

PLAN DE GESTIÓN 2012-2015

PURA VIDA



GESTIÓN DEL RIESGO: CONOCIMIENTO, REDUCCIÓN Y MANEJO



CLIMA 24/7



Pronóstico de lluvia para los municipios del norte del Valle de Aburrá



PURA VIDA

COMITES AMBIENTALES BARRIALES Y VEREDALES



¡CONSTRUYENDO JUNTOS UN AMBIENTE SANO!

FUNCIONES DE LOS CUIDÁ

Conocimiento del Riesgo

- Monitoreo ambiental con énfasis en recurso hídrico y variables hidrometeorológicas
- Comunicación para la Gestión del Riesgo: Planes locales por escenarios de riesgos, información comunitaria, actividades de proyección

Reducción del Riesgo

- Actividades de Prevención del Riesgo a partir de acciones comunitarias
 - Gestión de proyectos con entes territoriales para el desarrollo de pozos sépticos, obras de drenaje, alcantarillados no convencionales, entre otros
 - Actividades de prevención con la comunidad como convites, siembras, adopción de tramos y puntos críticos entre otros.

Apoyo a Emergencias

- Preparación para la respuesta
- Difusión de puntos de encuentro, rutas de evacuación
- Alerta temprana e información comunitaria



ACOMPAÑAMIENTO AMVA

El Área Metropolitana del Valle de Aburrá ha apoyado a los CUIDÁ con:

- **Capacitaciones:** Gestión del Riesgo, liderazgo, trabajo en grupo, alerta temprana, prevención de emergencias, educación ambiental, monitoreo de cuencas, elaboración de proyectos, identificación de actores y alianzas.
- **Acompañamiento técnico:** recorridos preventivos, asesoría técnica, gestión de aspectos ambientales.
- **Dotación**



Acciones para la participación Comunitaria en Gestión del riesgo

1. Fortalecimiento de Grupos Ambientales Cuidá para la reducción del Riesgo
 - Procesos de formación y capacitación
 - Instalación de instrumentación y seguimiento a las acciones de monitoreo de microcuencas
2. Acompañamiento a la Red de Información y Comunicaciones para Emergencias en el Valle de Aburrá
3. Fortalecimiento de Semilleros Cuida
 - Aprendizaje a través de la lúdica y liderazgo socio ambiental
4. Fortalecimiento de la articulación multisectorial en la gestión local del riesgo
 - Diagnóstico situacional de la Gestión Local del Riesgo de Desastres
5. Actividades ambientales para la gestión del riesgo
 - Adopción de tramos y puntos críticos
6. Fortalecimiento de la capacidad instalada de los Bomberos del Área Metropolitana con énfasis en la Brigada Forestal



Fortalecimiento de la brigada forestal

- Diseño del protocolo metropolitano para la evaluación del impacto ambiental generado por los incendios forestales.
- Cursos especializados conforme a la ley 1575 de 2012
- Dotación básica y estratégica a los cuerpos de bomberos del Area Metropolitana.
- Fortalecimiento a la red de comunicaciones de los bomberos del área metropolitana.
- Evaluación de los ecosistemas con relación a los incendios forestales
Diseño de un protocolo genérico para evaluación del impacto ambiental en los incendios forestales.



MAPA DE RIESGO QUIMICO Y POR TRANSPORTE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS

Actividades ejecutadas



SEGUIMIENTO, CONTROL Y VIGILANCIA

- Visitas de seguimiento a las empresas que hacen parte del Mapa de Riesgo Químico.
- Visitas a empresas nuevas para ser incluidas en el Mapa de Riesgo Químico y/o para evaluar posibles afectaciones de los recursos.
- Visitas a empresas para atención de quejas por olores ofensivos y otros aspectos relacionados con el manejo de sustancias químicas peligrosas.
- Visitas apoyo en atención de eventos con la Unidad de Emergencias Ambientales – UEA.



No. visitas a junio de 2013: 350 visitas (300 MRQ y 50 Contratista).

OTRAS ACTIVIDADES

APOYO A LOS MUNICIPIOS

- ✓ Por solicitud de los CMGRD, se realizan visitas técnicas de apoyo a los municipios, en sitios identificados como de amenaza o riesgo.

Se generan informes que se envían a los municipios para las actuaciones correspondientes, o para las autoridades competentes. Adicionalmente son un insumo para la Unidad de Control y Vigilancia.

Entre Enero y Junio de 2013 se han realizado **150 visitas**.

