

El proyecto de litio en San Rafael y Malargüe dio un paso clave para su anhelo de iniciar en 2026

01/12/2025



El proyecto para explorar litio en el sur de Mendoza dio un paso clave. La iniciativa que abarca territorios de San Rafael y Malargüe consiguió el visto bueno en la audiencia pública convocada por la Autoridad Ambiental Minera (AAM) para analizar su Informe de Impacto Ambiental y se encamina a convertirse en el primero de su tipo en la provincia.

Lo que en un comienzo fue una propuesta acotada a unas 10 mil hectáreas en la zona de Salinas del Diamante, hoy se presenta

como un megaproyecto bajo el nombre “Diamante – Sosneado”, que supera las 234 mil hectáreas.

La ampliación incorpora 26 expedientes que se extienden hacia el sur y el oeste de San Rafael, alcanzan áreas cercanas a la Reserva Las Salinas y suman parte del territorio de Malargüe, lo que incrementa la atención sobre los posibles efectos en ecosistemas de alto valor ambiental y patrimonial.



El plan de trabajo contempla una etapa de exploración destinada a evaluar el potencial de litio y otros minerales mediante estudios geológicos, mapeos de superficie, análisis magneto-telúrico y perforaciones que irían desde los 90 hasta los 600 metros de profundidad.

OBJETIVO 2026

Si los resultados son favorables, el proyecto podría avanzar hacia una segunda fase de extracción, con la posibilidad de iniciar tareas a principios de 2026.

Desde la empresa impulsora destacan que se utilizaría el método de Extracción Directa de Litio (DLE), una tecnología que prescinde de las tradicionales piletas de evaporación y que, según señalan, reduciría de manera significativa el impacto sobre el ambiente al trabajar con sistemas de filtros cerrados para separar el mineral de las salmueras.

Sin embargo, la magnitud del emprendimiento y su ubicación en torno a una reserva natural y zonas sensibles del sur mendocino generan interrogantes y mantienen encendida la discusión sobre los alcances de la actividad.

De acuerdo con los datos oficiales, la audiencia pública concluyó con un 91 por ciento de los participantes expresándose a favor del proyecto. Las autoridades subrayaron que esta instancia forma parte del proceso de evaluación ambiental previsto en la normativa vigente y que, en caso de avanzar, deberán cumplirse estrictos controles y nuevas etapas de análisis.

SALES DE LITIO

Las sales de litio son consideradas un insumo estratégico tanto para la industria de la salud como para la transición hacia energías limpias. El litio se utiliza en baterías para vehículos eléctricos, sistemas de almacenamiento de energía, telefonía móvil y una amplia gama de dispositivos tecnológicos, por lo que su demanda crece a escala global.

En este contexto, la etapa de exploración en San Rafael y Malargüe se presenta como una fase para conocer con mayor precisión las características del subsuelo, la calidad de las salmueras y la factibilidad de futuros desarrollos. Contar con información ambiental y técnica adecuada sobre la presencia de este recurso en territorio mendocino será determinante para definir si la provincia se suma o no al mapa del litio.