



ADDHEE.ONG

*"El ser humano no es un medio,
porque es un fin en sí mismo"...*

Asociación por la Dignidad, los Derechos del Ser Humano
y su Entorno Ecológico



CODEH – CODES/ Chile

Clotario Blest Rizzo. Presidente, Santiago, Chile

Comité defensa de los Derechos Humanos y sindicales de Chile

Komitee zur Verteidigung der Menschenrechte und der gewerkschaftlichen Rechte Chiles in Berlin / Alemania

El salitre, el cobre y ahora el litio: “La Patria no se la vende, ni se la puede vender”. Papa Francisco.

Por Alfredo Saiat, escritor y periodista/Semanario SurAndino/Addhee.org

-El más importante desafío de los países que conforman el triángulo del litio (Bolivia, Chile y Argentina) no es solo las personas que se dedican a la explotación del mineral denominado 'oro blanco', sino evitar repetir el camino del extractivismo exportador.

Como se sabe, en el triángulo compuesto por el Salar de Hombre Muerto (Argentina), **Atacama** (Chile) y **Uyuni** (Bolivia) se encuentra el **80% de las reservas de litio en salares del mundo.**

América Latina ha sido despojada de sus riquezas naturales desde el mismo momento de la Conquista a favor de las metrópolis imperiales: España, Inglaterra, Estados Unidos, etc..

Ahora se presenta la oportunidad de romper con ese destino de atraso para convertir la explotación y procesamiento industrial del litio en **una herramienta de desarrollo**.

Integración

La clave es integrar totalmente la cadena de valor del litio, desde los salares, pasando por las baterías, hasta la producción de vehículos eléctricos.

La investigadora Agustina Sánchez explica que el litio se constituye en la actualidad como **un recurso natural estratégico**, al consolidarse en esa cualidad por los siguientes factores:

Es clave en el cambio de la matriz energética, ya que el litio se necesita para la confección de acumuladores eléctricos que permiten contener la energía generada mediante recursos renovables, ya que esta es intermitente y fluctuante, por lo que debe ser acumulada.

Es determinante en la modificación del patrón tecnológico, ya que las baterías denominadas ion-litio serán el motor que impulsará la movilidad de los próximos años mediante los autos eléctricos. Además estas baterías son utilizadas en casi todos los dispositivos electrónicos portátiles como celulares y computadoras.

El litio se consume en los países *del centro* pero es explotado en los países de la *periferia* por grandes multinacionales. Esto da cuenta del clásico esquema dependiente de producción de manufacturas y productos industriales con agregado de valor para los primeros, y exportación de materias primas para los segundos, dinámica que los ha atado al *subdesarrollo*.

Los minerales son recursos estratégicos y las potencias que se han desarrollado han utilizado sus propias riquezas o expoliando las de otros para **generar una cadena de valor agregado para su industrialización**.

En Latinoamérica, eso significaría superar el esquema primario extracción-exportación. En el caso del litio, además, poniendo la mirada en los cambios de paradigmas energéticos a mediano y largo plazo.

La pregunta del millón de dólares: En esta instancia surge la pregunta básica: ¿qué estrategias de desarrollo están desplegando los Estados nacionales que poseen las más importantes reservas de litio en América Latina?

Argentina

Después del período neoliberal del sistema capitalista salvaje de cuatro años del régimen de Mauricio Macri (2015-2019), el Gobierno de Alberto Fernández plantea la integración de la cadena de valor del litio.

La Secretaría de Minería del Ministerio de Desarrollo Productivo informa que en Argentina hoy hay dos minas de litio en operación, una en construcción y 18 proyectos avanzados.

En total, los 21 proyectos de extracción poseen recursos por 93 millones de toneladas con capacidad para **producir 350.000 toneladas anuales**.

En línea con la estrategia de integrar la actividad, el Gobierno anunció que la automotriz BMW invertirá 300 millones de dólares en el denominado proyecto Fénix en el Salar del Hombre Muerto, concesionado a la corporación estadounidense Livent.

Otro proyecto viene de la mano de la china Jiankang Automobile para la **instalación de una fábrica de baterías de litio**. Prevé la construcción de una gran planta en el Parque Industrial El Pantanillo, provincia de Catamarca. Además de baterías, el plan incluye una planta de buses eléctricos para la movilidad sustentable en las ciudades.

