



#FUNCIONARIOSMEXICANOS

SE CAPACITAN EN EL EXTRANJERO PARA EXTRAER LITIO

PARA REVISAR TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN, EXPLOTACIÓN, APROVECHAMIENTO Y BENEFICIO, HAN REALIZADO 13 VIAJES, PRINCIPALMENTE A PAÍSES EUROPEOS

POR MISAEL ZAVALA / P4



Funcionarios del organismo público Litio para México han realizado 13 viajes al extranjero, principalmente a Europa, para buscar técnicas de cómo extraer el mineral en territorio mexicano.

En una solicitud de información, el organismo público Litio para México indicó a **El Heraldo de México** que con el objetivo de conocer la mayoría de técnicas para la extracción, explotación, beneficio y aprovechamiento del litio, sus funcionarios han realizado viajes a Suiza, Reino Unido, Estados Unidos, Alemania y otros países de América Latina como Argentina y Bolivia.

En estos viajes, los funcionarios han visitado plantas de extracción directa de litio, además de participar en talleres y foros con los principales países de extracción de litio en el mundo.

Yes que, según el organismo, al menos 82 localidades de la mitad de los estados del país han sido exploradas en búsqueda de litio.

A través de una solicitud de información, el Servicio Geológico Mexicano (SGM) reveló a **El Heraldo de México** los puntos exactos donde se han realizado estudios y exploraciones para buscar el metal, mejor conocido como el "oro blanco", que se utiliza esencialmente en baterías recargables para vehículos eléctricos y dispositivos electrónicos.

Incluso, de 2021 a 2025, los gobiernos de la 4T han destinado alrededor de 134.2 millones de pesos para la realización de estudios a escala regional.

Hasta enero de este año, a través de mapeos satelitales, el gobierno federal ha ubicado zonas para las exploraciones y estudios en localidades de 18 estados del país: Sonora, Durango, Puebla, Nuevo León, Oaxaca, Coahuila, Chihuahua, Hidalgo, Chiapas, Morelos, Tamaulipas, Zacatecas, Sinaloa, San Luis Potosí, Michoacán, Veracruz, Jalisco y Guanajuato.

El tipo de estudio realizado en cada uno de los estados se enfoca en la prospección geológica, a partir

ÁREAS DE IMPORTANCIA

De acuerdo con diversos estudios, las reservas de este mineral en México lo ubican entre uno de los 10 países con más recursos a nivel mundial, pues se estima que la nación tiene reservas del llamado "oro blanco" hasta por 1.7 millones de toneladas.

1 Chiapas:	2 Chihuahua:	3 Coahuila:	4 Durango:	5 Guanajuato:
• Iiquipan.	• Aldama.	• San Pedro.	• Tlalhuilo.	• San Francisco del Rincón.
	• Cusihuiriachi.	• Parras.	• Durango.	• Silao.
	• Carichi.	• Viesca.	• Canatlán.	• Valle de Santiago.
	• Ahumada.			
6 Hidalgo:	7 Jalisco:	8 Michoacán:	9 Morelos:	10 Nuevo León:
• San Agustín Metzquititlán.	• Jalostotitlán.	• Ocampo.	• Tepalcingo.	• Galeana.
	• Tlajomulco de Zúñiga.			• Bustamante.
	• Atoyac.			
11 Oaxaca:	12 Puebla:	13 San Luis Potosí:	14 Sinaloa:	15 Sonora:
• Santiago Ayuquilla.	• Chiautla de Tapia.	• Villa de Ramos.	• El Fuerte.	• Tubutama.
• Ocotlán de Morelos.	• Tehuitzingo.	• Guadalázar.	• Bustamante.	• Santa Cruz.
• Villa de Tamazulápam.	• Petlalcingo.	• Ahualulco.		• Pitiquito.
• San Pablo Huitzo.	• Izúcar de Matamoros.			• Nacozari de García.
• San Francisco Telixtlahuaca.	• Tepeyahualco.			• Huásabas.
• Santiago Tamazola.	• Guadalupe Victoria.			• Aconchi.
	• Tepeojuma.			• Soyopa.
	• Zapotlán.			• Onavas.
	• Chietla.			• Suaqui Grande.
				• La Colorada.
				• Divisaderos.
				• Nogales.

#VIAJANALEXTRANJERO

FUNCIONARIOS SE CAPACITAN EN EXTRACCIÓN DE LITIO

BUSCAN APRENDER TÉCNICAS PARA OBTENER EL MINERAL ASISTEN A PAÍSES COMO EU, SUIZA, REINO UNIDO, ALEMANIA, ENTRE OTROS. MAPEOS SATELITALES UBICAN EL "ORO BLANCO" EN 18 ENTIDADES

POR MISAEZ ZAVALA

134

• MDP ha destinado México para estudios.

de actividades de campo, muestreo de rocas y sedimentos, su análisis en laboratorio, así como su interpretación correspondiente para definir sitios de posible potencial geológico.

Sin embargo, el Servicio Geológico Mexicano y la Secretaría de Economía aún no cuentan con datos concretos sobre los resul-

tados de los estudios, ya que la información para generarlos se encuentra en proceso de análisis y deliberación.

De los 82 puntos donde se explora y estudia la tierra para tener litio, Sonora es la entidad donde más exploraciones se realizan. En total, son 13 localidades donde los expertos concentran sus estudios:

13

• Viajes registrados de funcionarios a otros países.

Tubutama, Santa Cruz, Pitiquito, Nacozari de García, Huásabas, Aconchi, Soyopa, Onavas, Suaqui Grande, La Colorada, Divisaderos y Nogales.

Puebla también tiene un número considerable de localidades donde se extraen materiales, ya que en 10 localidades el gobierno busca litio. Estas son: Chiautla, Tehuitzingo, Petlalcingo, Izúcar de Matamoros, Tepeyahualco, Guadalupe Victoria, Tepeojuma, Zapotlán y Chietla.

Las exploraciones también se realizan en las localidades de San Luis Potosí como Villa de Ramos, Guadalázar y Ahualulco; mientras que en Sinaloa se realiza en el municipio de El Fuerte.

En Oaxaca los municipios de Santiago Ayuquilla, Ocotlán de Morelos, Villa de Tamazulápam, San Pablo Huitzo, San Francisco Telixtlahuaca y Santiago Tamazola.

Según el SGM los criterios utilizados para seleccionar las zonas exploradas dentro de cada estado es mediante la compilación de trabajos geológicos previos en los que se reportan características geológicas favorables de contener litio, interpretando imágenes de satélite que permiten identificar rasgos litológicos, estructurales y geomorfológicos para identificar áreas de posible interés. ●