

## MARCO DE REFERENCIA DE ASISTENCIAS TÉCNICAS PROGRAMA DE VOLUNTARIOS/AS EXPERTOS/AS

### 1.- DENOMINACIÓN DE LA PLAZA

Diagnóstico y plan de manejo de residuos en La Montañona.

### 2.- ENTIDAD RECEPTORA DE LA ASISTENCIA TÉCNICA

Mancomunidad La Montañona.

### 3.- PERFIL TÉCNICO SOLICITADO

#### FORMACION REGLADA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Formación superior en Gestión Ambiental o carreras afines.

#### EXPERIENCIA PROFESIONAL

Elaboración de diagnósticos sobre la producción de desechos.  
Diseño de estrategias de Manejo de desechos sólidos.  
Diseño e implementación de planes de capacitación.

#### OTROS DATOS DE INTERES

- Habilidades para trabajar con equipos multidisciplinarios principalmente con gobiernos locales en temas relacionados al manejo de desechos sólidos.
- Creatividad para la orientación de destinos finales de los desechos.

### 4.- DATOS DEL PROYECTO Y ACCIONES A REALIZAR.

#### DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, PROGRAMA O ESTRATEGIA DONDE SE INTEGRARÁ EL/LA VOLUNTARIO/A

Mancomunidad La Montañona, es una entidad descentralizada interdistrital, fundada en octubre del año 1999, comprende un territorio de 335 km<sup>2</sup> que aglutina a siete distritos: Chalatenango, Las Vueltas, San José Ojos de Agua, El Carrizal, La Laguna, Comalapa y Concepción Quezaltepeque; todos pertenecientes al municipio Chalatenango Sur del departamento de Chalatenango.

La población actual es de 49.718 según el VI Censo de Población y V de Vivienda realizado en el 2007 (pero que puede rondar a esta fecha un estimado de 60.000). Las actividades económicas de sus pobladores se basan fundamentalmente en la agricultura

de subsistencia, la ganadería extensiva y en menor escala la producción de artesanías.

La inclusión de Montañona, en el nombre de la Mancomunidad, obedece al macizo boscoso de 2.770 hectáreas de vegetación pino- roble y liquidámbar.

Este ecosistema, reviste vital importancia para la mancomunidad; en él se genera el agua que es utilizada por la población de los 7 municipios para la producción agropecuaria y el consumo humano.

Las actividades agrícolas, ganaderas y silvícolas que se desarrollan en su zona de amortiguamiento y núcleo boscoso, representan un alto riesgo para la conservación de este importante recurso natural.

Por lo anterior, desde el año 2004 se viene impulsando una estrategia de trabajo amplia para la protección de los recursos naturales en la microrregión, la cual incluye áreas como:

- Gestión Integrada del recurso hídrico.
- Sistemas de producción sostenible (sistemas agroforestales y silvopastoriles)
- Gobernanza de los recursos naturales
- Protección del macizo boscoso de la Montañona
- Turismo sostenible

Es evidente que nuestro trabajo está vinculado fundamentalmente a temas de medio ambiente y la producción de desechos en el territorio es un tema que no puede pasar desapercibido en la calidad y el deterioro de los recursos naturales.

Un porcentaje mayoritario de los desechos producidos en el territorio es recolectado por el tren de aseo a nivel local y trasladado a una planta de tratamiento al interior del país, lo cual implica un costo por traslado y por tratamiento para las administraciones locales, otro porcentaje es tirada al aire libre a la orilla de calles, ríos y quebradas, otro en menor porcentaje la queman al aire libre y un mínimo porcentaje la entierran en sus parcelas, indistintamente del destino final que tengan los desechos, implica un impacto ambiental pero también un costo económico.

Ahora con la nueva configuración territorial y administrativa del país, resulta un reto el manejo de desechos a mayor escala, pero también significa una gran oportunidad para que los gobiernos locales pueden perfilar acciones de una mayor envergadura que posibilite reducir costos en el manejo de desechos que es un costo que se tiene de manera permanente.

En ese sentido, estamos solicitando un técnico que contribuya a la elaboración de un diagnóstico de producción de desechos en el territorio de La Montañona al mismo tiempo que diseñe una propuesta de manejo de los desechos con un enfoque de

sostenibilidad económica, ambiental y social.

OBJETIVO AL QUE DEBE CONTRIBUIR EL/LA VOLUNTARIO/A

Contar con un instrumento que permita gestionar de manera más efectiva y eficiente el manejo de los desechos en el territorio de La Montaña.

PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE DEBE REALIZAR EL/LA VOLUNTARIO/A

1. Reuniones con el Concejo Municipal Chalate Sur.
2. Reuniones de coordinación con delegados de los distritos pertenecientes al territorio de la Montaña.
3. Reunión de coordinación con estructuras comunitarias y sectoriales.
4. Revisión de instrumentos políticos, normativos y estratégicos nacionales para sustentar la propuesta.
5. Visita de conocimiento de experiencias en el interior del municipio Chalate Sur o fuera del mismo.
6. Sistematización de información para el diseño de diagnóstico.
7. Diseño de una estrategia de manejo sostenible de los desechos.
8. Reuniones de validación de la estrategia.

PRODUCTOS ESPERADOS DEL TRABAJO A REALIZAR POR EL/LA VOLUNTARIO/A

1. Diagnóstico que incluya volúmenes de producción, traslados, disposición final, costos económicos, así como proyecciones de gasto y de inversión de alternativas.
2. Estrategia de manejo sostenible de desechos que incluya recolección, separación, clasificación, reciclaje, compostaje, posible construcción de plantas de tratamiento, etc. de acuerdo a las condiciones y características de cada distrito.
3. Informe final de misión de voluntariado.