Bolivia: Una política nacional y patriótica sobre el litio

El proceso de nacionalización e industrialización comenzó en 2008, cuando Evo Morales decidió hacer realidad la histórica demanda de las comunidades mineras bolivianas: que los recursos del Salar Uyuni **sean explotados por el Estado**.

Desde la época de la colonia hasta su constitución como Estado-Nación los recursos naturales de Bolivia fueron explotados y saqueados por las grandes potencias mediante diversos métodos extractivistas.

Juan Carlos Montenegro Bravo, de la Universidad Mayor de San Andrés, de Bolivia, señala que para llevar adelante el proceso de industrialización impulsado por el Presidente Evo Morales Ayma se diseñó la **Estrategia Nacional de Industrialización de los**

Recursos Evaporíticos, que contemplaba fases a través de las cuales el Estado boliviano comenzaría a controlar toda la cadena de valor de producción del litio.

Ese proceso tuvo su primer hito en la producción del primer automóvil eléctrico **fabricado 100% en Bolivia**. La empresa Quantum ubicada en Llajeta, Cochabamba, desarrolló ese vehículo, cuya batería y ensamblaje se fabricó totalmente en el país.

Este acontecimiento permite comprender fácilmente cuál fue uno de los motivos del **golpe cívico-militar** contra el Presidente Evo Morales Ayma, a principios de noviembre de 2019.

“No necesitamos del capital buitre foráneo imperialista para explotar nuestro litio”...

Se entiende por la dimensión de este hecho: un país latinoamericano **controlando sus recursos naturales** y explotándolos de acuerdo a sus necesidades y prioridades de desarrollo. Además de eso, lo hizo sin ningún tipo de ayuda de Estados Unidos e insertándose en el mercado de litio como un actor clave. Y no lo hace exportando *commodities* mineros sin ningún tipo de agregado de valor, sino fabricando baterías, acumuladores y autos eléctricos, tecnología de punta.

Bolivia logró consolidarse como un actor fundamental en el mercado mundial del litio y estaba preparado para **dar el gran salto y establecerse como líder del cambio de la matriz energética** y del patrón tecnológico en la región latinoamericana y caribeña. Sin embargo, el golpe de Estado detuvo ese proceso que promete reiniciar el Gobierno democrático de Luis Arce.

Chile

De acuerdo con estimaciones del Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS, por sus siglas en inglés), Chile **concentra** el 51% de las reservas a nivel mundial, en alrededor de 60 salares en cuatro de sus regiones.

Dos empresas, Chemetall (subsidiaria de Rockwood Holdings Inc.) y la empresa estatal Soquimich (SQM) producen 70% de todo el carbonato de litio en el Salar de Atacama.

En *América Latina y su 'oro blanco'*. ¿Qué hacer con el litio?, Bruno Fornillo, doctor en Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires, Argentina, y en Geopolítica por la Universidad de París, detalla el recorrido de Chile.

Continuación y profundización del despojo, saqueo de las riquezas naturales del Pueblo Chileno.

En 2015, el régimen de Michelle Bachelet formó una Comisión Nacional del Litio que recomendó mantener el carácter estratégico del recurso, estimulando la conformación de firmas público-privadas. Evidentemente autonómicas, sin ningún control del Estado. En el contexto del “patriotismo de la oligarquía empresarial y sus testaferros la clase burguesa políticastra castrense corrupta.

"Como es tradicional en Chile, la estrategia estatal es muy favorable a estimular y dejar en manos del mercado , de la empresa privada y del capital buitre foráneo el conjunto de las iniciativas para explotar las riquezas naturales del Pueblo Chileno ", Addhee.Ong

De acuerdo con estimaciones del Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS, por sus siglas en inglés), Chile concentra el 51% de las reservas a nivel mundial, en alrededor de 60 salares en cuatro de sus regiones.

Si bien el Estado seguía siendo el dueño del recurso, la lógica no salía de la estrategia del modelo de asociación *público-privado*, donde el Estado se limitaba en última instancia a fijar pagos y derechos de extracción y exploración, de acuerdo con los inversionistas extranjeros. .

Soberanía

Argentina sigue ofreciendo sus reservas de litio en el mercado de concesiones mineras provinciales con el objetivo político de construir una cadena de valor desde la materia prima hasta su industrialización.

