

INDUSTRIALIZACIÓN

La Piedra Fundamental del Desarrollo



PLANTA NPK REAFIRMA SU
POTENCIAL PRODUCTIVO CON 45.000
TONELADAS PREVISTAS PARA 2025

LA PLANTA NPK REAFIRMA SU POTENCIAL PRODUCTIVO CON 45.000 TONELADAS PREVISTAS PARA 2025

LA PLANTA INDUSTRIAL DE FERTILIZANTES estableció un hito que marca un antes y un después en la estrategia económica del país, proyectando un horizonte de mayor desarrollo industrial y bienestar para su población.

● JOCELYN CHIPANA

Bolivia ha dado un paso firme hacia la industrialización con la puesta en marcha de la Planta de Producción de Fertilizantes Granulados NPK, ubicada en el Parque Industrial Santiváñez, Cochabamba. Esta planta estatal ya muestra resultados concretos y proyecta producir 45.000 toneladas de fertilizantes en 2025, generando ventas estimadas en Bs 273,6 millones, según informó el presidente Luis Arce.

“En unidad estamos consolidando un futuro próspero y sostenible para Bolivia”, expresó Arce hace unas semanas, destacando el papel estratégi-

co de la planta en la política de industrialización con sustitución de importaciones.

Con una capacidad instalada de hasta 60.000 toneladas anuales de fertilizantes NPK y urea de liberación lenta, la planta no solo garantizará el abastecimiento interno, sino que también proyecta exportar el excedente, consolidando la presencia boliviana en el mercado internacional de fertilizantes.

INDUSTRIALIZACIÓN CON SUSTITUCIÓN DE IMPORTACIONES

La planta NPK es la primera de más de 170 proyectos industriales impulsados por el

gobierno de Arce en el marco del Modelo Económico Social Comunitario Productivo (MES-CP). Este modelo, que prioriza la industrialización de recursos naturales, busca reducir la dependencia de importaciones y aumentar la generación de valor agregado en el país.

“Cuando hay decisión política de industrializar al país, se puede hacer”, afirmó el mandatario en sus redes sociales.

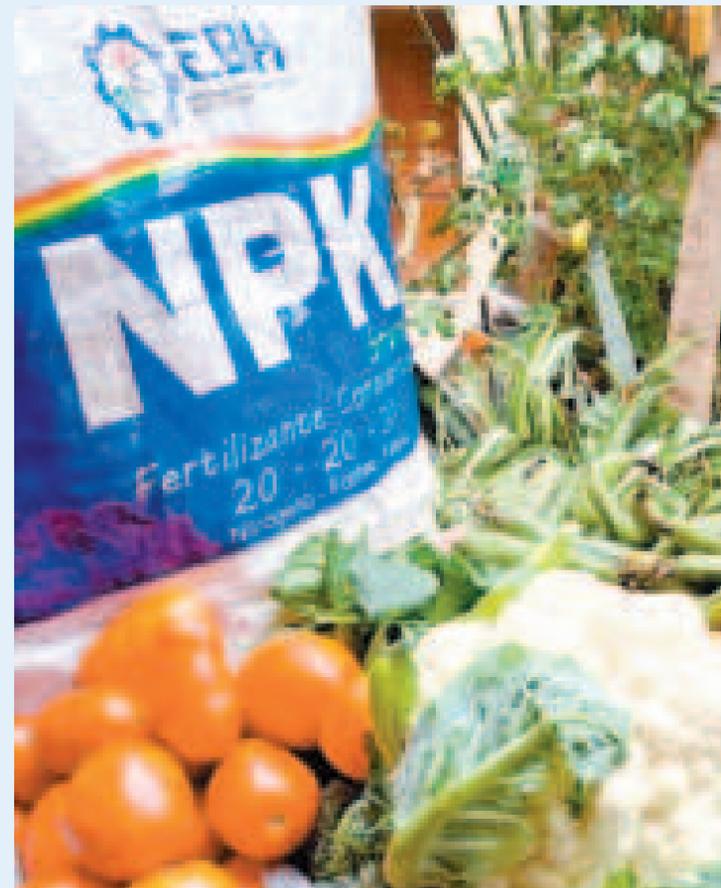
Con una inversión de Bs 63,7 millones, la construcción de la planta estuvo a cargo de la empresa boliviana Sur Energy SRL bajo la supervisión de la Empresa Boliviana de Industrialización de Hidrocarburos (EBIH).

