

Gerencia de Atención a Sistemas y Comunidades Rurales

Sub-Dirección de Ingeniería y proyectos

Informe trabajo realizado de octubre a diciembre 2017

La Gerencia de Atención a Sistemas y Comunidades Rurales GASCR de ANDA, con la finalidad de fortalecer las capacidades y conocimientos técnicos de las Juntas Administradoras de Sistemas de Agua Potable, mejorando así la administración, operación y mantenimiento para garantizar un servicio eficiente a las comunidades. En estos procesos la población beneficiaria directa son las directivas, administradores/as, Operadores y fontaneros/as. La población indirecta beneficiaria son las familias usuarias de los sistemas atendidos.

Capacitación a sistemas comunitarios de Torola Morazán

Durante los meses de octubre y noviembre, se realizó el proceso de capacitación para sistemas de agua potable del Municipio de Torola Morazán. En coordinación con la Alcaldía Municipal y la Asociación Salvadoreña Promotora de la Salud ASPS. En siete jornadas de capacitación sobre Administración, contabilidad, facturación, operación, mantenimiento Electromecánico y saneamiento básico. Se contó con la participación de 25 representantes de los sistemas comunitarios y 10 del sistema municipal y alcaldía.



Capacitación a operadores de sistemas de agua potable de Jujutla Ahuachapán

Se realizó la capacitación en sistema electromecánico, subestación eléctrica, mantenimiento de tableros y operación correcta de los equipos de bombeo. Participaron 20 operadores/as de 5 sistemas de Agua potable Saneamiento del municipio de Jujutla Ahuachapán.



Clausura del curso de fontanería básica para personal y usuarias de Ciudad Mujer

El curso de fontanería se realizó para personal técnico de Ciudad Mujer y usuarias, en este proceso se capacitaron 28 mujeres y 10 hombres. Fueron 6 jornadas de trabajo teórico práctico de 7 horas, obteniendo un aprendizaje excelente por las y los participantes. Esta coordinación con la Secretaría de Inclusión Social los permite formar en oficios no tradicionales para mujeres así la ANDA aporta a la igualdad de hombres y mujeres para una nueva sociedad de oportunidades.



Entrevista en Radio Stereo Morazán



El pasado 26 de octubre se participó en una entrevista realizada por el periodista Eladio Orellana, de “Stereo Morazán”, en el marco del trabajo que realiza la Gerencia de Atención a Sistemas y Comunidades Rurales (GASCR) de ANDA en la zona oriental del país.

De parte de la Gerencia participó el técnico Manuel Antonio Hernández quien dio a conocer el trabajo que se realiza en el departamento de Morazán a través de diferentes esfuerzos en apoyo a las comunidades rurales que administran sistemas de agua potable y saneamiento.

“En este departamento se ha comenzado realizando un proceso de capacitación en el fortalecimiento de sus capacidades y conocimientos sobre operación y mantenimiento tanto para sistemas por bombeo como para sistemas por gravedad, en el tema de recarga acuífera. Saber el tipo de fuente, aprender a analizar la calidad del recurso con el que se cuenta. También hemos trabajado el curso de fontanería para mujeres de la zona norte de Morazán donde capacitamos a 26 mujeres”.

Por otra parte, Hernández hizo referencia al tema de la sostenibilidad tanto financiera como de los recursos de los sistemas de agua potable y saneamiento.

“Si una junta de agua es rentable su proyecto y a fin de año tiene cierta ganancia, eso debe de invertirlo en comprar terrenos de la zona de recarga acuífera, hacer obras de conservación, hacer zanjas de filtración de agua, hacer barreras vivas y muertas. Y si no puede comprar la propiedad de la zona de recarga acuífera, hablar con los propietarios de los terrenos que les permita hacer un plan de manejo, porque en ese territorio que nosotros le llamamos zona de recarga acuífera, de ahí depende que este cantón, que esta comunidad o caserío tenga agua disponible tanto en calidad como en cantidad”.

Con respecto al estado en el que se encuentran los sistemas de agua potable en Morazán, el técnico explicó que en general aún existe una visión individualista por lo que la apuesta de la Gerencia Rural es trabajar con un enfoque en el que cada sistema de agua potable debe de tener una planificación operativa que le permita llevar un monitoreo, llevar un control de cuánta es la producción que da la fuente y cuánto es el consumo que tiene la población para que a través de estos controles la comunidad se concientice.

Finalmente, sobre el tema de las declaratorias de interés social explicó que actualmente se trabaja junto a la Gobernación departamental de Morazán por promover que las juntas apliquen a las declaratorias que además de brindar seguridad jurídica a los sistemas de agua a nivel rural, también les beneficia con asistencia técnica en infraestructura y con capacitaciones en diferentes temas.

Entrevista Radio Guija

El 9 de noviembre de 2017, la Gerencia de Atención a Sistemas y Comunidades Rurales (GASCR) participó en una entrevista en la radio comunitaria Guija, ubicada en el municipio de Metapán, departamento de Santa Ana.

En la entrevista participaron los técnicos en Promoción Social Manuel Antonio Hernández y Margarita Alfaro quienes se refirieron al trabajo que realiza la Gerencia en apoyo a las comunidades rurales de El Salvador. Se destacó además la importancia que tiene para las juntas de agua el contar con la declaratoria de interés social con las cuales se busca brindar diferentes beneficios a los sistemas de agua potable y saneamiento rurales.

Asimismo, se brindaron datos acerca del trabajo realizado en la zona occidental del país, así como la coordinación con organizaciones sociales para promover el que las juntas de agua puedan aplicar a las declaratorias de interés social.



