

espacios nueva serie N° 8

2016



espacios nueva serie N° 8

Estudios de Geopolítica

UNPA Universidad Nacional de la Patagonia Austral

2016



Universidad Nacional de la Patagonia Austral

RECTOR

ING. HUGO SANTOS ROJAS

VICERECTORA

MG. CLAUDIA MALIK DE TCHARA

DECANO UARG

ARQ. GUILLERMO MELGAREJO

VICEDECANA UARG

PROF. MIRIAM VÁZQUEZ

DECANA UACO

ING. MARÍA EUGENIA DE SAN PEDRO

VICEDECANO UACO

MG. CLAUDIO ALEJANDRO FERNÁNDEZ

DECANA UART

LIC. SILVIA LLANOS

VICEDECANA UART

PROF. MARGARITA VERA

DECANA UASJ

PROF. ROXANA PUEBLA

VICEDECANA UASJ

LIC. NATALIA S. COLM

La revista Espacios Nueva Serie se publica con una periodicidad anual en la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, Santa Cruz, Argentina, según un sistema de doble referato anónimo. Publica trabajos originales, entrevistas, notas, reseñas sobre distintas áreas de las Ciencias Sociales y las Humanidades. La presente edición corresponde al número 8 y está dedicada a Estudios de Geopolítica.

Consejo Académico

Elsa Laurelli

Argentina

Arquitecta, diplomada en Urban And Regional Planning y Dra. en Geografía, Ordenamiento del Territorio y Urbanismo. Investigadora Principal CONICET con sede en el Centro de Estudios Urbanos y Regionales (CEUR). Profesora Titular Ordinaria Consulta (Categoría I) en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo UNLP. Áreas de interés: relaciones de poder y territorio.

elsalaurelli@gmail.com

Aldomar Arnaldo Rückert

Brasil

Pesquisador do CNPq. Realizou Estágio de Pós-Doutorado na Universidade de Paris VII. Professor dos programas de pós-graduação em Geografia (POSGEA) e em Planejamento Urbano e Regional (PROPUR). Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Geografia (POSGEA) da UFRGS, gestão 2013-2015. Membro do Comitê Científico do CIST - Collège International des Sciences du Territoire -Universités Paris I Panthéon Sorbonne e VII - Denis Diderot.

aldomar.ruckert@gmail.com

Sara Yaneth Fernández Moreno

Colombia

Académica y Activista. Profesora Asociada Universidad de Antioquia, Departamento de Trabajo Social, Facultad de Ciencias Sociales y Humanas. Integrante equipo SPEChF Colombia. Áreas de interés: derechos humanos, salud y educación. Salud sexual y salud reproductiva, masculinidades, violencia de género, desplazamiento forzado y femicidios.

spartacolombia@yahoo.com.mx

Juan Manuel Sandoval Palacios

México

Dr. en Antropología. Profesor en la Dirección de Etnología y Antropología Social del Instituto Nacional de Antropología e Historia, de México. Coordinador de SPECH (Seminario Permanente de Estudios Chicanos y de Frontera). Áreas de interés: planes geoestratégicos, derechos humanos, geopolítica.

spechf@laneta.apc.org

Marcela Arpes

Argentina

Dra. En Letras. Profesora de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral. Secretaria de Investigación y Posgrado de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, Unidad Académica Río Gallegos. Áreas de interés: literatura argentina, teoría teatral, teatro argentino.

mm_arpes@yahoo.com.ar

Staff

Directora

Prof. Mónica Musci
monica.musci@gmail.com

Consejo Editorial

Prof. Alicia Atienza
amatienza@yahoo.com.ar

Prof. Pilar Melano
mmelano@hotmail.com

Dra. Marcela Arpes
mm_arpes@yahoo.com.ar

Mg. Andrea Pac
andrepac@yahoo.com

Dr. Juan Antonio Ennis
juanennis@gmail.com

Lic. Milagros Pierini
mmpierini@infovia.com.ar

Mg. Nora Muñoz
norayricardo@speedy.com.ar

Coordinadores del número

Dra. Silvia Valiente

Dr. Alejandro Schweitzer

Dirección postal

Secretaría de Extensión
UNPA
Rivadavia 265 (9400) Río Gallegos, Santa Cruz
TE (02966) 427899
seceexten@unpa.edu.ar

Diseño

Dcv Patricia Schembari
pschembari@yahoo.com.ar

Maquetado

Miguel Ísola
migisola@yahoo.com.ar

ÍNDICE

PRESENTACIÓN	9
--------------------	---

ARTÍCULOS

1. GODFRID, JULIETA

MEGA-MINERÍA Y PROCESOS DE RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL EN ARGENTINA	13
---	----

2. BERTEA, JORGELINA; ENSABELLA, BEATRIZ Y VALIENTE, SILVIA

DEL EXTRACTIVISMO AL NEOEXTRACTIVISMO. LA MINERÍA, PRINCIPAL PROTAGONISTA DE LA ECONOMÍA CATAMARQUEÑA (ARGENTINA)	31
---	----

3. TAPIA, MARIANA

EL PROBLEMA REDISTRIBUTIVO DE LA MINERÍA HACIA LAS COMUNIDADES DE BASE MINERA	47
---	----

4. JEREZ HENRÍQUEZ, BÁRBARA

EL AVANCE EXTRACTIVISTA MINERO-HIDROELÉCTRICO HACIA LAS CUENCAS BINACIONALES DE LA PATAGONIA ANDINA Y LA PROLIFERACIÓN DE CONFLICTOS ECOTERRITORIALES TRANSFRONTERIZOS	65
--	----