Bolivia se prepara para **retomar el plan de industrialización soberana** que había sido interrumpido por el golpe de Estado.

Chile debate sobre el alcance de las **nuevas obligaciones** impuestas a las empresas extractivas.

“Las reservas de litio de importancia mundial”

En ese contexto, la Fundación InnovaT y Conicet, en Argentina, **organizaron** el IV Seminario Internacional "ABC del Litio Sudamericano", inaugurado por la directora de Recursos Naturales de la CEPAL, Jeannette Sánchez Zurita.

Después de contextualizar el debate sobre el litio sudamericano en el marco de lo que CEPAL considera la "peor crisis en 100 años" para América Latina, Sánchez Zurita justificó la necesidad de aumentar y articular los esfuerzos nacionales en relación a la gobernanza pública sobre los salares andinos y las reservas de litio de "importancia geopolítica mundial".

Esto resulta fundamental para mejorar las recaudaciones tributarias como para avanzar e integrar "los segmentos hacia adelante y hacia atrás de la cadena de valor del litio, el cobre y las energías renovables".

En abierta ruptura con el discurso tradicional impulsado por las grandes corporaciones mineras, la experta de la CEPAL y exministra de Política Económica de Ecuador advirtió sobre la falta de articulación entre las estrategias nacionales y llamó a dejar de lado la nociva competencia entre Estados por la atracción de Inversiones Extranjeras Directas a costa de bajar tributos, derechos laborales y protección ambiental.

Las reservas públicas de litio emergen entonces como factor privilegiado para canalizar debates democráticos sobre las condiciones y posibilidades del desarrollo minero sustentable dejando atrás el modelo extractivista exportador.

Para ello es necesario identificar con claridad las bases para **impulsar una política nacional de litio**, viable y acorde al objetivo de desarrollo sustentable e inclusión social.

Lo subrayado e interpolado es nuestro

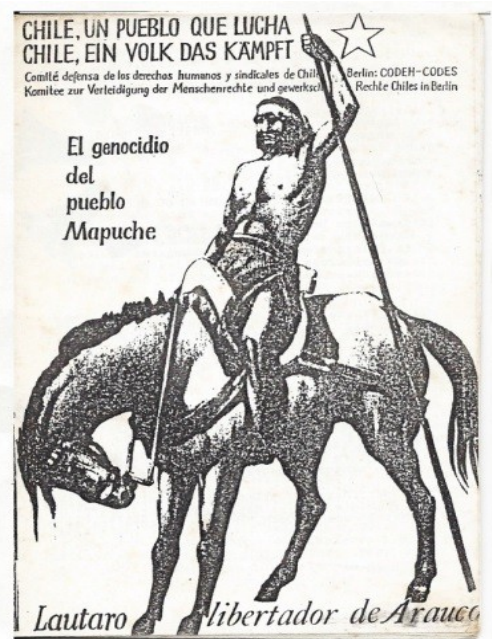
Salitre, cobre y litio: “La Patria no se la vende, ni se la puede vender”. Papa Francisco.

Por Alfredo Saiat, escritor y periodista

“La Patria el Pueblo y la Nación no son pasiones inútiles”. Manuela Saenz inmortal compañera del General Libertador Simón Bolívar Palacios y Blanco.

Estimados amigos asociados:

Chile: la tierra chilena ha sido regada por la sangre de defensores patriotas como la del Pueblo Mapuche y su genial Toqui Lautaro, traicionado por un grupo de yanacunas, y la del Presidente José Manuel Balmaceda Fernández traicionado por la oligarquía empresarial agrícola/terrateniente y ciudadana y su testaferra clase política reaccionaria y burguesa/castrense y la del Presidente mártir Dr. Salvador Allende Gossens, asesinado por orden del régimen de los Estados Unidos y de la oligarquía empresarial sofofa y ejecutada por las fuerzas armadas cipayas al servicio del capital buitreforáneo.



Hoy, en pocos días más el 15 y 16 de mayo se concretará una nueva traición al Pueblo Chileno cuando se elijan los tartufos miembros de la “Convención constituyente”, quienes aprobarán la segunda reforma a la Constitución/ artilugio de 1980, y, en el contexto de ella, se entregará la total explotación y saqueo de los recursos naturales del Pueblo Chileno y en especial el litio y las tierras raras al “nuevo orden mundial” del perservo sistema capitalista salvaje. Y los votantes transmutados en guarismos orwellianos.

