G. Hídrica y Abastecimiento, se incorporaron al equipo de emergencias de Bomberos Unidos Sin Fronteras en Nicaragua, para colaborar con ellos en las labores de suministro de agua potable a la población afectada.



Junto a ellos, Canal Voluntarios desplazó hasta la zona una potabilizadora portátil de emergencia para garantizar el suministro y la calidad del agua. Los voluntarios completaron su estancia allí con un curso de formación para los integrantes de BUSF-Nicaragua sobre calidad de agua y manejo de la planta potabilizadora.

La planta, donada a BUSF-Nicaragua, fue trasladada la zona de Tepalón 2, junto al equipo de trabajo formado por los voluntarios del Canal de Isabel II y otros 6 voluntarios de BUSF-Nicaragua para realizar las tareas de puesta en marcha de la planta potabilizadora, bautizada con el nombre de ETAP Navacerrada.





PARA INSTALAR 6 BLADERS

DEL AGUA TRATADA»



En pleno funcionamiento, la planta producía 10.000 litros de agua al día, que se distribuían en los sectores de Tepalón 1-2-3-4-5 a un total de 2.500 habitantes, de los cuales más del 60 por ciento son niños.

La planta recibió la visita de las autoridades locales y, en coordinación con ellos, se iniciaron los trámites para instalar 6 bladers de 5.000 litros con el fin de agilizar las tareas de distribución del agua tratada, incrementando con ello el rendimiento de la ETAP Navacerrada, que pudo triplicar su producción con 30.000 litros día y atender con ello a más de 8.000 personas.



## Acciones de sensibilización

No sólo la realización de proyectos de cooperación o la colaboración en emergencias palían las necesidades de los habitantes de muchas zonas del planeta. Ser conscientes de dichas necesidades y de las posibilidades para dar respuesta, supone un gran paso hacia su solución, ya que su desconocimiento evita que se aporten medidas preventivas y que se sigan repitiendo acciones que pudieron desencadenarlas o agravarlas.

Sensibilizar, informar y educar sobre la realidad de los países más desfavorecidos es la forma de poner de manifiesto su situación, concienciar a la población, y modificar aptitudes y hábitos que ayudarán a su desarrollo.

5. ACCIONES DE SENSIBILIZACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

#### 5.1. INTEGRA MADRID, I FERIA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA INMIGRANTES

Esta feria, organizada por IFEMA, se celebró del 11 al 14 de octubre de 2007 con motivo de la importancia que la inmigración, tanto en su carácter social como económico, está alcanzando en España.

INTEGRA MADRID se crea como un espacio para todos aquellos productos y servicios orientados a los inmigrantes que vienen y se quedan en nuestro país. Por ello, no sólo participan asociaciones de los diferentes colectivos de inmigrantes o embajadas y delegaciones consulares de los países de origen, sino que también encuentran su espacio compañías que suministran productos y servicios especializados y adaptados a este público y organismos, y entidades de ámbito local, autonómico y estatal.





5. ACCIONES DE SENSIBILIZACIÓN MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

En colaboración con cuatro consejerías de la Comunidad de Madrid, el Canal de Isabel II, a través de Canal Voluntarios, estuvo presente en esta feria, donde fue expuesta una potabilizadora de agua portátil, atendida por un equipo de Canal Voluntarios que explicó el uso y funcionamiento de la misma, a la vez que fueron proyectadas diferentes fotografías de actuaciones de Canal Voluntarios en España y en los países donde ha estado presente a través de proyectos de cooperación.

Loa voluntarios que colaboraron en este evento fueron: David Abran Moreno, Alberto González Moreno, Juan Burgos García, José Antonio Morenate Aprea, Cesar Gil García, Nuria Caballero Chueco, Juan Luís Iglesias Buján, Andrés Sierra Deocal, José Fernando Asins Martín, David Merino Mora, Juan Carlos Ortega Mier, David González Gil, Pablo Augusto Martín Nieto, Álvaro Santamaría Tarancón, Francisco Manuel Reguena Espada, Miguel Martínez Valcárcel, Alberto Carbajo Fernández y Lydia Sáez García



«EL CANAL DE ISABEL II,

A TRAVÉS DE CANAL VOLUNTARIOS

ESTUVO PRESENTE

EN ESTA FERIA»

#### 5.2. FUNDAR, I CONGRESO DEL VOLUNTARIADO CORPORATIVO

FUNDAR celebró el I Congreso del Voluntariado Corporativo, donde Canal Voluntarios participó, a través de su taller «La profesionalización del voluntariado», junto a otras tres entidades: BBVA, Casa Caridad y Fundación CODESPA.