- ✓ En emergencias por eventos de tipo natural, se presta el apoyo técnico al CLOPAD de los municipios

<input type="checkbox"/> Sabaneta:	3 Emergencias	Se generaron informes de la asistencia técnica los cuales fueron el soporte a las urgencias manifiestas declaradas por los municipios
<input type="checkbox"/> La Estrella:	3 Emergencias	
<input type="checkbox"/> Caldas:	2 Emergencias	
<input type="checkbox"/> Copacabana:	1 Emergencia	
<input type="checkbox"/> Barbosa:	3 Emergencia	
<input type="checkbox"/> Girardota:	2 Emergencias	



OTRAS ACTIVIDADES

APOYO A LOS MUNICIPIOS

- ✓ Visitas previas a la formulación de proyectos para ser financiados con recursos de la Entidad.
- ✓ Apoyo en la formulación de los Planes Municipales de Gestión del Riesgo conforme a la Ley 1523 de 2012
- ✓ Se realizan reuniones mensuales con los coordinadores de los Consejos Municipales de Gestión del Riesgo, donde se tratan temas de interés general para ambas partes sobre gestión del riesgo:
 - ✓ Actualización temática y normativa en Gestión del Riesgo.
 - ✓ Informe de contratos, convenios y proyectos de interés para los municipios y la Entidad.
 - ✓ Coordinación de programación de visitas con el personal técnico de la entidad, así como las actividades de fortalecimiento institucional.
 - ✓ Temas inherentes a la gestión del riesgo como medidas para afrontar la temporada climática.



APOYO A OTRAS ENTIDADES

Apoyo a la Unidad Técnica de Ozono - UTO

Se apoya permanentemente a la Unidad Técnica de Ozono – UTO, adscrita al actual Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, acompañando las visitas para la entrega y seguimiento de las condiciones y el uso de equipos de recuperación y reciclaje de sustancias agotadoras de la capa de ozono (SAO) y llevando el control del uso de los equipos y de la cantidad de sustancias recicladas. Adicionalmente, se participa de los evento de capacitación a los generadores de SAO.

Mesa de Cambio Climático

La Mesa Municipal de Cambio Climático es liderada por la Secretaría de Ambiente de Medellín, se constituyó en el 2010 y desde entonces se ha trabajado en la definición de competencias frente al tema, los objetivos y funciones de la misma y la propuesta de un primer proyecto para realizar el inventario de GEI para Medellín y el Área Metropolitana. También se realizan constantemente capacitaciones en el tema



APOYO A OTRAS ENTIDADES

Consejo Seccional de Plaguicidas de Antioquia (CSPA)

Pertenece y asistimos a las reuniones mensuales programadas por el Consejo Seccional de Plaguicidas de Antioquia. Este Consejo es un ente de carácter asesor, creado mediante el Decreto 1843 de 1991 por el Ministerio de Salud que está integrado por representantes de instituciones oficiales y particulares, como son: la Gobernación, el ICA, las Autoridades Ambientales, Universidades, ARP- ISS, ANDI, Asociación de Consumidores, ITRASA, Bomberos, municipio de Medellín, la Sociedad de Ingenieros Agrónomos de Antioquia y ONG's, entre otros.

Comité de Pólvora

Asistimos a las reuniones del Comité de Pólvora, liderado por la Secretaría de Gobierno del Municipio de Medellín, creado a partir del año 2011 e integrado por la Secretaría de Salud de Medellín, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, DAGRD y Personería de Medellín, entre otros actores. Este Comité busca trabajar constantemente en asuntos como el control en el uso y manejo de la pólvora en la ciudad, como una estrategia de preparación para las temporadas de mayor uso (fin de año y fiestas decembrinas). Estas reuniones se llevan a cabo semanalmente en las instalaciones de la Alcaldía de Medellín.

METROPOLITANA
Valle de Aburrá

LÍNEA: EL RIO MEDELLÍN ABURRÁ Y SUS AFLUENTES

Programa: Gestión del riesgo por inundación y avenidas torrenciales

Meta: Remoción de 40.000 m³ de sedimentos para el mantenimiento de obras hidráulicas y cauces como estrategia de protección de la vida de la población vulnerable por fenómenos de origen hidrometeorológico



LÍNEA 1. EL RÍO MEDELLÍN – ABURRÁ

Programa 5 Gestión del riesgo por inundación y avenidas torrenciales.
2014 \$ 17,500 y 2015 \$ 17.090 MILLONES

Proyectos 2014-2015	Fecha Contratación	Metas 2012-2015
•Remoción de 40.000 m ³ de sedimentos	•Junio 01 de 2014	A 2013 : 63,000m ³ A 2014 : 71,689m ³
Intervención en 10 puntos críticos en el cauce principal y sus quebradas	•Junio 01 de 2015	A 2015: 150,000 m ³ A 2013 : 33 puntos A 2015: 55 puntos



LÍNEA: EL RIO MEDELLÍN ABURRÁ Y SUS AFLUENTES

Programa: Gestión del riesgo por inundación y avenidas torrenciales

Meta: Intervención de 10 puntos críticos en el cauce principal del río y/o sus quebradas afluentes en al menos 800 metros lineales de obra física como medida de mitigación y prevención de inundaciones.