5. SCHWEITZER, ALEJANDRO

NATURALEZA Y TERRITORIOS EN LA PROVINCIA DE SANTA CRUZ	85
--	----

6. RADOVICH, JUAN CARLOS

IMPACTO SOCIOAMBIENTAL DE LA EXPLOTACIÓN DE HIDROCARBUROS MEDIANTE FRACTURA HIDRÁULICA EN COMUNIDADES MAPUCHES EN VACA MUERTA, NEUQUÉN, ARGENTINA	103
---	-----

7. NUÑEZ, YAMILA IRUPÉ

EDUCACIÓN SUPERIOR EN CONTEXTOS DE INTERCULTURALIDAD	119
--	-----

8. DUARTE, EDUARDO

LA ENSEÑANZA EN EDUCACIÓN PARA LA SALUD EN ESCUELAS DE MODALIDAD EIB. EL POTRILLO - DPTO. RAMÓN LISTA. FORMOSA	135
--	-----

9. VALIENTE, SILVIA; BERTEA, JORGELINA; GODFRID, JULIETA; BALDEBENITO, YANINA Y MANSILLA, CELESTE	
TRANSITANDO LOS MÁRGENES: HACIA UNA INVESTIGACIÓN DE BORDE	157
10. FERRANTE, BETINA	
TERRITORIO, ARCHIVO Y MEMORIA: LA IMAGEN-SÍNTOMA DE LA "PATAGONIA REBELDE" EN EL SIGLO XX	174
11. TORRES ZAMORA, MARÍA PÍA Y SAAVEDRA GALLO, GONZALO	
ESTRATEGIAS ECONÓMICAS DEL HOGAR PESQUERO-ARTESANAL EN EL MAR INTERIOR DE CHILOÉ: SUBJETIVIDAD, DESARROLLO Y EXPANSIÓN DE LA SALMONICULTURA EN EL SUR CHILENO	191
12. PAULÍ, VANESA	
LOS SIGNIFICADOS DEL VIENTO EN LA COMUNIDAD MAPUCHE LAGUNA FRÍA	210
COLABORADORES	223

Del extractivismo al neoextractivismo. La minería, principal protagonista de la economía catamarqueña (Argentina)¹

Jorgelina Berteá

CONICET - UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

Beatriz Ensabella

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

Silvia Valiente

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA AUSTRAL

RESUMEN

En la presente publicación nos concentraremos en observar el pasaje del extractivismo al neoextractivismo y en él la pervivencia de dispositivos de apropiación de la naturaleza. Como resultado de este proceso, se desarrolló un modelo territorial que llega hasta nuestros días. También proponemos un ejercicio analítico y metodológico para reconocer de manera concreta cómo están presentes en la configuración del territorio la multiescalaridad y la evidencia de diferentes espacio-temporalidades. La historia agro-ecológica aparece como una perspectiva que nos permitirá realizar el análisis propuesto. En suma, la profundización del modelo extractivista, hoy neo-extractivista está vinculada a la presencia de recursos naturales geoestratégicos, en este caso, lo analizamos en relación a la minería metalífera en la provincia de Catamarca.

PALABRAS CLAVE

extractivismo – neoextractivismo – recursos naturales geoestratégicos

ABSTRACT

In this publication we will concentrate on observing the passage from extractivism to neo-extractivism, and particularly the survival of devices of appropriation of nature.

¹ Una primera versión de este trabajo fue presentado en Pre-Alas Patagonia y IV Foro Sur-Sur 2014 bajo el título "Apropiación de la naturaleza y profundización del paradigma extractivista. El caso de la megaminería en Andalgalá, Catamarca".

As a result, a preveilling territorial model has been developed. We also propose an analytical and methodological exercise to concretely recognize how the use of different geographical scales and different space-time scales are present in the configuration of the territory. Agro-ecological history appears as a perspective that allows us to perform the proposed analysis. In short, the deepening of the extractive industry, which is today neo-extractivist, is linked to the presence of geostrategic natural resources.

KEYWORDS

extractivism – neo-extractivism – geostrategic natural resources

Introducción

Analizaremos en esta comunicación el proceso de apropiación de la naturaleza en el noroeste argentino (en adelante NOA). La misma se desarrolló con anterioridad a la presencia española, pero lo novedoso de esta presencia, es que a partir de ese momento quedó integrada y articulada la América hispana a la economía del mundo, al sistema económico mundial con centro en Europa. A partir de ese hito histórico, de ese momento fundacional en que la Modernidad dejó de ser un fenómeno parroquiano, provinciano o regional, en términos de Dussel (en Lander, 2000), es decir, dejó de ser intra-europeo para reconocer su exterioridad, la minería apareció como el elemento estructurador del espacio latinoamericano, configurándose como área marginal del sistema mundo y dando origen a un modelo de apropiación de la naturaleza de tipo extractivista. Lo que los teóricos han demostrado, y numerosas investigaciones han corroborado, es que ese patrón de poder colonial que tuvo implicancias sobre el poder, el ser, y el saber, también ha actuado sobre la naturaleza. Actualmente, la continuidad de ese patrón da lugar a la denominación postextractivismo o neoextractivismo, en tanto que se trata de la actualización de ciertos dispositivos coloniales que son reeditados en nuestro presente globalizado. En ambos casos están vinculados a recursos naturales geoestratégicos. En suma, desde esta contribución aspiramos a tender puentes entre conceptualizaciones y la experiencia concreta de los habitantes de un lugar.

