

*Jennifer Vargas Vega*

**Proyecto “Al río lo hicieron cambiar: minería de oro en el río Caquetá extractivismo y resistencias de las mujeres indígenas Murui-muina, Andoke, Muinane y Nonuya de Araracuara, Amazonas”.**

Durante la ejecución del proyecto y el trabajo de campo en Araracuara y Bogotá se realizaron veintiún entrevistas, el análisis cualitativo es resultado de una primera codificación en el programa N-Vivo. Se organizaron relaciones entre códigos, familias de códigos y se consolidaron tres macro categorías emergentes, estas fundamentan el análisis y estructuran el documento.

**1. La Amazonía: botín transnacional que desdibuja fronteras y palidece agencias institucionales.**

Al ser la Amazonía una de las regiones del mundo con mayor biodiversidad su preservación es impostergable. La selva representa el 10% de la biomasa del planeta y le aporta entre el 15% y 20% de agua dulce; además, el 97% de su superficie se encuentra cubierta por bosques que capturan doscientos mil millones de toneladas de dióxido de carbono (DW, 2020; Informe Amazonia Viva, 2022). A su vez, el proceso de evapotranspiración -o ríos voladores- de la selva influye en el ciclo hidrológico de la región y libera calor latente (Poveda, 2011). Todo esto contribuye a la estabilidad y regulación del clima global.

En años recientes la Amazonía colombiana se ha convertido en epicentro del extractivismo transnacional de oro de aluvión y de las rutas comerciales de mercurio (Valencia, 2015). El 85% de la explotación de oro del país es ilegal porque no cuenta con los permisos que otorga la ley pues se realiza en Parques Nacionales Naturales<sup>1</sup>, e incluye el uso intensivo de mercurio (UNODC, 2022). Esto explica que Colombia sea el país con mayores emisiones de mercurio per cápita y el tercero más contaminado a nivel global, además de las altas tasas de deforestación y degradación del ecosistema (Procuraduría General de la Nación, 2023). La común ocurrencia de estas prácticas devastadoras en los países que componen la panamazonía<sup>2</sup> obedece a la enorme extensión y porosidad de sus fronteras, y a la debilidad institucional de los países.

Como refiere Irene Vélez “aunque los procesos acumulativos de violencia son intrínsecamente locales, la dimensión internacional desempeña un papel determinante a la hora de definir la demanda de productos básicos y fijar sus precios” (2023, P. 14) Sin embargo, durante el trabajo de campo fue difícil obtener información pues la mayoría de las personas desconocen qué ocurre con el oro. Lo cierto es que existen cadenas opacas que

---

<sup>1</sup> Resolución 110 del 28 de enero 2022

<sup>2</sup> Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam y Venezuela.

un funcionario de la Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible mencionó durante una entrevista:

“Siempre la plata queda en los intermediarios un ejemplo si alguien te da 10 gramos, esos 10 gramos valen millón y medio saliendo del río, pero si lo pones en Florencia o en Leticia, ya valen tres millones si lo pones acá y lo transformas ese valor ya se triplica, cuatriplica puede ser veinte millones y si ya lo transforman joyas y todo eso pues ya tiene un valor ¿Pero cuál es la trazabilidad? ¿De dónde viene ese oro? ¿Qué daño generó ese oro? ¿Qué contaminación está generando eso? Que eso es una vaina a nivel internacional que se está mirando mucho ahorita como la trazabilidad de ese oro legal, porque puede que un país europeo o Estados Unidos este promoviendo sí que el oro legal y tal, pero resulta que se está blanqueando mucho oro y con empresas fachadas y demás donde llega ese oro, donde supuestamente es legal. Y eso es lo que está pasando en Perú y Colombia mucho, de que llega entonces forman una empresa solo para procesar ahí el recurso lo que se mueve la transacción y todo eso y después de un tiempo a otro ya deja de existir esa empresa” (Entrevista 1).