En el tema de capacitación y asistencia técnica, se dieron ejemplos que se han tenido a nivel de distintos territorios en los cuales las juntas de agua que ya cuentan con su declaratoria están siendo apoyadas a través de diferentes cursos, talleres y asistencia que les permiten ir solventando las dificultades que enfrentan sus sistemas.

Uno de los temas claves que se mencionó fue el de la capacitación en la administración de los sistemas, debido a que en la mayoría de casos, las juntas de agua y asociaciones presentan graves deficiencias en esta área, por lo que es necesario que quienes se encargan de la administración de los sistemas cuenten con herramientas básicas para poder realizar una mejor planificación lo que les llevará poco a poco a la sostenibilidad de sus sistemas.

En el cierre de la entrevista se invitó a las juntas de agua del departamento de Santa Ana a acercarse a la Gerencia de Atención a Sistemas y Comunidades Rurales para aplicar a la declaratoria de interés social y hacer usos de los servicios que de forma gratuita se les brinda a los sistemas de agua potable y saneamiento rural.

N°	Fecha	Tipo de Asistencia Solicitada	Informe de la actividad realizada
1	05 Y 23 octubre	Asistencia técnica en infraestructura	Evaluación de infraestructura del sistema, cloración y funcionamiento legal del sistema municipal de Nejapa departamento San Salvador
2	12-octubre	Asistencia técnico en infraestructura	Revisión de planos del proyecto de mejoras al sistema de agua potable de Torola Morazán en coordinación con ASPS.
3	16-octubre	Asesoría técnica	Reunión con junta de agua para orientar mejoras en el sistema de agua potable y declaratoria de interés social El Sálamo Acajutla Sonsonate
4	30-octubre	Asistencia técnico en Cloración	Revisión de cloración del sistema de agua el progreso Torola Morazán
5	7 de noviembre	Asistencia técnica en Electromecánica a Sistema de Agua Potable La Loma Torola Morazán	Se realizó diagnóstico del sistema revisión de Subestación eléctrica, tableros y equipo de bombeo de 7.5 HP. Se entregó las recomendaciones a la junta directiva sobre el mantenimiento que debe realizar
6	14 de noviembre	Asistencia técnica en infraestructura en sistema de agua potable fuente de vida San Francisco Menéndez Ahuachapán	Se realizó la reunión con la directiva para conocer los problemas que presenta el sistemas luego se procedió a revisar la estación de bombeo, tanque de almacenamiento y tuberías que explotan por alta presión
7	15 y 30 de noviembre	Asistencia técnica en Infraestructura y cloración a sistema de agua Sabana Arriba Nahuizalco Sonsonante	Se realizó el recorrido a la fuente para hacer aforo, luego la evaluación del tanque de almacenamiento y sistema de cloración. El 30 se realizó la vista para hacer las mejoras de la infraestructura
8	16 de noviembre	Asistencia técnica en infraestructura a sistema de agua potable San Francisco de Asís Municipio Trinidad Carasque Chalatenango	Este sistema se agotó la fuente, ahora la junta directiva está solicitando la evaluación de otras fuentes por lo cual en las próximas visitas se realizara aforos
9	17 de noviembre	Asistencia técnica Comunidad Santa juliana Municipio Intipuca La Unión	Esta Comunidad solicito apoyo para hacer una estimación de materiales para trasladar 60 acometidas. Las familias han comprado un terreno para habitarlo antes estaban ubicados a la orilla de la carretera

10	22 de noviembre	Asistencia técnica en infraestructura a sistema de agua San Jose El Naranjo Jujutla Ahuachapán	Se georreferencio la ubicación de la boca toma en el rio, caja y ubicación de los filtros. Las medidas de las cajas y coordenadas de ubicación.
11	24 de noviembre	Asistencia técnica en Electromecánica al sistema el Milagro en Mercedes Umaña Usulután	Se realizó la visita a la estación de bombeo uno: encontrando los equipos dañados una bomba de 60 HP y otra de 25 HP sin funcionar desde hace un mes. La estación de bombeo dos: está dañado una bomba de 60 HP y otra de 25 HP. La comunidad abastece 900 cometidas y desde hace un mes están sin agua. Se entregara un informe propuesta de mejora para el sistema.
12	5 de diciembre de 2017	Asistencia técnica en electromecánica e infraestructura a sistema de agua el corozo San Francisco Menéndez Ahuachapán	El sistema de agua presenta problemas eléctricos, el guarda motor esta quemado la directiva lo comprar para instalarlo en la próxima visita. La tubería se explota por alta presión se solicitó la carpeta a la municipalidad para hacer la revisión correspondiente.
13	8 de diciembre de 2017	Reunión con directiva de Agua Suchi y alcaldía para hacer plan Operativo de la mesa de agua. Suchitoto Cuscatlán	Se Orientó para elaborar el plan de trabajo de la mesa municipal, formara un equipo técnico para darle seguimiento a la asistencia técnico que dará la Gerencia Rural
14	13 de diciembre de 2017	Reunión con ADESCOS de Guacotecti Cabañas para hacer evaluación del sistema de Agua potable y Saneamiento	El sistema de agua presenta problemas de abastecimiento y alta facturación debido a esto la comunidad solicito apoyo a la gerencia para brindar asesoría en administración, jurídica e infraestructura.
15	13 de diciembre de 2017	Asistencia técnica en electromecánica Comunidad Buena Vista, Municipio de Suchitoto, Cuscatlán	Se realizó el diagnóstico del sistema haciendo las recomendaciones para que la directiva implemente las mejoras en la operación
16	14 de diciembre de 2017	Asistencia técnica en infraestructura a sistema de agua potable San Jose El Naranjo Jujutla Ahuachapán	El sistema de agua potable se instalara el Micromedidor y se realizó el aforo para hacer una estimación de tarifas que se presentara a la junta directiva