Por último, cabe señalar que la presente contribución se desarrolla en el marco de los siguientes proyectos de investigación²:

- PIP 2011-2015 (Conicet): “Re-estructuración productiva y territorial en ámbitos periféricos del capitalismo global y estado nacional. El caso de la mega-minería en las provincias de Catamarca y Santa Cruz, un estudio comparativo”,
- Territorio y valorización de la naturaleza en Patagonia sur. PI UNPA Tipo 2. Código 29/A328-2. Unidad ejecutora: ITET-UARG. Instituto de Trabajo, Economía y Territorio. Enero 2014-diciembre 2015.
- Territorio y valorización de la naturaleza en el noroeste argentino. Proyecto tipo A. Aprobado con financiamiento Secyt-UNC 2014-2015.

Estos proyectos en marcha participan del Grupo Interdisciplinario de Investigaciones sobre el Espacio Social (G2IES) de la UNPA.

² Todos los proyectos tienen la dirección y/o codirección de Alejandro Schweitzer y Silvia Valiente.

Extractivismo y neoextractivismo: algunas aproximaciones conceptuales

Para contextualizar este trabajo sistematizaremos el paso del extractivismo al neoextractivismo en relación a la minería metalífera en la provincia de Catamarca, con el objetivo de mostrar la continuidad de un patrón espacial de tipo extractivista que se extiende desde el período colonial hasta nuestros días. Para ello acercaremos una conceptualización de estas nociones.

Para un gran número de los autores consultados el extractivismo es un paradigma, entendiendo este concepto desde el punto de vista de las Ciencias Sociales y no en el sentido que le otorgara Khun³. Svampa y Antonelli (2009) consideran que la expansión del modelo extractivo-exportador ligado a las privatizaciones no sólo se orientó hacia los servicios públicos sino también hacia los hidrocarburos y recursos naturales mediante la expansión de las fronteras de explotación hacia espacios anteriormente considerados improductivos. Este paradigma extractivista impulsado por el capitalismo neoliberal se caracteriza por la generalización del modelo extractivo-exportador basado en la explotación de recursos naturales no renovables necesarios para alimentar el nivel de consumo sostenido y el modelo de acumulación vigente (Svampa y Antonelli, 2009: 31)⁴.

Próximo a la visión de las autoras citadas, Machado Aráoz en el marco de las II Jornadas Latinoamericanas de Humanidades y Ciencias Sociales y XI Jornadas de Ciencia y Tecnología de la Facultad de Humanidades “Repensar las Humanidades, compromiso y desafíos” realizadas en la Universidad Nacional de Catamarca, en octubre de 2014, ofreció una conferencia en el panel denominado “Capitalismo, colonialismo y patriarcado en el siglo XXI”, y de manera muy clara conceptualizó estas categorías:

Hablamos de extractivismo para hacer referencia a regímenes económico-políticos que están basados en la sobreexplotación de la naturaleza orientada a avalar el crecimiento de las economías externas. Cuando decimos sobreexplotación de la naturaleza estamos hablando de la naturaleza exterior y de la naturaleza interior, es decir, de los territorios de los pueblos. Cuando decimos sobreexplotación quiere decir que hay una extracción de esa riqueza en forma primaria que no respeta los ciclos de regeneración biológicos de ese régimen (Machado Aráoz, 2014).

³ Lejos de la conceptualización de proposiciones que tienen el carácter de inconmensurabilidad, tal como había sido propuesto por Khun, en las Ciencias Sociales se prefiere la noción de tradición y no de paradigma.

⁴ Aquí las autoras citan a Harvey (2004) quien con su idea de “acumulación por desposesión” coloca en el centro de la disputa la cuestión territorial y el medio ambiente.

Se refiere a la extracción de recursos no renovables (como gas, petróleo, hidrocarburos, minerales, etc) y también de recursos que son renovables, como el suelo. En este sentido continúa: "...el otro elemento característico de un régimen extractivista es que está orientado hacia afuera. Se saca de acá para llevar a otro lado, son economías primaria-exportadoras porque están pensadas solo para otros" (Machado Aráoz, 2014).

Se trata de un concepto que claramente refiere a la intromisión de actores con un fuerte capital patrimonial o militar, que disputan el control del estado sobre los territorios donde ellos actúan, ocurre –como en este caso– en territorios dentro de estados nacionales que alguna vez fueron sometidos al colonialismo europeo. A este diseño territorial y epistemológico en tanto que ese control sobre las cosas se convierte en un control sobre la gente, Boaventura de Souza Santos (2010) lo denomina, fascismo social territorial. Esta noción, para otros autores, es el neo-extractivismo. El neo-extractivismo reedita el debate crecimiento-desarrollo. Así lo entiende Machado Aráoz, quien en relación a este tema señaló en la misma conferencia:

No podemos festejar el crecimiento cuando el crecimiento es crecimiento del PBI, no podemos festejar y celebrar el aumento del empleo cuando el aumento del empleo es el aumento y la profundización de nuestra dependencia, de nuestra condición histórico-estructural de colonias. (Machado Aráoz, 2014).

Seguidamente planteó en tres niveles, los efectos estructurales del neo-extractivismo: "A nivel regional como un proceso de alienación⁵ de la autoridad; a nivel ecológico como un proceso de transferencia de plusvalía ecológica; y a nivel geopolítico como un proceso de expropiación cultural" (Machado Aráoz, 2014).

A continuación presentaremos el caso estudio, área gran exportadora de recursos naturales, más precisamente de minerales metalíferos, espacio que transitó a través del tiempo por una apropiación de la naturaleza que en la actualidad evidencia el paso del extractivismo al neoextractivismo referenciado hasta aquí.