Este panorama no es del todo ajeno pues se relaciona con las pasadas bonanzas extractivas de caucho, pieles y cocaína. Esto se inscribe en la memoria del territorio “los paisajes encapsulan memorias de desarrollos pasados y proyectos “civilizadores”, y reflejan disposiciones espaciales particulares, legados materiales y memorias colectivas” (Kishneret al, 2020 como se citó en Tornel, 2023). Todas estas bonanzas extractivistas también se inscriben en dinámicas globales con una relación estrecha con las historias cotidianas y prácticas (Osterhoudt, 2016).

Un minero de la región mencionó como el oro que se extrae de la selva se legaliza en Bogotá:

“Uno lo compra los mismos dueños, lo que es el porcentaje del operador digamos lo puede comprar el mismo dueño de la balsa. Y él le da su plata, lo que vale el oro. A veces lo compraba la misma guerrilla, sino venía gente de afuera, lo compraba y lo sacaba por ahí mismo por la pista, y lo traía acá, al mismo centro de Bogotá. Por ahí lo vendían (...) En ese tiempo el oro cuando llegaba valía quince mil pesos el gramo en el dos mil, y ahorita está valiendo doscientos mil pesos gramo, el gramo de oro, pues eso es mucha plata” (Entrevista 2).

En la observación participante en varias joyerías del centro de Bogotá pude constatar que no se indaga por la procedencia del oro, esto coincide con la investigación del medio de publicación peruano Ojo Público (2020) menciona que buena parte de los compradores en Latinoamérica son socios del London Bullion Market una organización que establece estándares y define cómo se refinan y comercializan los metales preciosos en todo el mundo. Por otra parte, según el comunicado de prensa 101 de 2022 de la Contraloría General la actividad minera favorece a los grupos armados como las disidencias de las Farc.

En el trabajo de campo todas las personas entrevistadas referían la presencia de actores armados y las balsas de su propiedad, pero no pude tener alguna imagen o audio por temas de seguridad. Esta situación termina despolitizando a las comunidades al dejarlas sin poder para ejercer de manera autónoma en su territorio, a su vez, da cuenta de cómo el capitalismo “se apropia, utiliza y destruye la naturaleza y el territorio, al mismo tiempo que degrada la calidad de vida de los sujetos menos favorecidos” (Castillo et al, 2021).



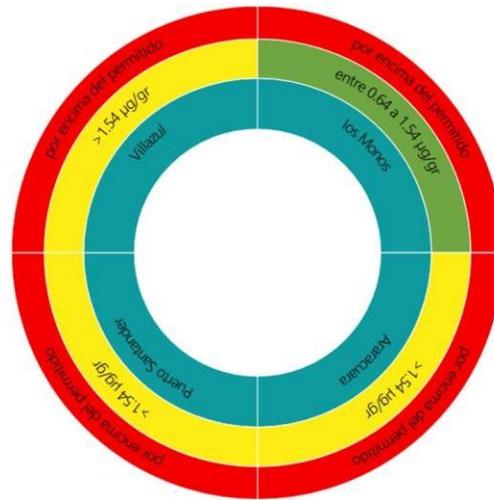


Gráfico 1. Nivel de mercurio en los peces comunidades del Río Caquetá. Elaboración propia.

Los altos niveles de toxicidad de las aguas por mercurio en su forma de metilmercurio se bioacumulan en las cadenas tróficas que “afectan poblaciones humanas a través del consumo de pescado contaminado” (FCDS, 2023; Crespo-López et al., 2021; SINCHI, 2018). Al ser bioacumulado la población infantil y las mujeres gestantes son las más sensibles de tener problemas de salud como trastornos neurológicos, enfermedades renales, daños en la piel y problemas cardiacos (FCDS, 2023; Semana.com, s. f.). A pesar de las evidencias el Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública -SIVIGILA no tiene datos sobre la región Amazonica.



Gráfico 2. Ciclo de mercurio en ecosistemas acuáticos de la Amazonía. Elaboración propia, con datos tomados de Parques Nacionales Naturales de Colombia, 2018.

