

Cali, abril 5 de 2021.

Buscar



TEMAS DESTACADOS:

[Edictos y Avisos de ley](#)

[Versión PDF](#)

[Reactivación del Valle](#)

■ Cauca refuerza acciones contra esta práctica

Minería ilegal, otra práctica que contribuye al cambio climático



CAUCA

MEDIO AMBIENTE

Domingo 4 de Abril, 2021

Colombia es uno de los países que más contamina el medio ambiente con mercurio el cual es usado frecuentemente en la problemática de minería ilegal que se presenta en muchas regiones y sus consecuencias pueden contribuir al cambio climático.

De acuerdo con las cifras presentadas por ONU Medio Ambiente, Colombia es el cuarto país con más emisiones de mercurio en el mundo y el 94% de éstas se deben a las malas prácticas en la minería tradicional de oro.

Por esta razón la Corporación Autónoma Regional de Cauca CRC reforzó las medidas en el departamento del Cauca para combatir esta práctica y adelanta acciones de protección y vigilancia de los recursos naturales y del ambiente en articulación con el Ejército Nacional, Policía Nacional, CTI y Fiscalía, para evitar el deterioro ambiental en muchas regiones del Cauca.

El director general de la CRC Yesid González Duque indicó que “seguimos dando frente a la minería ilegal, nuestro compromiso es velar por la protección de los recursos naturales, no podemos permitir que sigan atentando contra el ambiente, por eso la estrategia es continuar desarrollando un trabajo articulado que nos permita dar golpes a la ilegalidad”.

Consecuencias ambientales

Según expertos, la extracción ilícita es una de las principales causas de la deforestación y contaminación en Colombia, eventos que contribuyen al calentamiento global.

De acuerdo con el Conpes para la deforestación de 2020, en algunas zonas mineras, la maquinaria pesada que produce gases efecto invernadero y el vertimiento de mercurio han causado la deforestación de 35.105 hectáreas de bosques aproximadamente en todo el país.

Además, el uso de mercurio genera problemas de salud por inhalación del químico no sólo para los trabajadores sino para las comunidades de los alrededores y contamina el agua generando dificultades de saneamiento ambiental.

Informes de la Contraloría General de la República sobre las afectaciones ambientales en diferentes regiones del país indican que la minería ilegal genera modificación paisajística por la alteración de la morfología original del terreno, causa destrucción de áreas de bosque y vegetación y provocan la fragmentación del ecosistema y de hábitats frágiles.

Así mismo, en cuanto al agua superficial afecta la calidad del agua por el incremento de sólidos suspendidos y de arrastre de material a los cuerpos de agua que hay en el sector donde se desarrolla, como también por el aumento de sustancias químicas como el mercurio, el vertimiento de lubricantes aceites, grasas utilizadas para la maquinaria y equipos utilizados en la explotación y estancamientos de aguas que generan vectores de enfermedades endémicas.

En cuanto a la afectación del suelo, las investigaciones de la Contraloría indican que hay alteración y pérdida y erosión de suelos orgánicos por descapote, conformación de las terrazas aluviales, disposición de material estéril y disposición de residuos sólidos.

Con relación a la fauna y la vegetación indican que hay pérdida de biodiversidad debido al descapote que realizan para conformar las terrazas de explotación, creando un efecto visual negativo, que además altera las condiciones naturales del paisaje, alteración y fragmentación de hábitats que generan migración y extinción de individuos y especies.

Sobre el aire, explica que hay afectación del aire por material particulado en las zonas desprovistas de cobertura vegetal, por emisión de gases derivados del consumo y almacenamiento de combustibles, la quema de mercurio, afectación atmosférica por emisión de gases derivados del consumo y almacenamiento de combustibles, la quema de mercurio y la utilización de maquinaria como retroexcavadoras, dragas y mini -dragas utilizada en los sectores que son explotados, además de la generación excesiva de ruidos.

Estas alteraciones no sólo contribuyen a generar espacios para incrementar el calentamiento global en los sectores donde se realiza la minería ilegal y por ende contribuyen a alterar el clima de una región.



Equipos

Gracias al acuerdo firmado a través del proyecto entre planetgold Colombia, el cual es operado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Pnud, y la CRC, se logró la entrega de un equipo de medición directa de mercurio y dos espectrómetros de fluorescencia de rayos X.

Con estos equipos se fortalecen las capacidades de las Corporación para garantizar un mejor seguimiento y monitoreo ambiental del mercurio en zonas mineras.

Los equipos donados miden la concentración de mercurio en el suelo, sedimentos de río, agua y materia orgánica, lo que permite identificar el grado de contaminación que tienen las muestras de una manera directa y rápida.

Refuerzan operativos

Las autoridades han reforzado los operativos en el Cauca con el fin de combatir la minería ilegal y proteger el medio ambiente y en el último mes se han dado varios golpes a esta modalidad.

En el municipio de La Sierra, Vereda Sabaleta se logró el decomiso de equipos como taladros, sierra eléctrica y una planta eléctrica usados para la extracción ilegal, la cual generaba impactos sobre el recurso de flora y las fuentes hídricas aledañas y se realizó la captura de ocho personas quienes quedaron a disposición de la Fiscalía General de la Nación.

Así mismo, en el municipio de Santander de Quilichao, en articulación con Ejército Nacional – Gaula y la Fiscalía General de la Nación, la CRC decomisó cinco motores y la captura de cuatro personas que se encontraban desarrollando actividades de minería ilegal

En la Vereda la Petrolera, zona rural del municipio de Santa Rosa se afectó una estructura criminal que generaba impacto ambiental en tres hectáreas cuadradas aproximadamente y dentro del cauce principal del río Petrolera, el cual debe contar con un proceso aproximado de diez a treinta años para lograr su recuperación.



0 Comments

Sort by Oldest



Add a comment...

Facebook Comments Plugin

Cargando Artículo siguiente ...
Fin de los artículos

OTRAS NOTICIAS



Así es la Semana Santa sin procesiones en Popayán

Nuevamente Popayán vive otra Semana Santa sin procesiones pero...



Preocupa crisis humanitaria en Cauca

Un llamado a las autoridades hizo la Oficina de las Naciones Unidas para...



“Se someten o los vamos a destruir por completo”

El Presidente Iván Duque Márquez envió un enérgico mensaje a los...



Bichacue Yath, un paraíso en La Leonera

Texto y fotos: Fernando Palau A Santiago de Cali se le conoce como...



Semana Santa sin procesiones y con eventos bioseguros

Aunque la junta Pro Semana Santa suspendió este año las tradicionales...



Redireccionarán vacunas de indígenas en el Cauca

Las vacunas que llegaron al departamento del Cauca y estaban...