Este Congreso contó con la participación de representantes de grandes empresas, multinacionales y entidades del tercer sector, como Bancaja, Endesa, BBVA, Carrefour, Cruz Roja, Ford, Fundación Seur, Iberdrola, Telefónica o Unión Fenosa entre otras, y que sobresalen por su trabajo en el movimiento del voluntariado corporativo que permite a las empresas motivar a sus empleados, demostrar su compromiso con la comunidad o mejorar su imagen, a través de acciones sociales concretas.



A TRAVÉS DE SU TALLER

"LA PROFESIONALIZACIÓN DEL VOLUNTARIADO"»



Entre las conclusiones del Congreso destaca el decálogo de buenas prácticas, una de las cuales es la creación de una Red Internacional de Voluntariado Corporativo. El objetivo de esta red es que las compañías puedan intercambiar experiencias y mantener las relaciones creadas en el Congreso, enriqueciéndose del aprendizaje mutuo.

Asimismo, el decálogo recoge la importancia de «estrechar lazos con las ONG» y apuesta por extender la cultura del voluntariado corporativo a otros agentes sociales como universidades, sindicatos, instituciones médicas, etc.



## Premios CODESPA a la Empresa Solidaria

En la XII edición del Premio CODESPA a la Empresa Solidaria, en la categoría de Voluntariado Corporativo, el programa Canal Voluntarios del Canal de Isabel II resultó ganador tras ser seleccionado como finalista junto a ADECCO.

Este galardón tiene como objetivo premiar y reconocer públicamente el compromiso de la empresa y sus empleados con el desarrollo de una sociedad más justa a través de la acción social y el voluntariado corporativo.

6. Premios codespa a la empresa solidaria memoria 2007/2008 canal voluntarios canal de isabel ii



El premio consistió en la entrega de una escultura de manos de S.A.R. el Príncipe de Asturias, Presidente de Honor de Fundación CODESPA, en un acto celebrado el día 17 de diciembre en la Sala de Conferencias de la CEOE-CEIM.

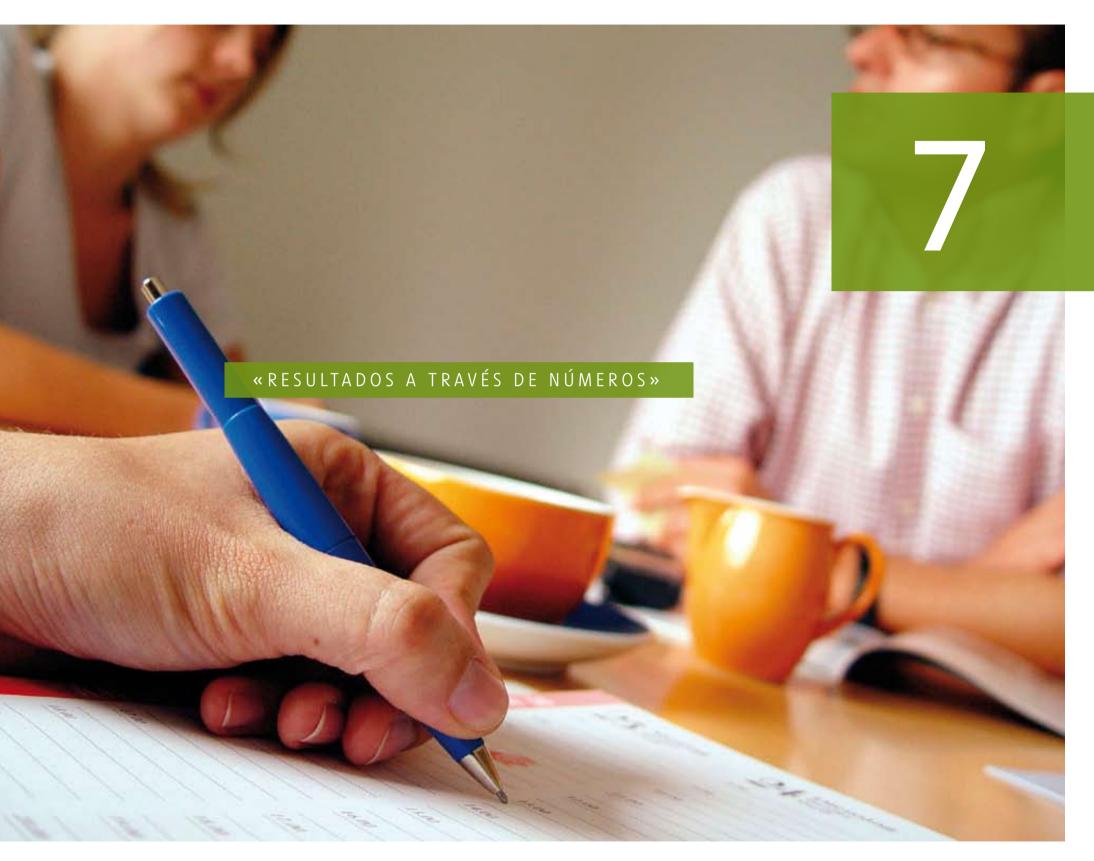
Este premio ha supuesto el reconocimiento a la labor de los voluntarios del Canal de Isabel II en su esfuerzo por llevar agua potable a aquellas zonas donde se carece de ella o se obtiene en condiciones peligrosas para la salud. Desde que Canal Voluntarios se puso en marcha en marzo de 2007, son más de 25.000 personas las que hoy disfrutan de un agua de calidad, objetivo que no se hubiera alcanzado sin el esfuerzo solidario que los trabajadores del Canal de Isabel II realizan de forma voluntaria.