Lamentablemente en el ámbito cultural la minería también ha dejado impactos, incluso en elementos importantes como el mambe un polvo que se obtiene de tostar, moler y cernir las hojas de coca, los hombres lo usan en las malocas para hablar y enfocar el pensamiento:

“ya muchas personas éramos operarios de balsa, ya no hacíamos mambe, comprábamos el mambe, ya no nos íbamos a sentar en los mambaderos con los abuelos, a preguntar cosas. Terminábamos de trabajar y nos íbamos al pueblo a creernos de los millonarios y a comprar cerveza y gastar cerveza a todo el mundo, y bajamos sin plata otra vez. Ya no hacíamos chagras, ya nuestras esposas compraban fariña, ya no iban a las chagras, compraban la fariña, compraban la yuca, ya las actividades culturales ya no se hacían en ese tiempo porque todo mudo estaba metido en la minería” (Entrevista 2).

Para Nazareht Cabrera, lideresa de la región esto se explica porque:

“dicen que eso es mera ilusión, el mundo de la ilusión, lo mira el agua, si usted lo coje así va a estar así, pero si usted lo abre así ... se va y que queda nada, así el mundo de la ilusión. Si y té ves que lo que es el oro, la coca, el diamante, bueno todo lo que se ha extraído a nivel mundial, que ha traído, miseria, el Congo, si usted va a mirar la historia del Congo, es la misma del Choco, la misma... pero a nosotros eso es el castigo que nos da la misma naturaleza... Por abusar, ella nos regala, ella es generosa, pero hasta cierto punto, de ahí no abusar” (Entrevista 3).

Es en este punto que se puede hablar de ecología política del sufrimiento, entendida como “los cambios en la naturaleza que impactan sobre las condiciones de vida de las poblaciones... situaciones adversas que posiblemente afectan la salud de las personas, y se evidencian las experiencias encarnadas de aflicción, angustia, dolor, incertidumbre y abandono” (P, 179). Si bien existen estudios (SINCHI, 2018; Universidad de Cartagena 2014) y antecedentes jurídicos no existen medidas claras y efectivas.

### 3. Minería y mujeres

A esta condición, se suma la alteración significativa en los modos de vida de las mujeres. La demanda de cocineras y lavanderas en las balsas mineras, además de generar mayor exposición al mercurio, somete a las mujeres a dinámicas de explotación laboral y, en algunos casos, sexual, que no sólo vulnera sus derechos, sino que impone una sobrecarga por las labores de cuidado que siguen desempeñando en sus hogares.

La extracción de oro ilegal poco contempla la visión femenina sobre el territorio y las excluye de tomar decisiones, pero no de sus impactos (Amazonas, 2019), como el riesgo de ser reclutadas por actores armados vinculados con la minería ilegal. Leidy, fue cocinera y lavandera durante algunos años en la balsa de su pareja y en una entrevista me compartió un hecho de violencia recurrente:

“él me dijo láveme una ropa y yo le dije, no, no le voy a lavar nada ..... no, no, y no entonces vino a pegarme con un machete. Entonces yo le dije a él tendrá que matarme...Entonces yo lo que hice fue cogerle el machete y me quedó esto. Aquí es normal ...” (Entrevista 4).

Leidy me mostró una cicatriz que atraviesa toda su mano izquierda por la herida que le dejaron más el embarazo de su tercer hijo a los 22 años. Es normal que esto ocurra en un lugar donde la policía y los militares no tienen control alguno y de hacer operativos se concentran en decomisar bebidas o enlatados vencidos, pocas veces en las balsas, aunque a veces las destruyen (Diario de campo).

Además, se agudizan ante las últimas noticias. En este momento existe un riesgo de que la minería tenga un incremento en la Amazonia, una nueva bonanza, pues ante las recientes sequías el río Caquetá, al igual que buena parte de la cuenca amazónica, no creció y no hay trabajo para los pescadores como refiere Don Tuli:

“vea como estamos ahorita, bien escasos, 2015 y 2017 hubo buen pescado, pero porque el río subió harto de nivel, del 2022 no ha subido nada del nivel, no hay subienda, porque como sale del criadero del lado del Brasil, de los grandes lagos, pues si no crece entonces no sale y aca pues vea, no tenemos pescadito hasta el momento,” (Entrevista 5).

