

EL YACIMIENTO QUE ESTA UBICADO EN EL CENTRO DE LA PROVINCIA DE CHUBUT REPRESENTA UNA DE LAS PARTES MAS NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DEL PLAN NUCLEAR ARGENTINO

Uranio de Cerro Solo sería vital para la CNEA

Ya se autorizaron investigaciones ambientales en la meseta chubutense. La producción propia implicaría dejar de importar uranio para alimentar los reactores nucleares. > PAG. 2

LA COMISION NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR TIENE GRAN INTERES EN EL YACIMIENTO UBICADO EN CHUBUT

El uranio de Cerro Solo asoma como combustible del Plan Nuclear Argentino

El yacimiento de Cerro Solo, ubicado en el centro de la provincia de Chubut, representa una de las partes más necesarias del Plan Nuclear Argentino. El reservorio de uranio despierta el interés de la Comisión Nacional de Energía Nuclear, que ya autorizó investigaciones ambientales en la meseta chubutense.

En el departamento de Paso de Indios, en plena meseta chubutense, se ubica el yacimiento de Cerro Solo, el mayor reservorio de uranio del país. En el marco de la reactivación del Plan Nuclear Argentino, impulsado por el ex presidente Néstor Kirchner, los recursos de la mina permitirían dejar la importación de uranio para alimentar los reactores nucleares argentinos.

El uranio, como todo mineral, no suele encontrarse en grandes concentraciones (mayor ley mineral; cuando es poca concentración se denomina baja ley). Este fue uno de los motivos por los que se frenó la actividad en el país. Ahora, la tecnología disponible y el desarrollo de la explotación a cielo abierto envían a la Comisión Nacional de Energía Nuclear (CNEA) para retomar la búsqueda de ese mineral.

“Cuanto más baja ley, mayor cantidad de ácido sulfúrico (o cianuro de sodio) y sopa química; cuanto más baja es la ley, mayor el volumen de agua utilizada, mayor energía para hacer funcionar la planta; cuanto más baja es la ley del mineral, más

desertización y daño paisajístico y, por supuesto, más cantidad de explosivos y voladuras”, escribió Javier Rodríguez Pardo en 2006, periodista y fundador del MACH (Movimiento Antinuclear del Chubut).

El uranio es el combustible de los reactores nucleares y precisa ser enriquecido para que su uso sea eficiente. De acuerdo a la AIEA (Agencia Internacional de Energía Atómica), los reactores producen el 17% de la electricidad obtenida en el mundo. En la Argentina, el porcentaje representa sólo el 9% de la matriz energética nacional –dominada por los hidrocarburos–.

LA PATAGONIA

El Gobierno nacional relanzó el Plan Nuclear Argentino –estancado en los noventa– el 23 de agosto de 2006. La CNEA asumió el compromiso de reactivar las tareas suspendidas como la búsqueda de uranio y su posterior enriquecimiento.

La puesta en funciones de la planta de Pilcaniyeu, en Río Negro, es una señal de que la infraestructura del Plan se ubica lugares estratégicos. En la provincia de Mendoza se encuentra el otro

yacimiento de uranio importante del país: Sierra Pintada.

Neuquén es la provincia patagónica con mayor infraestructura nuclear. En ese distrito existen dos reactores de investigación.



País nuclear

De acuerdo a un informe de la CNEA, escrito por su vicepresidente Francisco Carlos Rey, la Argentina es un país nuclear porque tiene una historia de “57 años de uso responsable de la fuerza del átomo y cuenta con el reconocimiento tecnológico internacional por ser uno de los ocho países que dominan el ciclo del combustible”.

El anuncio del Plan Nuclear Argentino incluyó la decisión de terminal la Central Atucha II, reactivar la Planta de Agua Pesada en Neuquén, estudiar la factibilidad de construir una cuarta central nuclear y la CNEA se comprometió a entregar de forma gratuita radioisótopos terapéuticos en los hospitales públicos. “El crecimiento económico e industrial del país provocará un fuerte crecimiento de la demanda de energía eléctrica. Una diversificación de fuentes, especialmente un crecimiento del porcentaje de participación de la energía nuclear, es aconsejable para dar mayor estabilidad al sistema eléctrico y para disminuir el crecimiento de las emisiones de gases con efecto invernadero”, explica Rey en su texto.

también está emplazada la única planta de producción de agua pesada, el único centro tecnológico y cuenta con uno de los tres centros atómicos.

