

En Calera, Zacatecas

Guardianes del Agua se comprometen a promover uso eficiente del líquido

Fuente: Comunicación Social SAPAC Calera, Zacatecas

Guardianes del Agua de la localidad de Nueva Alianza asistieron a la reparación de una fuga de agua con el objetivo de concientizar a familiares, amigos y vecinos de la comunidad sobre el uso de bajo consumo del vital líquido, además de promover el uso de agua residual tratada en aquellos usos que no requieran la calidad potable.

En este sentido, **Abraham López Torres**, Coordinador del Espacio de Cultura del Agua de **SAPAC**, afirmó que se está desarrollando y promoviendo un programa integral y permanente encaminado a fomentar el ahorro del agua potable en el municipio.

“Hacemos el llamado para que la cultura sobre el agua sea incrementada en la población, localidades, y de igual manera para el sector público y privadas”, agregó **López Torres**.


Para finalizar su participación, el coordinador ratificó que la administración que encabeza el Lic. **Reynaldo Delgadillo Moreno**, Alcalde de Calera, tiene el compromiso de facilitar las herramientas para constituir un programa permanente de Espacios de Cultura del Agua en cada rincón del municipio.



Guardianes del Agua de Nueva Alianza asisten a reparación de fuga.

Así, alumnos de la escuela José María Morelos se comprometieron a ejercer la promoción del uso eficiente y ahorro del vital líquido entre la población.

De esta manera, **Guadalupe Rodríguez Sotelo**, educadora del plantel, informó que a través de la observación los alumnos realizarán una campaña de carteles sobre el “cuidado del agua”.

A través de estos ejercicios entre el gobierno y ciudadanía, se concientizará a la población para usar responsablemente el agua, concluyó la educadora. 

En Piedras Negras, Coahuila

Inicia SIMAS la instalación de 5 mil medidores más

Fuente: Comunicación Social SIMAS Piedras Negras, Coahuila

En un evento realizado junto a la obra en construcción de la tercera planta potabilizadora de agua de la ciudad, el Alcalde de Piedras Negras, **Fernando Purón Johnston**, atestiguó el suministro y el inicio de la instalación de cinco mil medidores de consumo para los usuarios del **Sistema Municipal de Aguas y Saneamiento (SIMAS)**, esto con una inversión superior a los 3.5 millones de pesos dentro del Programa para el Desarrollo Integral de Organismos Operadores promovido por **CONAGUA**.


La micromedición de agua potable permite disminuir el desperdicio del vital líquido al generar medida en el consumo y el cobro justo de la cantidad que el Organismo Operador debe captar, conducir, potabilizar, almacenar y distribuir a los 52 mil 500 usuarios de la ciudad.

“Cada habitante de Piedras Negras consume un promedio de doscientos treinta litros de agua por día, cifra que casi se duplica durante la temporada de calor. Si se tiene una tarifa fija y el cobro es el mismo, habrá un uso en ocasiones irracional e irresponsable del agua. Instalar medidores permite que la gente regule y controle su consumo y utilice con mayor eficiencia este elemento vital”, manifestó el edil nigropetense.

A su vez, el Gerente General de la empresa paramunicipal, **Arturo Augusto Garza Jiménez**, explicó que en lo que va de la administración se han instalado 19 mil equipos de micro medición, logrando abatir consi-



SIMAS Piedras Negras instala 5 mil equipos de micromedición de consumo de agua potable.

derablemente el rezago que se tenía al inicio de 2014, llegando a una cobertura a esta fecha de un 73 por ciento. Con esta inversión y con otras acciones que realizará directamente el Organismo Operador se tiene como objetivo tener una cobertura superior al 90% al término de esta administración municipal. 

Fue organizado por NADBANK y SIMAS

PIEDRAS NEGRAS | CONCLUYE SEMINARIO SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO

La Conferencia Magistral “Enfrentando los retos medioambientales en municipios” cerró el evento

Fuente: Comunicación Social NADB/SIMAS Piedras Negras, Coahuila

En el marco del cierre del seminario virtual sobre cambio climático presentado por el **Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN)** para personal del **Sistema Municipal de Agua y Saneamiento de Piedras Negras (SIMAS)**, investigadores, docentes y empresarios interesados en el tema, se ofreció a toda la comunidad la Conferencia Magistral titulada “Enfrentando los retos medioambientales en municipios”.

