

Generará 180 megavatios: fuerte inversión en la ampliación del parque de energía solar Genneia en Agua del Toro

30/05/2025



La provincia de Mendoza se prepara para sumar una nueva e importante inyección de energía limpia al Sistema Interconectado Nacional con la ampliación del parque solar que la empresa Genneia construye en las inmediaciones de Agua del Toro, en el departamento de San Rafael. La obra, que ya contaba con una fase inicial de 150 megavatios, incorporará otros 30 megavatios con una inversión adicional de 30 millones de dólares, lo que eleva el volumen total del proyecto a cifras millonarias y de gran impacto en términos de generación y sustentabilidad.

En diálogo con Diario San Rafael y FM Vos 94.5, el subsecretario de Energía y Minería de la provincia, Manuel

Sánchez Bandini, explicó que actualmente las obras en el parque solar están «bastante avanzadas», y detalló: “Han hecho todo lo que es el movimiento de suelo, preparación de caminos, estacando los postes del parque, de los paneles solares y las preparaciones también para la conexión a la subestación, al sistema interconectado nacional, además de haber trasladado gran parte de los paneles solares propios de la fase inicial del proyecto”.

Sobre la magnitud de esta ampliación, el funcionario explicó que con estos nuevos 30 megavatios, el parque podrá “abastecer hasta 130.000 hogares”. Además, resaltó su incidencia ambiental: “No solamente la cantidad de hogares, sino también en las disminuciones de toneladas de dióxido de carbono anuales que tendría la provincia, que son más de 240.000 toneladas anuales que la provincia de Mendoza también estaría reduciendo de sus emisiones al mundo”.

En este marco, y en vísperas de la semana del ambiente, el funcionario remarcó la importancia de seguir fortaleciendo las políticas vinculadas a la transición energética. “Si bien tengo la cartera de Energía y Minería, también Transición Energética, y recientemente también se ha anunciado esta nueva normativa de medición de gases de efecto invernadero, entonces todas las iniciativas que vayan en línea de reducción de emisiones claramente también son de nuestro interés”, subrayó, agregando que “reconvertir la matriz energética provincial con una matriz energética más limpia y renovable, también está dentro de nuestro scope de trabajo”.

Respecto al cronograma de ejecución, Sánchez Bandini afirmó que la puesta en marcha del parque está prevista para principios del año próximo. “Se estima que sean los primeros meses del 26, o sea dentro de 8 meses aproximadamente”, indicó, recordando que Genneia ya inauguró recientemente un parque solar en Malargüe, y que en los próximos meses hará lo propio en Anchoris, en el departamento de Luján de Cuyo.

Consultado sobre el funcionamiento técnico del parque, el subsecretario explicó que la energía solar generada se inyectará de forma directa al Sistema Interconectado Nacional,

ya que estos parques no están equipados con sistemas de almacenamiento: “La tecnología existe desde almacenamiento de energía, ya hay algunos parques que lo están empezando a usar, de hecho Nación lanzó incentivos a nivel nacional para nuevos proyectos de almacenamiento de energía. En este caso los parques de Genneia no tienen almacenamiento, pero sin lugar a dudas a futuro se puede tranquilamente realizar las inversiones adicionales”.

“El aporte al sistema interconectado nacional es la generación instantánea que se va dando, en cada uno de los días del año, en la medida en que el parque tenga sol”, confirmó. De todos modos, destacó que la integración con la red nacional permite una compensación continua: “Recordemos que estamos conectados a un sistema nacional, somos exportadores de energía después de más de 14 años de no serlo”.

No obstante, advirtió que el desafío actual no pasa por la generación sino por el transporte: “Hoy el problema que tenemos no es de disponibilidad de energía, sino de transporte de energía y es por eso que estamos haciendo los proyectos y las iniciativas para poder garantizar ese transporte en cantidad y en calidad, para que no tengamos cortes”.

Finalmente, al referirse al recorrido de la energía generada desde el parque, el funcionario explicó que “una vez inyectado en Agua del Toro, en la estación Agua del Toro, entra al sistema 220, posteriormente a 500, la línea Comahue Cuyo, y se distribuye a nivel nacional”. También aclaró que, aunque es un sistema interconectado, eso no implica que la energía generada en Mendoza no beneficie a la provincia: “Le da solvencia a todo el sistema para que tenga mejor abastecimiento y mejor calidad”.