Chubut, además, cuenta con un centro de medicina nuclear que hace punta a nivel nacional. El CABIN (Centro de Aplicaciones Bionucleares) surgió en 1979 y logró comprar la bomba de cobalto y el bunker con donaciones de la comunidad en 1988. Hace 21 años que el centro asistencial colabora en la lucha contra el cáncer.

DISCUSION MINERA

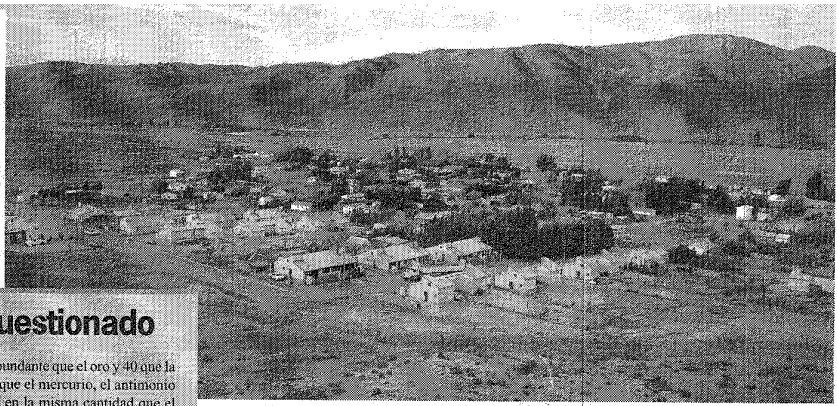
La minería a cielo abierto con cianuro está prohibida en Chubut por la Ley provincial

Un mineral cuestionado

El uranio es 800 veces más abundante que el oro y 40 que la plata. 1,5 veces más abundante que el mercurio, el antimonio y 1,5 el cadmio; y se encuentra en la misma cantidad que el plomo, cobalto, molibdeno o arsénico.

La energía nuclear es blanco de críticas desde distintos sectores. Y el paso previo, la extracción de uranio, también. En Sierra Pintada -con un potencial de 120 mil kilos de uranio por año- se pusieron condicionamientos durante la gobernación del actual vice presidente, Julio Cobos, exigiendo que se saneen las "colas de uranio".

Las denominadas "colas de uranio" son la basura que dejan las minas cuando cierran los proyectos de explotación. El yacimiento mendocino, en cercanías de San Rafael, tiene 700 mil toneladas de colas de uranio. El Banco Mundial otorgó un préstamo de 30 millones de dólares para remediar los desechos minerales en 2008.



En la meseta chubutense ya comenzaron los estudios ambientales.

5001. Además, la Ley 5.401 impide cualquier tipo de explotación minera al Oeste de la ruta 40. Por eso, la CNEA deposita sus esperanzas en un giro en la política minera en esta provincia -de hecho, enviaron un equipo de investigadores para analizar los acuíferos-

Cerro Solo ha demostrado reservas estimadas en 6.000 toneladas de uranio recuperable

y tiene sectores en donde se pueden extraer con sistemas subterráneos y otros en donde es preciso emplear la explotación a cielo abierto.

El yacimiento es propiedad de la CNEA -empresas extranjeras han logrado concesiones de áreas cercanas- y tiene como fin colaborar con la industria nuclear nacional.

"Creo que hay que demos-

trarle a la gente que estamos desarrollando una actividad legal que hoy técnicamente es controlable. No estamos trabajando para exportar el mineral, es exclusivamente para consumo interno, para el combustible que necesitan los reactores nucleares", dijo a la prensa del Valle Noemí Boero, titular de la CNEA, en una visita a Chubut en mayo de 2010.



HABRÍA ACUERDO EXTRA-PARTIDARIO PARA APROBAR LA NUEVA LEY MINERA EN ABRIL

Visto bueno

El Gobierno estaría negociando con todos los bloques, un acuerdo en el Parlamento para reformar la Ley Minera 5001, que restringe la actividad.

La idea sería aprobar las modificaciones en abril, luego de las elecciones, en el caso, por supuesto, que triunfen los candidatos dasnevistas. La Ley 5001 fue sancionada luego del plebiscito de 2003, donde la población de Esquel rechazó un proyecto de explotación de oro.

LA IDEA SERÍA FLEXIBILIZAR LA NORMA ACTUAL

Impulsarían la ley minera después de las elecciones

2011-01-04 00:00:34

El Gobierno planea reformar la Ley 5001, que prohíbe “la actividad minera metalífera en la modalidad a cielo abierto y la utilización de cianuro en los procesos de producción minera”, en el próximo mes de abril y si obtiene el triunfo en los comicios generales programados para el próximo 20 de marzo. Las versiones más insistentes ya hablan de un supuesto acuerdo “extra-partidario” con la composición de la actual Legislatura, para darle luz verde a la reforma.

