



ACTUALIDAD CAÑERA

Parcela demostrativa de DIECA-LAICA en Turrialba evidencia mejoras en productividad agrícola e industrial y valida alternativa de manejo para productores

Ing. Agr. Gerardo Fonseca Brenes, M.G.A

La parcela demostrativa de DIECA-LAICA con una extensión de una 1 hectárea, ubicada en Alto Alemania, La Suiza, Turrialba ha demostrado a los productores de la región cañera de Turrialba resultados sobresalientes en productividad agrícola e industrial, superando ampliamente los estándares locales.

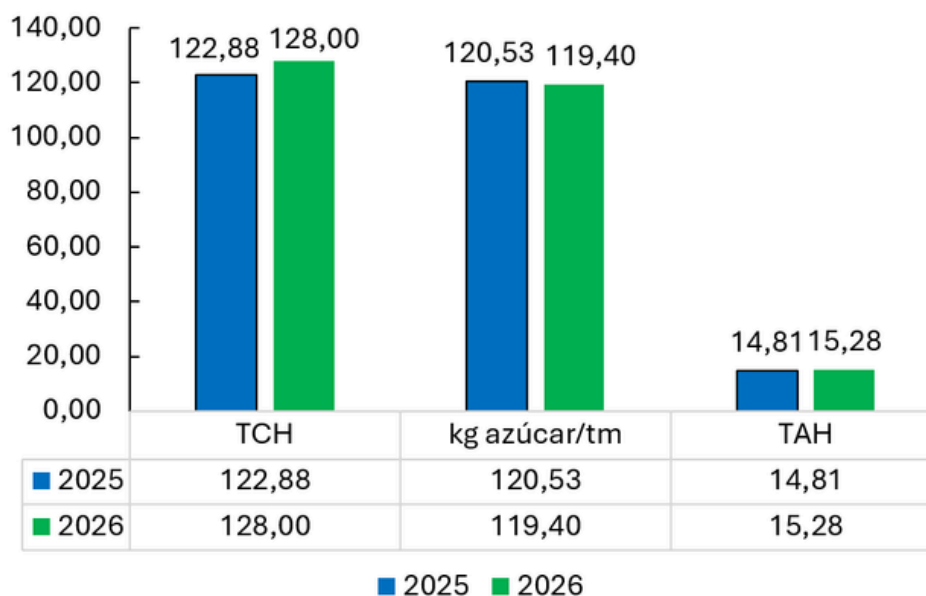
El éxito se atribuye a un manejo agronómico cercano al óptimo y a la selección de una variedad adecuada, que se adapta a las condiciones edafoclimáticas de la localidad de Alto Alemania, La Suiza, que permitieron a la parcela contrarrestar los efectos adversos del clima y alcanzar resultados positivos tanto en el campo como en la industria local.

Esto evidencia que, incluso en condiciones desfavorables, la combinación de conocimiento técnico, innovación en el manejo del cultivo y planificación estratégica puede marcar la diferencia en la productividad. La experiencia en Alto Alemania se presenta como un modelo replicable, ofreciendo a los productores de Turrialba herramientas y estrategias concretas para mejorar sus rendimientos.



Con estos resultados, la parcela no solo fortalece la capacidad industrial de la región, sino que también abre nuevas oportunidades para impulsar la economía local y promover la sostenibilidad agrícola, demostrando que la excelencia es posible aun frente a la adversidad climática.

Resultados agroindustriales de la parcela demostrativa en Alto Alemania, La Suiza, Turrialba



Nota: TCH (Toneladas caña/hectárea), Kg azúcar/tm (Kilogramos de azúcar por cada tonelada de caña) y TAH (Toneladas de azúcar por hectárea).

Se muestra que para ambas zafas los resultados agroindustriales son positivos y sobresalientes. Esta parcela demostrativa va a funcionar como un ejemplo a seguir para aquellos productores que deseen aumentar su productividad, a partir, de adoptar tecnologías y prácticas de manejo mejoradas y aplicadas en tiempo y forma.

Conclusiones

La parcela demostrativa de DIECA-LAICA demostró que un manejo cercano al óptimo, junto con la elección de una variedad adaptada a las condiciones locales, puede contrarrestar los efectos adversos del clima y generar resultados agroindustriales sobresalientes, incluso en contextos de baja productividad regional.

Los resultados obtenidos en Alto Alemania, La Suiza, ofrecen un ejemplo concreto y replicable para los productores de Turrialba, mostrando que la adopción de tecnologías y prácticas de manejo mejoradas puede incrementar la productividad agrícola e industrial.

La experiencia de la parcela no solo mejora la capacidad productiva y la industria local, sino que también promueve la sostenibilidad agrícola, demostrando que la excelencia y el desarrollo económico regional son posibles pese a condiciones climáticas adversas.

