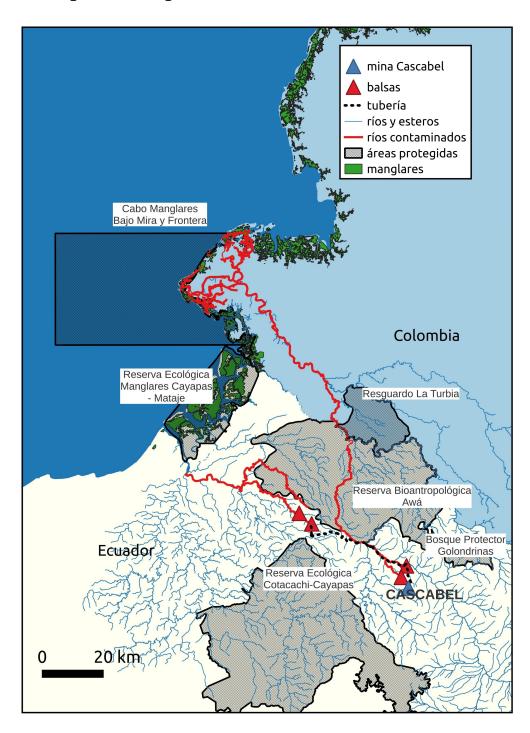


Esmeraldas, 2 de enero de 2025

La Corporación Yemanyá – Agua y conservación en su compromiso con la conservación de los ecosistemas acuáticos y el uso sostenible de los recursos en la provincia de Esmeraldas presenta el siguiente comunicado:

La mina Cascabel afectará a los territorios ancestrales del pueblo awa y a dos áreas protegidas de manglares de la región del Chocó



Localización de la mina Cascabel y áreas afectadas por las balsas de decantación

## Corporación Yemanyá – Agua y conservación Esmeraldas (Ecuador)



La mina Cascabel, el mayor proyecto minero de Ecuador, está localizada en la cuenca del río Mira, en el norte de Ecuador. La empresa minera SolGold ha firmado un contrato con el gobierno ecuatoriano para explotar Cascabel La concesión Cascabel generará más de 600 millones de toneladas de residuos que se verterán principalmente en dos balsas de decantación en la cuenca del río Santiago. Adicionalmente, se construirán dos balsas de decantación en la cuenca del río Mira que se utilizarán en las fases iniciales del desarrollo de Cascabel. Los relaves depositados en estas balsas pueden producir lixiviados ácidos y contienen cobre, metales pesados y químicos aglutinantes utilizados en el procesamiento del mineral. La empresa SolGold también propone el uso de cianuro para recuperar el oro de estos relaves.

Los relaves drenarán aguas contaminadas que afectarán a los ríos Cachabí y Bogotá y a toda la parte baja del río Santiago y su desembocadura y también a los ríos Cachaco y Parambas, al río Mira y a todos los canales que conforman su desembocadura entre el cabo Manglares y la ciudad de Tumaco en un área de más de 400 km². En total, más de 500 km de cauces fluviales (191 km en Ecuador y 413 km en Colombia)se verán afectados por los relaves de Cascabel. Los ríos Santiago y Mira contienen una gran biodiversidad acuática con más de 62 especies de peces de agua dulce, cinco de ellas endémicas y tres están catalogadas como vulnerables o amenazadas.

Las actividades y relaves de Cascabel afectarán a reservas ecológicas y a territorios y comunidades ancestrales en Ecuador y Colombia. Afectarán a la Reserva Bioantropológica Awá y al Resguardo La Turbia, que componen parte del territorio ancestral Awá a ambos lados de la frontera entre Ecuador y Colombia con cerca de 2000 km² protegidos. En total, 100 km de cauces dentro de las dos reservas se verán afectados: 23 km del río Bogotá, 12 km del río Cachabí en el límite de la reserva y 64 km del río Mira.

También afectará a la Reserva Ecológica Manglares Cayapas-Mataje en la desembocadura del río Santiago - Cayapas, de 564 km², donde 13 comunidades ancestrales negras tienen acuerdos de custodia para la explotación sostenible de los recursos del manglar, principalmente la concha y el cangrejo, que junto a la pesca son sus principales recursos económicos. En la desembocadura del río Mira, en Colombia, afectará al Parque Nacional Cabo Manglares, Bajo Mira y Frontera de 1902 km². Se trata de un paraje natural emblemático porque el cabo Manglares es el punto más occidental de Colombia y una zona importante de nidificación de tortugas marinas. A pesar de que se estas areas protegidas están alejadas de Cascabel, serán la últimas receptoras de los sedimentos transportados por los ríos desde las balsas de decantación de la mina, porque los manglares retienen grandes cantidades de sedimentos. Los manglares actúan como guarderías de peces marinos de interés comercial, son importantes sumideros de carbono y albergan especies características que dependen de la diversa cadena trófica acuática. Estos servicios ecosistémicos disminuirán o desaparecerán cuando los sedimentos contaminados de Cascabel comiencen a depositarse en los manglares.

La Reserva Ecológica Cotacachi-Cayapas, con 2600 km² es la mayor reserva de bosque en el chocó ecuatoriano en la parte alta de la cuenca del río Santiago-Cayapas. El límite norte de esta reserva se encuentra sólo a 6 km de la Reserva Bioantropológica Awá. El desarrollo de infraestructura y de dos balsas de decantación en la parte alta del río Cachabí actuará como barrera física al movimiento de la fauna entre ambas reservas. Especies emblemáticas como el jaguar y el tapir verán reducidas sus posibilidades de dispersión y supervivencia. Se producira el aislamiento de las dos grandes áreas protegidas del chocó, acentuándo la fragmentación ya existente en el sistema de áreas protegidas de Ecuador que ya es crítica en la región de la costa.

## Corporación Yemanyá – Agua y conservación Esmeraldas (Ecuador)



La mina Cascabel generará el mayor impacto ambiental por desarrollo minero en la historia reciente de Latinomérica afectando a las últimas áreas protegidas de la región costera del Chocó en Esmeraldas (Ecuador) y Nariño (Colombia). Los manglares situados entre las desembocaduras de los ríos Santigo-Cayapas y Mira serán receptores de los sedimentos contaminados desaguados por las balsas de decantación de la mina Cascabel. Son más de 80 km de costa y la región marinocostera asociada de una gran biodiversidad y alto valor ecológico que desaparecerán debido a la explotación de la mina Cascabel.

Corporación Yemanyá – Agua y conservación info@somosyemanya.org www.somosyemanya.org Facebook