La Ley 5.001 fue sancionada un mes después del plebiscito de marzo de 2003, en el que la población de la ciudad chubutense de Esquel rechazó por amplia mayoría un proyecto de explotación de oro de la compañía también canadiense Meridian Gold, según precisó el especialista en temas mineros Luis Claps, en un artículo publicado en su blog “Oro Sucio”.

En el centro de la estrategia está el famoso proyecto “Navidad”, de un valor estimado en 3500 millones de dólares y ariete de otros proyectos, también multimillonarios.

En el marco de un prolijo informe, la agencia de noticias rawsonline.com.ar, dice que señales acerca de lo que se prepara ni bien termine el verano, hay en abundancia. Por ejemplo, el intendente de Gastre, Rolando Jara, aseguró que la empresa «está a la espera de la ley», refiriéndose al nuevo marco normativo que está definiendo el Gobierno, y que podría llegar a tratarse en la próxima gestión. «Ellos están listos para que cuando se les dé una señal, arrancan», dijo en declaraciones a la prensa de Trelew.

En la zona de Gastre, “me animo a decir que hay como cinco proyectos mineros además de Navidad, y estamos pisando arriba de oro, cobre, uranio, plata, de lo que pidan en mineral. Para el lado que vaya siempre hay una expectativa cuando andan los mineros, de que algo encuentran”, se entusiasmó el jefe comunal.

Como una influencia extra, pero poderosa también, se incluye al fenómeno de la prolongada sequía en la Meseta Central del Chubut, que ha colocado a mucho minifundistas y pobladores en la frontera de la indigencia.

Esas urgencias legítimas, pueden terminar dando soporte a otras urgencias, no tan santas. Las que provienen de buena parte de la dirigencia política, ansiosa por abrirle la puerta a los millones de las empresas mineras.

Reformarían En Abril La Ley 5001 Que Prohíbe La Actividad Minera



“El Gobierno planea reformar la Ley 5001, que prohíbe “la actividad minera metalífera en la modalidad a cielo abierto y la utilización de cianuro en los procesos de producción minera”, en el próximo mes de abril y si obtiene el triunfo en los comicios generales programados para el próximo 20 de marzo. Las versiones más insistentes ya hablan de un supuesto acuerdo “extra-partidario” con la composición de la actual Legislatura, para darle luz verde a la reforma.”

La Ley 5.001 fue sancionada un mes después del plebiscito de marzo de 2003, en el que la población de la ciudad chubutense de Esquel rechazó por amplia mayoría un proyecto de explotación de oro de la compañía también canadiense Meridian Gold, según precisó el especialista en temas mineros Luis Claps, en un artículo publicado en su blog “Oro Sucio”.

En el centro de la estrategia está el famoso proyecto “Navidad”, de un valor estimado en 3500 millones de dólares y ariete de otros proyectos, también multimillonarios, cuyo poder de lobby ya se hace sentir, subterráneamente como corresponde a la actividad, sobre la actividad política en Chubut.

Señales acerca de lo que se prepara ni bien termine el verano, hay en abundancia. Por ejemplo, el intendente de Gastre, Rolando Jara, aseguró que la empresa «está a la espera de la ley», refiriéndose al nuevo marco normativo que está definiendo el Gobierno, y que podría llegar a tratarse en la próxima gestión. «Ellos están listos para que cuando se les dé una señal, arrancan”, en declaraciones que formuló al diario El Chubut.

En la zona de Gastre, “me animo a decir que hay como cinco proyectos mineros además de Navidad, y estamos pisando arriba de oro, cobre, uranio, plata, de lo que pidan en mineral. Para el lado que vaya siempre hay una expectativa cuando andan los mineros, de que algo encuentran”, se entusiasmó el jefe comunal.

Como una influencia extra, pero poderosa también, se incluye al fenómeno de la prolongada sequía en la Meseta Central del Chubut, que ha colocado a mucho minifundistas y pobladores en la frontera de la indigencia.

Esas urgencias legítimas, pueden terminar dando soporte a otras urgencias, no tan santas. Las que provienen de buena parte de la dirigencia política, ansiosa por abrirle la puerta a los millones de las empresas mineras.