La tierra de los mapuches y chilenos bien nacidos es la tierra del corazón. Ella no se alquila, no se vende, no se regala, no se da, se defiende como lo hizo heroicamente desde el Palacio de la Moneda el compañero Presidente Dr. Salvador Allende Gossens.

El patriotismo ingenuo se limita al horizonte geográfico. Nadie ama espiritualmente regiones y gente cuya existencia ignora.

Cuando la Justicia Plena no preside a la armonía entre las clases de un Estado, el “patriotismo” de la oligarquía empresarial al servicio incondicional del capital buitreforáneo ofende el sentimiento nacional de las víctimas. Aunque invoquen la patria para cubrir su bastardía moral, son enemigos de la nacionalidad, no presienten el devenir de un pueblo: lo oprimen, explotan, enajenan, engañan, etc.

La mentira patriótica de los mercanchifles oligarcas fariseos es la antítesis del tierno sentimiento que constituye el patriotismo del corazón y de la armonía espiritual que puso dignos cimientos al Movimiento Social 18 de Octubre. El verdadero patriota es el que ama a sus conciudadanos, los dignifica, los honra, los educa, etc. , y lucha por el

bienestar de su pueblo como lo hacen los jóvenes chilenos y mapuches sacrificándose por emanciparlo de los yugos del sistema capitalista salvaje. Desde la Plaza de la Dignidad, ellos precisan que “ nadie tiene derecho de invocar la Patria mientras no pruebe que ha contribuido con obras honrarla y engrandecerla.

El amor a la verdad culmina entre las fuerzas morales.

Equivocarse es humano. El Pueblo puede disculpar al dirigente político que se equivoca si tiene el valor de confesarlo cuando se le demuestra su error. En cambio, quien carece de lealtad y honestidad para reconocer sus errores, es tanto más despreciable cuanto mayor es su empecinamiento, ejemplo, el régimen piñerista sofofo, la clase política/castrense corrupta con sus centrismos, concertacionismo /nueva mayoría, progresismos, izquierdismos y la reciente mengua de “independientes” neutrales apolíticos, defensores de la “convención constituyente”.

El Movimiento Social 18 de Octubre exige una nueva constitución elaborada y sancionada soberanamente por el pueblo en el marco de una asamblea constituyente. Lo ratifica un plebiscito del Movimiento Social constituido por ciudadanos chilenos y mapuches, el 80%.

Los falsarios oligarcas empresarios fariseos sofofos, su régimen piñerista y sus testaferros politicastros/castrenses corruptos le imponen a la mayoría, al 80%, el montaje /gatuperio, un desaguizado que denominan convención constituyente después de apropiarse de la soberanía y del Poder Constituyente que solo reside en el pueblo soberano. Estos falseadores, vende patria sobreviven inhumana, aborrecen la verdad y caen siempre en la cobardía de mentir. Ni siquiera escuchan al Papa Francisco que puntualiza: “La Patria no se la vende ni se la puede vender....”

Cuando en la conciencia social no vibra un fuerte anhelo de justicia nadie temple su personalidad ni esmalta su carácter. Donde más medran los que más se arrastran, las piernas no se usan para caminar erguido. **“Cuando la ignorancia y la prepotencia de los oligarcas mercachifles fariseos dueños de la celestina universal pretenden convertirlas en Derecho. La idea, el desafío de cambiar el perverso sistema capitalista salvaje no es una locura, ni una utopía, sino Justicia Plena”**

“Ciudadanos aún tenemos Patria “: ¡No voten el 15/16 de mayo!.! Quédense en casa ¡

No se puede ser patriota chileno o mapuche de verdad participando del desaguizado gatuperio que imponen los ocupantes de Chile, la oligarquía empresarial sofofa y su testaferro clase política/castrense corrupta. Liberemos la conciencia del Pueblo Chileno si queremos recuperar la dignidad y terminar con la deshonra, la inhumana, la corrupción y la impunidad.

Con esperanza y memoria.

Prof. Moreno Peralta /Iwa

Secretario Ejecutivo Addhee.Ong