En este contexto la minería, una vez más, se convierte en una fuente de empleo pues las medidas por parte del Estado e instituciones son escasas o insuficientes, de ahí que las circulares emitidas por la Procuraduría General de la Nación tengan una mayor relevancia, aunque no se implementan medidas desde el territorio:

“creo que lo importante sobre medida es que no se haga solo de la mirada del estado, desde la mirada institucional, sino que se haga desde la mirada con los pueblos indígenas, con las mujeres, con los hombres, con los abuelos, porque es que hay en donde realmente van a salir las acciones porque puede que me digan, no es que lo más importante es que ustedes tengan calidad de vida y que sean como una ciudad, pero es que la calidad de vida en un contexto amazónico de pueblos indígenas es muy diferente lo que para nosotros aquí en Bogotá puede ser calidad de vida” (Entrevista 1).

Esta vulneración de derechos de las mujeres, adolescentes y jóvenes reproduce y agudiza las desigualdades, pone en riesgo la vida y pervivencia étnica, los sistemas de conocimiento tradicional, la soberanía alimentaria y el control y autogobierno de su territorio. Para los Pueblos Indígenas del río Caquetá, tales elementos componen junto al territorio el todo en el que se tejen relaciones espaciales y de coexistencia recíproca entre lo humano y lo no humano (Romero, 2015).

Por ejemplo, las mujeres indígenas Murui-muina, Andoke, Muinane y Nonuya de las comunidades de Araracuara, Los Monos y Villa azul fundamentan su relación con el territorio a partir de sus prácticas cotidianas, sus conocimientos situados sobre el cuidado de la vida, los lugares y tiempos especiales; muestra de ello es el espacio dispuesto para cultivar los alimentos *la chagra* (Ulloa, 2021; Arbelaéz, 2019; GAIA, 2019). Sobre esta relación el oro es más que un metal o un lingote para hacer transacciones.

“porque el oro es el que le da digamos como el calor a este planeta, es como lo cálido, o sea para que se mantenga el planeta, entonces por eso nosotros los amazónicos, por eso era muy prohibido, caso diferente que en los chibchas y bueno los otros que trabajaban el oro. Por eso en nosotros nunca se utilizó el oro, o si usted lo veía simplemente lo dejaba ahí, cualquier piedra preciosa, no se tocaba

¿Por qué? Porque ellas tienen vida y ellas vuelven al lugar que usted las sacó ... Pero ¿qué pasa si uno empieza a extraerlo? ¿Qué pasa? Se devuelve con vidas, el oro cobra vidas. Por eso un accidente, uno lo ve humanamente un accidente, pero no, él está cobrando eso, lo que usted está sacando del páguelo con su vida o con otra vida ... entonces no se puede estar extrayendo todo el tiempo.

Es que el hombre no tiene ninguna necesidad, haber ¿Cuál es la necesidad del hombre? ¿Haber para qué? Mucha gente, los ricos lo utilizan, viene el otro y se lo roba ¿A dónde va a parar? O sea, a son de qué o por qué, pero si trae consecuencias de muerte, tragedia, desgracias, malestar, conflictos, eso sí lo genera” (Entrevista 6).

## Conclusiones

La minería ilegal de oro en la Amazonía desvaloriza la capacidad de agencia, participación incidente y valor del conocimiento ancestral de los pueblos amazónicos y sus prácticas cotidianas. Es decir, propicia las desigualdades sobre el uso, acceso y control que tienen las mujeres indígenas de la Amazonía colombiana, en tanto despolitiza su relación y autonomía con el territorio alterando sus modos de vida, sobrecargando su rol como cuidadoras y generando desigualdad laboral y económica (Salazar et.al, 2019; Rodríguez y Rubiano, 2016).

En este sentido y como menciona Rita Segato no solo se habla de desigualdades porque “hoy el mundo está adueñado” y “hay gente que tiene que morir”, vidas desechables, porque lo que importa es la velocidad de la concentración de la riqueza. La Amazonia, entonces, y las vidas humanas son zonas de sacrificio siempre y cuando la economía siga funcionando. En consecuencia, es imperativo reconocer la pluralidad de entidades y sujetos que integran la complejidad del territorio amazónico, en especial, a la agencia y visión de las mujeres indígenas en su preservación y cuidado del territorio.