Medio: El Chubut - Trelew	Fecha: 04 - 01 - 2011	Pág.:
---------------------------	-----------------------	-------

Para Cisterna la minería generaría un «cambio sustancial de la economía»

EL MINISTRO DE ECONOMIA CREE QUE CHUBUT PODRIA TENER UNA NUEVA MATRIZ PRODUCTIVA / «Tenemos la posibilidad de reactivar un sector económico importante para nosotros», afirmó el ministro de Economía, Víctor Cisterna, sobre la explotación minera metalífera en la provincia, en particular en la zona de la meseta, donde el desarrollo de esta actividad podría «darle una nueva matriz productiva a Chubut». El funcionario sostuvo que se debe trabajar sobre la «rentabilidad» y también ver la posibilidad de que se le dé valor agregado a esa explotación.

En una entrevista brindada a FM EL CHUBUT, el funcionario se mostró a favor del desarrollo de esta actividad económica, la cual «puede darle una nueva matriz productiva a la provincia, y puede ser un cambio sustancial para un amplio sector de nuestro territorio, que está absolutamente postergado».

El ministro recalcó que «lo importante es la preservación del medio ambiente, pero tenemos una riqueza muy grande, que es una lástima que no la estemos explotando». En ese sentido, puntualizó que el mundo está «ávido de minerales y tenemos la posibilidad de reactivar un sector económico importante para nosotros».

Es por ello que con los «debidos cuidados» ambientales y «luego analizando, va a ser la participación de la provincia en esta actividad, es algo que tenemos que encarar. Negarnos a discutir esta cuestión, para mí es de una necesidad que no se merece el pueblo de la provincia».

Cisterna manifestó que primero es propiciar el desarrollo de esta actividad y también «conseguir que parte de la producción se lleve a un valor agregado en la provincia». El Gobierno convocó a especialistas para trabajar sobre un proyecto de ley que buscará dar un giro a la minería en Chubut, y según fuentes parlamentarias provinciales el tema tendrá su análisis este año, luego de la elección del 20 de marzo, aunque se dijo que «no hay una fecha fija».

En ese proyecto «hemos dado nuestro aporte», teniendo en cuenta que «tenemos que partir por el valor que tiene el producto en el mercado internacional, luego ver el costo de extracción y luego ver la rentabilidad que tiene como para poder tributar. Sobre esa rentabilidad tenemos que trabajar».

Abren diálogo para fortalecer vínculo y compromiso social



La diputada Urricequi se reunió con representantes de la “minera Mariana Argentina”.

La diputada provincial Ana María Urricequi, mantuvo una reunión de trabajo con representantes de la “minera Mariana Argentina”, para analizar los alcances de este proyecto, informaron fuentes oficiales. El encuentro tuvo lugar en la última semana de diciembre y según se consignó, durante el encuentro se dialogó sobre la actividad que se desplegará y la importancia de “fortalecer los vínculos bajo la modalidad de mesas de trabajo estableciendo una agenda de acercamiento a las comunidades de Jaramillo y Fitz Roy”. Vale mencionar que el emprendimiento denominado “La Calandria” está ubicado en zona rural próxima a la localidad de Jaramillo.

Tras el encuentro, Urricequi destacó la importancia de “establecer lazos entre nuestras poblaciones y los responsables del proyecto minero y los vecinos, donde como autoridades es prioritario bregar por el compromiso social, a través de este vínculo para el fortalecimiento de las mismas”.

En este contexto, la legisladora afirmó que una de las prioridades y un tema en el cual hará especial hincapié es “la oportunidad laboral directa e indirecta para nuestra gente”.

Además subrayó que de las primeras reuniones con los vecinos de las dos localidades y las autoridades y los representantes de la empresa se establecieron criterios para buscar los mejores beneficios para esas comunidades.

Aportes

Por su parte, Cecilia Ribó, responsable de las relaciones de la empresa con la comunidad, anticipó algunos de los aportes que se harán en el lugar.

“Vamos a concretar el aporte del piso (césped sintético) para la cancha de fútbol 5, sumándose al proyecto del gobierno comunal, como primera acción conjunta para el año 2011, junto a una radio comunitaria, cine para todos y la puesta en marcha de un museo minero participativo. También para el 2011 se encuentran programadas visitas a Proyecto Minero”, remarcó.

En este contexto apuntó que actualmente se encuentra en proceso una tarea para “fomentar la capacidad emprendedora de los vecinos, capacitándose a tres emprendedores locales (catering, lavadero y servicio transporte de personal). Esto sumado a charlas dirigidas a diversos sectores de la comunidad participando de las mismas el staff de MMA, incluido el gerente de exploración.

“Aguardamos con muchas expectativas obtener buenos resultados exploratorios que nos lleven a cumplir nuestras ilusiones”, concluyó.

La empresa hará una serie de aportes que incluyen obras de infraestructura que se iniciarán este año.