“

Bolivia está mostrando al mundo que sí estamos industrializando nuestros recursos naturales y la planta de fertilizantes NPK es una muestra tangible de eso”.

Luis Arce Catacora
PRESIDENTE DE BOLIVIA

Parte de la moderna planta de fertilizantes NPK en Santiváñez.



► La producción de fertilizantes NPK, basada en Nitrógeno (N), Fósforo (P) y Potasio (K), permitirá fortalecer el sector agrícola, clave para la seguridad alimentaria del país. En 2024, la planta generó ingresos superiores a Bs 23 millones, y con la previsión de cubrir el 100% de la demanda interna en 2025, se estima un ahorro significativo en importaciones.

UN IMPULSO PARA LA AGRICULTURA NACIONAL

Los fertilizantes NPK son esenciales para la productividad agrícola, especialmente en cultivos de hortalizas, frutas, verduras y cereales.

Su aplicación mejora la fertilidad del suelo, incrementando hasta en 60% el rendimiento de los cultivos, según destaca una nota institucional del Ministerio de Hidrocarburos y Energías.

La planta aprovechará materias primas nacionales, como el gas natural de YPFB, el potasio de Yacimientos de Litio Bolivianos (YLB) y minerales de las canteras de Cochabamba, lo que refuerza la economía circular y reduce la dependencia de insumos externos.

PROYECCIÓN EXPORTADORA Y BENEFICIO ECONÓMICO

Con una expectativa de producción anual de 60.000 toneladas, aproximadamente el 35% se destinará al mercado interno, mientras que el 65% será exportado.

El contexto global, caracterizado por la creciente demanda de

fertilizantes, abre una oportunidad para que Bolivia genere divisas adicionales y consolide su posición como proveedor regional.

“Hoy por hoy, todo el mundo quiere comprar fertilizantes, y nosotros somos privilegiados porque tenemos todo lo necesario para producirlos”, afirmó Arce.

Este potencial exportador no solo permitirá generar ingresos adicionales, sino también posiciona a Bolivia como un actor clave en el mercado de agroinsumos de América Latina.

LA ERA DE LA INDUSTRIALIZACIÓN EN MARCHA

La planta NPK simboliza el inicio de una nueva etapa en la economía boliviana, basada en la industrialización de los recursos naturales. Esta política, que prioriza la construcción de infraestructuras productivas y el fortalecimiento del aparato industrial, busca diversificar la economía y generar empleos de calidad.

“Bolivia está mostrando al mundo que sí estamos industrializando nuestros recursos naturales”, destacaba Arce durante la inauguración de la planta.

Para el mandatario se trata de un modelo de desarrollo que prioriza la

producción nacional, impulsa el empleo y fortalece la soberanía económica del país.

Con la consolidación de proyectos como la planta NPK, Bolivia avanza en su objetivo de reducir las importaciones, fortalecer la seguridad alimentaria y generar ingresos a través de la exportación.

Este hito marca un antes y un después en la estrategia económica del país, proyectando un horizonte de mayor desarrollo industrial y bienestar para su población.

+ datos

El sector agropecuario se beneficiará con estos fertilizantes 100% hechos en Bolivia, mejorando los cultivos y aportando nutrientes a la tierra para producir alimentos y garantizar la seguridad alimentaria de Bolivia.



● JOCELYN CHIPANA

La Planta NPK de Producción de Fertilizantes Granulados, que se perfila como una de las principales apuestas del Gobierno para fortalecer el sector agropecuario nacional, tiene como objetivo mejorar la productividad agrícola del país mediante la producción de fertilizantes de alta calidad adaptados a las necesidades específicas de los diferentes tipos de suelo en Bolivia.

Con la producción de fertilizantes NPK y urea granulada de liberación lenta, esta planta promete transformar el panorama agrícola boliviano.

De acuerdo con el Ministerio de Hidrocarburos y Energías, la Planta NPK se caracteriza por el uso de tecnología avanzada que permitirá la producción de fertilizantes de alta calidad, adaptados a los diversos tipos de suelos que existen en Bolivia.

El principal producto que se fabricará será el fertilizante NPK, en sus diversas formulaciones, que son esenciales para garantizar la fertilización equilibrada de los cultivos.

Además, la planta también tendrá la capacidad de producir fertilizantes personalizados de acuerdo con las necesidades específicas de los agricultores y sus tipos de cultivo, lo que abrirá la posibilidad de ofrecer productos más especializados y eficientes.