## Referencias

- Osterhoudt, Sarah. 2016. Written with seed: the political ecology of memory in Madagascar. *Journal of Political Ecology* Vol. 23, 2016. Pp. 263–278.
- Tornel, C., (2023) “Energy justice in the context of green extractivism: Perpetuating ontological and epistemological violence in the Yucatan Peninsula” , *Journal of Political Ecology* 30(1). doi: <https://doi.org/10.2458/jpe.5485>
- CAMBIO. (2022, 8 diciembre). *Balsas en busca de oro envenenan los ríos de la Amazonía* [Video]. YouTube. [https://www.youtube.com/watch?v=TC\\_6fiEnkKU](https://www.youtube.com/watch?v=TC_6fiEnkKU)
- CAMBIO. (2022). El 85% del oro que está exportando Colombia es producto de la minería ilegal. *Revista Cambio Colombia*. Recuperado 12 de abril de 2023, <https://especiales.cambiocolombia.com/es/amazonia-la-tierra->

[perdida/capitulos/balsas-en-busca-de-oro-envenenan-los-rios-de-la-amazonia.html](https://www.bbc.com/mundo/noticias-54254152)

- BBC News Mundo. (2020, 25 septiembre). Cuánto oro queda por extraer en el mundo (y dónde está la mina más productiva de América Latina). *BBC News Mundo*. <https://www.bbc.com/mundo/noticias-54254152>
- Colombia el mayor emisor de mercurio per cápita en el mundo. (s. f.). <https://www.procuraduria.gov.co/Pages/colombia-mayor-emisor-de-mercurio-por-persona-en-el-mundo.aspx>
- Deutsche Welle (www.dw.com). (s. f.). *¿Por qué la Amazonía es tan importante para el mundo?* DW.COM. <https://www.dw.com/es/por-qu%C3%A9-la-amazon%C3%ADa-es-tan-importante-para-el-mundo/a>
- DW Documental. (2023, 24 marzo). *Las aguas del Amazonas | DW Documental* [Vídeo]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=ul2jggeFza4>
- Alimonda, H. (2008). *Gestión ambiental y conflicto social en América Latina*. Buenos Aires: Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO).
- Chilisa, B. (2012). *Indigenous Research Methodologies*. Los Ángeles: SAGE.
- De la Cadena, Marisol, Helen Risor y Joseph Feldman. 2018. "Aperturas ontopistémicas: conversaciones con Marisol de la Cadena". *Antípoda. Revista de Antropología y Arqueología* 32: 159-177. <https://doi.org/10.7440/antipoda32.2018.08>.
- Escobar, A. (2015). Territorios de diferencia: la ontología política de los "derechos al territorio". *Cuadernos de Antropología Social*, (41), 25-38.
- Escobar, A. (2017). *Autonomía y diseño: la realización de lo comunal Ciudad Autónoma de Buenos Aires*: Tinta Limón.
- García, Verónica; González, Rocío; Sosa, María (2020b) *Género y extractivismo minero Experiencias femeninas de movilización en Zacatecas y Puebla (México)*. *Revista de El Colegio de San Luis, nueva época*, año X, número 21, enero a diciembre de 2020.
- Leff, E. (2017). Las relaciones de poder del conocimiento en el campo de la ecología política: Una mirada desde el sur. En H. Alimonda, C. Toro Pérez, & F. Martín (Eds.), *ECOLOGÍA POLÍTICA LATINOAMERICANA PENSAMIENTO CRÍTICO, DIFERENCIA LATINOAMERICANA Y REARTICULACIÓN EPISTÉMICA* (1.ª ed., Vol. 1, pp. 129–166). Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales.
- Mançano, B. (2012). Territorios, teoría y política. En: Calderón, Georgina y Efraín León (Coord.). *Descubriendo la espacialidad social en América Latina*. Colección "Cómo pensar la geografía". Vol. 3. Editorial Itaca. México.
- Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito & Ministerio de Minas y Energía. (2022, octubre). *Colombia explotación de oro de aluvión evidencias a partir de percepción remota 2021*. UNODC.
- Robbins, Paul (2012), *Political ecology: a critical introduction to geography*, second edition, Wiley-Blackwell, West Sussex, 288 pp., isbn: 978-0-470-65732-4.
- Rojas, Diana. (2015) *La región andina en la geopolítica de los recursos estratégicos*. *Análisis político* n° 83, Bogotá, enero-abril, 2015: págs. 88-107.

