

Nombre: PAP Minero Agroecológica (Plan de Acción para la Minería Agroecológica):

El PAP Minero Agroecológica es un esquema estratégico diseñado para promover el equilibrio entre las actividades mineras y agropecuarias en zonas con alto impacto ambiental en Antioquia. Este plan busca fomentar la sostenibilidad ambiental, la recuperación de áreas degradadas y la generación de alternativas económicas que mejoren la calidad de vida de las comunidades locales, integrando principios de agroecología y manejo responsable de los recursos.

Datos de contacto:

Nombre: Diego Tibaquirá

Cargo: Director ejecutivo

Correo: provinciaminero@gmail.com

Celular: 3001530779

2. Área Geográfica de Impacto:

El PAP Minero Agroecológica actúa en zonas rurales con actividad minera en Antioquia, enfocándose en municipios (Yolombó, Yalí, Vegachí, Remedios y Segovia) que presentan conflictos entre el uso de suelo para la minería y la agricultura. Este esquema prioriza la recuperación ambiental, la sostenibilidad productiva y la integración comunitaria en territorios con alta biodiversidad y vulnerabilidad social.

3. Objetivos Estratégicos o Líneas Priorizadas en los Planes Estratégicos:

- Reducir los impactos ambientales y sociales generados por la minería a través de prácticas sostenibles.
- Promover la agroecología como una alternativa económica sostenible para las comunidades mineras.
- Restaurar y conservar áreas afectadas por actividades mineras, mejorando la biodiversidad y los recursos hídricos.
- Generar estrategias de formación y fortalecimiento comunitario en prácticas de desarrollo sostenible.
- Implementar proyectos piloto que demuestren la viabilidad de modelos minero-agroecológicos integrados.
- Biodiversidad
- Adaptación al cambio climático

4. Alcance:

El alcance del PAP Minero Agroecológica incluye:

- Restauración ambiental: Rehabilitación de suelos y ecosistemas degradados por actividades mineras.
 - Diversificación económica: Fomento de actividades agroecológicas que complementen o sustituyan la minería.
 - Participación comunitaria: Inclusión activa de las comunidades en la planificación y ejecución de proyectos.
-

5. Áreas de Actuación (Actividades y Experiencia):

- Agroecología: Implementación de sistemas agrícolas sostenibles que minimicen el impacto ambiental.
- Gestión ambiental: Restauración de áreas degradadas y manejo sostenible de recursos hídricos y forestales.
- Educación ambiental: Programas de capacitación en prácticas agroecológicas y sostenibles.
- Inclusión social: Fortalecimiento de capacidades en las comunidades para participar en proyectos de desarrollo.
- Planificación territorial: Estrategias de ordenamiento que equilibren minería, agricultura y conservación.
- Prestación de servicios: planes de gestión integral de manejo de residuos.

6. Capacidades para Desarrollar Proyectos:

El PAP Minero Agroecológica cuenta con capacidades clave para liderar proyectos en territorios con alta presión ambiental:

- Gestión técnica: Equipos capacitados en restauración ecológica, agroecología y manejo territorial.
- Articulación interinstitucional: Colaboración con entidades gubernamentales, empresas mineras y comunidades locales.
- Gestión de recursos: Experiencia en la movilización de fondos públicos y privados para proyectos integrales.
- Participación comunitaria: Inclusión de actores locales en todas las etapas del diseño y ejecución de proyectos.
- Monitoreo y evaluación: Herramientas para medir los impactos ambientales y sociales de las iniciativas.

**7. Señale los Cuatro Temas Estratégicos para su Esquema en Cuanto a Articulación de Recursos:
(Seleccione los cuatro temas que aplican con una X)**

- Cambio climático y sostenibilidad ambiental X
- Desarrollo económico sostenible
- Cohesión social y desarrollo humano X
- Gobernanza y fortalecimiento institucional
- Infraestructura sostenible
- Seguridad alimentaria y nutrición
- Cultura, identidad y cohesión territorial X
- Paz, seguridad y construcción de tejido social

8. Aliados Estratégicos Identificados en la Región:

- Alcaldías
- Corantioquia
- Mineros de Antioquia