

Fortalecimiento de capacidades para la gestión ambiental de los residuos sólidos municipales en el distrito de Yauyos/ Perú

Palabras clave: Institucionalidad, protección ambiental, formación de capacidades, Gestión de residuos.

1. Área geográfica de impacto

Provincia y Distrito de Yauyos, departamento de Lima, ubicado al Sur-este de la ciudad de Lima, Perú.

2. Punto de partida y descripción del proyecto

El presente proyecto nace a partir de dos insuficiencias observadas en el distrito de Yauyos: 1) las escasas capacidades técnicas de los trabajadores municipales y de la población en general para la gestión ambiental de los recursos sólidos y, 2) la falta de institucionalidad ambiental y de articulación entre la Municipalidad, la población y las instituciones público y privadas para la planificación de estrategias que conlleven al buen manejo de los recursos sólidos.

Dichas insuficiencias desembocan en el deterioro ambiental, el descuido de la limpieza pública, la reproducción de pobres hábitos de higiene en la comunidad y con ello la proliferación de enfermedades infecciosas. Para atender estas problemáticas, el presente proyecto se propone incrementar los niveles de educación y sensibilización sanitario-ambiental en los diferentes grupos de la población, incluyendo tomadores de decisión y trabajadores municipales, así como consolidar y potenciar mecanismos de concertación inter-institucional y de convergencia entre los diversos actores para implementar la gestión sostenible de los residuos sólidos municipales.

Al fortalecer las capacidades municipales en materia de limpieza pública y promover la institucionalidad ambiental, el proyecto pretende incrementar la calidad de vida de la comunidad y promover un ambiente libre de contaminación ocasionada por el mal manejo de los residuos sólidos.

3. Juego de actores

La Municipalidad Provincial de Yauyos es un socio clave, en particular en lo que concierne al trabajo de limpieza pública. Por su parte, un socio es el centro de Salud de Yauyos, interesado en fortalecer las campañas de promoción de la salud, y figurando de forma voluntaria como Entidad Colaboradora. Al proyecto se suman también las entidades de carácter educativo, como la Unidad de Gestión Educativa Local de Yauyos UGEL 13, las escuelas y colegios, y el Instituto Superior Tecnológico Público Jatun Yauyos, interesados en mejorar la educación y sensibilidad ambiental. La Policía Nacional del Perú de Yauyos tiene como interés acompañar a la municipalidad en las iniciativas de gestión de recursos sólidos.

Finalmente, las Juntas y Comités vecinales de los barrios de Yauyos, así como la población en general, son actores interesados en mejorar la limpieza pública y contribuir al manejo adecuado de los residuos.

4. Tiempo de ejecución

Desde Septiembre del 2015 hasta Junio del 2016. El proyecto se encuentra actualmente en la fase de implementación. El proyecto está listo para el cierre pero aún existen obligaciones de parte de la Municipalidad Provincial de Yauyos por cumplir y reportar al Fondo Contravalor Perú Alemania (FCPA).

5. Recursos financieros

Además de los recursos públicos otorgados por la Municipalidad de Yauyos, el proyecto cuenta con el cofinanciamiento del Fondo Contravalor Perú Alemania (FPA), al cual se accedió a través de un fondo concursable convocado por la entidad cooperante.

6. Recursos humanos

La Municipalidad Provincial de Yauyos (MPY), siendo la Entidad Ejecutora, contrató a un equipo profesional encargado del proyecto, compuesto de dos figuras profesionales: un Jefe de proyecto, profesional de ingeniería, y un Asistente de proyecto que lleva a cabo tareas técnico administrativas, con especialidad afín a la gestión administrativa y experiencia en proyectos ambientales.

Las actividades relacionadas a la ejecución de las capacitaciones son subcontratadas por la MPY a una Entidad proveedora que es una consultora con experiencia en el tema que aborda el proyecto, y que a su vez ha destinado a un Responsable de proyecto, Ingeniero en Higiene y salud, y un asistente técnico, Ingeniero Ambiental.

7. Actividades realizadas

- Capacitación, sensibilización y asistencia técnica en Instituciones educativas, organizaciones sociales e Instituciones gubernamentales.
- Sensibilización "Casa por casa" para promover hábitos adecuados de higiene.
- Sensibilización ambiental a través de diferentes campañas, eventos, y medios de comunicación.
- Elaboración de una normatividad municipal para mejorar la gestión y manejo de los residuos sólidos.
- Capacitación a funcionarios y trabajadores municipales en la gestión integral de los residuos.
- Asistencia técnica para la elaboración del Plan Integral de Gestión Ambiental de los Residuos Sólidos (PIGARS) de la provincia de Yauyos, para su implementación y monitoreo.
- Creación e implementación de la Oficina de Gestión Integral de Residuos Sólidos en la Municipalidad.
- Creación de la Comisión Ambiental Municipal de Yauyos (CAM), con un Grupo Técnico de Gestión de Residuos Sólidos.
- Determinación de Impacto Ambiental (DIA)

8. Logros y resultados

- Se han incrementado los niveles de educación y sensibilización sanitario-ambiental en los diferentes grupos de la población de Yauyos, logrando modificar hábitos y conductas para minimizar los residuos e incrementar la limpieza de la ciudad.
- Se han impartido conocimientos técnicos a los funcionarios municipales, permitiendo definir criterios de calidad para un mejor servicio de limpieza pública.
- Se diseñaron los mecanismos de concertación inter-institucional entre los actores del sistema de gestión de residuos sólidos.
- Se ha promovido un rol más activo de la población y de las instituciones para encontrar vías que permitan operar de manera más eficiente en materia ambiental.

- Se han llevado a cabo actividades alrededor de tres ejes de acción: 1) Educación y sensibilidad ambiental 2) Fortalecimiento Municipal 3) Institucionalidad ambiental.

9. Factores decisivos del éxito

- El **mejoramiento de las capacidades de gestión de la municipalidad**, a nivel técnico y financiero, es crucial para asegurar la sostenibilidad del proyecto. Además, la conformación de la Comisión Ambiental Municipal como espacio de **concertación inter-institucional** es un instrumento para lograr una continuidad en el proyecto.

- El éxito del Plan Integral de Gestión Ambiental de los Residuos Sólidos (PIGARS), validado por los distintos actores sociales del distrito, dependerá en gran medida de la **voluntad política** de las autoridades municipales

10. Efectos de red

El proyecto se basa en el afianzamiento de las relaciones de cooperación entre los actores del sistema de gestión de residuos sólidos: la municipalidad, instituciones públicas y privadas y la población así como la concertación inter-institucional.

11. Contactos

Giuliana Aguinaga Irigoyen
Wiñay Kanan Consultores Perú (WK Consultores)
gaguinagai@gmail.com / wk.consultoresperu@gmail.com