



La consolidación del Programa Integra

El Programa Integra de Cenicaña impulsa la adopción de prácticas y tecnologías sostenibles en la producción de caña de azúcar, utilizando como herramienta principal la Guía de Caña Sostenible para diagnosticar, priorizar acciones y medir avances.

Resultados destacados (hasta 2024):

- Impacto en 319 cultivadores y 632 unidades productivas, cubriendo 58,363 hectáreas. Meta: sumar 100,000 hectáreas para 2027.
- Más de 1100 acompañamientos técnicos realizados, diagnóstico de 133 unidades productivas, 344 adopciones en el pilar agroambiental y seguimiento a 453 acciones en implementación.
- Prácticas clave: gestión de residuos, reducción de agroquímicos, optimización del riego, uso de pluviómetros, análisis de suelos y cálculo de la huella de carbono en 27 unidades productivas. **Figura 53.**

Eventos y formación:

- Participación en 19 eventos de socialización, incluidos espacios en la COP 16.
- Realización de 20 capacitaciones en tecnologías sostenibles, riego eficiente, huella de carbono y seguridad laboral.



Productores

Tareas en progreso

- 27** (Urgente) Programar los riegos mediante tecnologías como el balance hídrico.
- 26** (Urgente) Separar los residuos sólidos y disponer de un "punto ecológico".
- 25** (Urgente) Disponer de un lugar seguro de almacenamiento de agroquímicos.
- 22** (Importante) Realizar análisis foliar entre los 5 a 6 meses.
- 21** (Importante) Realizar la disposición final de los envases vacíos de agroquímicos.
- 19** (Importante) Desarrollar e implementar un plan de gestión de residuos.
- 19** (Urgente) Disminuir los niveles freáticos de las áreas afectadas.
- 19** (Recomendado) Identificar fuentes de emisión de GEI y calcular la HC.

Productores

Tareas completadas

- 25** (Urgente) Realizar la disposición final de los envases vacíos de agroquímicos.
- 16** (Urgente) Reducir el porcentaje de área neta con control químico de arvenses.
- 14** (Urgente) Disponer de un lugar seguro de almacenamiento de agroquímicos.
- 14** (Urgente) Programar los riegos mediante tecnologías como el balance hídrico.
- 14** (Urgente) Realizar análisis de suelos por suerte cada 5 cortes.
- 13** (Importante) Realizar análisis foliar entre los 5 a 6 meses.
- 13** (Urgente) Utilizar productos autorizados con registro ICA.
- 12** (Urgente) Separar los residuos sólidos y disponer de un "punto ecológico".



El grupo San José fue reconocido por el ingenio Manuelita con un 97% de cumplimiento en sostenibilidad en pilares agroambiental, económico y social, destacando la colaboración efectiva entre productores, ingenios y Cenicaña para promover la sostenibilidad en el sector.



Figura 53. Principales resultados de adopción en el Programa Integra 2024.

● Urgente | ● Importante | ● Recomendado