⁵ Al respecto, Machado Aráoz (2014) aclara: "Cuando hablamos de alienación en realidad estamos tomando una intuición, una noción conceptual que utilizó Milton Santos, ese gran geógrafo nordestino, negro (...) que hablaba del hecho que cuando nosotros nos constituimos como una economía que está pensada simplemente para abastecer a una demanda local del mercado externo, lo único que estamos haciendo es inhibir en nuestro propio espacio socio-territorial las huellas estructurales de la dependencia".

Catamarca, gran exportadora de recursos naturales



Imagen N° 1: Localización de la provincia de Catamarca en Argentina.

En este apartado nos concentraremos en analizar el comportamiento de la actividad en términos de producción provincial-nacional de minerales metalíferos y su relación con el contexto político. En nuestro país, la adhesión al modelo minero fue a partir de un conjunto de leyes creadas durante la presidencia de Carlos Menem a lo largo de sus dos períodos de gobierno 1989-1999. En este contexto la provincia de Catamarca, como muchas otras regiones del país, se configura como centro de atracción de capitales transnacionales ligados a la explotación minera a gran escala. En efecto, se considera Bajo de la Alumbrera⁶ como pionera del modelo minero en Argentina por ser el mayor yacimiento del país y el primero con explotación a cielo abierto.

A partir de 2003, el gobierno del presidente Néstor Kirchner le concede al área de minería el rango de Secretaría del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios; y lanza el Plan Minero Nacional. Así, la minería es declarada como actividad de interés público, política que ha continuado la

⁶ Se trata de una mina de oro, cobre y molibdeno que se halla en el departamento de Belén y funciona desde 1997. Los derechos de exploración y explotación corresponden a Yacimientos Mineros de Agua de Dionisio (YMAD), una sociedad integrada por representantes del Gobierno de Catamarca (60%), la Universidad Nacional de Tucumán (20%) y el gobierno nacional (20%). La multinacional Glencore, es quien actualmente opera Bajo de la Alumbrera en la provincia de Catamarca (<http://www.alumbrera.com.ar/quienes-somos/acerca-de-minera-alumbrera/>).

entonces presidente de la Nación, Cristina Fernández de Kirchner. En diciembre de 2015, Mauricio Macri asume el cargo de Presidente de la Nación⁷ y crea el Ministerio de Energía y Minería de la República Argentina. La eliminación de las retenciones a las exportaciones mineras, el respeto a la ley y al marco legal vigente, la negociación para la vuelta al mercado de capitales internacionales, el libre acceso a la importación de bienes de capital son algunas de las medidas tomadas durante los primeros meses de gobierno.

En este escenario se hace evidente cómo las reformas del marco legal e impositivo, sumado a la valorización del oro a nivel mundial desde la década de los noventa, introdujeron profundos cambios en la dinámica socioeconómica en sus distintas escalas habilitando el paso de una economía extractivista (propia de la época colonial) a un modelo de producción neo-extractivista.

El análisis de los contenidos de la siguiente tabla confirma lo expresado:

Tabla N° I. Producto bruto geográfico⁸ de la provincia de Catamarca. Composición y variación porcentual según sectores y principales actividades (1990-1996 y 1997-2002)

Sectores	1990-1996 Participación Promedio	1997-2002 Participación Promedio	Variación en puntos porcentuales
Primario	5,1	22,41	17,31
Agricultura, ganadería y silvicultura	4,66	3,43	-1,23
Minas y canteras	0,54	18,98	18,44
Secundario	32,41	21,95	-1,23
Industrias manufactureras	26,04	16,2	-9,84
Electricidad, gas y agua	2,13	2,65	0,52
Construcción	4,24	3,1	-1,14
Terciario	62,49	55,63	-6,86
Comercio, hoteles y servicios financieros	10,5	8,97	-1,53

⁷ El 22 de noviembre de 2015, como resultado del primer *ballotage* presidencial de la historia argentina, el candidato a presidente por Cambiemos, Mauricio Macri, consiguió derrotar a Daniel Scioli, representante del Frente para la Victoria.

⁸ El Producto Bruto Geográfico (PBG) mide el valor de la producción de bienes y servicios finales a precio de mercado de una determinada unidad territorial, en este caso la provincia de Catamarca.

Transportes y comunicaciones	3,2	4,14	0,94
Inmobiliario	17	13,5	-3,50
Servicios sociales, personales y comunitarios	31,79	17,7	-14,09

Fuente: Svampa y Antonelli, 2009: 211.

Un primer análisis de los datos permite observar lo siguiente: mientras entre 1990 y 1996 la economía catamarqueña se sustentaba en actividades de tipo terciarias (62%) y secundarias (32%) con fuerte presencia de industrias manufactureras en esta rama de actividad, luego de la puesta en producción de Bajo de la Alumbrera se reconfigura el panorama productivo. Es decir, se produce un salto significativo en lo que respecta a las actividades de tipo primarias, ya que, mientras antes solo representaban un 5% de la producción, ahora significan el 22% de la economía provincial. Comparando ambos períodos, el sector que más ha variado es el que respecta a minas y canteras (actividad primaria) que pasa del 0,50% de participación promedio a un 19% entre 1997-2002, ocupando así esta rama de actividad el segundo lugar después del sector servicios (56%). De esta manera, la minería se convierte en el protagonista de la economía de la provincia. En este escenario de avance del neo-extractivismo minero en el país, no llama la atención que Argentina ocupe el tercer lugar en cuanto a derechos mineros otorgados y una reserva de 75.000 km² (siendo el valor más alto compartido con Mendoza, Chubut, Santa Cruz) de áreas para ser aprovechadas.

