SILAIS MATAGALPA

NI/LOA/1200075.001 Fortalecimiento de las capacidades de gestión en la ejecución de las actividades desarrolladas a través del programa de salud ambiental

>>> ANTECEDENTE

- Fortalecimiento de las capacidades de gestión en la ejecución de las actividades desarrolladas a través del programa de salud ambiental
- Mejoradas las capacidades técnicas de los Higienistas Municipales en la gestión adecuada del agua de consumo humano.
- Disminuida la incidencia de intoxicaciones por plaguicidas tanto de modo intencional como accidental y laboral, a través del fortalecimiento de la regulación interinstitucional realizada en los expendios de plaguicidas y la educación sanitaria a poblaciones vulnerables.
- Reducidos los factores de riesgo que conllevan a la contaminación ambiental así como a la exposición profesional por el mal manejo del mercurio a nivel hospitalario
- Mejoradas las capacidades de los higienistas municipales en la gestión adecuada del agua de consumo humano
- Disminuida la incidencia de intoxicaciones plaguicidas tanto de modo intencional como accidental y laboral, a través del fortalecimiento de la regulación inter institucional realizada en los expendios de plaguicidas y educación sanitaria a poblaciones vulnerables
- Reducidos los factores de riesgo que conllevan a la contaminación ambiental así como la exposición profesional por el mal manejo del mercurio a nivel hospitalario.

>>> RENDICION

1. **Consejos Técnicos Semestrales con Higienistas Municipales**: A través de estos consejos técnicos se facilitó evaluar el trabajo realizado por los Higienistas en lo que se refiere a la ejecución de actividades desarrolladas a través del programa de salud ambiental. En estos consejos se establecieron acuerdos para mejorar el trabajo en relación al cumplimiento de las metas así mismo se trabajó una propuesta de definición de un código único para cada municipio para las autorizaciones sanitarias (licencias sanitarias).
2. **Capacitación a Higienistas sobre sistemas de abastecimiento de agua de consumo humano y calidad sanitaria de la misma:** Con esta capacitación se fortalecieron los conocimientos técnicos de los Higienistas en la identificación de riesgos en sistemas de abastecimiento, lo que facilita que a través de la realización de las inspecciones sanitarias a las fuentes de abastecimiento de agua garantizar una buena vigilancia sanitaria del agua de consumo humano. Esto les permite brindar una mejor asesoría técnica a los Comité de Agua Potable y Saneamiento de las comunidades.

3. **Seguimiento al programa de agua segura en la comunidad de San Miguel del Municipio de Muy Muy:** Permitió brindar seguimiento para contribuir al mejoramiento de la calidad del agua de consumo humano en la comunidad de san miguel, la cual tiene afectada las fuentes de agua con altos niveles de arsénico. A la vez ha permitido incidir en el cambio de comportamiento de la población de esta comunidad a través de las charlas que se brindan en cada visita de monitoreo. Se amplió en programa a 23 familias, entregando a cada familia, materiales para el programa de agua segura formado por, filtro para remover arsénico en el domicilio, bidón de 20 litros para clorar agua filtrada, botella de 500 ml para solución de cloro, afiche y plegable con instrucciones para clorar y usar el agua filtrada.
4. **Capacitación a Higienistas y Epidemiólogos en Programa Arview:** La ejecución de esta capacitación permitió fortalecer la capacidad de análisis de los epidemiólogos municipales para que puedan ver, consultar, analizar y presentar en forma de mapas datos espaciales de la localización de casos o brotes epidémicos y poder realizar con mayor éxito las medidas de prevención o control necesarias. El tiempo establecido para esta capacitación no fue suficiente ya que se requiere trabajar con GPS y realizar prácticas con datos reales de cada municipio.
5. **Capacitación y seguimiento a comités de agua potable y saneamiento en identificación de riesgos en sistemas de abastecimiento y mejoramiento de la calidad sanitaria del agua de consumo humano:** A través de esta capacitación se mejoraron las capacidades de los miembros de los CAPS en cuanto a la realización de la gestión de agua de consumo humano. Con ellos se estableció el acuerdo de realizar la vigilancia del cloro libre residual y pasar el reporte al MINSA.
6. Levantamiento de información sobre agua y saneamiento en el territorio atendido por el SILAIS.
7. **Taller de uso de la biblioteca virtual:** Con esta actividad se facilitó el acceso a la información en temas de salud que permita a los recursos que ocupan puestos claves en el sistema de salud local brindar respuesta a los problemas que se presentan en la comunidad.
8. **Reactivación de la Comisión Local Intersectorial de Plaguicidas:** Facilito la reactivación de la comisión con el involucramiento de las instituciones del estado que deben formar parte según lo establece la Ley 274. Con estas reuniones se logró establecer un plan de trabajo a corto plazo en lo específico dirigido a la realización de inspecciones a expendios de plaguicidas.
9. **Inspecciones a expendios de plaguicidas en conjunto con MAGFOR, MARENA, P.G.R. Policía Nacional:** Realizar inspecciones a expendios de plaguicidas para verificar el cumplimiento de la Resolución Ministerial 019 -2008 así como lo establecido en la Ley 274. Esto permitió regular el expendio de plaguicidas tanto a nivel de expendios como de pulperías, en donde se prohibió el expendio de plaguicidas, ya que se estaba haciendo junto a alimentos de consumo humano.
10. **Capacitación a personal médico en manejo de intoxicaciones por plaguicidas, sustancias no plaguicidas y lesiones por animales ponzoñosos:** Facilitó a que el personal médico asistencial de los municipios fortaleciera los conocimientos en cuanto

al manejo de pacientes intoxicados, lo cual conlleve a la reducción de la tasa de incidencia de intoxicaciones por plaguicidas.

11. **Seguimiento a la implementación de la cartilla de prevención de intoxicaciones en niñ@s en escuelas rurales de los Municipios de Rancho Grande y La Dalia:** La implementación de la cartilla de prevención de intoxicaciones en niños y niñas de escuelas rurales ha tenido un gran impacto, ya que se han reducido las intoxicaciones accidentales en estos dos municipios. A través del seguimiento hemos podido vivenciar que los maestros han incluido el tema de la prevención de intoxicaciones en la curricula escolar, lo cual nos facilita el trabajo de prevención de las intoxicaciones.
12. **Seguimiento al proceso de eliminación del Mercurio en Unidades de Salud en 3 Hospitales Primarios y 1 Hospital Departamental:** A través de este seguimiento se pudo comprobar que los hospitales primarios de Matiguas, Waslala y La Dalia así como el hospital Cesar Amador Molina cuenten con un plan de manejo del mercurio, el cual contempla la capacitación a todo el personal de salud así como el inventario de todos los equipos que contienen mercurio, actividades que están en proceso de cumplimiento.

Desafío.

Seguir trabajando en todas las acciones referidas a la salud ambiental, con un enfoque intersectorial, que involucre el trabajo coordinado con las instituciones del estado y las organizaciones comunitarias y de barrio. Solicitar que estas actividades sean ejecutadas con un período de tiempo más prolongado que facilite un mejor cumplimiento de la vigilancia y del mejoramiento de la calidad del agua con énfasis en remoción de arsénico a nivel del domicilio en zonas rurales.