

# *Especialistas del Instituto de Investigaciones labora en variedades de caña más resistentes*

---



## **INICA en Santiago de Cuba**

Santiago de Cuba, 14 feb (RHC) Con resultados en nuevas variedades de caña de azúcar de más sacarosa y resistentes al cambio climático, el Instituto de Investigaciones de ese cultivo en Santiago de Cuba se inserta en las acciones para renovar plantaciones y mejorar la eficiencia de la industria azucarera en Cuba.

Guillermo Reynosa, director de la entidad ubicada en la localidad de Palma Soriano, en esta provincia,

expresó que desde la ciencia e innovación son el soporte técnico de las bases productivas.

El colectivo calificado aprobó 12 medidas y 35 trabajos en respuesta al llamado para salvar la zafra y que tienen como fin la producción de la gramínea y cumplir con interesantes proyectos financiados por el grupo AZCUBA y el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio ambiente (CITMA).

Hasta el momento, recomiendan dos variedades que introducen a través de vitroplantas diseminadas en los bancos de semilla de las cuatro empresas agroindustriales del territorio y que son de mayores rendimientos agrícola e industrial, informó Reynosa.

También incursionan en un plan de seguridad alimentaria y nutricional, con especies de otros cultivos como clones de boniato, yuca, diversidades de soya, frijoles más cuatro casas rústicas para plantaciones protegidas.

Para desarrollar su labor cuentan con laboratorios, invernaderos, viveros y lo principal es el vínculo de los resultados con el productor, concluyó el dirigente.

Jacqueline Puchades, investigadora titular del Instituto, detalló las innovaciones en 20 proyectos de dos grupos de Mejoramiento genético y Protección de las plantas y el Manejo agronómico.

El objetivo es satisfacer las necesidades de los agroazucareros en la obtención de nuevas variedades resistentes a plagas y enfermedades, adaptables a las condiciones climáticas, protección del suelo y con técnicas amigables con el medioambiente, acotó Puchades.

Para hacer efectivas las 93 medidas que aprobó el país y su apartado dedicado a la ciencia e innovación, el colectivo del Instituto de la caña santiaguero está convocado a satisfacer las demandas de los productores, fortalecer el vínculo universidad-empresa y la extensión agraria para desarrollar nuevas herramientas que mejoren los servicios.

En tal sentido, lograron implementar en toda Cuba un software para el Servicio de Riego y Drenaje y la recomendación de nuevas variedades de caña, unido a la ejecución de varios proyectos agronómicos.

Además de su quehacer científico, el centro lleva un intenso trabajo de capacitación a los agrocañeros, tienen aulas anexas para prácticas de estudiantes de la enseñanza técnica y universitaria, además de los meritos otorgados por la Central de Trabajadores de Cuba en la condición de colectivo Vanguardia Nacional. (Fuente: ACN)

---

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/286097-especialistas-del-instituto-de-investigaciones-labora-en-variedades-de-cana-mas-resistentes>



# **Radio Habana Cuba**