Esta información se refleja en la siguiente tabla⁹:

Tabla N° 2: Potencial minero por provincia (2016)

Provincia	Derechos mineros otorgados (en km²)	Áreas con alto potencial minero (en km²)
Jujuy	9.600	< 30.000
Salta	5.000	< 65.000
Catamarca	12.000	< 75.000
La Rioja	13.450	< 50.000

⁹ <http://pdac2016.minem.gob.ar/presentacion-argentina-pdac-2016-es.pdf>.

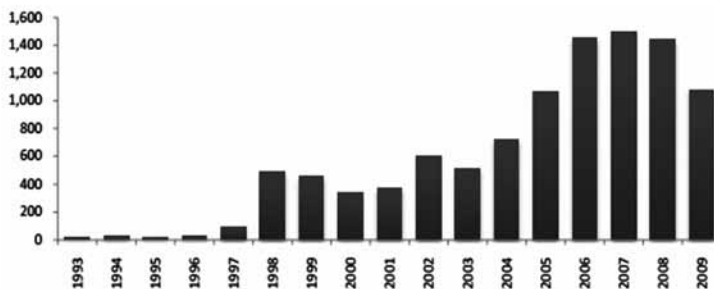
San Juan	32.600	< 60.000
Córdoba	3.400	< 40.000
Mendoza	56.000	< 75.000
San Luis	2.200	< 25.000
Neuquén	17.000	< 50.000
Río Negro	7.000	< 70.000
Chubut	8.000	< 75.000
Santa Cruz	15.070	< 75.000
Tierra del Fuego	1.600	< 10.000
Otras provincias	—	< 50.000
Total	183.000	< 750.000
Superficie con potencial de exploración 75%		

Fuente: adaptación de <http://pdac2016.minem.gob.ar/presentacion-argentina-pdac-2016-es.pdf>.

Según la empresa Minera Alumbra, a nivel país, la provincia catamarqueña ocupa el noveno lugar en el ranking de exportadores y las ventas de minerales desde Bajo de la Alumbra al resto del mundo representan el 93% de las exportaciones totales catamarqueñas¹⁰.

Este aumento considerable de las exportaciones de Catamarca hacia el mundo, puede observarse en el siguiente gráfico:

Gráfico N° I: Evolución de las exportaciones. Período 1993-2009
(en millones de pesos)



Fuente: http://www.cac.com.ar/data/documentos/54_perfil%20exportador%20de%20provincias.pdf

¹⁰ <http://www.alumbra.com.ar/desarrollo-sostenible/temas-relevantes/beneficios-economicos/aportes-para-catamarca>.

Según el perfil exportador de la provincia de Catamarca para el año 2009¹¹, la provincia de Catamarca ocupa el séptimo lugar en el ranking de valor exportado por provincia. En el año 2009 exportó bienes por casi 1.100 millones de dólares. El protagonista de los productos exportados es el cobre y sus concentrados, ya que representan más del 85% del total (Ver Tabla 3). Por otro lado, Alemania se constituye en el principal destino de las exportaciones de la provincia catamarqueña, hacia donde se dirige más del 30% de las ventas¹².

Si observamos el comportamiento de las exportaciones, podremos visualizar la continuidad de un patrón espacial definido como primario-exportador que se mantiene hasta nuestros días.

Tabla N°3: Principales productos exportados (Pcia. de Catamarca, 2009)

Producto	Dólares FOB	Incidencia en porcentaje
Minerales de cobre y sus concentrados	917.826.693,90	85,0512
Oro en bruto	55.393.105,17	5,1331
Carbonatos	39.854.770,20	3,6932
Aceite de oliva virgen	11.667.208,50	1,0812
Bombones, caramelos, confites y pastillas	10.061.668,03	0,9324
Aceitunas preparadas	9.066.346,28	0,8401
Calzado con suela de caucho o plástico	5.446.464,13	0,5047
Trigo y morcajo	5.179.141,42	0,4799
Minerales de molibdeno y sus concentrados	4.255.139,26	0,3943
Porotos blancos	4.232.769,36	0,3922
Aceitunas conservadas provisionalmente	2.378.877,20	0,2204

¹¹ La información fue extraída de un documento elaborado por el Departamento de Economía de la Cámara Argentina de Comercio (CAC). En el mismo, se analizan los principales productos exportados por cada provincia, los países con los principales destinos de sus ventas, como así también la dinámica de las exportaciones en las últimas dos décadas (http://www.cac.com.ar/data/documentos/54_perfil%20exportador%20de%20provincias.pdf).

¹² http://www.cac.com.ar/data/documentos/54_perfil%20exportador%20de%20provincias.pdf.

Porotos negros	1.896.878,54	0,1758
Preparaciones para la alimentación de animales	1.879.608,40	0,1742
Arándanos rojos	1.380.055,36	0,1279
Pan de especias	1.315.081,80	0,1219

Fuente: http://www.cac.com.ar/data/documentos/54_perfil%20exportador%20de%20provincias.pdf

De esta forma, se hace evidente cómo a través de estos mecanismos, se impone en la provincia de Catamarca, una nueva colonialidad¹³ que subordina espacio-temporalidades preexistentes para instaurar nuevas valorizaciones a la medida de los intereses de los capitales que buscan despojar a la región de sus bienes comunes en nombre del desarrollo y el progreso.

