



Ministerio de
Minas y Energía

○ ○ ○ ○

MINISTERIO DE MINAS Y
ENERGÍA

CONOCE NUESTRA GESTIÓN INTERNACIONAL



Colombia da un paso histórico: JET-AgriSOL impulsa una nueva visión para el futuro energético y agrícola del país

El lanzamiento de JET-AgriSOL reunió a representantes del gobierno, el sector agrícola y la cooperación internacional para explorar cómo la agrovoltaica puede transformar el campo colombiano y abrir una nueva etapa en la transición energética del país.

El 14 de mayo de 2026 se llevó a cabo el lanzamiento de JET-AgriSOL, una iniciativa impulsada por el Grupo de Gestión del Sector Eléctrico Colombiano que propone una solución innovadora a uno de los grandes dilemas de la expansión renovable en Colombia: cómo generar más energía solar sin quitarle tierra al campo ni generar conflictos con las comunidades rurales. La respuesta es la agrovoltaica, un modelo en el que el mismo terreno produce electricidad y alimentos al mismo tiempo.

Este modelo ya opera con éxito en India, Francia, Chile y Japón. Colombia tiene condiciones privilegiadas para adoptarlo: abundante radiación solar, una amplia vocación agrícola y zonas rurales que llevan décadas sin acceso confiable a la energía. Durante el panel del evento, se subrayó que la agrovoltaica no solo amplía la capacidad renovable del país, sino que puede convertir a las comunidades rurales en productoras activas de energía, y no en simples espectadoras de la transición.

Para que esto sea posible, el país necesita avanzar en un marco regulatorio que reconozca legalmente el doble uso del suelo, algo que hoy no existe.

Para que esto sea posible, el país necesita avanzar en un marco regulatorio que reconozca legalmente el doble uso del suelo, algo que hoy no existe. El Ministerio de Minas y Energía, el Ministerio de Agricultura y la UPRA deberán trabajar de forma coordinada para definir qué suelos son aptos, qué condiciones debe mantener la actividad agrícola y cómo garantizar que las comunidades sean socias reales de los proyectos. Herramientas como las Comunidades Energéticas, la Ley 1715 y el fondo FENOGE ya están disponibles; el reto es articularlas específicamente para la agrovoltaica rural.

Este tipo de conversaciones y alianzas reflejan los avances que ha impulsado el Gobierno nacional en materia de transición energética justa, promoviendo una articulación cada vez más estrecha entre los sectores energético, agrícola y ambiental para construir soluciones sostenibles con beneficios directos para las comunidades.

Colombia tiene el sol, el territorio y la agenda climática para liderar la agrovoltaica en América Latina. JET-AgriSOL es el primer paso para construir, en los próximos dos o tres años, las condiciones institucionales, regulatorias y técnicas necesarias para hacer realidad este modelo y consolidarlo como una oportunidad de desarrollo rural, seguridad alimentaria y generación de energía limpia para el país.



www.minenergia.gov.co