Ante más de 200 asistentes a la conferencia, que tuvo lugar en el auditorio José Vasconcelos, el evento inició con la entrega de diplomas del **BDAN** a 22 participantes que finalizaron el curso. La ceremonia fue presidida por el C.P. **Alex Hinojosa**, Director Gerente Adjunto del **BDAN**; la Secretaria del Medio Ambiente del Estado de Coahuila, **Eglantina Canales Gutiérrez**; el 3er. Regidor **Eliud Cadena Toledo**, en representación del Presidente Municipal de Piedras Negras, Lic. **Fernando Purón Johnston**; y el Ing. **Arturo Garza Jiménez**, Gerente de **SIMAS Piedras Negras**.

El curso impartido en cinco módulos “Bajemos la temperatura: de la ciencia a la acción”, fue ofrecido por el **BDAN** basado en la plataforma electrónica de cursos en línea masivos y abiertos (MOOC, por sus siglas en inglés) del **Banco Mundial**; y además de tener un facilitador presencial, contó con la visita de expertos en el área ambiental e incluyó un taller práctico de estimación de emisiones de efecto invernadero para proyectos en México.

Al respecto, los participantes se integraron en equipos para realizar cuatro “proyectos piloto” con la finalidad de poner en práctica los conocimientos adquiridos durante el taller y concientizarse de los beneficios de realizar proyectos desde una perspectiva medioambiental, al estimar la emisión de gases de efecto invernadero y la conservación de recursos naturales antes y después de la construcción y operación de un proyecto.

Los proyectos realizados se enfocaron en la adaptación de techos regulares de viviendas a techos fríos y sustitución de focos regulares por tec-

nología LED, instalación de instrumentos ahorradores de agua en baños, reúso de agua de aires acondicionados para riego eficiente de plantas nativas y reciclaje de aguas grises para creación de un área verde de especies endémicas en una escuela primaria. Los equipos darán seguimiento a los proyectos por el transcurso de un año para comparar los gases emitidos y los ahorros en el vital recurso del agua antes y después de su implementación.

“Felicito al Ayuntamiento de Piedras Negras y a **SIMAS** por coordinar la presentación de estas iniciativas para concientizar a su comunidad sobre la importancia de ser proactivos en el cuidado del medio ambiente. Debido al éxito en Piedras Negras, el seminario será replicado en otras comunidades de Coahuila y de la región fronteriza”, comentó el C.P. **Alex Hinojosa**.

La conferencia fue abierta al público en general y entre los temas presentados se incluyeron: La estimación de conteo de gases en construcción y operación de proyectos de agua, por la Dra. **Gabriela Mantilla** del **Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)**; La Ley de Transición Energética y las energías renovables, presentado por el Lic. **Paolo Salerno** del **Instituto Tecnológico Autónomo de México**; y La reforma energética y su impacto en los municipios, por el Lic. **Esteban Sánchez**, del despacho **Rodríguez Dávalos Abogados**, entre otros.

“Quisimos aprovechar el **Día Mundial del Agua** para presentar esta conferencia con especialistas en temas del medio ambiente y políticas públicas que impactan la administración pública municipal”, comentó el Ing. **Arturo Garza Jiménez**; y agregó: “Agradecemos al **BDAN** y la **Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza** su apoyo para que personal de **SIMAS**, del Ayuntamiento, organizaciones locales y el público en general tuvieran acceso para escuchar en vivo a estos expertos, además de la gran oportunidad a través del seminario de adquirir y aplicar conocimientos relacionados al cambio climático, tema que ya es de actualidad, interés e impacto en nuestras comunidades”. 



Los participantes del curso recibieron sus diplomas en el evento.



El Director del NADBANK expuso los resultados del Seminario.