La cuestión del desarrollo y la naturaleza en el centro del debate

Autores como Miriam Lang (en Lang y Mokrani, 2011) plantean que el desarrollo es un concepto que está simbólicamente ligado a una promesa de bienestar, de felicidad, de calidad de vida; pero al mismo tiempo, reduce esta calidad de vida a indicadores mercantilistas de crecimiento económico y consumo; ya que ambiciona a que los territorios periféricos sigan la trayectoria del Norte Global para lograr su inserción en el modo de vida universal/eurocentrado. El sentido más común del término desarrollo, siguiendo a Gudynas (en Lang y Mokrani, 2011), se difundió después de la Segunda Guerra Mundial. A partir de allí se consolida una concepción de desarrollo como proceso evolutivo unilineal y universal, ligado al crecimiento económico. A raíz de ello, el bienestar humano quedó firmemente relegado, en tanto se considera que temas como la desigualdad y la pobreza se solucionan mediante herramientas tecnocráticas. Esta visión hegemónica (occidentalista, modernizante, colonialista) en torno al desarrollo, se refleja con frecuencia en los discursos del Estado (en sus distintos niveles), quienes ven la minería como sinónimo de oportunidad y crecimiento económico del país, mediante la generación de empleos y de ingresos provenientes de las exportaciones y las regalías.

Así lo confirma el siguiente fragmento extraído del sitio web de Minería

¹³ Siguiendo a uno de los máximos representantes de la opción decolonial, (entendida ésta como crítica a la modernidad y el capitalismo desde una visión no eurocentrada) se puede definir la colonialidad como una fuerza mundial de poder capitalista que se “(...) funda en la imposición de una clasificación racial / étnica de la población del mundo como piedra angular de dicho patrón de poder, y opera en cada uno de los planos, ámbitos y dimensiones, materiales y subjetivas, de la existencia cotidiana y a escala social” (Quijano, 2014: 285).

Alumbraera (actualmente operada por Glencore) después de casi 20 años de explotación de Bajo de la Alumbraera¹⁴:

Como precursora de la gran minería en la Argentina, nuestro modelo de gestión ha generado desarrollo en Catamarca y en toda la región noroeste. Las oportunidades de mejora en el entorno regional se plasmaron en un derrame de beneficios sociales y económicos, especialmente para las comunidades de la zona de influencia.

Es interesante entrever cómo la noción de desarrollo, progreso y civilización han sido los instrumentos utilizados para fortalecer el poder en territorios y para lograr que intereses económicos de gran envergadura se puedan concretar. Acompañando estos procesos, desde fines del siglo XX, cobra relevancia en América Latina la instalación de gobiernos que se autodefinen como izquierda o progresistas. Los mismos se diferencian en algunos aspectos de los gobiernos neoliberales precedentes, pero comparten la idea de desarrollo como equivalente al crecimiento económico y apoyan a la actividad extractivista (minería, hidrocarburos, etcétera) como medio para alcanzar el crecimiento. En palabras de Gudynas:

Se ha generado así un neoextractivismo progresista (Gudynas, 2009b), que muestra diferencias importantes con las anteriores estrategias propias de gobiernos conservadores (...), pero que de todos modos repite esa apropiación masiva de la Naturaleza, las economías de enclave y una inserción global subordinada (Gudynas, en Lang y Mokrani, 2011: 35-36).

En consonancia con los cuestionamientos sobre el modelo de desarrollo de las naciones latinoamericanas, comienza a tomar fuerza la noción de maldesarrollo. Para José María Tortosa (2011), dicha noción intenta referirse a la decepción generada por el programa de desarrollo al constatarse un Mal Vivir, resultado de la insatisfacción de necesidades básicas a nivel mundial. Sin lugar a dudas, los rasgos maldesarrolladores se vinculan con la sólida matriz extractivista que sustentan el despojo y la desposesión de bienes naturales, territorios y derechos. Son las corporaciones en alianza con el Estado quienes toman las decisiones (sobre lo deseable, indeseable, lo posible, lo no realizable, lo justo, lo injusto) en los territorios extractivistas, sin la previa consulta a la población. En sintonía con estos procesos, queda preguntarse: ¿las ideas sobre el desarrollo y el progreso implican una cierta concepción de Naturaleza?; y al revés, ¿las ideas de Naturaleza permite un tipo de desarrollo? (Gudynas en Acosta y Martínez, 2011).

Teniendo en cuenta la bibliografía consultada y los análisis vertidos se puede afirmar que en América Latina, la Naturaleza sigue siendo concebida por diferentes gobiernos como espacio inerte, externo, lleno de recursos naturales a

¹⁴ Según el sitio web de la empresa, el cierre de mina se estima para 2019 (<http://www.alumbraera.com.ar/desarrollo-sostenible/temas-relevantes/beneficios-economicos/enfoque-beneficios-economicos/>).

explotar. En este esquema, “la Naturaleza, concretamente los recursos naturales, son vistos como los pilares para construir el desarrollo. El extractivismo es visto como la fuente de financiamiento para conseguir el desarrollo” (Acosta en Acosta y Martínez, 2011: 333). Estas ideas quedan expresadas en el discurso de gobiernos latinoamericanos:

Este país se va a transformar en una gran potencia económica en los próximos años. (...) Y es gracias a la Amazonia, es gracias a la biodiversidad (Luis Inacio Lula da Silva en América Latina piensa la cuestión del desarrollo. <https://www.youtube.com/watch?v=GOxAJ3ShnZ0>).

Desde el origen de su nombre, Argentina (argentum: lat. plata) invita a conocer la riqueza mineral de su tierra. Una vez más, Argentina se hace presente (...) para dar a conocer su vasto potencial geológico minero, y presentar el nuevo marco político y macroeconómico que hace del país un destino financiero rentable (Ministerio de Energía y Minería de la República Argentina <http://pdac2016.minem.gob.ar/>).