EN SU ESFUERZO POR LLEVAR AGUA POTABLE

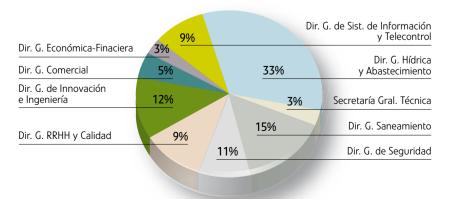
A AQUELLAS ZONAS DONDE SE CARECE DE ELLA O SE OBTIENE

EN CONDICIONES PELIGROSAS PARA LA SALUD»



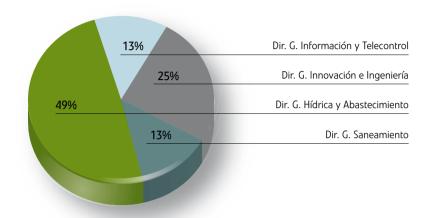
## Nuestras cifras

### 7.1. DISTRIBUCIÓN DE LOS VOLUNTARIOS POR DIRECCIÓN

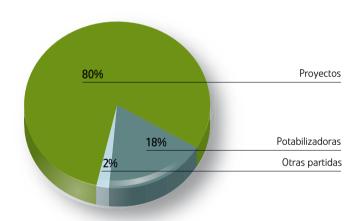


7. NUESTRAS CIFRAS MEMORIA 2007/2008 CANAL VOLUNTARIOS CANAL DE ISABEL II

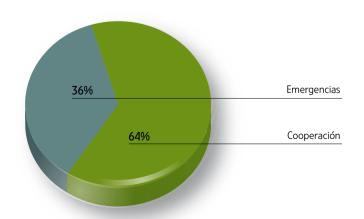
#### 7.2. DISTRIBUCIÓN DE LOS VOLUNTARIOS QUE HAN PARTICIPADO EN PROYECTOS POR DIRECCIÓN



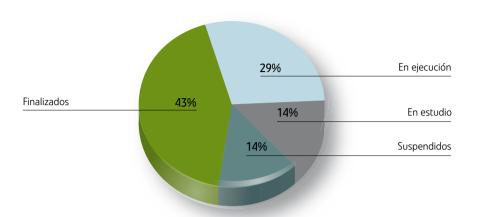
#### 7.3. DESTINO DE LOS FONDOS



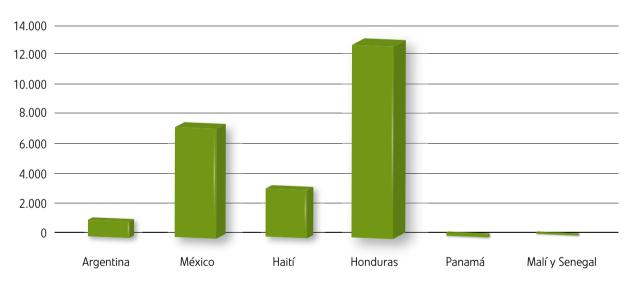
#### 7.4. DISTRIBUCIÓN POR TIPO DE PROYECTO



#### 7.5. DISTRIBUCIÓN POR ESTADO **DE LOS PROYECTOS**



#### 7.6. NÚMERO DE BENEFICIARIOS POR PROYECTO DE COOPERACIÓN







Edición:

Canal de Isabel II

Diseño y maquetación: Sendín & Asociados

Fotografías: Miguel Ángel Gómez Archivo Canal Canal Voluntarios

Impresión: Gráficas Muriel

Depósito legal: M-34788-2009

Impreso en papel procedente de bosques bien gestionados (Certificado FSC y Certificado PEFC)