- Rodríguez, Carlos A. y Rubiano, Sebastián (2016a). *Entre ilusiones, ambiciones y decepciones. Los efectos sociales, culturales y económicos de la minería aurífera en el departamento de Amazonas*. Documento 4 – Serie Coleccionable Minería ilegal en la Amazonía Colombiana, Bogotá: Iniciativa para la Conservación de la Amazonia Andina (ICAA) – Tropenbos Internacional Colombia - Patrimonio Natural.
- Rodríguez, Carlos A. y Rubiano, Sebastián (2016b). *Las mujeres y la minería de oro en la Amazonia colombiana: visiones de mujeres indígenas y colonas*. Documento 6 – Serie Coleccionable Minería ilegal en la Amazonía Colombiana, Bogotá: Iniciativa para la Conservación de la Amazonia Andina (ICAA) – Tropenbos Internacional Colombia - Patrimonio Natural.
- Romero, Mauricio (2015) “*Pesquisando en tierras indígenas. Aproximaciones cosmológicas a las consecuencias de la minería informal en la zona del medio río Caquetá, Amazonía colombiana*”. Tesis de Maestría en Antropología Social, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social–CIESAS, México.
- Salazar Cardona Carlos Ariel, Riaño Martínez Alexander, Reyes Bonilla Mauro Alejandro, Riaño Umbarila Elizabeth, Castañeda Hernández Wigberto, Rubiano Sebastián y Rodríguez Carlos, (2019) *Minería: Impactos sociales en la Amazonia*. Bogotá: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI.
- Tobón, M. (2018). “Nuestro futuro es nuestro pasado”. Explotación de oro, medioambiente y resistencia indígena en el medio río Caquetá. *Maguaré*, 32(1), 139-170. <https://doi.org/10.15446/mag.v32n1.76167>.
- Ulloa, A (2014). Geopolíticas del desarrollo y la confrontación extractivista minera: elementos para el análisis en territorios indígenas en América Latina. En *Extractivismo minero en Colombia y América Latina* (pp. 425–457). Universidad Nacional de Colombia (Sede Bogotá). Facultad de Ciencias Humanas. Grupo Cultura y Ambiente / Berlín: Ibero-Amerikanisches Institut.
- Ulloa, A. (2016) *Feminismos territoriales en América Latina: defensas de la vida frente a los extractivismos*. *Nómadas*, 45, 123-139.
- Ulloa, A. (2021). Repolitizar la vida, defender los cuerpos-territorios y colectivizar las acciones desde los feminismos indígenas. *Ecología política*, 61, 38-48. <https://doi.org/10.53368/ep61fcep03>
- Valencia, Lenin. (2015). *Las rutas del oro ilegal: estudios de caso en cinco países*. Sociedad Peruana de Derecho Ambiental.
- Yucuna Jhoana, (2016). *La minería de oro de aluvión y de veta en la Amazonia. Testimonio de una mujer indígena*. Documento 7 – Serie Coleccionable Minería ilegal en la Amazonía Colombiana, Bogotá: Iniciativa para la Conservación de la Amazonia Andina (ICAA) – Tropenbos Internacional Colombia - Patrimonio Natural.

## Entrevistas

Entrevista 1 – funcionario Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Entrevista 2 – Hector Matapi, minero



**ICANH**

Entrevista 3- Nazareht Cabrera

Entrevista 4 – Leidy mujer cocinera

Entrevista 5- Don Tuli, pescador

Entrevista 6 - Nazareht Cabrera