Por su parte, es posible reconocer cómo los discursos de las empresas y el Estado son reproducidos por sectores de la población, influyendo en el decir y pensar de los entrevistados. Así lo expresa una entrevistada:

Mi posición con respecto a la minería a cielo abierto es estar a favor de ella. La minería ayuda a todo el mundo (...). La idea es que por algún lado debemos comenzar a desarrollar la provincia y si es la minería la principal actividad que podamos realizar tenemos que hacerlo. Por qué no aprovechar las riquezas que tenemos (Licenciada en Turismo, Febrero de 2012).

En estos fragmentos se detecta una clara relación entre desarrollo como sinónimo de crecimiento económico y Naturaleza como fuente de recursos inagotables. También es posible reconocer narrativas que descalifican otras visiones al considerarlas exageradas. Los siguientes comentarios extraídos de la sección Opinión del sitio web Infobae, amplían lo expresado :

“Ojo que si no tenés minería tenés que irte a vivir al monte a usar piedras como cuchillos. No podes ser tan poco inteligente”.

“Tirá tu compu que tiene metales. Es fácil disfrutar de los productos mineros y atacar a los que producen los minerales. Si no hay minería no hay vida” (José, mayo de 2016).

Sin lugar a dudas, este pensamiento forma parte del mito creado por la modernidad “(...) que advierte “si protegemos la naturaleza la gente tendrá cada vez menos”, y solo a través de la explotación y destrucción de la naturaleza podemos proveer más a los seres humanos; y por ello, debemos destruir (...) debemos destruir cada bosque, cada selva, poder tener crecimiento” (Shiva en

Acosta y Martínez, 2011:163. Comillas y cursiva en el original).

Elegimos finalizar este artículo con esta cita porque consideramos que sintetiza el escenario descrito por el neoextractivismo, por la apropiación de la naturaleza bajo una ontología antropocéntrica que prepara a las sociedades para el consumo. Cada vez más asistimos a una fuerte presión sobre los recursos, cuyo resultado es trabajar para consumir en vez de trabajar para convivir. Pero en este caso, son unos pocos los consumidores de los minerales metalíferos y esa presión sobre el ambiente parece tener una sola finalidad, la especulación, el ahorro para partes constitutivas de la actual dinámica de acumulación de capital.

Reflexiones finales

Lo expuesto hasta aquí confirma la presencia de un escenario neo-extractivista, en tanto que expresa la continuidad de un modelo de desarrollo extractivista basado en la apropiación de la naturaleza y en la presión sobre los recursos. Este proceso instala una dinámica vertical (occidentalista, modernizante, colonialista) que irrumpe en los territorios consolidando economías tipo enclave, con fuertes implicancias sobre la naturaleza, y sobre el decir y pensar de la sociedad.

A través del análisis de datos estadísticos vertidos en el artículo, hemos podido constatar en nuestro caso de estudio, lo que plantea Machado Aráoz acerca de la explotación de la naturaleza exterior, por los recursos metalíferos no renovables que se extraen en forma indiscriminada, destruyendo el sistema ecológico local. Pero además, hay una sobreexplotación de naturaleza interior, ya que hay un saqueo del territorio de los pueblos que dominados por esas condiciones de explotación, pierden sus medios de vida. Por otro lado, el patrón primario exportador que siguió en estos 20 años Minera Alumbra, no significó una mejora en los índices socioeconómicos para la provincia de Catamarca ni tampoco para la localidad de Andalgalá.

BIBLIOGRAFÍA

- Acosta, A. y Martínez E. [Comp.] (2011). *La Naturaleza con Derechos. De la filosofía a la política*. Quito: Ediciones Abya-Yala.
- Carratalá, Rogelio E. (1918). *Las leyes de la Asamblea General Constituyente de 1813*. Buenos Aires: Monitor de la Educación Común.
- Castro-Gómez, S. (2005). *La poscolonialidad explicada a los niños*. Bogotá: Editorial Universidad del Cauca. Instituto Pensar, Universidad Javeriana. Primera edición.
- Castro Herrera, G. (1996). *Naturaleza y sociedad en la historia de América Latina*. Panamá: CELA.
- De Sousa Santos, B. (2010). *Para descolonizar Occidente. Más allá del pensamiento abismal*. Buenos Aires: Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales. CLACSO-Prometeo Libros.
- Frade, C. del (2013). *A doscientos años de la primera ley minera*. Buenos Aires: ARGENPRESS, 7 de mayo de 2013.
- Gligo, N. y Morello, J. (1980). "Notas sobre la historia ecológica de América Latina". En: Sunkel, O. y Gligo, N (Sel.) *Estilos de desarrollo y medio ambiente en América Latina*. México: FCE.
- Harvey D. (2004). *El nuevo imperialismo*. Madrid: Akal.
- Hermida, R. (2008). "El Balance de la Economía Argentina 2008", en Revista *Globalización, Federalismo y Desarrollo*. Córdoba. Publicación de la Bolsa de Comercio. 1era.Ed.
- Lander, E. [Comp] (2000). *La colonialidad del saber: eurocentrismo y ciencias sociales. Perspectivas latinoamericanas*. Buenos Aires: CLACSO, UNESCO.
- Lang, M. y Mokrani, D. [Comp] (2011). *Más allá del desarrollo*. Quito: Fundación Rosa Luxemburg/ Abya Yala.
- Lara, A. (2008). "El Noroeste como porción geográfica del Norte Grande". En Roccatagliata, J. A. [coord.] *Argentina una visión actual y prospectiva desde la dimensión territorial*. Buenos Aires: Emecé Editores S.A.
- Machado Aróz, H. (2014). Conferencia en panel "Capitalismo, colonialismo y patriarcado en el siglo XXI", en *II Jornadas Latinoamericanas de Humanidades y Ciencias Sociales XI Jornadas de Ciencia y Tecnología de la Facultad de Humanidades Repensar las Humanidades, compromiso y desafíos*. Universidad Nacional de Catamarca, 31 de octubre de 2014.
- Quijano, A. "Colonialidad del poder y clasificación social". Buenos Aires: CLACSO, 2014. Disponible en <http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/se/20140506032333/eje1-7.pdf>, consulta realizada el 23 de marzo de 2015.
- Rivas, A. (2007). "La distribución de la tierra en el norte grande persistencias y cambios", en *Revista Regional de Estudios Sociales* N° 6/7. Tucumán. Fundación Yocavil.
- Svampa, M. y Antonelli, M. [editoras] (2009). *Minería transnacional, narrativas del desarrollo y resistencias sociales*. Buenos Aires. Biblos.
- Tortosa, J. M. [Comp] (2011). *Maldesarrollo y mal vivir. Pobreza y violencia a escala mundial*. Quito: Abya-Yala.
- Valiente, S. (2011). "Dinámica socio-económica y territorial de la provincia de Catamarca en la década del 90. Impacto socio-ambiental de Proyectos de Gran Escala (PGE): Bajo de la Alumbra sobre Santa María". Tesis de Doctorado en Geografía. Universidad Nacional de La Plata. En Depósito SEDICI.
- Valiente, S., Ensabella, B. y Julio, M. (2014). "Apropiación de la Naturaleza y Profundización del Paradigma Extractivista. El Caso de la megaminería en Andalgalá, Catamarca", en *Actas Pre Alas Patagonia 2014 Estado, sujetos y desigualdad en América Latina. Un debate en torno de la Desigualdad*. Resumen publicado en línea con ISBN 978 – 987–3714-03-0.