Los fertilizantes NPK son compuestos que contienen tres nutrientes esenciales para las plantas: nitrógeno (N), fósforo (P) y potasio (K).

Estos elementos son fundamentales para el desarrollo de las plantas, ya que ayudan a fortalecer el sistema radicular, favorecen el crecimiento saludable y estimulan la producción de frutos. Sin embargo, lo que diferencia a los fertilizantes que se producirán en esta planta es que, además de los compuestos tradicionales, se incorporará la tecnología de recubrimiento con biopolímeros en productos como la urea granulada de liberación lenta. Esta innovadora tecnología garantiza que los nutrientes no se disuelvan de manera rápida cuando entran en contacto con el agua, lo que permite una liberación controlada y prolongada de los nutrientes en el suelo. Esto mejora la eficiencia del fertilizante, reduce la volatilización de los nutrientes y, por fin, optimiza la productividad de los cultivos.

LA PLANTA DE NPK GENERA UN IMPULSO A LA PRODUCCION PARA CADA SUELO ECOLÓGICO DEL PAÍS

EL GOBIERNO DEL PRESIDENTE ARCE con este ambicioso proyecto tiene como objetivo incrementar la productividad de los cultivos en Bolivia mediante la fabricación de fertilizantes de alta calidad.

+ datos

La Planta NPK fabrica el fertilizante, en sus diversas formulaciones, que son esenciales para garantizar la fertilización equilibrada de los cultivos.



Los fertilizantes NPK que se producirán en la planta de Cochabamba están diseñados para cubrir las necesidades nutricionales de una amplia gama de cultivos. Cada formulación está pensada para responder a las demandas específicas de los suelos y de los diferentes ciclos vegetativos de las plantas.

Su producción contempla cuatro tipos de fertilizantes. Produce NPK 18-8-18: este fertilizante contiene 18% de nitrógeno, 8% de fósforo y 18% de potasio. Es ideal para promover un crecimiento vegetativo vigoroso en plantas que no producen flores ni frutos, como el césped y plantas ornamentales. Su alta concentración de nitrógeno favorece el desarrollo de hojas y tallos, lo que es esencial en jardines y paisajes.

También genera NPK 12-12-12: con una composición equilibrada de 12% de nitrógeno, 12% de fósforo y 12% de potasio, este fertilizante es muy versátil y puede ser utilizado en una amplia gama de cultivos, especialmente en las etapas iniciales del crecimiento. Es ideal para cultivos como ajo, cebolla, arroz, café, espárragos, entre otros. Su uso ayuda a fortalecer las raíces y promover un crecimiento saludable en los primeros estadios del cultivo.

Se incluye el PNP 15-15-15: este fertilizante contiene 15% de cada macronutriente, lo que lo convierte en un fertilizante equilibrado y de uso generalizado. Su alto contenido de nutrientes acelera el crecimiento de plantas y arbustos, por lo que es especialmente útil para

cultivos de invernadero, jardines y huertas.

También genera NPK 20-20-20: este fertilizante tiene una concentración igual al 20% de nitrógeno, fósforo y potasio. Gracias a su composición equilibrada y de mayor potencia, se puede utilizar durante cualquier fase del ciclo vegetativo de las plantas. Es particularmente útil en cultivos de mayor envergadura como alfalfa, tomate, papa, arroz, frijoles y otros cultivos de alto rendimiento.

Esta planta tendrá una capacidad de producción de 60.000 toneladas al año, suficiente para cubrir la demanda interna de estos productos.

Desde la Cámara Agropecuaria Departamental y los campesinos consideran que el proyecto fortalecerá al sector agropecuario nacional, permitirá reducir los costos de producción agropecuaria, evitará la fuga de divisas y garantizará la soberanía alimentaria.

“Ahora gracias al Gobierno y la gestión que está haciendo y es un beneficio va a ser para los productores. Entonces agradezco esa parte y lo más antes posible que se termine y así para comprarnos y beneficiar los productores”, decía Aida Villarroel, dirigente de ‘Bartolinas Sisa’ de Cochabamba durante la inauguración de la planta.

Además, al ser una producción nacional, y en cumplimiento a la política de presidente Luis Arce, se ofrecerán estos fertilizantes a un precio especial a menor costo para el agro nacional a fin de fomentar su producción.