SITIOS EN INTERNET

- “Gobiernos del sur en perspectiva”, en Serie *América Latina piensa la cuestión del desarrollo* (2014). Capítulo 2. Disponible en <https://www.youtube.com/watch?v=GOxAJ3ShnZ0>, consulta realizada 23 de junio de 2015.
- “Megaminería: insustentable e incontrolable”, disponible en <http://opinion.infobae.com/enrique-viale/2016/05/18/megamineria-insustentable-e-incontrolable/> consulta realizada el 21 de junio de 2016.
- “Acerca de minera Alumbreira”, disponible en <http://www.alumbreira.com.ar/quienes-somos/acerca-de-minera-alumbreira/> consulta realizada el 24 de junio de 2016.
- “Minería Argentina: lo mejor está por venir”, disponible en <http://pdac2016.minem.gob.ar/presentacion-argentina-pdac-2016-es.pdf>, consulta realizada el 24 de junio de 2016.
- “Aportes para Catamarca”, disponible en <http://www.alumbreira.com.ar/desarrollo-sostenible/temas-relevantes/beneficios-economicos/aportes-para-catamarca/> consulta realizada el 24 de junio de 2016.
- “Perfiles Exportadores Provinciales”, disponible en http://www.cac.com.ar/data/documentos/54_perfil%20exportador%20de%20provincias.pdf consulta realizada el 24 de junio de 2016.
- “Enfoque de Minera Alumbreira”, disponible en <http://www.alumbreira.com.ar/desarrollo-sostenible/temas-relevantes/beneficios-economicos/enfoque-beneficios-economicos/> consulta realizada el 24 de junio de 2016.
- “Minería Argentina: Lo mejor está por venir”, disponible en <http://pdac2016.minem.gob.ar/> consulta realizada el 26 de junio de 2016
- “Minería en Argentina época colonial”, disponible en http://cyt-ar.com.ar/cyt-r/index.php/Miner%C3%ADa_en_Argentina#.C3.89poca_colonial — consulta realizada 17 de abril de 2014
- “Oro y plata representan el 55,6 % de exportaciones mineras, que registraron leve baja en 2012”, disponible en <http://noticias.terra.com.ar/> del 28 de enero de 2013 – consulta realizada 17 de abril de 2014
- “Dinamismo de la explotación minera en argentina. Inversiones y balanza comercial” disponible en <http://www.pagina12.com.ar/diario/suplementos/cash/17-6911-2013-06-25.html> del 25 de junio de 2013– consulta realizada 17 de abril de 2014
- “Cotización del oro argentino” Banco Central de la República Argentina disponible en <http://www.bcra.gov.ar/index.asp> consulta realizada 19 de abril de 2014
- “Índice de Desempeño Provincial año 2007 hasta 2013”, disponible en <http://www.iee.org.ar/idp.htm> consulta realizada 20 de abril 2014
- <http://www.regionnortegrande.com.ar/?noticia=9298> del 28 de noviembre de 2007 consulta realizada 20 de abril 2014.
- <http://www.ruta0.com/andalgala.htm> del 10 de noviembre de 2009, consulta realizada 20 de abril 2014.
- Fuente: <https://www.google.com.ar>, consulta realizada 20 de marzo 2015.

ORGANISMOS PÚBLICOS CONSULTADOS

- Dirección de Recursos Hídricos. Provincia de Catamarca.
- Dirección Provincial de Estadísticas y Censos, Dirección de Producción Estadística, Dpto. Estadísticas Económicas, en base a información de Administración General de Rentas y Registro Territorial. Provincia de Catamarca.
- Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC).